

中国冶金科工股份有限公司

财务报表及审计报告

二零二五年十二月三十一日止年度



| 内容        | 页码       |
|-----------|----------|
| 审计报告      | 1 - 6    |
| 合并资产负债表   | 7 - 8    |
| 合并利润表     | 9        |
| 合并现金流量表   | 10       |
| 合并股东权益变动表 | 11 - 12  |
| 公司资产负债表   | 13 - 14  |
| 公司利润表     | 15       |
| 公司现金流量表   | 16       |
| 公司股东权益变动表 | 17 - 18  |
| 财务报表附注    | 19 - 167 |



## 审计报告

德师报(审)字(26)第P02667号  
(第1页, 共6页)

中国冶金科工股份有限公司全体股东:

## 一、审计意见

我们审计了中国冶金科工股份有限公司(以下简称“中国中冶”)的财务报表,包括2025年12月31日的合并及公司资产负债表,2025年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表和合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了中国中冶2025年12月31日的合并及公司财务状况以及2025年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

## 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则,我们独立于中国中冶,并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

## 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本年财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

## 1. 工程承包业务-时段法的收入确认

## 1.1 事项描述

如财务报表附注五、51所述,中国中冶的营业收入主要来自于工程承包业务收入,工程承包业务收入对财务报表整体具有重要性。如财务报表附注三、25所示,中国中冶的工程承包业务,主要属于在某一时段内履行的履约义务。在合同期内,管理层根据预计总收入和预计总成本,按照投入法确定的履约进度确认收入。合同预计总收入、合同预计总成本需根据工程承包项目的合同预算予以确定,并于合同执行过程中持续进行评估和修订,相关合同预算涉及管理层运用重大会计估计和判断。基于上述原因,我们将工程承包业务的收入确认认定为关键审计事项。



## 审计报告 - 续

德师报(审)字(26)第P02667号  
(第 2 页, 共 6 页)

### 三、关键审计事项 - 续

#### 1. 工程承包业务-时段法的收入确认 - 续

##### 1.2 审计应对

我们针对工程承包业务的收入确认执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试和评价与工程承包项目预算编制和收入确认相关的关键内部控制的有效性;
- (2) 抽样选取工程承包合同台账中的工程项目, 检查预计总收入和预计总成本金额与其所依据的工程项目合同和成本预算是否一致;
- (3) 抽样选取工程承包合同台账中的工程项目, 重新计算其履约进度, 以验证其准确性;
- (4) 抽样选取样本对本年度发生的合同履约成本进行测试, 核对相关的支持性文件, 并执行合同履约成本的截止性测试;
- (5) 选取工程承包项目样本, 对工程形象进度进行现场查看, 与工程管理部门等讨论确认工程的形象进度, 并与账面记录的履约进度进行比较, 评估工程履约进度的合理性, 并对毛利率执行分析程序;
- (6) 复核工程承包业务收入披露的充分性。

#### 2. 应收账款及合同资产的预期信用损失

##### 2.1 事项描述

如财务报表附注三、11.2 所述, 中国中冶对应收账款及合同资产按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。对单项计提预期信用损失的应收账款及合同资产, 管理层基于可获得的合理的合理且有依据的信息并考虑前瞻性信息, 单独确定预期信用损失。对除单独确定信用损失之外的应收账款及合同资产, 管理层基于信用风险特征划分不同组合, 并采用减值矩阵确定信用损失, 各组合的预期信用损失率基于中国中冶的历史实际损失率并考虑前瞻性信息确定。应收账款及合同资产信用损失准备的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断, 且应收账款及合同资产的预期信用损失对于财务报表整体具有重要性。基于上述原因, 我们将应收账款及合同资产的预期信用损失认定为关键审计事项。



### 三、关键审计事项 - 续

#### 2. 应收账款及合同资产的预期信用损失- 续

##### 2.2 审计应对

我们针对应收账款及合同资产的预期信用损失执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试和评价与应收账款及合同资产预期信用损失测试相关的关键内部控制的有效性;
- (2) 复核管理层对应收账款及合同资产预期信用损失按不同方法进行计提的相关考虑及客观证据;
- (3) 对于单独确定信用损失的应收账款及合同资产, 选取样本复核管理层基于客户的财务状况或资信状况、历史付款率以及对未来经济状况的预测等对预期信用损失进行评估的依据, 评估管理层计提预期信用损失的合理性;
- (4) 对于以信用风险特征为依据采用减值矩阵确定信用损失的应收账款及合同资产, 评价管理层的组合划分以及对不同组合估计的预期信用损失率的合理性, 包括对于管理层确定的历史实际损失率的重新计算, 利用我们的估值专家评价管理层对于前瞻性信息评估的合理性。同时, 选取样本, 检查应收账款及合同资产在减值矩阵中按照相同信用风险特征进行分类的适当性;
- (5) 复核应收账款及合同资产的预期信用损失披露的充分性。

#### 3. 出售子公司股权事项

##### 3.1 事项描述

如财务报表附注六、2, 附注十一、5(5)及附注十四、3所述, 2025年12月8日, 中国中冶与五矿地产控股有限公司(简称“五矿地产控股”)和中国五矿集团有限公司(简称“中国五矿”)分别签署《股权转让协议》, 中国中冶将所持有的中冶置业集团有限公司(简称“中冶置业”)等6家公司的股权及中国中冶对中冶置业的相关债权予以转让(简称“本次交易”或“出售子公司股权事项”)。由于本次交易涉及关联交易且对于财务报表整体具有重要性, 因此我们将出售子公司股权事项作为关键审计事项。

##### 3.2 审计应对程序

我们针对出售子公司股权事项执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试和评价与出售子公司股权事项暨关联交易相关的关键内部控制的有效性;
- (2) 获取并检查与本次交易相关的董事会决议、股东会决议等相关决策文件, 了解关联股东是否回避表决, 检查决策程序是否适当;



### 三、关键审计事项 - 续

#### 3. 出售子公司股权事项 - 续

##### 3.2 审计应对程序 - 续

- (3) 询问管理层了解本次交易的目的, 查阅独立财务顾问针对本次交易出具的分析报告, 了解本次交易是否存在合理的商业实质;
- (4) 询问管理层了解本次交易定价的原则和依据, 检查独立评估师的相关资质, 评价独立评估师的胜任能力和客观性;
- (5) 获取并查阅独立评估师出具的本次交易标的资产的《评估报告》, 利用我们的估值专家参与评价独立评估师的评估方法和关键参数选取的合理性;
- (6) 询问管理层了解五矿地产控股及中国五矿是否已于2025年12月31日实际控制相关子公司的财务和经营决策, 通过检查《股权转让协议》以及与控制权转移相关的支持性文件, 结合交易价款支付等相关情况, 评价管理层对相关子公司丧失控制权时点判断的合理性;
- (7) 获取管理层编制的本次交易处置损益的计算表, 检查计算表中处置对价、处置日净资产账面价值等关键数据的准确性, 并进行重新计算, 复核管理层处置损益及相关会计处理的准确性;
- (8) 复核本次交易于财务报表及附注中披露的充分性。

#### 四、其他信息

中国中冶管理层对其他信息负责。其他信息包括中国中冶 2025 年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息, 我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计, 我们的责任是阅读其他信息, 在此过程中, 考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作, 如果我们确定其他信息存在重大错报, 我们应当报告该事实。在这方面, 我们无任何事项需要报告。



## 审计报告 - 续

德师报(审)字(26)第P02667号  
(第5页, 共6页)

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

中国中冶管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估中国中冶的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算中国中冶、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中国中冶的财务报告过程。

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对中国中冶持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致中国中冶不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就中国中冶中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。



审计报告 - 续

德师报(审)字(26)第P02667号  
(第 6 页, 共 6 页)

六、注册会计师对财务报表审计的责任 - 续

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本年度财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)  
中国·上海



中国注册会计师: 陈文龙  
(项目合伙人)

陈文龙



中国注册会计师: 周宏宇

周宏宇



2026年3月30日



2025年12月31日

## 合并资产负债表

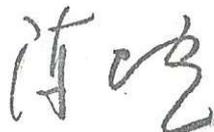
人民币千元

| 项目             | 附注五 | 2025年12月31日        | 2024年12月31日        |
|----------------|-----|--------------------|--------------------|
| <b>流动资产</b>    |     |                    |                    |
| 货币资金           | 1   | 77,764,883         | 52,558,851         |
| 交易性金融资产        |     | 2,030              | 2,770              |
| 应收票据           | 2   | 5,366,671          | 4,846,051          |
| 应收账款           | 3   | 243,437,020        | 213,513,725        |
| 应收款项融资         | 4   | 9,066,234          | 8,597,053          |
| 预付款项           | 5   | 19,028,155         | 22,793,334         |
| 其他应收款          | 6   | 59,373,440         | 42,197,057         |
| 存货             | 7   | 15,687,453         | 75,593,134         |
| 合同资产           | 8   | 189,499,733        | 156,291,569        |
| 一年内到期的非流动资产    | 9   | 11,483,026         | 11,716,139         |
| 其他流动资产         | 10  | 8,926,152          | 11,657,487         |
| <b>流动资产合计</b>  |     | <b>639,634,797</b> | <b>599,767,170</b> |
| <b>非流动资产</b>   |     |                    |                    |
| 长期应收款          | 11  | 51,689,756         | 54,419,815         |
| 长期股权投资         | 12  | 40,731,505         | 38,078,760         |
| 其他权益工具投资       | 13  | 1,789,413          | 1,698,287          |
| 其他非流动金融资产      | 14  | 4,373,896          | 4,875,569          |
| 投资性房地产         | 15  | 7,304,471          | 8,320,768          |
| 固定资产           | 16  | 16,615,171         | 27,423,332         |
| 在建工程           | 17  | 4,747,680          | 5,493,997          |
| 使用权资产          | 18  | 564,920            | 567,911            |
| 无形资产           | 19  | 26,597,565         | 33,639,591         |
| 商誉             | 20  | 47,361             | 53,923             |
| 长期待摊费用         | 21  | 342,458            | 361,491            |
| 递延所得税资产        | 22  | 8,985,407          | 8,936,039          |
| 其他非流动资产        | 23  | 36,064,282         | 24,379,102         |
| <b>非流动资产合计</b> |     | <b>199,853,885</b> | <b>208,248,585</b> |
| <b>资产总计</b>    |     | <b>839,488,682</b> | <b>808,015,755</b> |

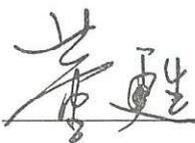
后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

第7页至第167页的财务报表由下列负责人签署：

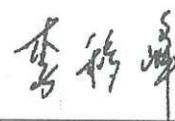
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：




2025年12月31日

## 合并资产负债表-续

人民币千元

| 项目                  | 附注五 | 2025年12月31日        | 2024年12月31日        |
|---------------------|-----|--------------------|--------------------|
| <b>流动负债</b>         |     |                    |                    |
| 短期借款                | 25  | 22,127,213         | 33,853,836         |
| 衍生金融负债              | 26  | 648,732            | 755,963            |
| 应付票据                | 27  | 25,608,315         | 30,147,409         |
| 应付账款                | 28  | 396,600,873        | 335,085,043        |
| 预收款项                | 29  | 69,347             | 99,579             |
| 合同负债                | 30  | 56,137,036         | 61,190,649         |
| 应付职工薪酬              | 31  | 3,161,987          | 3,090,045          |
| 应交税费                | 32  | 2,969,140          | 4,972,005          |
| 其他应付款               | 33  | 50,256,178         | 55,797,734         |
| 一年内到期的非流动负债         | 34  | 14,538,963         | 15,163,328         |
| 其他流动负债              | 35  | 34,296,794         | 33,474,309         |
| <b>流动负债合计</b>       |     | <b>606,414,578</b> | <b>573,629,900</b> |
| <b>非流动负债</b>        |     |                    |                    |
| 长期借款                | 36  | 41,446,692         | 40,311,531         |
| 应付债券                | 37  | 2,000,000          | 4,000,000          |
| 租赁负债                | 38  | 410,397            | 422,701            |
| 长期应付款               | 39  | 992,278            | 1,341,885          |
| 长期应付职工薪酬            | 40  | 2,475,555          | 3,440,348          |
| 预计负债                | 41  | 566,712            | 1,003,947          |
| 递延收益                | 42  | 738,992            | 1,019,027          |
| 递延所得税负债             | 22  | 120,036            | 147,012            |
| 其他非流动负债             | 43  | 764,004            | 363,538            |
| <b>非流动负债合计</b>      |     | <b>49,514,666</b>  | <b>52,049,989</b>  |
| <b>负债合计</b>         |     | <b>655,929,244</b> | <b>625,679,889</b> |
| <b>股东权益</b>         |     |                    |                    |
| 股本                  | 44  | 20,723,619         | 20,723,619         |
| 其他权益工具              | 45  | 54,100,000         | 50,600,000         |
| 其中：永续债              |     | 54,100,000         | 50,600,000         |
| 资本公积                | 46  | 23,549,164         | 23,460,671         |
| 其他综合收益              | 47  | 629,544            | 751,118            |
| 专项储备                | 48  | 1,688,552          | 1,024,967          |
| 盈余公积                | 49  | 3,782,468          | 3,782,468          |
| 未分配利润               | 50  | 51,289,390         | 52,700,255         |
| <b>归属于母公司股东权益合计</b> |     | <b>155,762,737</b> | <b>153,043,098</b> |
| 少数股东权益              |     | 27,796,701         | 29,292,768         |
| <b>股东权益合计</b>       |     | <b>183,559,438</b> | <b>182,335,866</b> |
| <b>负债和股东权益总计</b>    |     | <b>839,488,682</b> | <b>808,015,755</b> |



2025 年度

## 合并利润表

人民币千元

| 项目                       | 附注五     | 2025 年度      | 2024 年度     |
|--------------------------|---------|--------------|-------------|
| 一、营业总收入                  | 51      | 455,380,420  | 552,024,638 |
| 其中：营业收入                  |         | 455,380,420  | 552,024,638 |
| 二、营业总成本                  |         | 441,588,623  | 533,078,519 |
| 其中：营业成本                  | 51      | 409,445,805  | 498,543,592 |
| 税金及附加                    | 52      | 2,682,844    | 2,156,087   |
| 销售费用                     | 53      | 3,024,169    | 3,063,315   |
| 管理费用                     | 54      | 11,482,627   | 11,830,595  |
| 研发费用                     | 55      | 13,963,960   | 16,406,225  |
| 财务费用                     | 56      | 989,218      | 1,078,705   |
| 其中：利息费用                  |         | 3,654,143    | 3,392,681   |
| 利息收入                     |         | 3,452,238    | 2,715,515   |
| 加：其他收益                   | 57      | 533,449      | 550,228     |
| 投资收益/(损失)                | 58      | 18,189,173   | (1,354,525) |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资(损失)/收益  |         | (58,837)     | 137,334     |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认损失       |         | (1,060,662)  | (1,089,125) |
| 公允价值变动损失                 | 59      | (30,722)     | (377,207)   |
| 信用减值损失                   | 60      | (8,214,433)  | (7,193,525) |
| 资产减值损失                   | 61      | (19,439,098) | (2,540,854) |
| 资产处置收益                   | 62      | 364,625      | 1,052,666   |
| 三、营业利润                   |         | 5,194,791    | 9,082,902   |
| 加：营业外收入                  | 63      | 400,896      | 453,584     |
| 减：营业外支出                  | 64      | 586,393      | 281,948     |
| 四、利润总额                   |         | 5,009,294    | 9,254,538   |
| 减：所得税费用                  | 65      | 2,487,266    | 1,350,206   |
| 五、净利润                    |         | 2,522,028    | 7,904,332   |
| (一)按经营持续性分类              |         |              |             |
| 持续经营净利润                  |         | 7,711,931    | 10,597,146  |
| 终止经营净亏损                  | 十四、3(1) | (5,189,903)  | (2,692,814) |
| (二)按所有权归属分类              |         |              |             |
| 归属于母公司股东的净利润             |         | 1,321,768    | 6,745,954   |
| 少数股东损益                   |         | 1,200,260    | 1,158,378   |
| 六、其他综合损失的税后净额            | 47      | (223,913)    | (359,480)   |
| 归属于母公司股东的其他综合损失的税后净额     |         | (189,508)    | (364,852)   |
| (一)不能重分类进损益的其他综合收益/(损失)  |         | 93,746       | (120,938)   |
| 1.重新计量设定受益计划变动额          |         | 66,687       | (229,146)   |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合损失       |         | (36)         | (10)        |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动         |         | 27,095       | 108,218     |
| (二)将重分类进损益的其他综合损失        |         | (283,254)    | (243,914)   |
| 1.权益法下可转损益的其他综合损失        |         | (3,001)      | (414)       |
| 2.应收款项融资公允价值变动           |         | 30,108       | 8,823       |
| 3.外币财务报表折算差额             |         | (310,361)    | (252,323)   |
| 归属于少数股东的其他综合(损失)/收益的税后净额 |         | (34,405)     | 5,372       |
| 七、综合收益总额                 |         | 2,298,115    | 7,544,852   |
| 归属于母公司股东的综合收益总额          |         | 1,132,260    | 6,381,102   |
| 归属于少数股东的综合收益总额           |         | 1,165,855    | 1,163,750   |
| 八、每股收益                   |         |              |             |
| 基本每股收益(人民币元/股)           | 66      | 0.002        | 0.236       |
| 稀释每股收益(人民币元/股)           | 66      | 0.002        | 0.236       |



## 合并现金流量表

人民币千元

| 项目                        | 附注五   | 2025 年度      | 2024 年度     |
|---------------------------|-------|--------------|-------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |       | 421,753,787  | 429,136,846 |
| 收到的税费返还                   |       | 1,113,893    | 957,274     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 67(1) | 11,034,209   | 13,676,337  |
| 经营活动现金流入小计                |       | 433,901,889  | 443,770,457 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |       | 357,003,900  | 372,274,206 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           |       | 29,406,278   | 30,412,732  |
| 支付的各项税费                   |       | 10,709,541   | 12,497,726  |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 67(1) | 21,459,417   | 20,738,089  |
| 经营活动现金流出小计                |       | 418,579,136  | 435,922,753 |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 68(1) | 15,322,753   | 7,847,704   |
| <b>二、投资活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 收回投资收到的现金                 |       | 485,379      | 487,057     |
| 取得投资收益收到的现金               |       | 320,535      | 206,258     |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |       | 585,234      | 925,920     |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       | 六、2   | 28,514,826   | -           |
| 收到其他与投资活动有关的现金            | 67(2) | 4,502,018    | 2,123,276   |
| 投资活动现金流入小计                |       | 34,407,992   | 3,742,511   |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |       | 6,277,713    | 6,862,652   |
| 投资支付的现金                   |       | 4,337,458    | 3,592,778   |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 67(2) | 83,664       | 2,869,112   |
| 投资活动现金流出小计                |       | 10,698,835   | 13,324,542  |
| 投资活动产生/(使用)的现金流量净额        |       | 23,709,157   | (9,582,031) |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 吸收投资收到的现金                 |       | 33,855,603   | 28,113,304  |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金       |       | 4,069,731    | 9,731,478   |
| 发行永续债收到的现金                |       | 29,785,872   | 18,381,826  |
| 取得借款收到的现金                 |       | 203,259,817  | 344,764,476 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            | 67(3) | 13,161,674   | 3,552,009   |
| 筹资活动现金流入小计                |       | 250,277,094  | 376,429,789 |
| 偿还债务支付的现金                 |       | 214,649,248  | 335,480,579 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |       | 8,317,255    | 7,781,839   |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润       |       | 1,782,252    | 463,990     |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            | 67(3) | 40,002,551   | 22,107,548  |
| 筹资活动现金流出小计                |       | 262,969,054  | 365,369,966 |
| 筹资活动(使用)/产生的现金流量净额        |       | (12,691,960) | 11,059,823  |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |       | (44,294)     | 15,000      |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |       | 26,295,656   | 9,340,496   |
| 加：年初现金及现金等价物余额            |       | 43,190,604   | 33,850,108  |
| <b>六、年末现金及现金等价物余额</b>     | 68(2) | 69,486,260   | 43,190,604  |



2025年度

## 合并股东权益变动表

| 项目                       | 2025年度     |              |            |           |             |           |             |             |              |  | 人民币千元 |
|--------------------------|------------|--------------|------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-------------|--------------|--|-------|
|                          | 归属于母公司股东权益 |              |            |           |             |           |             |             |              |  |       |
|                          | 股本         | 其他权益工具       | 资本公积       | 其他综合收益    | 专项储备        | 盈余公积      | 未分配利润       | 少数股东权益      | 股东权益合计       |  |       |
| 一、上年年末余额                 | 20,723,619 | 50,600,000   | 23,460,671 | 751,118   | 1,024,967   | 3,782,468 | 52,700,255  | 29,292,768  | 182,335,866  |  |       |
| 二、本年初余额                  | 20,723,619 | 50,600,000   | 23,460,671 | 751,118   | 1,024,967   | 3,782,468 | 52,700,255  | 29,292,768  | 182,335,866  |  |       |
| 三、本年增减变动金额               | -          | 3,500,000    | 88,493     | (121,574) | 663,585     | -         | (1,410,865) | (1,496,067) | 1,223,572    |  |       |
| (一)综合(损失)/收益总额           | -          | -            | -          | (189,508) | -           | -         | 1,321,768   | 1,165,855   | 2,298,115    |  |       |
| (二)股东投入和减少资本             | -          | 3,500,000    | 88,493     | -         | (5,699)     | -         | (228,717)   | (1,696,066) | 1,658,011    |  |       |
| 1. 股东投入的普通股              | -          | -            | -          | -         | -           | -         | -           | 72,615      | 72,615       |  |       |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本(附注五、45) | -          | 29,800,000   | (35,858)   | -         | -           | -         | -           | 3,997,115   | 33,761,257   |  |       |
| 3. 其他权益工具持有者减少资本(附注五、45) | -          | (26,300,000) | -          | -         | -           | -         | -           | (4,000,000) | (30,300,000) |  |       |
| 4. 其他                    | -          | -            | 124,351    | -         | (5,699)     | -         | (228,717)   | (1,765,796) | (1,875,861)  |  |       |
| (三)利润分配                  | -          | -            | -          | -         | -           | -         | (2,435,982) | (1,001,824) | (3,437,806)  |  |       |
| 1. 对股东的分配                | -          | -            | -          | -         | -           | -         | (1,160,523) | (859,624)   | (2,020,147)  |  |       |
| 2. 分配永续债利息               | -          | -            | -          | -         | -           | -         | (1,275,459) | (142,200)   | (1,417,659)  |  |       |
| (四)股东权益内部结转              | -          | -            | -          | 67,934    | -           | -         | (67,934)    | -           | -            |  |       |
| 1. 其他综合收益结转留存收益          | -          | -            | -          | 67,934    | -           | -         | (67,934)    | -           | -            |  |       |
| (五)专项储备                  | -          | -            | -          | -         | 669,284     | -         | -           | 35,968      | 705,252      |  |       |
| 1. 本年提取                  | -          | -            | -          | -         | 10,275,823  | -         | -           | 84,569      | 10,360,392   |  |       |
| 2. 本年使用                  | -          | -            | -          | -         | (9,606,539) | -         | -           | (48,601)    | (9,655,140)  |  |       |
| 四、本年年末余额                 | 20,723,619 | 54,100,000   | 23,549,164 | 629,544   | 1,688,552   | 3,782,468 | 51,289,390  | 27,796,701  | 183,559,438  |  |       |



| 项目               | 2024年度     |              |            |           |              |           |             |             |              |  |
|------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------|-------------|-------------|--------------|--|
|                  | 归属于母公司股东权益 |              |            |           |              | 少数股东权益    |             |             |              |  |
|                  | 股本         | 其他权益工具       | 资本公积       | 其他综合收益    | 专项储备         | 盈余公积      | 未分配利润       | 少数股东权益      | 股东权益合计       |  |
| 一、上年年末余额         | 20,723,619 | 47,400,000   | 22,582,222 | 1,111,475 | 411,766      | 3,391,294 | 49,859,806  | 22,510,983  | 167,991,165  |  |
| 二、本年初余额          | 20,723,619 | 47,400,000   | 22,582,222 | 1,111,475 | 411,766      | 3,391,294 | 49,859,806  | 22,510,983  | 167,991,165  |  |
| 三、本年增减变动金额       | -          | 3,200,000    | 878,449    | (360,357) | 613,201      | 391,174   | 2,840,449   | 6,781,785   | 14,344,701   |  |
| (一)综合(损失)/收益总额   | -          | -            | -          | (364,852) | -            | -         | 6,745,954   | 1,163,750   | 7,544,852    |  |
| (二)股东投入和减少资本     | -          | 3,200,000    | 878,449    | -         | -            | -         | (155,992)   | 6,377,393   | 10,299,850   |  |
| 1. 股东投入的普通股      | -          | -            | -          | -         | -            | -         | -           | 9,731,504   | 9,731,504    |  |
| 2. 股东减少的普通股      | -          | -            | -          | -         | -            | -         | -           | (342,200)   | (342,200)    |  |
| 3. 其他权益工具持有者投入资本 | -          | 18,400,000   | (29,260)   | -         | -            | -         | -           | (26)        | 18,370,714   |  |
| 4. 其他权益工具持有者减少资本 | -          | (15,200,000) | -          | -         | -            | -         | -           | (3,246,700) | (18,446,700) |  |
| 5. 其他            | -          | -            | 907,709    | -         | -            | -         | (155,992)   | 234,815     | 986,532      |  |
| (三)利润分配          | -          | -            | -          | -         | -            | 391,174   | (3,745,018) | (755,660)   | (4,109,504)  |  |
| 1. 提取盈余公积        | -          | -            | -          | -         | -            | 391,174   | (391,174)   | -           | -            |  |
| 2. 对股东的分配        | -          | -            | -          | -         | -            | -         | (1,492,101) | (560,937)   | (2,053,038)  |  |
| 3. 分配永续债务利息      | -          | -            | -          | -         | -            | -         | (1,861,743) | (194,723)   | (2,056,466)  |  |
| (四)股东权益内部结转      | -          | -            | -          | 4,495     | -            | -         | (4,495)     | -           | -            |  |
| 1. 其他综合收益结转留存收益  | -          | -            | -          | 4,495     | -            | -         | (4,495)     | -           | -            |  |
| (五)专项储备          | -          | -            | -          | -         | 613,201      | -         | -           | (3,698)     | 609,503      |  |
| 1. 本年提取          | -          | -            | -          | -         | 10,934,301   | -         | -           | 1,297,056   | 12,231,357   |  |
| 2. 本年使用          | -          | -            | -          | -         | (10,321,100) | -         | -           | (1,300,754) | (11,621,854) |  |
| 四、本年年末余额         | 20,723,619 | 50,600,000   | 23,460,671 | 751,118   | 1,024,967    | 3,782,468 | 52,700,255  | 29,292,768  | 182,335,866  |  |



2025年12月31日

## 公司资产负债表

人民币千元

| 项目             | 附注十五 | 2025年12月31日        | 2024年12月31日        |
|----------------|------|--------------------|--------------------|
| <b>流动资产</b>    |      |                    |                    |
| 货币资金           |      | 23,238,794         | 8,377,885          |
| 应收账款           | 1    | 316,430            | 538,857            |
| 预付款项           |      | 971,823            | 209,509            |
| 其他应收款          | 2    | 62,784,328         | 72,337,152         |
| 存货             |      | 927                | 966                |
| 合同资产           |      | 1,313,008          | 1,223,251          |
| 一年内到期的非流动资产    |      | -                  | 10                 |
| 其他流动资产         |      | 135                | 135                |
| <b>流动资产合计</b>  |      | <b>88,625,445</b>  | <b>82,687,765</b>  |
| <b>非流动资产</b>   |      |                    |                    |
| 长期应收款          | 3    | 120,718            | 268,568            |
| 长期股权投资         | 4    | 78,020,481         | 99,420,115         |
| 其他权益工具投资       |      | 981                | 880                |
| 固定资产           |      | 19,091             | 20,699             |
| 在建工程           |      | -                  | 29,208             |
| 使用权资产          |      | 37,894             | 156                |
| 无形资产           |      | 41,302             | 8,603              |
| 其他非流动资产        |      | 610,358            | 687,107            |
| <b>非流动资产合计</b> |      | <b>78,850,825</b>  | <b>100,435,336</b> |
| <b>资产总计</b>    |      | <b>167,476,270</b> | <b>183,123,101</b> |



2025年12月31日

公司资产负债表-续

人民币千元

| 项目               | 附注十五 | 2025年12月31日        | 2024年12月31日        |
|------------------|------|--------------------|--------------------|
| <b>流动负债</b>      |      |                    |                    |
| 短期借款             | 5    | 1,011,347          | 11,618,993         |
| 衍生金融负债           |      | 648,732            | 752,975            |
| 应付账款             |      | 1,756,832          | 2,048,511          |
| 合同负债             |      | 1,773,848          | 707,064            |
| 应付职工薪酬           |      | 20,816             | 19,402             |
| 应交税费             |      | 104,580            | 49,379             |
| 其他应付款            | 6    | 42,848,842         | 46,072,350         |
| 一年内到期的非流动负债      | 7    | 3,074,730          | 494,157            |
| <b>流动负债合计</b>    |      | <b>51,239,727</b>  | <b>61,762,831</b>  |
| <b>非流动负债</b>     |      |                    |                    |
| 长期借款             | 8    | 439,080            | 25,000             |
| 应付债券             |      | 2,000,000          | 2,000,000          |
| 租赁负债             |      | 18,675             | -                  |
| 长期应付职工薪酬         |      | 77,231             | 77,367             |
| 预计负债             |      | 62,805             | 153,995            |
| 递延收益             |      | 3,598              | 3,598              |
| <b>非流动负债合计</b>   |      | <b>2,601,389</b>   | <b>2,259,960</b>   |
| <b>负债合计</b>      |      | <b>53,841,116</b>  | <b>64,022,791</b>  |
| <b>股东权益</b>      |      |                    |                    |
| 股本               |      | 20,723,619         | 20,723,619         |
| 其他权益工具           |      | 54,100,000         | 50,600,000         |
| 其中：永续债           |      | 54,100,000         | 50,600,000         |
| 资本公积             |      | 37,823,082         | 37,858,940         |
| 其他综合损失           |      | (21,414)           | (17,365)           |
| 专项储备             |      | 12,550             | 12,550             |
| 盈余公积             |      | 3,782,468          | 3,782,468          |
| (累计亏损)/未分配利润     |      | (2,785,151)        | 6,140,098          |
| <b>股东权益合计</b>    |      | <b>113,635,154</b> | <b>119,100,310</b> |
| <b>负债和股东权益总计</b> |      | <b>167,476,270</b> | <b>183,123,101</b> |



| 项目                     | 附注十五 | 2025 年度     | 2024 年度   |
|------------------------|------|-------------|-----------|
| 一、营业总收入                | 9    | 1,289,862   | 1,219,788 |
| 其中：营业收入                |      | 1,289,862   | 1,219,788 |
| 二、营业总成本                |      | 1,717,355   | 832,672   |
| 其中：营业成本                | 9    | 1,290,632   | 1,217,367 |
| 税金及附加                  |      | 8,396       | 8,199     |
| 销售费用                   |      | 30,932      | -         |
| 管理费用                   |      | 353,339     | 364,515   |
| 研发费用                   |      | 14,219      | 1,136     |
| 财务费用                   |      | 19,837      | (758,545) |
| 其中：利息费用                |      | 1,459,914   | 1,468,330 |
| 利息收入                   |      | 1,529,170   | 2,167,352 |
| 加：其他收益                 |      | 768         | 808       |
| 投资(损失)/收益              | 10   | (6,089,024) | 4,861,363 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益     |      | 248,601     | 9,096     |
| 公允价值变动收益/(损失)          |      | 20,579      | (375,377) |
| 信用减值转回/(损失)            | 11   | 3,826       | (145,650) |
| 资产减值转回/(损失)            |      | 7,311       | (753,831) |
| 资产处置收益                 |      | -           | 226       |
| 三、营业(亏损)/利润            |      | (6,484,033) | 3,974,655 |
| 加：营业外收入                |      | 100         | 200       |
| 减：营业外支出                |      | 492         | 63,116    |
| 四、(亏损)/利润总额            |      | (6,484,425) | 3,911,739 |
| 减：所得税费用                |      | 4,842       | -         |
| 五、净(亏损)/利润             |      | (6,489,267) | 3,911,739 |
| (一)按经营持续性分类            |      |             |           |
| 持续经营净(亏损)/利润           |      | (6,489,267) | 3,911,739 |
| 六、其他综合损失的税后净额          |      | (4,049)     | (13,867)  |
| (一)不能重分类进损益的其他综合损失     |      | (2,861)     | (16,546)  |
| 1.重新计量设定受益计划变动额        |      | (2,962)     | (16,668)  |
| 2.其他权益工具投资公允价值变动       |      | 101         | 122       |
| (二)将重分类进损益的其他综合(损失)/收益 |      | (1,188)     | 2,679     |
| 1.权益法下可转损益的其他综合(损失)/收益 |      | (1,188)     | 2,679     |
| 七、综合(损失)/收益总额          |      | (6,493,316) | 3,897,872 |



## 公司现金流量表

人民币千元

| 项目                        | 附注十五  | 2025 年度      | 2024 年度     |
|---------------------------|-------|--------------|-------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |       | 2,651,024    | 146,356     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |       | 899,747      | 1,002,508   |
| 经营活动现金流入小计                |       | 3,550,771    | 1,148,864   |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |       | 2,407,975    | 251,522     |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           |       | 242,520      | 249,015     |
| 支付的各项税费                   |       | 57,599       | 27,977      |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |       | 1,087,375    | 814,537     |
| 经营活动现金流出小计                |       | 3,795,469    | 1,343,051   |
| 经营活动使用的现金流量净额             | 12(1) | (244,698)    | (194,187)   |
| <b>二、投资活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 收回投资收到的现金                 |       | 95,000       | 1,550,364   |
| 取得投资收益收到的现金               |       | 4,203,655    | 3,817,213   |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |       | 32,856,061   | -           |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |       | 35,647,295   | 74,712,012  |
| 投资活动现金流入小计                |       | 72,802,011   | 80,079,589  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |       | 8,991        | 70,737      |
| 投资支付的现金                   |       | 376,012      | 1,042,023   |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |       | 45,238,965   | 79,343,909  |
| 投资活动现金流出小计                |       | 45,623,968   | 80,456,669  |
| 投资活动产生/(使用)的现金流量净额        |       | 27,178,043   | (377,080)   |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量</b>      |       |              |             |
| 吸收投资收到的现金                 |       | 29,785,872   | 18,381,826  |
| 其中：发行永续债收到的现金             |       | 29,785,872   | 18,381,826  |
| 取得借款收到的现金                 |       | 142,514,889  | 263,844,091 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |       | 409,256,909  | 452,668,718 |
| 筹资活动现金流入小计                |       | 581,557,670  | 734,894,635 |
| 偿还债务支付的现金                 |       | 153,161,388  | 259,969,137 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |       | 3,410,073    | 4,047,835   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |       | 436,995,771  | 462,924,940 |
| 筹资活动现金流出小计                |       | 593,567,232  | 726,941,912 |
| 筹资活动(使用)/产生的现金流量净额        |       | (12,009,562) | 7,952,723   |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |       | (49,173)     | 3,962       |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |       | 14,874,610   | 7,385,418   |
| 加：年初现金及现金等价物余额            |       | 8,354,373    | 968,955     |
| <b>六、年末现金及现金等价物余额</b>     | 12(2) | 23,228,983   | 8,354,373   |



2025 年度

## 公司股东权益变动表

| 项目              | 2025 年度    |              |            |          |        |           |                 |              |  |  | 人民币千元 |
|-----------------|------------|--------------|------------|----------|--------|-----------|-----------------|--------------|--|--|-------|
|                 | 股本         | 其他权益工具       | 资本公积       | 其他综合损失   | 专项储备   | 盈余公积      | 未分配利润<br>(累计亏损) | 股东权益合计       |  |  |       |
| 一、本年年初余额        | 20,723,619 | 50,600,000   | 37,858,940 | (17,365) | 12,550 | 3,782,468 | 6,140,098       | 119,100,310  |  |  |       |
| 二、本年增减变动金额      | -          | 3,500,000    | (35,858)   | (4,049)  | -      | -         | (8,925,249)     | (5,465,156)  |  |  |       |
| (一)综合损失总额       | -          | -            | -          | (4,049)  | -      | -         | (6,489,267)     | (6,493,316)  |  |  |       |
| (二)所有者投入和减少资本   | -          | 3,500,000    | (35,858)   | -        | -      | -         | -               | 3,464,142    |  |  |       |
| 1.其他权益工具持有者投入资本 | -          | 29,800,000   | (35,858)   | -        | -      | -         | -               | 29,764,142   |  |  |       |
| 2.其他权益工具持有者减少资本 | -          | (26,300,000) | -          | -        | -      | -         | -               | (26,300,000) |  |  |       |
| (三)利润分配         | -          | -            | -          | -        | -      | -         | (2,435,982)     | (2,435,982)  |  |  |       |
| 1.对股东的分配        | -          | -            | -          | -        | -      | -         | (1,160,523)     | (1,160,523)  |  |  |       |
| 2.分配永续债利息       | -          | -            | -          | -        | -      | -         | (1,275,459)     | (1,275,459)  |  |  |       |
| 三、本年年末余额        | 20,723,619 | 54,100,000   | 37,823,082 | (21,414) | 12,550 | 3,782,468 | (2,785,151)     | 113,635,154  |  |  |       |



2025年度

## 公司股东权益变动表 - 续

| 项目              | 2024年度     |              |            |          |        |           |             |              |  |  |
|-----------------|------------|--------------|------------|----------|--------|-----------|-------------|--------------|--|--|
|                 | 股本         | 其他权益工具       | 资本公积       | 其他综合损失   | 专项储备   | 盈余公积      | 未分配利润       | 股东权益合计       |  |  |
| 一、本年年初余额        | 20,723,619 | 47,400,000   | 37,888,131 | (3,498)  | 12,550 | 3,391,294 | 5,973,377   | 115,385,473  |  |  |
| 二、本年增减变动金额      | -          | 3,200,000    | (29,191)   | (13,867) | -      | 391,174   | 166,721     | 3,714,837    |  |  |
| (一)综合(损失)/收益总额  | -          | -            | -          | (13,867) | -      | -         | 3,911,739   | 3,897,872    |  |  |
| (二)所有者投入和减少资本   | -          | 3,200,000    | (29,191)   | -        | -      | -         | -           | 3,170,809    |  |  |
| 1.其他权益工具持有者投入资本 | -          | 18,400,000   | (29,191)   | -        | -      | -         | -           | 18,370,809   |  |  |
| 2.其他权益工具持有者减少资本 | -          | (15,200,000) | -          | -        | -      | -         | -           | (15,200,000) |  |  |
| (三)利润分配         | -          | -            | -          | -        | -      | 391,174   | (3,745,018) | (3,353,844)  |  |  |
| 1.提取盈余公积        | -          | -            | -          | -        | -      | 391,174   | (391,174)   | -            |  |  |
| 2.对股东的分配        | -          | -            | -          | -        | -      | -         | (1,492,101) | (1,492,101)  |  |  |
| 3.分配永续债利息       | -          | -            | -          | -        | -      | -         | (1,861,743) | (1,861,743)  |  |  |
| 三、本年年末余额        | 20,723,619 | 50,600,000   | 37,858,940 | (17,365) | 12,550 | 3,782,468 | 6,140,098   | 119,100,310  |  |  |

人民币千元



## 一、 基本情况

### 1. 公司概况

中国冶金科工股份有限公司(以下简称“本公司”)是根据国务院国有资产监督管理委员会(以下简称“国务院国资委”)于 2008 年 6 月 10 日出具《关于中国冶金科工集团公司整体改制并境内外上市的批复》(国资改革[2008]528 号)批准,由中国冶金科工集团有限公司(以下简称“中冶集团”)联合中国宝武钢铁集团有限公司(以下简称“宝武钢铁”,原名:宝钢集团有限公司)于 2008 年 12 月 1 日共同发起设立的股份有限公司,注册地为中华人民共和国(以下简称“中国”)北京市,国务院国资委为本公司的最终控制方。本公司设立时总股本为人民币 13,000,000 千元,每股面值 1 元。本公司于 2009 年 9 月 14 日向境内投资者发行了 3,500,000 千股普通股(A 股),并于 2009 年 9 月 21 日在上海证券交易所挂牌上市交易。本公司于 2009 年 9 月 16 日向境外投资者发行股票(H 股)2,610,000 千股,并于 2009 年 9 月 24 日在香港联合交易所有限公司(以下简称“香港联交所”)挂牌上市交易。在 A 股和 H 股发行过程中,中冶集团和宝武钢铁依据国家相关规定将国有股合计 350,000 千股(A 股)和 261,000 千股(H 股)划转给全国社会保障基金理事会(以下简称“社保基金会”),其中根据《关于委托出售全国社会保障基金理事会所持中国冶金科工股份有限公司国有股的函》,由本公司在发行 H 股时代售社保基金会所持有的 261,000 千股(H 股)。上述发行完成后,本公司总股本增至人民币 19,110,000 千元。

经本公司 2016 年第一次临时股东大会、2016 年第一次 A 股类别股东大会及 2016 年第一次 H 股类别股东大会审议通过,并经中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《关于核准中国冶金科工股份有限公司非公开发行股票批复》(证监许可[2016]1794 号)核准,本公司于 2016 年 12 月 26 日向特定投资者非公开发行每股面值为 1 元的普通股(A 股)1,613,619 千股。发行完成后,本公司总股本增至人民币 20,723,619 千元,中冶集团仍为本公司控股股东。

2015 年 12 月 8 日,经国务院国资委批准,中冶集团与中国五矿集团有限公司(简称“中国五矿”)开始实施战略重组,中冶集团整体进入中国五矿。2019 年 5 月,中冶集团完成股东变更的工商登记,其出资人由国务院国资委变更为中国五矿。中冶集团作为本公司的控股股东、国务院国资委作为本公司最终控制人的身份在重组前后未发生变化。

2018 年 10 月,中冶集团使用其持有的本公司 3%的股份换购央企结构调整基金。换购完成后,中冶集团对本公司的持股比例及表决权比例由 59.18%下降至 56.18%,中冶集团仍为本公司的控股股东。

2019 年 9 月和 2019 年 11 月,中冶集团以其持有的本公司合计 224,685 千股换购央企创新驱动 ETF 基金。换购完成后,中冶集团对本公司的持股比例及表决权比例由 56.18%下降至 55.10%,中冶集团仍为本公司的控股股东。

2020 年 5 月,中冶集团将其持有的本公司 1,227,760 千股 A 股股份(占公司总股本的 5.92%)无偿划转给中国石油天然气集团有限公司。无偿划转完成后,中冶集团对本公司的持股比例及表决权比例由 55.10%下降至 49.18%。

2024 年 12 月,中冶集团将其持有的本公司 9,171,860 千股 A 股股份(占公司总股本的 44.26%)无偿划转给中国五矿。无偿划转完成后,中冶集团对本公司的持股比例及表决权比例由 49.18%下降至 4.92%。本公司控股股东变更为中国五矿,本公司的最终控制方为国务院国资委。



## 一、 基本情况 - 续

### 1. 公司概况 - 续

本公司及子公司(以下合称“本集团”)主要从事工程承包和特色业务。

本集团在报告期内未发生主营业务的重大变更。

本财务报表已于 2026 年 3 月 30 日经本公司董事会批准报出。

## 二、 财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本集团执行中国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则及相关规定。此外,本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》披露有关财务信息。

根据香港联交所于 2010 年 12 月刊发的《有关接受在香港上市的内地注册成立公司采用内地的会计及审计准则以及聘用内地会计师事务所的咨询总结》及相应的香港联交所上市规则修订,以及财政部、证监会的有关文件规定,经本公司股东大会审议批准,从 2014 年度开始,本公司不再向 A 股股东及 H 股股东分别提供根据中国会计准则及国际财务报告准则编制的财务报告,而是向所有股东提供根据中国会计准则编制的财务报告,并在编制此财务报告时考虑了香港公司条例及香港联交所上市规则有关披露的规定。

### 2. 持续经营

本集团对自 2025 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表以持续经营为基础列报。

### 3. 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除附注十、1 所述金融工具以公允价值计量外,本财务报表以历史成本作为计价基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下,资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额,或者承担现时义务的合同金额,或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的,在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。



## 二、 财务报表的编制基础 - 续

### 3. 记账基础和计价原则 - 续

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 三、 重要会计政策及会计估计

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果、合并及公司股东权益变动和合并及公司现金流量。

### 2. 会计期间

本集团的会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团工程承包业务由于项目建设期及基建质保期较长，其营业周期通常超过一年，其余业务的营业周期通常为一年以内。

### 4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司境外经营的子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

在编制和列报财务报表时，本集团遵循重要性原则。在合理预期下，财务报表某项目的省略或错报会影响使用者据此作出经济决策的，该项目具有重要性。在判断重要性时，本集团根据所处具体环境，从项目的性质和金额两方面予以判断。判断项目性质的重要性时考虑该项目是否属于本集团日常活动、是否显著影响本集团的财务状况、经营成果和现金流量等因素。判断项目金额大小的重要性时考虑该项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入总额、营业成本总额、净利润等直接相关项目的比重或所属报表单列项目金额的比重。



## 三、重要会计政策及会计估计 - 续

## 5. 重要性标准确定方法和选择依据 - 续

| 项目                   | 重要性标准   |
|----------------------|---|
| 重要的单项计提信用损失准备的应收款项   | 单项计提减值的原值金额大于人民币15亿元<br>或当期计提减值准备金额大于人民币1亿元                         |
| 应收款项信用损失准备收回或转回金额重要的 | 单项计提减值的当期收回或<br>转回减值准备金额大于人民币1亿元                                    |
| 重要的应收款项实际核销          | 单项核销金额大于人民币1亿元  |
| 合同资产账面价值发生重大变动       | 合同资产账面价值变动金额<br>占年初合同资产余额的30%以上                                     |
| 重要的在建工程              | 年末余额超过集团总资产万分之五   |
| 重要的非全资子公司            | 子公司净资产占集团净资产5%以上<br>或单个子公司少数股东权益占集团净资产的1%以上                         |
| 重要的合营企业或联营企业         | 对单个被投资单位的长期股权投资账面价值<br>占集团净资产的5%以上或长期股权投资权益法下<br>投资损益占集团合并净利润的10%以上 |
| 账龄超过1年的重要预收款项/合同负债   | 单项账龄超过1年的预收款项/合同负债余额<br>占年初预收款项/合同负债余额的10%以上<br>且余额大于人民币1亿元         |
| 账面价值发生重大变动的预收款项/合同负债 | 单项预收款项/合同负债变动余额<br>占年初预收款项/合同负债余额的10%以上                             |
| 账龄超过1年的重要应付账款/其他应付款  | 单项账龄超过1年的应付账款/其他应付款余额<br>占年初应付账款/其他应付款余额的10%以上                      |
| 逾期的重要应付账款/其他应付款      | 单项逾期的应付账款/其他应付款余额<br>占年初应付账款/其他应付款余额的5%以上                           |

## 6. 企业合并

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

## 6.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

## 6.2 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 7. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等)。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额部分仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当年年初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### 8. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 8. 合营安排分类及共同经营 - 续

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本集团对于合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认的与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

#### 9. 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金、可随时用于支付的存款以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### 10. 外币业务和外币报表折算

##### 10.1 外币业务

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币。因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

##### 10.2 外币报表折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；期初未分配利润为上年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示。上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 10. 外币业务和外币报表折算 - 续

##### 10.2 外币报表折算 - 续

境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额，在现金流量表中单独列示。

#### 11. 金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称“收入准则”)确认的未包含重大融资成分应收账款或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，初始确认的应收账款则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

##### 11.1 金融资产的分类、确认与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

###### 11.1.1 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本集团分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产和长期应收款(将于一年内到期的，列示于一年内到期的非流动资产)。

此类金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.1 金融资产的分类、确认与计量 - 续

###### 11.1.1 分类为以摊余成本计量的金融资产 - 续

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- (1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入；
- (2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

###### 11.1.2 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

与该金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，于资产负债表的“应收款项融资”科目列示。

###### 11.1.3 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

不符合分类为以摊余成本计量的金融资产或分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括货币基金、交易性权益工具投资、非上市基金及信托产品投资，于资产负债表的“交易性金融资产”、“其他非流动金融资产”科目列示。本集团不存在指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.1 金融资产的分类、确认与计量 - 续

###### 11.1.4 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认时，本集团以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，于资产负债表的“其他权益工具投资”科目列示。本集团的非交易性权益工具投资的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，当该等金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

##### 11.2 金融工具减值

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产及财务担保合同以预期信用损失为基础确认减值损失。

本集团对由收入准则规范的交易形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产与应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

###### 11.2.1 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本集团在应用金融工具减值规定时，将本集团成为作出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.2 金融工具减值 - 续

###### 11.2.1 信用风险显著增加 - 续

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

###### 11.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

###### 11.2.3 预期信用损失的确定

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.2 金融工具减值 - 续

###### 11.2.3 预期信用损失的确定 - 续

- 对于财务担保合同，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；
- 对于资产负债表日已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

###### 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团以信用风险特征为依据划分不同的组合类别，对不同组合下的应收款项采用减值矩阵确定信用损失。

###### 按照单项计提预期信用损失的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。本集团考虑可获得的与对方单位相关的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对单项计提预期信用损失的应收账款进行评估并计提预期信用损失。

###### 11.2.4 减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

##### 11.3 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照本集团继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，针对分类为以摊余成本计量的金融资产，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价的差额计入当期损益。针对被本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.3 金融资产的转移 - 续

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，因资产转移而收到的对价在收到时确认为负债。

##### 11.4 金融负债的分类与计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

###### 11.4.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购；
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；
- 相关金融负债属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债为属于金融负债的衍生工具，于资产负债表的“衍生金融负债”科目列示。

###### 11.4.2 以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。本集团划分为以摊余成本计量的金融负债包括应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款、借款及应付债券等。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.4 金融负债的分类与计量 - 续

###### *11.4.2 以摊余成本计量的金融负债 - 续*

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

以摊余成本计量的金融负债期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

###### *11.4.3 财务担保合同*

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。对于财务担保合同，本集团在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

##### 11.5 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

##### 11.6 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

##### 11.7 衍生工具

本集团持有的衍生工具包括远期结售汇合约和货币掉期合约。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量，变动计入当期损益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 11. 金融工具 - 续

##### 11.8 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### 12. 存货

##### 12.1 分类及初始计量

本集团的存货按成本进行初始计量。存货包括原材料、材料采购、委托加工物资、在产品、库存商品、周转材料、房地产开发成本和房地产开发产品等。

归类为流动资产的合同履约成本列示于存货。

##### 12.2 发出存货的计价方法

存货发出时，采用先进先出法或加权平均法确定发出存货的实际成本。库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

##### 12.3 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量。存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

##### 12.4 存货的盘存制度

本集团的存货盘存制度为永续盘存制。

##### 12.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物根据产品类别采用一次转销或分次摊销法进行摊销。

##### 12.6 房地产开发成本和房地产开发产品的会计政策

房地产开发成本和房地产开发产品主要包括土地取得成本、建筑安装工程支出、开发项目完工前所发生的符合资本化条件的借款费用及其他直接和间接开发费用。开发用土地所发生的支出列入开发成本核算；公共配套设施(按政府有关部门批准的公共配套项目如道路等)所发生的支出列入开发成本，按成本核算对象和成本项目进行明细核算。开发成本完工后结转为开发产品。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 13. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营损益在利润表中与持续经营损益分别列示，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营列报。

#### 14. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、联营企业和合营企业的权益性投资。

子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位；联营企业是指本集团能够对其实施重大影响的被投资单位；合营企业是指本集团与其他投资方实施共同控制，并对其净资产享有权利的合营安排。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法核算；对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

##### 14.1 初始投资成本的确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。对于多次交易实现非同一控制下的企业合并，长期股权投资成本为购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

##### 14.2 后续计量及损益确认方法

###### *14.2.1 按成本法核算的长期股权投资*

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，享有的被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 14. 长期股权投资 - 续

##### 14.2 后续计量及损益确认方法 - 续

###### *14.2.2 按权益法核算的长期股权投资*

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益及其他综合收益份额确认当期投资损益及其他综合收益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的，继续确认投资损失并作为预计负债核算。本集团对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

##### 14.3 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资企业和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。



**三、重要会计政策及会计估计 - 续****14. 长期股权投资 - 续****14.4 长期股权投资处置**

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，原采用权益法核算而确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权，按比例结转入当期损益。采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

**14.5 长期股权投资减值**

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三、20)。

**15. 投资性房地产**

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

|        | 预计使用寿命(年) | 残值率(%) | 年折旧(摊销)率(%) |
|--------|-----------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 15-40     | 3-5    | 2.38-6.47   |
| 土地使用权  | 40-70     | -      | 1.43-2.50   |

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用的房屋及建筑物、土地使用权的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。



**三、重要会计政策及会计估计 - 续****15. 投资性房地产 - 续**

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三、20)。

**16. 固定资产****16.1 确认条件**

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公设备及其他等。

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本公司在进行公司制改建时，国有股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

**16.2 折旧方法**

固定资产采用年限平均法，按其入账价值减去预计净残值后的金额在预计使用寿命内计提折旧。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

| 类别          | 折旧方法  | 折旧年限(年) | 残值率(%) | 年折旧率(%)     |
|-------------|-------|---------|--------|-------------|
| 普通房屋及建筑物    | 年限平均法 | 15-40   | 3-5    | 2.38-6.47   |
| 临时设施类房屋及建筑物 | 年限平均法 | 3-5     | 3-5    | 19.00-32.33 |
| 机器设备        | 年限平均法 | 3-14    | 3-5    | 6.79-32.33  |
| 运输工具        | 年限平均法 | 5-12    | 3-5    | 7.92-19.40  |
| 办公设备及其他     | 年限平均法 | 5-12    | 3-5    | 7.92-19.40  |

**16.3 终止确认及减值**

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 16. 固定资产 - 续

##### 16.3 终止确认及减值 - 续

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三、20)。

#### 17. 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三、20)。

#### 18. 借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

#### 19. 无形资产

无形资产包括土地使用权、采矿权、特许经营使用权、计算机软件、专利权及专有技术、商标权等，以成本计量。本公司在进行公司制改建时，国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部門确认的评估值作为入账价值。

##### 19.1 土地使用权

土地使用权按使用年限 40 至 70 年以直线法摊销。

##### 19.2 采矿权

采矿权根据已探明可采储量按产量法摊销。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 19. 无形资产 - 续

##### 19.3 特许经营使用权

本集团涉及若干服务特许经营安排，本集团按照授权当局所订的预设条件，为授权当局开展工程建设，以换取有关资产的经营权。特许经营安排下的资产列示为无形资产或应收特许经营权的授权当局的款项。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，可以无条件地自授权当局收取确定金额的货币资金或其他金融资产的；或在提供经营服务的收费低于某一限定金额的情况下，授权当局按照合同规定负责补偿有关差价的，在确认收入的同时确认金融资产。

合同规定在有关基础设施建成后，从事经营的一定期间内有权向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，在确认收入的同时确认无形资产。

如适用无形资产模式，则本集团会将该等特许经营安排下相关的非流动资产于资产负债表内列作无形资产类别中的特许经营使用权。于特许经营安排的相关基建项目落成后，特许经营使用权根据无形资产模式在特许经营期内以直线法或车流量法进行摊销。

如适用金融资产模式，则本集团将该等特许经营安排下的资产于资产负债表内列作金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定对形成的金融资产进行确认和计量。

##### 19.4 计算机软件

计算机软件按其估计可使用年限 3 至 5 年以直线法摊销。

##### 19.5 专利权及专有技术

专利权及专有技术按 5 至 20 年以直线法摊销。

##### 19.6 内部研究开发支出

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 19. 无形资产 - 续

##### 19.6 内部研究开发支出 - 续

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

#### 20. 除金融资产之外的非流动资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业和联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

#### 21. 长期待摊费用

长期待摊费用包括租入资产改良及其他已经发生但应由当期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

#### 22. 职工薪酬

##### 22.1 短期薪酬

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等其他与获得职工提供的服务的相关支出。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 22. 职工薪酬 - 续

##### 22.1 短期薪酬 - 续

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

##### 22.2 离职后福利

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

本集团的所有在职员工均参与并享受由地方政府组织的固定供款的养老保险计划，该等社会保险计划被视为设定提存计划。本集团按照在职职工工资总额的一定比例且在不超过规定上限的基础上提取养老保险金，并向当地劳动和社会保障机构缴纳，相应的支出在职工提供服务的会计期间计入相关资产成本或当期损益。

本集团向特定退休职工提供补充退休金津贴，该等补充退休金津贴被视为设定受益计划。对于设定受益计划，在半年度和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，本集团根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分：

- (1) 服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)；
- (2) 设定受益计划负债或净资产的利息净额(包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息)；以及
- (3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第(i)和(ii)项计入当期损益；第(iii)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

本集团所属部分公司向其退休雇员提供退休后医疗福利。该等福利的成本以与设定受益计划相同的会计政策确定。

##### 22.3 辞退福利

辞退福利及职工内部退养计划在本集团与有关雇员订立协议订明终止雇佣条款或在告知该雇员具体条款后的期间确认。本集团在(1)不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时和(2)确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。在提出鼓励自愿遣散的情况时，辞退福利基于预期接受该提议的雇员人数来进行计量。终止雇用及提前退休雇员的具体条款，视乎相关雇员的职位、服务年资及地区等各项因素而有所不同。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 22. 职工薪酬 - 续

##### 22.3 辞退福利 - 续

本集团向接受内部退养安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退养安排开始之日起至职工达到规定退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。

#### 23. 预计负债

当与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益的流出，以及其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

#### 24. 其他权益工具

本集团发行的永续债等其他金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

归类为权益工具的永续债等其他金融工具，利息支出或股利分配作为本集团的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，相关交易费用从权益中扣减。

#### 25. 收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 25. 收入 - 续

##### 25.1 建造合同

本集团与客户之间的建造合同通常包含建造设计、设备采购、建造安装等多项商品和服务承诺，由于本集团需要将上述商品或服务整合成合同约定的组合产出转让给客户，本集团将其整体作为单项履约义务。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本集团部分与客户之间的合同存在提前完工奖励的安排，形成可变对价。本集团按照最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，以包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

本集团通过向客户提供建造服务履行履约义务，本集团与客户之间的建造合同通常包含房屋建筑建设和基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本集团履约过程中的在建资产，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供建造服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

##### 25.2 销售商品合同

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、23 进行会计处理。

##### 25.3 提供服务合同

本集团通过向客户提供设计服务履行履约义务，由于本集团履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照产出法，根据已完工或交付的产品确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

#### 26. 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 26. 政府补助 - 续

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团将用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助确认为与资产相关的政府补助，主要包括对购建新型设备和购建其他生产用基础设施等的投资补贴等。本集团与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

与收益相关的政府补助是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本集团与收益相关的政府补助主要包括科研补贴等，由于该等政府补助主要是对企业相关费用或损失的补偿，因此为与收益相关的政府补助。本集团将难以区分性质的政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。本集团与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金直接拨付给本集团的，对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益余额的，直接计入当期损益。

#### 27. 递延所得税

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，确认相应的递延所得税资产；对于以后年度预计无法抵减应纳税所得额的可抵扣亏损及其他可抵扣暂时性差异，不确认为递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的单项交易中产生的资产或负债的初始确认，且初始确认的资产和负债未导致产生等额的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 27. 递延所得税 - 续

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

#### 28. 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

##### 28.1 本集团作为承租人

###### *28.1.1 租赁的分拆*

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本集团将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

为简化处理，本集团对于房屋及建筑物、机器设备和运输工具的租赁选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁进行会计处理。

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产账面价值。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 28. 租赁 - 续

##### 28.1 本集团作为承租人 - 续

###### 28.1.1 租赁的分拆 - 续

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理，账面价值减记至可收回金额(附注三、20)。

本集团支付的可退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为额外的租赁付款额并计入使用权资产的成本。

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将差额计入当期损益：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 28. 租赁 - 续

##### 28.1 本集团作为承租人 - 续

###### 28.1.1 租赁的分拆 - 续

本集团对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

##### 28.2 本集团作为出租人

###### 28.2.1 租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据收入准则关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独售价。

###### 28.2.2 租赁的分类

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

###### 28.2.3 须退回的租赁押金

本集团收到的须退回的租赁押金按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为承租人支付的额外的租赁收款额。

###### 28.2.4 本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

#### 29. 其他重要的会计政策和会计估计

##### 29.1 股利分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 29. 其他重要的会计政策和会计估计 - 续

##### 29.2 安全生产费用

本集团根据财政部、应急管理部《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》(财资[2022]136号)及《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用。

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

##### 29.3 分部信息

分部信息相关的会计政策，见附注十四、1.(1)。

##### 29.4 重要会计估计和判断

本集团在运用上述的会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

##### *29.4.1 运用会计政策过程中所做的重要判断*

本集团在运用会计政策过程中作出了以下重要判断，并对财务报表中确认的金额产生了重大影响：

##### 权益工具

本集团发行的永续债没有明确到期期限，本集团拥有递延支付利息的权利，同时该永续债赎回的真实选择权属于本集团，本集团并未承担包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务，满足附注三、24 所述的分类为权益工具的条件，因此将其划分为权益工具。

##### 业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 29. 其他重要的会计政策和会计估计 - 续

##### 29.4 重要会计估计和判断 - 续

###### 29.4.1 运用会计政策过程中所做的重要判断 - 续

###### 合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

###### 对结构化主体是否拥有控制的判断

本集团参与多个投资于基础设施建设的结构化主体。本集团主要根据《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》判断是否实际控制该结构化主体。在本集团拥有实际控制权的情况下，本集团将该结构化主体纳入合并财务报表范围。在本集团未实际控制该结构化主体但与其他方实施共同控制或仅能对结构化主体实施重大影响的情况下，本集团将该结构主体作为合营企业或联营企业核算。在本集团对该结构化主体既未实际控制也未共同控制且无重大影响的情况下，本集团将该结构化主体于其他非流动金融资产中核算。

###### 合同是否为租赁或包含租赁

本集团就部分工程施工项目签订了设备租赁协议，本集团认为，根据部分租赁协议，不存在已识别资产或资产供应方对相关设备拥有实质性替换权，因此，该租赁协议不包含租赁，本集团将其作为接受服务进行处理。

###### 29.4.2 会计估计所采用的关键假设和不确定因素

资产负债表日，下列重要会计估计及关键假设存在会导致未来 12 个月资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

###### 工程承包合同

本集团对工程承包类服务合同中属于在某一时段内履行履约义务的合同收入，采用投入法确定履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。由于工程承包合同的业务性质，签订合同的日期与工程完工的日期通常属于不同的会计期间。在合同进行过程中，本集团管理层会定期复核各项合同的交易价格及合同变更、预算合同成本、履约进度及累计实际发生的合同成本。如果出现可能会导致合同交易价格、合同成本或履约进度发生变更的情况，则会进行修订。修订可能导致收入或成本的增加或减少，并在修订期间的利润表中反映。



### 三、 重要会计政策及会计估计 - 续

#### 29. 其他重要的会计政策和会计估计 - 续

##### 29.4 重要会计估计和判断 - 续

##### 29.4.2 会计估计所采用的关键假设和不确定因素 - 续

##### 金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

##### 除金融资产以外的非流动资产减值(除商誉外)

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注三、20。

##### 固定资产、投资性房地产和无形资产的可使用年限

本集团对固定资产、投资性房地产和无形资产在预计使用寿命内计提折旧或摊销。本集团定期复核相关资产的预计使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。资产使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

##### 税项

本集团在多个地区缴纳多种税项。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提各个地区的土地增值税和所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

若管理层预计未来很有可能出现应纳税盈利，并可用作抵扣可抵扣暂时性差异或税务亏损，则确认与该可抵扣暂时性差异及税务亏损有关的递延所得税资产。当预计的金额与原先估计有差异，则该差异将会影响于估计改变的期间内递延所得税资产及税项的确认。若管理层预计未来无法抵减应纳税所得额，则对可抵扣暂时性差异及税务亏损不确认相关的递延所得税资产。



## 三、重要会计政策及会计估计 - 续

## 29. 其他重要的会计政策和会计估计 - 续

## 29.4 重要会计估计和判断 - 续

## 29.4.2 会计估计所采用的关键假设和不确定因素 - 续

退休福利负债

对本集团确认为负债的补充退休福利计划的费用支出及负债的金额依靠各种假设条件计算确定。这些假设条件包括折现率、退休期间工资增长比率、医疗费用增长比率和其他因素。实际结果和假设的差异将在当期按照相关会计政策进行调整。尽管管理层认为这些假设是合理的，实际经验值及假设条件的变化将影响本集团员工补充退休福利支出相关的费用、其他综合收益和负债余额。

## 30. 重要会计政策和会计估计的变更

## 30.1 重要会计政策变更

本报告期内，本集团未发生重要会计政策的变更。

## 30.2 重要会计估计变更

本报告期内，本集团未发生重要会计估计的变更。

## 四、税项

## 1. 主要税种及税率

本公司及本公司境内子公司的主要税种及税率如下：

| 税种      | 计税依据  | 税率              |
|---------|---|-----------------|
| 增值税     | 应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算) | 3%、5%、6%、9%及13% |
| 城市维护建设税 | 缴纳的增值税税额                                    | 1%、5%及7%        |
| 教育费附加   | 缴纳的增值税税额                                    | 3%              |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                      | 25%             |
| 土地增值税   | 转让房地产所取得的应纳税增值额                             | 30%至60%         |

本公司除部分于境内设立的子公司因享受税务优惠外，企业所得税按应纳税所得额的25%计缴。

本公司各境外(包括中华人民共和国香港特别行政区)子公司按照当地税法要求适用之税种及税率计算并缴纳税款。



## 四、 税项 - 续

## 2. 税收优惠

本集团内主要公司享有的企业所得税税收优惠简述如下：

| 公司名称             | 优惠税率    |         | 企业所得税优惠政策                            |
|------------------|---------|---------|--------------------------------------|
|                  | 2025 年度 | 2024 年度 |                                      |
| 上海宝冶集团有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中国一冶集团有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中国二冶集团有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中国五冶集团有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中国十七冶集团有限公司      | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 中国十九冶集团有限公司      | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策、安置残疾人员工资加计扣除 |
| 中国二十二冶集团有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶建筑研究总院有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 北京中冶设备研究设计总院有限公司 | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶京诚工程技术有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶南方工程技术有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶华天工程技术有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶长天国际工程有限责任公司   | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶沈勘工程技术有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 中冶武勘工程技术有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 中冶天工集团有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策、安置残疾人员工资加计扣除 |
| 中冶宝钢技术服务有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策、残疾员工工资加计扣除   |
| 中冶交通建设集团有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 中冶(上海)钢结构科技有限公司  | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶城市投资控股有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶陕压重工设备有限公司     | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策、研发费用加计扣除政策              |
| 中冶路桥建设有限公司       | 15%     | 15%     | 高新技术企业税收优惠政策                         |
| 中冶建工集团有限公司       | 15%     | 15%     | 西部大开发税收优惠政策、研发费用加计扣除政策               |

## 五、 合并财务报表项目注释

## 1. 货币资金

人民币千元

| 项目            | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|---------------|-------------|-------------|
| 库存现金          | 2,971       | 5,045       |
| 银行存款          | 76,145,655  | 49,974,504  |
| 其他货币资金        | 1,616,257   | 2,579,302   |
| 合计            | 77,764,883  | 52,558,851  |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 4,329,700   | 2,686,684   |

于 2025 年 12 月 31 日，本集团所有权或使用权受到限制的货币资金为人民币 8,278,623 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 9,368,247 千元)(附注五、24)，主要为银行承兑票据保证金存款、保函保证金存款、诉讼冻结资金和农民工工资保证金等。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 1. 货币资金 - 续

本集团存放于境外的部分货币资金受有关国家或地区的外汇管制所限而不可自由兑换为外币或从这些国家或地区汇出。于 2025 年 12 月 31 日，本集团存放于这些国家或地区的外币计价的货币资金占本集团合并资产负债表货币资金余额的比例小于 2%(2024 年 12 月 31 日：小于 2%)。

## 2. 应收票据

## (1) 应收票据分类

人民币千元

| 项目     | 2025 年 12 月 31 日 |            |           | 2024 年 12 月 31 日 |            |           |
|--------|------------------|------------|-----------|------------------|------------|-----------|
|        | 账面余额             | 信用<br>损失准备 | 账面价值      | 账面余额             | 信用<br>损失准备 | 账面价值      |
| 银行承兑票据 | 1,992,718        | 4,873      | 1,987,845 | 1,874,447        | 10,793     | 1,863,654 |
| 商业承兑票据 | 3,448,496        | 69,670     | 3,378,826 | 3,041,744        | 59,347     | 2,982,397 |
| 合计     | 5,441,214        | 74,543     | 5,366,671 | 4,916,191        | 70,140     | 4,846,051 |

## (2) 已质押的应收票据

人民币千元

| 项目     | 2025 年 12 月 31 日已质押金额 |
|--------|-----------------------|
| 商业承兑票据 | 830                   |
| 合计     | 830                   |

## (3) 已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

人民币千元

| 项目     | 2025 年 12 月 31 日 |           |
|--------|------------------|-----------|
|        | 终止确认             | 未终止确认     |
| 银行承兑票据 | -                | 1,369,677 |
| 商业承兑票据 | -                | 1,635,802 |
| 合计     | -                | 3,005,479 |

## (4) 应收票据信用损失准备变动

人民币千元

| 项目           | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年计提   | 本年转回     | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------------|---------------------|--------|----------|---------------------|
| 银行承兑票据信用损失准备 | 10,793              | 4,968  | (10,888) | 4,873               |
| 商业承兑票据信用损失准备 | 59,347              | 71,392 | (61,069) | 69,670              |
| 合计           | 70,140              | 76,360 | (71,957) | 74,543              |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 3. 应收账款

## (1) 按账龄披露

本集团的应收账款主要为工程承包业务应收款项，账龄分析如下：

人民币千元

| 账龄       | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|----------|-------------|-------------|
| 一年以内     | 152,243,376 | 156,691,694 |
| 一到二年     | 66,814,265  | 39,475,287  |
| 二到三年     | 21,574,033  | 14,596,663  |
| 三到四年     | 9,339,328   | 10,052,992  |
| 四到五年     | 8,025,452   | 5,167,408   |
| 五年以上     | 15,940,314  | 14,606,851  |
| 账面余额合计   | 273,936,768 | 240,590,895 |
| 减：信用损失准备 | 30,499,748  | 27,077,170  |
| 账面价值     | 243,437,020 | 213,513,725 |

本集团通过工程及建筑服务产生的应收账款按有关交易合同所订明的条款结算，相关应收账款的账龄基于工程结算时点计算得出。

## (2) 按信用损失准备计提方法分类披露

人民币千元

| 类别                        | 2025年12月31日 |        |            |         | 账面价值        |
|---------------------------|-------------|--------|------------|---------|-------------|
|                           | 账面余额        |        | 信用损失准备     |         |             |
|                           | 金额          | 比例(%)  | 金额         | 计提比例(%) |             |
| 按单项计提信用损失准备的应收账款(a)       | 34,778,755  | 12.70  | 13,462,300 | 38.71   | 21,316,455  |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备的应收账款(b) | 239,158,013 | 87.30  | 17,037,448 | 7.12    | 222,120,565 |
| 合计                        | 273,936,768 | 100.00 | 30,499,748 | /       | 243,437,020 |

人民币千元

| 类别                     | 2024年12月31日 |        |            |         | 账面价值        |
|------------------------|-------------|--------|------------|---------|-------------|
|                        | 账面余额        |        | 信用损失准备     |         |             |
|                        | 金额          | 比例(%)  | 金额         | 计提比例(%) |             |
| 按单项计提信用损失准备的应收账款       | 30,892,594  | 12.84  | 11,948,385 | 38.68   | 18,944,209  |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备的应收账款 | 209,698,301 | 87.16  | 15,128,785 | 7.21    | 194,569,516 |
| 合计                     | 240,590,895 | 100.00 | 27,077,170 | /       | 213,513,725 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 3. 应收账款 - 续

(2) 按信用损失准备计提方法分类披露 - 续

(a) 按单项计提信用损失准备的应收账款情况如下：

人民币千元

| 单位名称     | 2025 年 12 月 31 日 |            |         | 计提理由  |
|----------|------------------|------------|---------|---|
|          | 账面余额             | 信用损失准备     | 计提比例(%) |   |
| 单位 1 (注) | 1,702,192        | -          | -       | 本集团考虑可获得的与对方单位相关的合理且有依据的信息(包括前瞻性信息)，对预期信用损失进行评估并计提信用损失准备。 |
| 单位 2     | 1,595,697        | 566,940    | 35.53   |   |
| 其他       | 31,480,866       | 12,895,360 | 40.96   |   |
| 合计       | 34,778,755       | 13,462,300 | 38.71   |   |

注： 对单位 1 的预期信用损失的评估情况见附注五、8.(4)。

(b) 按信用风险特征组合计提信用损失准备的应收账款情况如下：

人民币千元

| 账龄   | 2025 年 12 月 31 日 |            |         |
|------|------------------|------------|---------|
|      | 账面余额             | 信用损失准备     | 计提比例(%) |
| 一年以内 | 145,941,623      | 3,066,985  | 2.10    |
| 一到二年 | 61,089,877       | 4,175,010  | 6.83    |
| 二到三年 | 19,006,860       | 2,649,788  | 13.94   |
| 三到四年 | 6,013,480        | 1,871,626  | 31.12   |
| 四到五年 | 2,383,617        | 1,193,506  | 50.07   |
| 五年以上 | 4,722,556        | 4,080,533  | 86.41   |
| 合计   | 239,158,013      | 17,037,448 | 7.12    |

本集团考虑账龄因素，对应收账款进行分组后，参照历史信用损失经验，以此为基础确定预期信用损失并计提信用损失准备。

(3) 应收账款信用损失准备变动

人民币千元

| 项目     | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年计提      | 本年转回        | 本年核销    | 本年转销      | 本年处置子<br>公司减少 | 其他变动   | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------|---------------------|-----------|-------------|---------|-----------|---------------|--------|---------------------|
| 信用损失准备 | 27,077,170          | 6,292,841 | (1,539,707) | (8,189) | (649,578) | (753,933)     | 81,144 | 30,499,748          |

本年实际核销金额为人民币 8,189 千元。



## 五、合并财务报表项目注释 - 续

## 3. 应收账款 - 续

(4) 于2025年12月31日，应收账款、合同资产、其他非流动资产和长期应收款金额前五名如下：

| 单位名称 | 应收账款<br>年末余额 | 合同资产<br>年末余额 | 其他非流动资产<br>年末余额 | 长期应收款<br>年末余额 | 应收账款、合同<br>资产、其他非流动<br>资产和长期应收款<br>年末余额合计 | 占应收账款、合同<br>资产、其他非流动<br>资产和长期应收款<br>年末余额合计数的<br>比例(%) | 应收账款信用损失<br>准备、合同资产<br>减值准备、其他<br>非流动资产减值<br>准备和长期应收款<br>信用损失准备<br>年末余额合计 |
|------|--------------|--------------|-----------------|---------------|---|---|---|
| 单位1  | 4,335,639    | 3,422,835    | 196,955         | 2,841,998     | 10,797,427                                | 1.88  | 578,247   |
| 单位2  | 2,482,832    | 2,755,329    | 97,188          | 228,765       | 5,564,114                                 | 0.97  | 268,200   |
| 单位3  | 1,702,192    | 4,059,311    | -               | -             | 5,761,503                                 | 1.01  | 1,795   |
| 单位4  | 41,252       | 352,751      | 40,247          | 2,932,832     | 3,367,082                                 | 0.59  | 100,219   |
| 单位5  | 15,385       | 15,593       | -               | 2,320,479     | 2,351,457                                 | 0.41  | 14,561  |
| 合计   | 8,577,300    | 10,605,819   | 334,390         | 8,324,074     | 27,841,583                                | 4.86  | 963,022   |

2025年度，本集团因金融资产转移而终止确认的应收账款账面余额为人民币49,620,504千元，终止确认损失人民币1,060,662千元，计入投资损失。于2025年12月31日，本集团无因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 4. 应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类

人民币千元

| 项目                             | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------------------------------|-------------|-------------|
| 银行承兑票据                         | 6,261,376   | 5,906,055   |
| 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的<br>其他信用工具 | 2,804,858   | 2,690,998   |
| 合计                             | 9,066,234   | 8,597,053   |

本集团对应收款项融资以预期信用损失为基础确认减值准备，2025 年度，经评估应收款项融资不存在重大的信用风险，本集团未对应收款项融资计提信用减值损失。

## (2) 已质押的应收款项融资

人民币千元

| 项目     | 2025 年 12 月 31 日<br>已质押金额 |
|--------|---------------------------|
| 银行承兑票据 | 178,371                   |
| 合计     | 178,371                   |

## (3) 已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

人民币千元

| 项目                             | 2025 年 12 月 31 日 |       | 2024 年 12 月 31 日 |       |
|--------------------------------|------------------|-------|------------------|-------|
|                                | 终止确认             | 未终止确认 | 终止确认             | 未终止确认 |
| 银行承兑票据                         | 8,828,465        | -     | 12,216,298       | -     |
| 以公允价值计量且其变动计入<br>其他综合收益的其他信用工具 | 6,365,082        | -     | 5,352,089        | -     |
| 合计                             | 15,193,547       | -     | 17,568,387       | -     |

## 5. 预付款项

## (1) 按账龄分析

人民币千元

| 账龄   | 2025 年 12 月 31 日 |        | 2024 年 12 月 31 日 |        |
|------|------------------|--------|------------------|--------|
|      | 金额               | 比例(%)  | 金额               | 比例(%)  |
| 一年以内 | 15,122,953       | 79.48  | 17,351,284       | 76.12  |
| 一到二年 | 2,235,862        | 11.75  | 2,445,316        | 10.73  |
| 二到三年 | 624,675          | 3.28   | 1,545,328        | 6.78   |
| 三年以上 | 1,044,665        | 5.49   | 1,451,406        | 6.37   |
| 合计   | 19,028,155       | 100.00 | 22,793,334       | 100.00 |

于 2025 年 12 月 31 日，账龄超过一年的预付款项为人民币 3,905,202 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 5,442,050 千元)，主要为预付分包商工程款项及购货款项。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 5. 预付款项 - 续

(2) 按预付对象归集的年末账面余额前五名的预付款项

人民币千元

| 单位名称 | 与本集团<br>关系 | 2025年12月31日 | 占预付款项<br>总额比例(%) |
|------|------------|-------------|------------------|
| 单位 1 | 第三方        | 120,704     | 0.63             |
| 单位 2 | 第三方        | 97,949      | 0.51             |
| 单位 3 | 第三方        | 84,948      | 0.45             |
| 单位 4 | 第三方        | 84,111      | 0.44             |
| 单位 5 | 第三方        | 71,321      | 0.37             |
| 合计   | /          | 459,033     | 2.40             |

## 6. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

人民币千元

| 项目    | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|-------|-------------|-------------|
| 应收股利  | 33,568      | 150,985     |
| 其他应收款 | 59,339,872  | 42,046,072  |
| 合计    | 59,373,440  | 42,197,057  |

(2) 应收股利

人民币千元

| 被投资单位              | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|--------------------|-------------|-------------|
| 天津中冶和苑置业有限公司       | 17,011      | 17,096      |
| 河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司  | 9,023       | 111,605     |
| 成都天投蓉兴建材有限公司       | 5,186       | -           |
| 新冶交投善成(成都)建筑科技有限公司 | 1,279       | -           |
| 安徽中炬装配科技有限公司       | 769         | 88          |
| 河北中曹建设工程有限公司       | 300         | -           |
| 北京新世纪饭店有限公司        | -           | 20,210      |
| 河北雄安智砣科技有限公司       | -           | 1,986       |
| 合计                 | 33,568      | 150,985     |

于 2025 年 12 月 31 日，账龄为一年以上的应收股利余额为人民币 17,011 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 37,306 千元)。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 6. 其他应收款 - 续

## (3) 其他应收款

## (a) 按账龄分析

人民币千元

| 账龄       | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
|----------|-------------|-------------|
| 一年以内     | 39,300,729  | 18,486,766  |
| 一到二年     | 6,154,696   | 5,974,338   |
| 二到三年     | 4,178,705   | 5,085,629   |
| 三到四年     | 3,548,769   | 7,121,799   |
| 四到五年     | 2,806,796   | 3,549,818   |
| 五年以上     | 13,950,453  | 12,476,253  |
| 账面余额合计   | 69,940,148  | 52,694,603  |
| 减：信用损失准备 | 10,600,276  | 10,648,531  |
| 账面价值     | 59,339,872  | 42,046,072  |

## (b) 按款项性质分类

人民币千元

| 款项性质         | 2025年12月31日<br>账面余额 | 2024年12月31日<br>账面余额 |
|--------------|---------------------|---------------------|
| 待收回股权转让款及投资款 | 27,157,582          | 1,547,523           |
| 押金及保证金       | 16,085,576          | 19,318,422          |
| 代垫款          | 14,215,000          | 10,765,765          |
| 借款及往来款       | 6,994,096           | 14,228,738          |
| 其他           | 5,487,894           | 6,834,155           |
| 合计           | 69,940,148          | 52,694,603          |

## (c) 按信用损失准备计提方法分类披露

2025 年 12 月 31 日

人民币千元

| 类别                    | 账面余额       |        | 信用损失准备     |         | 账面价值       |
|-----------------------|------------|--------|------------|---------|------------|
|                       | 金额         | 比例(%)  | 金额         | 计提比例(%) |            |
| 单项计提信用损失准备            | 43,620,986 | 62.37  | 6,236,916  | 14.30   | 37,384,070 |
| 按信用风险特征组合<br>计提信用损失准备 | 26,319,162 | 37.63  | 4,363,360  | 16.58   | 21,955,802 |
| 合计                    | 69,940,148 | 100.00 | 10,600,276 | /       | 59,339,872 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 6. 其他应收款 - 续

(3) 其他应收款 - 续

(c) 按信用损失准备计提方法分类披露 - 续

2024 年 12 月 31 日

人民币千元

| 类别                    | 账面余额       |        | 信用损失准备     |         | 账面价值       |
|-----------------------|------------|--------|------------|---------|------------|
|                       | 金额         | 比例(%)  | 金额         | 计提比例(%) |            |
| 单项计提信用损失准备            | 26,519,387 | 50.33  | 5,994,358  | 22.60   | 20,525,029 |
| 按信用风险特征组合<br>计提信用损失准备 | 26,175,216 | 49.67  | 4,654,173  | 17.78   | 21,521,043 |
| 合计                    | 52,694,603 | 100.00 | 10,648,531 | /       | 42,046,072 |

按单项计提信用损失准备的其他应收款情况如下：

人民币千元

| 单位名称         | 2025年12月31日 |           |         | 计提理由   |
|--------------|-------------|-----------|---------|--|
|              | 账面余额        | 信用损失准备    | 计提比例(%) |  |
| 五矿地产控股有限公司   | 14,342,866  | -         | -       | 本集团考虑可获得的与对方单位相关的合理且有依据的信息(包括前瞻性信息)，对预期信用损失进行评估并计提信用损失准备 |
| 中国五矿         | 11,698,792  | -         | -       |  |
| 石钢京诚装备技术有限公司 | 1,851,809   | 926,809   | 50.05   |  |
| 其他           | 15,727,519  | 5,310,107 | 33.76   | /  |
| 合计           | 43,620,986  | 6,236,916 | 14.30   | /  |

于 2025 年 12 月 31 日，按信用风险特征组合计提信用损失准备的其他应收款情况如下：

人民币千元

| 账龄   | 账面余额       | 信用损失准备    | 计提比例(%) |
|------|------------|-----------|---------|
| 一年以内 | 11,330,841 | 327,177   | 2.89    |
| 一到二年 | 4,015,519  | 300,917   | 7.49    |
| 二到三年 | 2,568,899  | 298,073   | 11.60   |
| 三到四年 | 2,776,404  | 655,873   | 23.62   |
| 四到五年 | 1,727,235  | 402,048   | 23.28   |
| 五年以上 | 3,900,264  | 2,379,272 | 61.00   |
| 合计   | 26,319,162 | 4,363,360 | 16.58   |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 6. 其他应收款 - 续

(3) 其他应收款 - 续

(d) 其他应收款信用损失准备的变动

2025 年度

人民币千元

| 项目                  | 第一阶段                 | 第二阶段                             | 第三阶段                             | 合计          |
|---------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|
|                     | 未来12个月<br>预期信用<br>损失 | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(未发生信用<br>减值) | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(已发生信用<br>减值) |             |
| 2024年12月31日信用损失准备余额 | 1,359,353            | 3,289,034                        | 6,000,144                        | 10,648,531  |
| 年初余额在本年转换           | (620,347)            | 296,542                          | 323,805                          | -           |
| 本年计提                | 692,906              | 811,541                          | 2,529,058                        | 4,033,505   |
| 本年转回                | (343,063)            | (384,931)                        | (550,711)                        | (1,278,705) |
| 本年转销                | -                    | -                                | (61,939)                         | (61,939)    |
| 本年核销                | -                    | -                                | (3,096)                          | (3,096)     |
| 本年处置子公司减少           | (1,528)              | (263,811)                        | (2,422,419)                      | (2,687,758) |
| 其他变动                | (11,153)             | (12,366)                         | (26,743)                         | (50,262)    |
| 2025年12月31日信用损失准备余额 | 1,076,168            | 3,736,009                        | 5,788,099                        | 10,600,276  |

(e) 于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的年末账面余额前五名的其他应收款

人民币千元

| 单位名称             | 与本集团关系          | 款项的性质            | 账龄   | 2025 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 | 2025 年<br>12 月 31 日<br>信用损失准备 | 占其他应收款<br>年末余额合计数的<br>比例(%) |
|------------------|-----------------|------------------|------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 五矿地产控股有限公司       | 控股股东控制的<br>下属企业 | 待收回股权<br>转让款及投资款 | 一年以内 | 14,342,866                  | -                             | 20.51                       |
| 中国五矿             | 控股股东            | 待收回股权<br>转让款及投资款 | 一年以内 | 11,698,792                  | -                             | 16.73                       |
| 石钢京诚装备技术有限公司     | 联营公司            | 代垫款              | 三年以上 | 1,851,809                   | 926,809                       | 2.65                        |
| 贵州遵义高速公路建设投资有限公司 | 第三方             | 保证金              | 四年以上 | 1,213,000                   | 115,031                       | 1.73                        |
| 河南天河投资集团有限公司     | 第三方             | 往来款              | 二至三年 | 557,025                     | 2,785                         | 0.79                        |
| 合计               | /               | /                | /    | 29,663,492                  | 1,044,625                     | 42.41                       |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 7. 存货

## (1) 存货分类

人民币千元

| 项目         | 2025 年 12 月 31 日 |           |            | 2024 年 12 月 31 日 |           |            |
|------------|------------------|-----------|------------|------------------|-----------|------------|
|            | 账面余额             | 跌价准备      | 账面价值       | 账面余额             | 跌价准备      | 账面价值       |
| 原材料        | 1,424,143        | 25,719    | 1,398,424  | 2,023,906        | 25,376    | 1,998,530  |
| 材料采购       | 46,931           | 10        | 46,921     | 41,761           | 10        | 41,751     |
| 委托加工物资     | 5,271            | -         | 5,271      | 6,158            | -         | 6,158      |
| 在产品        | 2,327,939        | 323,892   | 2,004,047  | 2,503,517        | 373,881   | 2,129,636  |
| 库存商品       | 1,783,736        | 43,152    | 1,740,584  | 2,380,046        | 111,646   | 2,268,400  |
| 周转材料       | 399,132          | 1,194     | 397,938    | 436,320          | 1,211     | 435,109    |
| 合同履约成本     | 380,928          | -         | 380,928    | 85,617           | -         | 85,617     |
| 房地产开发成本(a) | 3,811,830        | 88,889    | 3,722,941  | 37,203,220       | 485,834   | 36,717,386 |
| 房地产开发产品(b) | 6,703,917        | 713,518   | 5,990,399  | 34,296,303       | 2,385,756 | 31,910,547 |
| 合计         | 16,883,827       | 1,196,374 | 15,687,453 | 78,976,848       | 3,383,714 | 75,593,134 |

## (a) 房地产开发成本明细

人民币千元

| 项目名称       | 开工时间       | 预计最近一期<br>竣工时间 | 预计总投资       | 2024 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 | 2025 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 |
|------------|------------|----------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 中冶长远里      | 2022-07-01 | 2028-12-01     | 3,629,774   | 1,064,779                   | 877,510                     |
| 春华秋实·梅园西苑  | 2020-12-27 | 2027-12-31     | 2,287,562   | 448,685                     | 733,659                     |
| 河北省秦皇岛市玉带湾 | 2008-12-31 | 2026-06-30     | 3,675,070   | 710,264                     | 598,225                     |
| 土地储备       | -          | -              | 573,708     | 573,708                     | 573,708                     |
| 中冶书画名苑     | 2023-06-30 | 2026-06-30     | 640,000     | 417,383                     | 457,181                     |
| 其他         | /          | /              | 152,715,761 | 33,988,401                  | 571,547                     |
| 合计         | /          | /              | 163,521,875 | 37,203,220                  | 3,811,830                   |

## (b) 房地产开发产品明细

人民币千元

| 项目名称             | 最近一期<br>竣工时间 | 2024 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 | 本年增加      | 本年减少       | 2025 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 |
|------------------|--------------|-----------------------------|-----------|------------|-----------------------------|
| 中捷大厦             | 2025-06-30   | -                           | 1,284,535 | -          | 1,284,535                   |
| 中冶铜锣台            | 2025-04-28   | 379,852                     | 337,439   | 34,595     | 682,696                     |
| 中冶·柏芷山国际度假公园(一期) | 2024-06-30   | 692,087                     | -         | 122,363    | 569,724                     |
| 中冶长远里            | 2025-12-01   | 436,684                     | 280,998   | 263,401    | 454,281                     |
| 前海中冶科技大厦         | 2025-07-31   | -                           | 387,626   | -          | 387,626                     |
| 二冶如意境            | 2025-09-30   | -                           | 862,144   | 498,532    | 363,612                     |
| 中冶滨江国际城一期        | 2015-12-18   | 403,232                     | 368       | 47,038     | 356,562                     |
| 仁和西里             | 2025-11-28   | 196,184                     | 202,444   | 75,958     | 322,670                     |
| 春华秋实·梅园东苑        | 2024-08-01   | 539,519                     | -         | 223,534    | 315,985                     |
| 春华秋实             | 2024-12-31   | 598,014                     | -         | 385,162    | 212,852                     |
| 其他               | /            | 31,050,731                  | 5,297,221 | 34,594,578 | 1,753,374                   |
| 合计               | /            | 34,296,303                  | 8,652,775 | 36,245,161 | 6,703,917                   |

注：于 2025 年 12 月 31 日，房地产开发成本和开发产品中包含的借款费用资本化金额为人民币 488,314 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 8,438,822 千元)。2025 年度资本化的借款费用金额为人民币 408,493 千元(2024 年度：人民币 533,791 千元)，用于确定借款费用资本化金额的资本化率为 2.75%至 5.98%(2024 年度：2.75%至 5.98%)。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 7. 存货 - 续

## (2) 存货跌价准备变动

人民币千元

| 项目      | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加       |         | 本年减少 |         |               |         | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|---------|---------------------|------------|---------|------|---------|---------------|---------|---------------------|
|         |                     | 本年计提       | 其他      | 本年转回 | 本年转销    | 本年处置<br>子公司减少 | 其他      |                     |
| 原材料     | 25,376              | 20,616     | -       | -    | 477     | 19,480        | 316     | 25,719              |
| 材料采购    | 10                  | -          | -       | -    | -       | -             | -       | 10                  |
| 在产品     | 373,881             | 816        | -       | -    | 31,379  | 19,426        | -       | 323,892             |
| 库存商品    | 111,646             | 28,428     | -       | -    | 59,871  | 37,051        | -       | 43,152              |
| 周转材料    | 1,211               | -          | -       | -    | 17      | -             | -       | 1,194               |
| 房地产开发成本 | 485,834             | 7,158,662  | -       | -    | -       | 7,317,146     | 238,461 | 88,889              |
| 房地产开发产品 | 2,385,756           | 7,748,616  | 238,461 | -    | 667,344 | 8,989,337     | 2,634   | 713,518             |
| 合计      | 3,383,714           | 14,957,138 | 238,461 | -    | 759,088 | 16,382,440    | 241,411 | 1,196,374           |

## 8. 合同资产

## (1) 合同资产分类

人民币千元

| 项目            | 2025 年 12 月 31 日 |           |             | 2024 年 12 月 31 日 |           |             |
|---------------|------------------|-----------|-------------|------------------|-----------|-------------|
|               | 账面余额             | 减值准备      | 账面价值        | 账面余额             | 减值准备      | 账面价值        |
| 工程承包服务相关的合同资产 | 192,016,803      | 6,695,711 | 185,321,092 | 159,879,413      | 5,902,058 | 153,977,355 |
| 工程质保金相关的合同资产  | 4,319,945        | 141,304   | 4,178,641   | 2,529,922        | 215,708   | 2,314,214   |
| 合计            | 196,336,748      | 6,837,015 | 189,499,733 | 162,409,335      | 6,117,766 | 156,291,569 |

本集团提供的工程承包类服务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务，本集团采用投入法，按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。工程承包服务需定期与客户进行结算，相关合同对价于结算完成后构成本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利，于应收款项列示。一般情况下，工程承包服务合同的履约进度与结算进度存在时间上的差异。于 2025 年 12 月 31 日，部分工程承包服务合同的履约进度大于结算进度，从而形成相关合同资产，其将于合同对价结算时转入应收款项。

本集团提供的工程承包类服务与客户结算后形成的工程质保金，本集团于质保期结束且未发生重大质量问题后拥有无条件向客户收取对价的权利。因此，该部分工程质保金形成合同资产及其他非流动资产，并于质保期结束且未发生重大质量问题后转入应收款项。

## (2) 按减值准备计提方法分类披露

人民币千元

| 类别                 | 2025 年 12 月 31 日 |        |           |         |             |
|--------------------|------------------|--------|-----------|---------|-------------|
|                    | 账面余额             |        | 减值准备      |         | 账面价值        |
|                    | 金额               | 比例(%)  | 金额        | 计提比例(%) |             |
| 按单项计提减值准备(a)       | 12,239,041       | 6.23   | 1,858,746 | 15.19   | 10,380,295  |
| 按信用风险特征组合计提减值准备(b) | 184,097,707      | 93.77  | 4,978,269 | 2.70    | 179,119,438 |
| 合计                 | 196,336,748      | 100.00 | 6,837,015 | /       | 189,499,733 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 8. 合同资产 - 续

## (2) 按减值准备计提方法分类披露 - 续

人民币千元

| 类别              | 2024 年 12 月 31 日 |        |           |         | 账面价值        |
|-----------------|------------------|--------|-----------|---------|-------------|
|                 | 账面余额             |        | 减值准备      |         |             |
|                 | 金额               | 比例(%)  | 金额        | 计提比例(%) |             |
| 按单项计提减值准备       | 12,398,013       | 7.63   | 2,467,078 | 19.90   | 9,930,935   |
| 按信用风险特征组合计提减值准备 | 150,011,322      | 92.37  | 3,650,688 | 2.43    | 146,360,634 |
| 合计              | 162,409,335      | 100.00 | 6,117,766 | /       | 156,291,569 |

## (a) 按单项计提减值准备的合同资产情况如下：

人民币千元

| 项目名称            | 2025 年 12 月 31 日 |           |         |   |
|-----------------|------------------|-----------|---------|---|
|                 | 账面余额             | 减值准备      | 计提比例(%) | 计提理由  |
| 项目 1 (附注五、8(4)) | 4,059,311        | -         | -       | 本集团考虑可获得的与对方单位相关的合理且有依据的信息(包括前瞻性信息)，对预期信用损失进行评估并计提减值准备。 |
| 其他              | 8,179,730        | 1,858,746 | 22.72   |   |
| 合计              | 12,239,041       | 1,858,746 | 15.19   |   |

## (b) 于 2025 年 12 月 31 日，按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产情况如下：

人民币千元

|       | 账面余额        | 减值准备      | 计提比例(%) |
|-------|-------------|-----------|---------|
| 1年以内  | 121,794,554 | 2,317,200 | 1.90    |
| 1年至2年 | 37,830,041  | 1,061,482 | 2.81    |
| 2年至3年 | 14,078,792  | 556,287   | 3.95    |
| 3年至4年 | 6,022,590   | 321,208   | 5.33    |
| 4年至5年 | 1,849,647   | 174,286   | 9.42    |
| 5年以上  | 2,522,083   | 547,806   | 21.72   |
| 合计    | 184,097,707 | 4,978,269 | 2.70    |

## (3) 合同资产减值准备变动

人民币千元

| 项目     | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年计提      | 本年转回        | 本年处置<br>子公司减少 | 其他变动   | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------|---------------------|-----------|-------------|---------------|--------|---------------------|
| 资产减值准备 | 6,117,766           | 3,085,828 | (2,298,604) | (97,485)      | 29,510 | 6,837,015           |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 8. 合同资产 - 续

## (4) 西澳 SINO 铁矿项目情况

2012 年度，由于一些诸如澳大利亚极端天气等不可预计的原因，本集团全资子公司中冶西澳矿业有限公司(以下简称“中冶西澳”)承接的共包括六条生产线建设的西澳 SINO 铁矿项目被迫延期。该项目业主为中国中信股份有限公司(以下简称“中信股份”)，本集团与中国中信集团有限公司(“中信集团”，中信股份的母公司)就项目延期和成本超支后的合同总价进行了协商。双方同意 2011 年 12 月 30 日签署的《关于西澳大利亚 SINO 铁矿项目的工程总承包补充协议(三)》项下完成第二条主工艺生产线带负荷联动试车的相关建设成本应控制在 43.57 亿美元以内。对于项目建设实际发生的总成本将在第三方审计认定后给予确认为最终合同额。根据上述与中信集团就合同总价达成的共识及对总成本的预计，本集团于 2012 年度共确认该项目合同损失 4.81 亿美元，约合人民币 30.35 亿元。

截至 2013 年 12 月 31 日，中冶西澳承接的该项目第一、二条线已建成投产。2013 年 12 月 24 日，中冶西澳与中信股份全资子公司 Sino Iron Pty Ltd.(“业主”)签订了《关于西澳大利亚 SINO 铁矿项目的工程总承包合同补充协议(四)》(“《补充协议(四)》”)。据此，由中冶西澳于 2013 年底将该项目第一、二条生产线和相关建设工程移交给业主，中冶西澳在原总承包合同项下的建设、安装、调试工作结束。对于第三至六条线工程建设，中冶西澳和本集团下属中冶北方工程技术有限公司已分别与业主新签订了《项目管理服务协议》及《工程设计、设备采购管理技术服务协议》，为业主提供后续技术服务管理服务。同时，双方同意共同委托独立第三方对项目已完工程的总支出及工程造价的合理性、工期延期的原因及责任等进行审计。双方将参照第三方审计结果，办理最终工程结算。

本集团以预期信用损失为基础，对相关应收账款(附注五、3.(2)(a))及合同资产进行评估。本集团认为，虽然最终合同额尚需经过第三方审计后确定，但是，相关建设成本应控制在 43.57 亿美元以内是本集团与中信集团间达成的共识，本集团合理预期该共识不会发生改变，本集团于 2025 年 12 月 31 日无需额外确认合同损失。

于 2025 年 12 月 31 日，上述项目应收账款金额为人民币 1,702,192 千元，合同资产金额为人民币 4,059,311 千元。待第三方审计结束后，本集团将与中信集团及业主积极进行协商、谈判以确定最终合同额，并进行相应的会计处理。

## 9. 一年内到期的非流动资产

人民币千元

| 项目                  | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的长期应收款(附注五、11) | 11,483,026       | 11,716,139       |
| 合计                  | 11,483,026       | 11,716,139       |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 10. 其他流动资产

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 待抵扣进项税  | 6,029,704        | 8,312,461        |
| 预缴税金    | 2,210,376        | 2,586,146        |
| 待处理抵债资产 | 686,072          | 758,880          |
| 合计      | 8,926,152        | 11,657,487       |

## 11. 长期应收款

## (1) 长期应收款分类

人民币千元

| 项目                         | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 | 折现率区间       |
|----------------------------|------------------|------------------|-------------|
| 应收长期工程款项                   | 60,516,508       | 62,753,639       | 3.10%-5.00% |
| 长期应收借款                     | 4,681,353        | 5,556,732        | 3.60%       |
| 待收回股权出售款                   | 333,485          | 333,485          | 4.90%       |
| 其他                         | 470,060          | 487,337          | 5.05%       |
| 账面余额合计                     | 66,001,406       | 69,131,193       | /           |
| 减：长期应收款信用损失准备              | 2,828,624        | 2,995,239        | /           |
| 账面净值合计                     | 63,172,782       | 66,135,954       | /           |
| 减：一年内到期的长期应收款<br>净值(附注五、9) | 11,483,026       | 11,716,139       | /           |
| 一年以后到期的长期应收款净值             | 51,689,756       | 54,419,815       | /           |

## (2) 长期应收款信用损失准备变动

2025 年度，长期应收款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的信用损失准备的变动如下：

人民币千元

| 项目                  | 第一阶段             | 第二阶段                             | 第三阶段                             | 合计        |
|---------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------|
|                     | 未来12个月<br>预期信用损失 | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(未发生信用<br>减值) | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(已发生信用<br>减值) |           |
| 2024年12月31日信用损失准备余额 | 1,206,923        | 710,443                          | 1,077,873                        | 2,995,239 |
| 年初余额在本年转换           | (23,282)         | (42,838)                         | 66,120                           | -         |
| 本年计提                | 505,457          | 145,714                          | 937,132                          | 1,588,303 |
| 本年转回                | (522,992)        | (172,461)                        | (190,754)                        | (886,207) |
| 本年转销                | (54,079)         | -                                | -                                | (54,079)  |
| 本年核销                | -                | (18,208)                         | (95,112)                         | (113,320) |
| 其他变动                | 60,376           | 9,077                            | 2,877                            | 72,330    |
| 本年处置子公司减少           | -                | -                                | (773,642)                        | (773,642) |
| 2025年12月31日信用损失准备余额 | 1,172,403        | 631,727                          | 1,024,494                        | 2,828,624 |



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

五、 合并财务报表项目注释 - 续

12. 长期股权投资

2025 年度

人民币千元

| 被投资单位                | 2024 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 | 本年增减变动  |          |                     |              |            |                     | 2025 年<br>12 月 31 日<br>减值准备<br>余额 |            |
|----------------------|-----------------------------|---------|----------|---------------------|--------------|------------|---------------------|-----------------------------------|------------|
|                      |                             | 增加投资    | 减少投资     | 权益法下<br>确认的<br>投资损益 | 其他综合<br>收益调整 | 其他权益<br>变动 | 宣告发放<br>现金股利<br>或利润 |                                   | 合并范围<br>变化 |
| 合营企业                 |                             |         |          |                     |              |            |                     |                                   |            |
| 贵州紫碧高速公路建设有限公司       | 1,591,252                   | -       | -        | (677)               | -            | -          | -                   | -                                 | 1,590,575  |
| 贵州三荔高速公路建设有限公司       | 1,562,030                   | -       | -        | 1,680               | -            | -          | -                   | -                                 | 1,563,710  |
| 贵州三施高速公路建设有限公司       | 889,064                     | -       | -        | 319                 | -            | -          | -                   | -                                 | 889,383    |
| 珠海横琴总部大厦发展有限公司       | 648,987                     | -       | -        | (50,007)            | -            | -          | (381,202)           | -                                 | 217,778    |
| 重庆渝湘复线高速公路有限公司       | 644,480                     | -       | -        | (19,441)            | -            | -          | -                   | -                                 | 625,039    |
| 四川发展国投高速公路有限公司       | 388,421                     | -       | -        | 13,402              | -            | -          | -                   | -                                 | 401,823    |
| 十堰宝冶城市建设投资有限公司       | 307,721                     | -       | -        | 953                 | -            | -          | -                   | -                                 | 308,674    |
| 中山香山大道综合管廊科技有限公司     | 279,123                     | -       | -        | (15,153)            | -            | -          | -                   | -                                 | 263,970    |
| 银川市怀远路地下综合管廊建设管理有限公司 | 245,822                     | -       | -        | 574                 | -            | -          | -                   | -                                 | 246,396    |
| 宁国合创永宁城市运营管理有限公司     | 230,069                     | -       | -        | 2,678               | -            | -          | -                   | -                                 | 232,747    |
| 黄冈市莲露水务有限公司          | 226,941                     | -       | -        | (217)               | -            | -          | -                   | -                                 | 226,724    |
| 其他                   | 3,565,584                   | 220,266 | (40,700) | 42,959              | -            | 2,940      | (173,269)           | (2,300)                           | 3,615,480  |
| 小计                   | 10,579,494                  | 220,266 | (40,700) | (22,930)            | -            | 2,940      | (554,471)           | (2,300)                           | 10,182,299 |



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025年度

五、合并财务报表项目注释 - 续

12. 长期股权投资 - 续

2025年度 - 续

人民币千元

| 被投资单位                 | 2024年<br>12月31日<br>账面余额 | 本年增减变动    |             |                     |              |        |                 | 2025年<br>12月31日<br>账面余额 | 2025年<br>12月31日<br>减值准备余额 |
|-----------------------|-------------------------|-----------|-------------|---------------------|--------------|--------|-----------------|-------------------------|---------------------------|
|                       |                         | 增加投资      | 减少投资        | 权益法下<br>确认的<br>投资收益 | 其他综合<br>收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金<br>股利或利润 |                         |                           |
| 联营企业                  |                         |           |             |                     |              |        |                 |                         |                           |
| 云南芒梁高速公路投资发展有限公司      | 1,109,210               | -         | -           | 1,227               | -            | -      | -               | -                       | 1,110,437                 |
| 兰州连霍渭忠段高速公路建设发展有限公司   | 1,038,371               | 4,770     | -           | (13,969)            | -            | -      | -               | -                       | 1,049,172                 |
| 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司   | 1,000,560               | 988,036   | -           | -                   | -            | -      | -               | -                       | 1,988,596                 |
| 重庆云开高速公路有限公司          | 906,379                 | -         | -           | -                   | -            | -      | -               | -                       | 906,379                   |
| 北京城市副中心投资基金合伙企业(有限合伙) | 874,846                 | -         | -           | (9,466)             | -            | -      | (1,949)         | -                       | 863,431                   |
| 石家庄市衡晋高速公路建设管理有限公司    | 760,259                 | -         | (760,259)   | -                   | -            | -      | -               | -                       | -                         |
| 唐山不锈钢有限责任公司           | 666,062                 | -         | -           | 1,332               | -            | (179)  | -               | -                       | 667,215                   |
| 雄安雄商置业有限公司            | 604,105                 | 291,250   | -           | (37)                | -            | -      | -               | -                       | 895,318                   |
| 河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司     | 575,543                 | -         | -           | 128,943             | -            | 782    | -               | -                       | 705,268                   |
| 中冶保定开发建设有限公司          | 575,131                 | -         | -           | (133)               | -            | -      | -               | -                       | 574,998                   |
| 石钢京诚装备技术有限公司          | 559,408                 | -         | -           | 39,348              | -            | -      | -               | -                       | 598,756                   |
| 雄安雄商金融岛发展有限公司         | -                       | 495,287   | -           | 397                 | -            | -      | -               | -                       | 495,684                   |
| 柳州市国治路桥投资发展有限公司       | 407,728                 | -         | -           | -                   | -            | -      | -               | -                       | 407,728                   |
| 湖南省茶常高速公路建设开发有限公司     | 369,014                 | -         | -           | (10,568)            | -            | -      | -               | -                       | 358,446                   |
| 云南泸丘广富高速公路投资开发有限公司    | 359,899                 | -         | -           | 16                  | -            | -      | -               | -                       | 359,915                   |
| 广州城投空港会展投资发展有限公司      | 349,944                 | 450       | -           | -                   | -            | -      | -               | -                       | 350,394                   |
| 甘肃中航旅通定高速公路管理有限公司     | 348,440                 | -         | -           | 68                  | -            | -      | -               | -                       | 348,508                   |
| 邯郸市锦睿开发建设有限公司         | 325,804                 | -         | -           | (4,277)             | -            | -      | -               | -                       | 321,527                   |
| 江西新钢南方新材料有限公司         | 316,552                 | -         | -           | 566                 | -            | -      | (3,000)         | -                       | 314,118                   |
| 天津盛不置业有限公司            | 310,000                 | -         | -           | -                   | -            | -      | -               | -                       | 310,000                   |
| 甘肃景礼高速公路陇南管理有限公司      | 300,266                 | 15,625    | -           | 1                   | -            | -      | -               | -                       | 315,892                   |
| 其他                    | 16,141,440              | 2,635,544 | (477,815)   | (169,355)           | (3,724)      | 3,471  | (57,573)        | (46,681)                | 18,025,307                |
| 小计                    | 27,918,961              | 4,430,962 | (1,238,074) | (35,907)            | (3,724)      | 4,074  | (62,522)        | (46,681)                | 30,967,089                |
| 合计                    | 38,498,455              | 4,651,228 | (1,278,774) | (58,837)            | (3,724)      | 7,014  | (64,822)        | (601,152)               | 41,149,388                |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 12. 长期股权投资 - 续

长期股权投资减值准备的情况：

人民币千元

| 项目               | 2024 年<br>12 月 31 日<br>减值准备余额 | 本年增加 | 本年减少  | 2025 年<br>12 月 31 日<br>减值准备余额 |
|------------------|-------------------------------|------|-------|-------------------------------|
| 一、合营企业           |                               |      |       |                               |
| 天津中际装备制造有限公司     | 154,830                       | -    | -     | 154,830                       |
| 宁城县宏大矿业有限公司      | 64,890                        | -    | -     | 64,890                        |
| 小计               | 219,720                       | -    | -     | 219,720                       |
| 二、联营企业           |                               |      |       |                               |
| 天津赛瑞机器设备有限公司     | 98,855                        | -    | -     | 98,855                        |
| 中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司 | 54,433                        | -    | -     | 54,433                        |
| 内蒙古中冶德邦置业有限公司    | 23,168                        | -    | -     | 23,168                        |
| 中冶湘西矿业有限公司       | 14,586                        | -    | -     | 14,586                        |
| 其他               | 8,933                         | -    | 1,812 | 7,121                         |
| 小计               | 199,975                       | -    | 1,812 | 198,163                       |
| 合计               | 419,695                       | -    | 1,812 | 417,883                       |

## 13. 其他权益工具投资

人民币千元

| 项目         | 2025 年 12 月 31 日<br>账面价值 | 2024 年 12 月 31 日<br>账面价值 |
|------------|--------------------------|--------------------------|
| 非交易性权益工具投资 |                          |                          |
| 其中：上市股票投资  | 377,089                  | 453,506                  |
| 非上市股权投资    | 1,412,324                | 1,244,781                |
| 合计         | 1,789,413                | 1,698,287                |

由于上述投资属于非交易性权益工具投资，且本集团预计不会在可预见的未来出售，本集团将该等投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。其他权益工具投资的公允价值的确定方法参见附注十。

人民币千元

| 项目         | 本年计入其他<br>综合收益的损益 | 累计计入其他综合<br>收益的收益/(损失) | 本年股利收入 | 指定为以公允价值<br>计量且其变动计入<br>其他综合收益<br>的原因 |
|------------|-------------------|------------------------|--------|---------------------------------------|
| 非交易性权益工具投资 |                   |                        |        |                                       |
| 其中：上市股票投资  | 41,874            | 110,769                | 20,373 | 非交易性                                  |
| 非上市股权投资    | 1,032             | (77,451)               | 4,182  | 非交易性                                  |
| 合计         | 42,906            | 33,318                 | 24,555 | /                                     |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 13. 其他权益工具投资 - 续

本年终止确认的其他权益工具投资如下：

人民币千元

| 项目         | 终止确认时的<br>公允价值 | 因终止确认转入<br>留存收益的<br>累计利得 | 因终止确认转入<br>留存收益的<br>累计损失 | 终止确认的原因 |
|------------|----------------|--------------------------|--------------------------|---------|
| 非交易性权益工具投资 |                |                          |                          |         |
| 其中：上市股票投资  | 118,290        | 90,392                   | -                        | 处置      |
| 非上市股权投资    | 3,898          | 856                      | 342                      | 处置      |
| 合计         | 122,188        | 91,248                   | 342                      | /       |

## 14. 其他非流动金融资产

人民币千元

| 项目                        | 2025 年<br>12 月 31 日<br>账面价值 | 2024 年<br>12 月 31 日<br>账面价值 |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 |                             |                             |
| 其中：非上市基金及信托产品投资           | 4,356,773                   | 4,577,849                   |
| 其他                        | 17,123                      | 297,720                     |
| 合计                        | 4,373,896                   | 4,875,569                   |

本公司若干子公司参与结构化主体安排，相关投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，详细信息参见附注七、4。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 15. 投资性房地产

2025 年度：

人民币千元

| 项目               | 房屋及建筑物    | 土地使用权     | 合计         |
|------------------|-----------|-----------|------------|
| 账面原值             |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 9,822,469 | 658,134   | 10,480,603 |
| 本年增加             | 1,425,387 | 1,048,794 | 2,474,181  |
| 购置或建造            | 56,267    | -         | 56,267     |
| 固定资产转入(附注五、16)   | 33,241    | -         | 33,241     |
| 无形资产转入(附注五、19)   | -         | 1,048,794 | 1,048,794  |
| 存货转入             | 24,633    | -         | 24,633     |
| 在建工程转入           | 1,269,848 | -         | 1,269,848  |
| 汇率变动             | 41,398    | -         | 41,398     |
| 本年减少             | 3,694,085 | -         | 3,694,085  |
| 处置子公司减少          | 3,661,626 | -         | 3,661,626  |
| 处置               | 27,042    | -         | 27,042     |
| 汇率变动             | 5,417     | -         | 5,417      |
| 2025 年 12 月 31 日 | 7,553,771 | 1,706,928 | 9,260,699  |
| 累计折旧和累计摊销        |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 1,738,607 | 216,665   | 1,955,272  |
| 本年增加             | 259,474   | 199,849   | 459,323    |
| 计提或摊销            | 245,376   | 13,906    | 259,282    |
| 固定资产转入(附注五、16)   | 13,674    | -         | 13,674     |
| 无形资产转入(附注五、19)   | -         | 185,943   | 185,943    |
| 汇率变动             | 424       | -         | 424        |
| 本年减少             | 495,430   | -         | 495,430    |
| 处置子公司减少          | 485,004   | -         | 485,004    |
| 处置               | 8,425     | -         | 8,425      |
| 汇率变动             | 2,001     | -         | 2,001      |
| 2025 年 12 月 31 日 | 1,502,651 | 416,514   | 1,919,165  |
| 减值准备             |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 204,563   | -         | 204,563    |
| 本年增加             | 996,143   | -         | 996,143    |
| 本年计提             | 995,975   | -         | 995,975    |
| 汇率变动             | 168       | -         | 168        |
| 本年减少             | 1,163,643 | -         | 1,163,643  |
| 处置子公司减少          | 1,163,422 | -         | 1,163,422  |
| 处置               | 221       | -         | 221        |
| 2025 年 12 月 31 日 | 37,063    | -         | 37,063     |
| 账面价值             |           |           |            |
| 2025 年 12 月 31 日 | 6,014,057 | 1,290,414 | 7,304,471  |
| 2024 年 12 月 31 日 | 7,879,299 | 441,469   | 8,320,768  |

于 2025 年 12 月 31 日，未办妥产权证的投资性房地产如下：

人民币千元

| 项目     | 账面价值   | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|--------|------------|
| 房屋及建筑物 | 47,292 | 正在办理手续中    |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 16. 固定资产

## (1) 固定资产变动

2025 年度：

人民币千元

| 项目               | 房屋及建筑物     | 机器设备       | 运输工具      | 办公设备及其他   | 合计         |
|------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| 账面原值             |            |            |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 31,161,159 | 20,569,626 | 2,128,834 | 4,763,570 | 58,623,189 |
| 本年增加             | 977,011    | 975,135    | 116,509   | 276,533   | 2,345,188  |
| 购置               | 384,643    | 548,782    | 111,601   | 213,413   | 1,258,439  |
| 在建工程转入           | 325,066    | 421,719    | 2,583     | 59,286    | 808,654    |
| 存货转入             | 261,083    | -          | -         | -         | 261,083    |
| 汇率变动             | 6,219      | 4,634      | 2,325     | 3,834     | 17,012     |
| 本年减少             | 9,510,302  | 10,323,794 | 724,716   | 2,549,655 | 23,108,467 |
| 处置子公司减少          | 9,091,569  | 9,087,740  | 496,783   | 2,347,628 | 21,023,720 |
| 处置或报废            | 192,540    | 1,063,822  | 206,611   | 153,919   | 1,616,892  |
| 转至在建工程           | 65,366     | 7,529      | -         | -         | 72,895     |
| 转入投资性房地产(附注五、15) | 33,241     | -          | -         | -         | 33,241     |
| 汇率变动             | 127,586    | 164,703    | 21,322    | 48,108    | 361,719    |
| 2025 年 12 月 31 日 | 22,627,868 | 11,220,967 | 1,520,627 | 2,490,448 | 37,859,910 |
| 累计折旧             |            |            |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 10,500,657 | 13,991,796 | 1,431,927 | 2,537,721 | 28,462,101 |
| 本年增加             | 1,134,774  | 1,011,952  | 170,219   | 305,576   | 2,622,521  |
| 计提               | 1,132,724  | 1,008,700  | 168,354   | 303,878   | 2,613,656  |
| 汇率变动             | 2,050      | 3,252      | 1,865     | 1,698     | 8,865      |
| 本年减少             | 2,655,357  | 7,541,984  | 496,079   | 1,015,764 | 11,709,184 |
| 处置子公司减少          | 2,424,277  | 6,452,897  | 309,759   | 875,603   | 10,062,536 |
| 处置或报废            | 147,575    | 951,935    | 175,018   | 124,023   | 1,398,551  |
| 转至在建工程           | 19,439     | 4,423      | -         | -         | 23,862     |
| 转入投资性房地产(附注五、15) | 13,674     | -          | -         | -         | 13,674     |
| 汇率变动             | 50,392     | 132,729    | 11,302    | 16,138    | 210,561    |
| 2025 年 12 月 31 日 | 8,980,074  | 7,461,764  | 1,106,067 | 1,827,533 | 19,375,438 |
| 减值准备             |            |            |           |           |            |
| 2024 年 12 月 31 日 | 1,781,029  | 809,068    | 26,846    | 120,813   | 2,737,756  |
| 本年增加             | 2,159,837  | 143,790    | -         | -         | 2,303,627  |
| 计提               | 2,159,837  | 143,790    | -         | -         | 2,303,627  |
| 本年减少             | 2,479,560  | 549,517    | 23,872    | 119,133   | 3,172,082  |
| 处置子公司减少          | 2,473,589  | 494,089    | 9,409     | 114,849   | 3,091,936  |
| 处置或报废            | 443        | 47,576     | 14,227    | 1,707     | 63,953     |
| 汇率变动             | 5,528      | 7,852      | 236       | 2,577     | 16,193     |
| 2025 年 12 月 31 日 | 1,461,306  | 403,341    | 2,974     | 1,680     | 1,869,301  |
| 账面价值             |            |            |           |           |            |
| 2025 年 12 月 31 日 | 12,186,488 | 3,355,862  | 411,586   | 661,235   | 16,615,171 |
| 2024 年 12 月 31 日 | 18,879,473 | 5,768,762  | 670,061   | 2,105,036 | 27,423,332 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 16. 固定资产 - 续

## (2) 暂时闲置的固定资产

2025 年 12 月 31 日，暂时闲置的固定资产如下：

人民币千元

| 项目      | 账面原值    | 累计折旧   | 减值准备    | 账面价值   | 备注       |
|---------|---------|--------|---------|--------|----------|
| 房屋及建筑物  | 265,746 | 43,973 | 210,673 | 11,100 | 季节性停工或闲置 |
| 办公设备及其他 | 55      | 52     | -       | 3      | 季节性停工或闲置 |

## (3) 经营租出的固定资产

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日<br>账面价值 |
|---------|--------------------------|
| 机器设备及其他 | 67,612                   |

## (4) 未办妥产权证书的固定资产

于 2025 年 12 月 31 日，未办妥产权证书的固定资产如下：

人民币千元

| 项目     | 账面价值   | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|--------|------------|
| 房屋及建筑物 | 84,713 | 办理中        |

## 17. 在建工程

## (1) 在建工程分类

人民币千元

| 种类   | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 4,716,848        | 5,432,730        |
| 工程物资 | 30,832           | 61,267           |
| 合计   | 4,747,680        | 5,493,997        |

## (2) 在建工程

## (a) 在建工程项目

人民币千元

| 项目            | 2025 年 12 月 31 日 |       |           | 2024 年 12 月 31 日 |       |           |
|---------------|------------------|-------|-----------|------------------|-------|-----------|
|               | 账面余额             | 减值准备  | 账面价值      | 账面余额             | 减值准备  | 账面价值      |
| 湖北省黄石市大泉路生态廊道 | 1,175,434        | -     | 1,175,434 | -                | -     | -         |
| 五冶集团临港总部基地项目  | 447,996          | -     | 447,996   | 31,419           | -     | 31,419    |
| 其他            | 3,095,629        | 2,211 | 3,093,418 | 5,408,122        | 6,811 | 5,401,311 |
| 合计            | 4,719,059        | 2,211 | 4,716,848 | 5,439,541        | 6,811 | 5,432,730 |



## 五、合并财务报表项目注释 - 续

## 17. 在建工程 - 续

## (2) 在建工程 - 续

## (b) 在建工程项目变动

## 2025年度

| 项目名称          | 预算数        | 2024年<br>12月31日 | 本年<br>增加金额 | 转入固定<br>资产、无形<br>资产及投资性<br>房地产金额 | 本年处置<br>子公司<br>减少金额 | 本年其他<br>减少金额 | 2025年<br>12月31日 | 工程累计投入<br>占预算比例<br>(%) | 利息资本化<br>累计金额 | 其中：<br>本年利息<br>资本化金额 | 本年利息<br>资本化率(%) | 资金来源        |
|---------------|------------|-----------------|------------|----------------------------------|---------------------|--------------|-----------------|------------------------|---------------|----------------------|-----------------|-------------|
| 湖北省黄石市大冶路生态廊道 | 1,578,905  | -               | 1,175,434  | -                                | -                   | -            | 1,175,434       | 74.45                  | 31,356        | -                    | 3.68            | 自筹资金及金融机构贷款 |
| 五冶集团临港总部基地项目  | 916,180    | 31,419          | 421,031    | (4,454)                          | -                   | -            | 447,996         | 82.40                  | -             | -                    | /               | 自有资金        |
| 其他            | 58,251,846 | 5,408,122       | 3,999,961  | (2,108,128)                      | (4,053,707)         | (150,619)    | 3,095,629       | /                      | 41,359        | 59,180               | /               | /           |
| 合计            | 60,746,931 | 5,439,541       | 5,596,426  | (2,112,582)                      | (4,053,707)         | (150,619)    | 4,719,059       | /                      | 72,715        | 59,180               | /               | /           |

人民币千元

2025年度，本集团计提在建工程减值准备人民币52,512千元(2024年度：无)，由于处置子公司本年在建工程减值准备减少人民币56,358千元。于2025年12月31日，本集团在建工程减值准备余额为人民币2,211千元(2024年12月31日：人民币6,811千元)。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 17. 在建工程 - 续

## (3) 工程物资

人民币千元

| 项目          | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 专用材料        | 14,558           | 18,430           |
| 专用设备        | 16,274           | 42,572           |
| 为生产准备的工具及器具 | -                | 265              |
| 合计          | 30,832           | 61,267           |

## 18. 使用权资产

2025 年度：

人民币千元

| 项目               | 房屋及建筑物    | 运输工具   | 机器设备    | 其他      | 合计        |
|------------------|-----------|--------|---------|---------|-----------|
| 账面原值             |           |        |         |         |           |
| 2024 年 12 月 31 日 | 1,086,638 | 30,561 | 192,077 | 117,419 | 1,426,695 |
| 本年增加             | 418,283   | 2,602  | 352     | 34,397  | 455,634   |
| 新增租入             | 418,028   | 2,602  | 350     | 29,414  | 450,394   |
| 汇率变动             | 255       | -      | 2       | 4,983   | 5,240     |
| 本年减少             | 480,027   | 30,650 | 157,649 | 50,984  | 719,310   |
| 处置子公司减少          | 209,198   | -      | -       | 10,235  | 219,433   |
| 处置               | 269,425   | 30,650 | 157,649 | 37,682  | 495,406   |
| 汇率变动             | 1,404     | -      | -       | 3,067   | 4,471     |
| 2025 年 12 月 31 日 | 1,024,894 | 2,513  | 34,780  | 100,832 | 1,163,019 |
| 累计折旧             |           |        |         |         |           |
| 2024 年 12 月 31 日 | 568,636   | 30,045 | 187,275 | 72,828  | 858,784   |
| 本年增加             | 228,063   | 370    | 1,947   | 17,288  | 247,668   |
| 计提               | 228,050   | 370    | 1,946   | 15,114  | 245,480   |
| 汇率变动             | 13        | -      | 1       | 2,174   | 2,188     |
| 本年减少             | 300,485   | 27,929 | 155,413 | 24,526  | 508,353   |
| 处置子公司减少          | 133,754   | -      | -       | 3,278   | 137,032   |
| 处置               | 166,224   | 27,929 | 155,413 | 21,146  | 370,712   |
| 汇率变动             | 507       | -      | -       | 102     | 609       |
| 2025 年 12 月 31 日 | 496,214   | 2,486  | 33,809  | 65,590  | 598,099   |
| 账面价值             |           |        |         |         |           |
| 2025 年 12 月 31 日 | 528,680   | 27     | 971     | 35,242  | 564,920   |
| 2024 年 12 月 31 日 | 518,002   | 516    | 4,802   | 44,591  | 567,911   |

2025 年度，本集团采用简化处理计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用合计为人民币 1,042,441 千元(2024 年度：人民币 1,100,303 千元)。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 19. 无形资产

2025 年度：

人民币千元

| 项目                   | 土地使用权     | 采矿权       | 特许经营<br>使用权 | 计算机软件     | 商标权 | 专利权、<br>专有技术<br>及其他 | 合计         |
|----------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----|---------------------|------------|
| 账面原值                 |           |           |             |           |     |                     |            |
| 2024 年 12 月 31 日     | 8,211,201 | 4,161,433 | 29,581,531  | 1,182,841 | 270 | 677,893             | 43,815,169 |
| 本年增加                 | 43,457    | 165,932   | 493,280     | 156,998   | -   | 1,227               | 860,894    |
| 购建                   | 43,457    | 72,232    | 493,280     | 122,908   | -   | 1,054               | 732,931    |
| 在建工程转入               | -         | -         | -           | 34,080    | -   | -                   | 34,080     |
| 汇率变动                 | -         | 93,700    | -           | 10        | -   | 173                 | 93,883     |
| 本年减少                 | 1,705,890 | 1,858,804 | 3,685,198   | 165,047   | -   | 47,525              | 7,462,464  |
| 处置子公司减少              | 567,630   | 1,851,574 | 3,670,120   | 144,662   | -   | 45,729              | 6,279,715  |
| 转入投资性房地产<br>(附注五、15) | 1,048,794 | -         | -           | -         | -   | -                   | 1,048,794  |
| 处置或报废                | 88,128    | -         | 15,078      | 19,583    | -   | 1,590               | 124,379    |
| 汇率变动                 | 1,338     | 7,230     | -           | 802       | -   | 206                 | 9,576      |
| 2025 年 12 月 31 日     | 6,548,768 | 2,468,561 | 26,389,613  | 1,174,792 | 270 | 631,595             | 37,213,599 |
| 累计摊销                 |           |           |             |           |     |                     |            |
| 2024 年 12 月 31 日     | 2,242,254 | 64,255    | 4,474,638   | 819,294   | 270 | 179,586             | 7,780,297  |
| 本年增加                 | 171,082   | 33,409    | 1,233,992   | 101,713   | -   | 28,505              | 1,568,701  |
| 计提                   | 171,082   | 33,409    | 1,233,992   | 101,709   | -   | 28,499              | 1,568,691  |
| 汇率变动                 | -         | -         | -           | 4         | -   | 6                   | 10         |
| 本年减少                 | 349,214   | 61,107    | 653,533     | 110,852   | -   | 41,701              | 1,216,407  |
| 处置子公司减少              | 135,161   | 60,847    | 640,181     | 90,931    | -   | 40,108              | 967,228    |
| 转入投资性房地产<br>(附注五、15) | 185,943   | -         | -           | -         | -   | -                   | 185,943    |
| 处置或报废                | 28,069    | -         | 13,352      | 19,215    | -   | 1,590               | 62,226     |
| 汇率变动                 | 41        | 260       | -           | 706       | -   | 3                   | 1,010      |
| 2025 年 12 月 31 日     | 2,064,122 | 36,557    | 5,055,097   | 810,155   | 270 | 166,390             | 8,132,591  |
| 减值准备                 |           |           |             |           |     |                     |            |
| 2024 年 12 月 31 日     | 52,219    | 2,338,304 | -           | 250       | -   | 4,508               | 2,395,281  |
| 本年增加                 | 1,947     | 93,700    | 704         | -         | -   | -                   | 96,351     |
| 计提                   | 1,947     | -         | 704         | -         | -   | -                   | 2,651      |
| 汇率变动                 | -         | 93,700    | -           | -         | -   | -                   | 93,700     |
| 本年减少                 | 2,748     | -         | 704         | 229       | -   | 4,508               | 8,189      |
| 处置子公司减少              | 1,947     | -         | -           | 229       | -   | 4,508               | 6,684      |
| 处置                   | -         | -         | 704         | -         | -   | -                   | 704        |
| 汇率变动                 | 801       | -         | -           | -         | -   | -                   | 801        |
| 2025 年 12 月 31 日     | 51,418    | 2,432,004 | -           | 21        | -   | -                   | 2,483,443  |
| 账面价值                 |           |           |             |           |     |                     |            |
| 2025 年 12 月 31 日     | 4,433,228 | -         | 21,334,516  | 364,616   | -   | 465,205             | 26,597,565 |
| 2024 年 12 月 31 日     | 5,916,728 | 1,758,874 | 25,106,893  | 363,297   | -   | 493,799             | 33,639,591 |

2025 年 12 月 31 日，通过本集团内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为 0.007%(2024 年 12 月 31 日：0.003%)。

2025 年 12 月 31 日，与兰伯特角铁矿项目有关的无形资产减值准备余额为人民币 2,411,504 千元，其中包括累计澳元汇率变动减少影响人民币 139,473 千元，该等无形资产属于特色业务板块。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 20. 商誉

## (1) 商誉账面价值变化

人民币千元

| 被投资单位名称           | 2024年12月31日 | 本年变动    | 2025年12月31日 |
|-------------------|-------------|---------|-------------|
| 成都冶兴润达新型建材有限公司    | 1,162       | -       | 1,162       |
| 上海锦闵置业有限公司        | 6,483       | -       | 6,483       |
| 承德市天工建筑设计有限公司     | 33,460      | -       | 33,460      |
| 中冶建工集团重庆禾远混凝土有限公司 | 18,533      | -       | 18,533      |
| 北京天润建设有限公司        | 5,142       | -       | 5,142       |
| 中冶阿根廷矿业有限公司       | 12,715      | (278)   | 12,437      |
| 上海五钢设备工程有限公司      | 1,114       | -       | 1,114       |
| 北京海科房地产开发有限公司     | 6,477       | (6,477) | -           |
| 小计                | 85,086      | (6,755) | 78,331      |
| 减：减值准备            | 31,163      | (193)   | 30,970      |
| 合计                | 53,923      | (6,562) | 47,361      |

## (2) 商誉减值准备变化

人民币千元

| 被投资单位名称           | 2024年12月31日 | 本年变动    | 2025年12月31日 |
|-------------------|-------------|---------|-------------|
| 中冶建工集团重庆禾远混凝土有限公司 | 11,971      | 6,562   | 18,533      |
| 中冶阿根廷矿业有限公司       | 12,715      | (278)   | 12,437      |
| 北京海科房地产开发有限公司     | 6,477       | (6,477) | -           |
| 合计                | 31,163      | (193)   | 30,970      |

本集团对因企业合并形成的商誉进行减值评估时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，评估包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额。

资产组的可收回金额是根据管理层批准的资产预计未来现金流量的现值得出。资产组于预算期内的现金流量预测根据预算期内的预期收入增长及毛利率确定。收入增长率预算根据行业的预期增长率确定，而毛利率预算则根据市场发展的过往表现及管理层预期确定。对于其他被投资公司相关资产组的可收回金额，本集团同样按照预计未来现金流量的现值确定，该等公司的商誉对本集团而言并不重大。

## 21. 长期待摊费用

人民币千元

| 项目       | 2024年<br>12月31日 | 本年增加   | 本年摊销   | 处置子公司<br>减少 | 2025年<br>12月31日 |
|----------|-----------------|--------|--------|-------------|-----------------|
| 租入资产改良支出 | 108,208         | 24,419 | 27,916 | (1,218)     | 103,493         |
| 保险费      | 3,796           | -      | 753    | -           | 3,043           |
| 修理费      | 40,027          | 9,750  | 12,279 | (4,626)     | 32,872          |
| 其他       | 209,460         | 53,278 | 58,539 | (1,149)     | 203,050         |
| 合计       | 361,491         | 87,447 | 99,487 | (6,993)     | 342,458         |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 22. 递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

人民币千元

| 项目        | 2025 年 12 月 31 日  |             | 2024 年 12 月 31 日  |             |
|-----------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|
|           | 可抵扣暂时性<br>差异/税务亏损 | 递延所得税<br>资产 | 可抵扣暂时性<br>差异/税务亏损 | 递延所得税<br>资产 |
| 资产减值准备    | 47,755,044        | 8,151,897   | 43,572,459        | 7,413,743   |
| 内部交易未实现利润 | 998,588           | 213,130     | 2,586,917         | 596,388     |
| 预提费用      | 433,006           | 82,846      | 1,174,390         | 255,850     |
| 可抵扣亏损     | 1,488,262         | 234,053     | 1,386,548         | 243,003     |
| 设定受益计划    | 193,874           | 41,750      | 810,256           | 188,534     |
| 租赁负债      | 619,636           | 105,012     | 630,899           | 112,321     |
| 应付职工薪酬    | 497,040           | 89,152      | 446,162           | 77,727      |
| 公允价值变动    | 275,484           | 47,870      | 277,478           | 48,659      |
| 其他        | 1,012,408         | 179,202     | 1,050,964         | 187,855     |
| 合计        | 53,273,342        | 9,144,912   | 51,936,073        | 9,124,080   |

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

人民币千元

| 项目              | 2025 年 12 月 31 日 |             | 2024 年 12 月 31 日 |             |
|-----------------|------------------|-------------|------------------|-------------|
|                 | 应纳税<br>暂时性差异     | 递延所得税<br>负债 | 应纳税<br>暂时性差异     | 递延所得税<br>负债 |
| 使用权资产           | 518,346          | 84,402      | 535,251          | 92,761      |
| 其他权益工具投资公允价值变动  | 265,944          | 34,952      | 294,868          | 46,444      |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | -                | -           | 110,379          | 26,844      |
| 其他              | 688,282          | 160,187     | 776,088          | 169,004     |
| 合计              | 1,472,572        | 279,541     | 1,716,586        | 335,053     |

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日       |                         | 2024 年 12 月 31 日       |                         |
|---------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
|         | 递延所得税<br>资产和负债<br>互抵金额 | 抵销后递延<br>所得税资产或<br>负债余额 | 递延所得税<br>资产和负债<br>互抵金额 | 抵销后递延<br>所得税资产或<br>负债余额 |
| 递延所得税资产 | 159,505                | 8,985,407               | 188,041                | 8,936,039               |
| 递延所得税负债 | 159,505                | 120,036                 | 188,041                | 147,012                 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 22. 递延所得税资产/递延所得税负债 - 续

## (4) 未确认递延所得税资产明细

人民币千元

| 项目       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 15,257,648       | 20,078,195       |
| 可抵扣亏损    | 6,574,162        | 11,480,779       |
| 合计       | 21,831,810       | 31,558,974       |

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

人民币千元

| 到期日     | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 1 年以内   | 604,414          | 652,758          |
| 1 至 2 年 | 910,669          | 685,920          |
| 2 至 3 年 | 1,065,536        | 1,918,845        |
| 3 至 4 年 | 1,768,136        | 1,813,642        |
| 4 年以上   | 2,225,407        | 6,409,614        |
| 合计      | 6,574,162        | 11,480,779       |

## 23. 其他非流动资产

人民币千元

| 项目         | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------------|
| PPP 项目合同资产 | 15,250,033       | 7,458,935        |
| 工程质量保证金    | 16,987,590       | 14,116,043       |
| 待处理抵债资产    | 4,691,307        | 3,025,813        |
| 预付长期资产购置款  | 48,687           | 551,393          |
| 其他         | 65,411           | 76,747           |
| 小计         | 37,043,028       | 25,228,931       |
| 减：减值准备     | 978,746          | 849,829          |
| 合计         | 36,064,282       | 24,379,102       |

其他非流动资产减值准备的变动如下：

2025 年度

人民币千元

| 项目     | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年计提    | 本年转回     | 本年处置<br>子公司减少 | 其他变动   | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------|---------------------|---------|----------|---------------|--------|---------------------|
| 资产减值准备 | 849,829             | 146,956 | (57,037) | (115)         | 39,113 | 978,746             |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 24. 所有权或使用权受到限制的资产

2025 年 12 月 31 日

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日 | 受限原因   |
|---------|------------------|--------|
| 货币资金    | 8,278,623        | 冻结/管制  |
| 应收票据    | 830              | 质押     |
| 应收票据    | 3,005,479        | 已背书或贴现 |
| 应收账款    | 4,081,368        | 质押     |
| 长期应收款   | 543,940          | 质押     |
| 应收款项融资  | 178,371          | 质押     |
| 存货      | 207,717          | 抵押/冻结  |
| 投资性房地产  | 1,990,740        | 抵押/冻结  |
| 固定资产    | 418,029          | 抵押/冻结  |
| 在建工程    | 81,481           | 抵押     |
| 无形资产    | 7,364,003        | 抵押     |
| 其他非流动资产 | 9,322,336        | 质押     |
| 合计      | 35,472,917       | /      |

2024 年 12 月 31 日

人民币千元

| 项目      | 2024 年 12 月 31 日 | 受限原因     |
|---------|------------------|----------|
| 货币资金    | 9,368,247        | 冻结/管制    |
| 应收票据    | 29,023           | 质押       |
| 应收票据    | 2,785,078        | 已背书或贴现   |
| 应收账款    | 2,678,587        | 质押       |
| 其他应收款   | 1,962,098        | 质押       |
| 长期应收款   | 2,151,772        | 质押       |
| 应收款项融资  | 311,689          | 质押       |
| 存货      | 13,740,863       | 抵押/冻结    |
| 投资性房地产  | 1,098,804        | 抵押/冻结    |
| 固定资产    | 369,963          | 抵押/冻结    |
| 无形资产    | 9,150,361        | 抵押/质押/冻结 |
| 其他非流动资产 | 6,752,090        | 质押       |
| 合计      | 50,398,575       | /        |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 25. 短期借款

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 质押借款(a) | 797,534          | 212,218          |
| 抵押借款(b) | 703,997          | 612,863          |
| 信用借款    | 20,625,682       | 33,028,755       |
| 合计      | 22,127,213       | 33,853,836       |

(a) 于 2025 年 12 月 31 日，银行质押借款人民币 797,534 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 212,218 千元)系以账面价值为人民币 797,534 千元的应收账款(2024 年 12 月 31 日：人民币 212,218 千元)作为质押物而取得。

(b) 于 2025 年 12 月 31 日，银行抵押借款人民币 703,997 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 612,863 千元)系以账面价值为人民币 812,227 千元的投资性房地产、无形资产及固定资产等(2024 年 12 月 31 日：人民币 816,998 千元的投资性房地产、无形资产和固定资产)作为抵押物而取得。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无重大到期未偿还的短期借款。

## 26. 衍生金融负债

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 远期结售汇合约 | -                | 2,988            |
| 货币掉期合约  | 648,732          | 752,975          |
| 合计      | 648,732          | 755,963          |

## 27. 应付票据

人民币千元

| 种类     | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑票据 | 24,323,332       | 27,838,085       |
| 商业承兑票据 | 1,284,983        | 2,309,324        |
| 合计     | 25,608,315       | 30,147,409       |

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无重大到期未付的应付票据。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 28. 应付账款

## (1) 应付账款分类

人民币千元

| 项目  | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----|------------------|------------------|
| 工程款 | 289,213,441      | 235,252,263      |
| 购货款 | 73,818,529       | 69,380,250       |
| 劳务款 | 29,030,083       | 24,921,867       |
| 质保金 | 1,745,277        | 1,905,050        |
| 设计款 | 664,999          | 665,277          |
| 其他  | 2,128,544        | 2,960,336        |
| 合计  | 396,600,873      | 335,085,043      |

## (2) 应付账款账龄分析

人民币千元

| 账龄   | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 一年以内 | 283,249,627      | 258,934,577      |
| 一到二年 | 73,677,289       | 45,451,153       |
| 二到三年 | 20,907,224       | 14,764,244       |
| 三年以上 | 18,766,733       | 15,935,069       |
| 合计   | 396,600,873      | 335,085,043      |

2025 年 12 月 31 日，账龄超过一年的应付账款人民币 113,351,246 千元主要为应付工程及材料款，鉴于债权债务双方仍继续发生业务往来，该等款项尚未结清。于 2025 年 12 月 31 日，无单项账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款。本集团应付账款账龄基于工程结算时点或成本确认时点得出。

本集团通过商业银行、商业银行提供的供应链金融服务平台办理反向保理业务，向相关供应商提供保理服务，银行同意受让指定的供应商因向本集团销售商品、提供劳务等原因对本集团的应收账款，同时向相关供应商提供融资服务。供应商可自行决定是否保理，参与的供应商可提前从银行收到款项。根据本集团与银行或金融服务平台的协议约定，相关应付账款将在平台签发数字凭证或供应商保理融资放款后 3-12 个月之间向银行支付。本集团与供应商的付款条件没有因该反向保理安排而改变，本集团也未向银行提供担保。

2025 年 12 月 31 日，该项安排下的应付账款余额为人民币 41,478,897 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 33,054,685 千元)，其中供应商已从融资提供方收到的款项为人民币 39,138,622 千元。

付款到期日区间：

| 项目                | 付款到期日区间                     |
|-------------------|-----------------------------|
| 属于供应商融资安排的金融负债    | 平台签发数字凭证、供应商保理融资放款后3-12个月之间 |
| 不属于供应商融资安排的可比金融负债 | 自收到发票后5-180天、结算日起1-12个月     |

2025 年度，上述融资安排中，本集团不存在任何重大的企业合并或汇兑差额等不涉及现金收支的金额，亦不存在从应付账款重分类至短期借款的不涉及现金收支的金额。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 29. 预收款项

人民币千元

| 项目    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 预收租赁款 | 69,347           | 99,579           |
| 合计    | 69,347           | 99,579           |

2025 年 12 月 31 日，本集团无账龄超过 1 年的重要预收款项及账面价值发生重大变动的预收款项。

## 30. 合同负债

## (1) 合同负债分类

人民币千元

| 项目             | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------------|------------------|------------------|
| 工程承包服务相关的合同负债  | 53,661,656       | 51,306,585       |
| 销货合同相关的合同负债    | 1,260,911        | 2,738,063        |
| 预收售楼款形成的合同负债   | 880,214          | 6,086,924        |
| 其他与客户合同相关的合同负债 | 334,255          | 1,059,077        |
| 合计             | 56,137,036       | 61,190,649       |

## (2) 有关合同负债的定性分析

本集团的合同负债主要来自于工程承包服务合同、销货合同及售房合同。

- (a) 如附注五、8 所示，本集团提供的工程承包服务需定期与客户进行结算。一般情况下，工程承包服务合同的履约进度与结算进度、收款进度均存在时间上的差异。截至 2025 年 12 月 31 日，部分工程承包服务合同的履约进度小于结算进度或收款进度，即本集团在履行履约义务前已经收取了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价的权利，从而形成工程承包服务相关的合同负债。2025 年度，本集团根据与客户签订的工程承包服务合同的履约情况将 2024 年 12 月 31 日工程承包服务相关的合同负债人民币 51,306,585 千元中的人民币 32,144,681 千元确认为当期工程承包收入，剩余部分待以后年度向客户履行履约义务时确认。
- (b) 本集团的销货合同和售房合同通常属于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权的时点确认收入。截至 2025 年 12 月 31 日，本集团部分销货合同和售房合同履行履约义务的时间晚于客户付款的时间，从而形成与销货合同和售房合同相关的合同负债。

2025 年 12 月 31 日，本集团无账龄超过 1 年的重要合同负债及账面价值发生重大变动的合同负债。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 31. 应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬分类

人民币千元

| 项目           | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加       | 本年减少       | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------------|---------------------|------------|------------|---------------------|
| 短期薪酬         | 2,734,509           | 24,246,394 | 24,125,297 | 2,855,606           |
| 离职后福利-设定提存计划 | 255,927             | 3,827,754  | 3,829,518  | 254,163             |
| 辞退福利         | 35,746              | 110,215    | 145,574    | 387                 |
| 其他福利         | 63,863              | 1,813,776  | 1,825,808  | 51,831              |
| 合计           | 3,090,045           | 29,998,139 | 29,926,197 | 3,161,987           |

## (2) 短期薪酬

人民币千元

| 项目          | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加       | 本年减少       | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|-------------|---------------------|------------|------------|---------------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 1,289,388           | 18,790,196 | 18,591,372 | 1,488,212           |
| 职工福利费       | 25,767              | 1,167,258  | 1,166,392  | 26,633              |
| 社会保险费       | 44,996              | 1,797,536  | 1,803,192  | 39,340              |
| 其中：医疗保险费    | 41,129              | 1,628,107  | 1,633,028  | 36,208              |
| 工伤保险费       | 3,090               | 139,731    | 139,946    | 2,875               |
| 生育保险费       | 777                 | 29,698     | 30,218     | 257                 |
| 住房公积金       | 85,471              | 1,977,275  | 1,969,017  | 93,729              |
| 工会经费和职工教育经费 | 1,288,887           | 514,129    | 595,324    | 1,207,692           |
| 合计          | 2,734,509           | 24,246,394 | 24,125,297 | 2,855,606           |

## (3) 设定提存计划

人民币千元

| 项目     | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加      | 本年减少      | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------|---------------------|-----------|-----------|---------------------|
| 基本养老保险 | 103,901             | 2,687,527 | 2,685,400 | 106,028             |
| 失业保险费  | 4,818               | 91,977    | 92,225    | 4,570               |
| 企业年金缴费 | 147,208             | 1,048,250 | 1,051,893 | 143,565             |
| 合计     | 255,927             | 3,827,754 | 3,829,518 | 254,163             |

本集团按规定参加政府机构设立的社会保险计划。根据计划，本集团按照当地政府的有关规定向该等计划缴存费用。除上述缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产成本。

2025 年度，本集团应向参与的设定提存计划缴存费用人民币 3,827,754 千元(2024 年度：人民币 3,988,299 千元)。于 2025 年 12 月 31 日，本集团尚有人民币 254,163 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 255,927 千元)的应缴存费用于本报告期间已计提而未支付。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 32. 应交税费

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 增值税     | 695,333          | 742,020          |
| 企业所得税   | 1,621,331        | 2,121,916        |
| 个人所得税   | 288,216          | 344,699          |
| 城市维护建设税 | 30,597           | 50,950           |
| 教育费附加   | 19,843           | 35,825           |
| 土地增值税   | 192,438          | 1,138,719        |
| 其他      | 121,382          | 537,876          |
| 合计      | 2,969,140        | 4,972,005        |

## 33. 其他应付款

## (1) 其他应付款分类

人民币千元

| 种类    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 应付利息  | 34,190           | 24,025           |
| 应付股利  | 992,051          | 1,238,350        |
| 其他应付款 | 49,229,937       | 54,535,359       |
| 合计    | 50,256,178       | 55,797,734       |

## (2) 应付利息

人民币千元

| 项目       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 短期借款应付利息 | 31,737           | 23,253           |
| 其他       | 2,453            | 772              |
| 合计       | 34,190           | 24,025           |

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无逾期的重要应付利息。

## (3) 应付股利

人民币千元

| 项目            | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 划分为权益工具的永续债利息 | 555,048          | 781,773          |
| 股东股利          | 437,003          | 456,577          |
| 合计            | 992,051          | 1,238,350        |

于 2025 年 12 月 31 日，账龄超过一年的应付股利人民币 169,040 千元，相关子公司的股利支付计划正与股东协商中。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 33. 其他应付款 - 续

## (4) 其他应付款

人民币千元

| 项目  | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----|------------------|------------------|
| 往来款 | 31,060,956       | 33,989,190       |
| 保证金 | 12,439,603       | 13,587,846       |
| 押金  | 1,332,078        | 1,304,088        |
| 其他  | 4,397,300        | 5,654,235        |
| 合计  | 49,229,937       | 54,535,359       |

于 2025 年 12 月 31 日，账龄超过一年的其他应付款人民币 16,707,316 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 12,120,265 千元)主要为本集团收取的往来款、保证金及押金，鉴于交易双方仍继续发生业务往来，该等款项尚未结清。

于 2025 年 12 月 31 日，无单项账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款。

## 34. 一年内到期的非流动负债

人民币千元

| 项目                     | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------------------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的长期借款(附注五、36)     | 13,791,192       | 12,960,588       |
| 一年内到期的应付债券(附注五、37)     | 48,833           | 1,455,291        |
| 一年内到期的租赁负债(附注五、38)     | 191,694          | 153,900          |
| 一年内到期的长期应付款(附注五、39)    | 242,742          | 282,773          |
| 一年内到期的长期应付职工薪酬(附注五、40) | 264,502          | 310,776          |
| 合计                     | 14,538,963       | 15,163,328       |

## 35. 其他流动负债

人民币千元

| 项目        | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 增值税待转销项税额 | 34,296,794       | 33,474,309       |
| 合计        | 34,296,794       | 33,474,309       |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 36. 长期借款

| 项目                    | 人民币千元            |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|
|                       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 质押借款(a)               | 15,150,264       | 12,970,188       |
| 抵押借款(b)               | 1,598,197        | 6,168,873        |
| 保证借款(c)               | 1,308,389        | 117,989          |
| 信用借款                  | 37,181,034       | 34,015,069       |
| 合计                    | 55,237,884       | 53,272,119       |
| 其中：一年内到期的长期借款(附注五、34) | 13,791,192       | 12,960,588       |
| 其中：质押借款               | 2,628,338        | 1,323,461        |
| 抵押借款                  | 49,660           | 2,976,805        |
| 信用借款                  | 11,113,194       | 8,660,322        |
| 一年以上到期的长期借款           | 41,446,692       | 40,311,531       |

- (a) 于 2025 年 12 月 31 日，长期质押借款人民币 15,150,264 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 12,970,188 千元)系以账面价值为人民币 19,945,876 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 20,910,853 千元)的应收账款、其他应收款、长期应收款、无形资产、其他非流动资产等作为质押物而取得。
- (b) 于 2025 年 12 月 31 日，长期抵押借款人民币 1,598,197 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 6,168,873 千元)系以账面价值为人民币 2,314,137 千元的无形资产、固定资产、投资性房地产和存货等(2024 年 12 月 31 日：人民币 15,100,136 千元)作为抵押物而取得。
- (c) 于 2025 年 12 月 31 日，长期保证借款人民币 1,308,389 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 117,989 千元)系由第三方提供保证担保而取得。

| 一年以上到期的长期借款到期日 | 人民币千元            |                  |
|----------------|------------------|------------------|
|                | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 一到二年           | 10,146,226       | 11,321,041       |
| 二到五年           | 14,083,369       | 11,326,548       |
| 五年以上           | 17,217,097       | 17,663,942       |
| 合计             | 41,446,692       | 40,311,531       |

2025 年度，长期借款的加权平均年利率为 3.46%(2024 年度：3.70%)。于 2025 年 12 月 31 日，本集团无重大到期未偿还的长期借款。

## 37. 应付债券

| 项目                    | 人民币千元            |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|
|                       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 公司债券                  | -                | 2,069,231        |
| 非公开定向债务融资工具           | -                | 1,337,227        |
| 中期票据                  | 2,048,833        | 2,048,833        |
| 合计                    | 2,048,833        | 5,455,291        |
| 其中：一年内到期的应付债券(附注五、34) | 48,833           | 1,455,291        |
| 一年以上到期的应付债券           | 2,000,000        | 4,000,000        |



## 五、合并财务报表项目注释 - 续

## 37. 应付债券 - 续

2025年度，应付债券的增减变动如下：

| 债券名称   | 面值        | 发行日期                    | 债券期限 | 发行金额      | 2024年<br>12月31日 | 本年发行      | 本年转售    | 按面值<br>计提利息 | 本年回购    | 本年偿还      | 本年处置子<br>公司减少 | 人民币千元           |
|--|-----------|-------------------------|------|-----------|-----------------|-----------|---------|-------------|---------|-----------|---------------|-----------------|
|  |           |                         |      |           |                 |           |         |             |         |           |               | 2025年<br>12月31日 |
| 本公司2024年公开发行公司债券<br>(第一期)(a)                   | 1,000,000 | 2024/2/21至<br>2024/2/22 | 10年  | 1,000,000 | 1,024,483       | -         | -       | 29,400      | -       | 29,400    | -             | 1,024,483       |
| 本公司2024年公开发行公司债券<br>(第二期)(b)                   | 1,000,000 | 2024/2/23至<br>2024/2/26 | 10年  | 1,000,000 | 1,024,350       | -         | -       | 29,200      | -       | 29,200    | -             | 1,024,350       |
| 中冶置业集团有限公司2023年<br>面向专业投资者公开发行公司<br>债券(第一期)(c) | 2,000,000 | 2023/3/16至<br>2023/3/17 | 5年   | 2,000,000 | 2,069,231       | -         | 210,000 | 71,514      | 210,000 | 84,200    | 2,056,545     | -               |
| 中冶置业集团有限公司2025年度<br>第一期中期票据(d)                 | 1,345,000 | 2025/3/5至<br>2025/3/6   | 5年   | 1,345,000 | -               | 1,345,000 | -       | 38,669      | -       | -         | 1,383,669     | -               |
| 中冶置业集团有限公司2022年度<br>第一期定向债务融资工具(e)             | 1,300,000 | 2022/3/23至<br>2022/3/24 | 3年   | 1,300,000 | 1,337,227       | -         | -       | 8,273       | -       | 1,345,500 | -             | -               |
| 合计   | 6,645,000 | /                       | /    | 6,645,000 | 5,455,291       | 1,345,000 | 210,000 | 177,056     | 210,000 | 1,488,300 | 3,440,214     | 2,048,833       |

(a) 本公司于2024年2月21日至2024年2月22日发行中期票据，发行金额为人民币1,000,000千元，平价发行，该债券为10年期，按固定年利率2.94%计息，每年付息一次，到期一次还本。截至2025年12月31日，该债券未发生违约的情况。

(b) 本公司于2024年2月23日至2024年2月26日发行中期票据，发行金额为人民币1,000,000千元，平价发行，该债券为10年期，按固定年利率2.92%计息，每年付息一次，到期一次还本。至2025年12月31日，该债券未发生违约的情况。

(c) 本公司之子公司中冶置业集团有限公司(“中冶置业”)于2023年3月16日至2023年3月17日面向专业投资者公开发行公司债券，发行金额为人民币2,000,000千元，平价发行，该债券为5年期，初始发行年利率4.21%，每年付息一次，到期一次还本，并随附投资者回售选择权及发行方利率调整选择权。于本年，本公司债券回购并转售金额为人民币210,000千元。截至2025年12月31日，该债券因处置子公司而减少。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 37. 应付债券 - 续

2025 年度，应付债券的增减变动如下： - 续

- (d) 本公司之子公司中冶置业于 2025 年 3 月 5 日至 2025 年 3 月 6 日发行中期票据，发行金额为人民币 1,345,000 千元，平价发行，该债券为 5 年期，按固定年利率 3.45% 计息，每年付息一次，到期一次还本。截至 2025 年 12 月 31 日，该债券因处置子公司而减少。
- (e) 本公司之子公司中冶置业于 2022 年 3 月 23 日至 2022 年 3 月 24 日非公开定向发行债务融资工具，发行金额为人民币 1,300,000 千元，平价发行，该债券为 3 年期，初始发行年利率为 4.79%，每年付息一次，到期一次还本，每满 1 年可行使回售选择权并调整债券利率。截至 2025 年 12 月 31 日，该债券已偿还完毕。

## 38. 租赁负债

人民币千元

| 项目                   | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------------------|------------------|------------------|
| 房屋、建筑物租赁             | 565,409          | 550,320          |
| 其他租赁                 | 36,682           | 26,281           |
| 合计                   | 602,091          | 576,601          |
| 减：一年内到期的租赁负债(附注五、34) | 191,694          | 153,900          |
| 一年以上到期的租赁负债          | 410,397          | 422,701          |

人民币千元

| 租赁负债到期日    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------------|
| 资产负债表日后第一年 | 216,118          | 169,674          |
| 资产负债表日后第二年 | 141,682          | 128,783          |
| 资产负债表日后第三年 | 91,445           | 99,937           |
| 以后年度       | 225,955          | 249,804          |
| 最低租赁付款额合计  | 675,200          | 648,198          |
| 减：未确认融资费用  | 73,109           | 71,597           |
| 租赁负债合计     | 602,091          | 576,601          |

## 39. 长期应付款

人民币千元

| 项目                    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 长期应付款                 | 1,207,887        | 1,592,421        |
| 专项应付款                 | 27,133           | 32,237           |
| 合计                    | 1,235,020        | 1,624,658        |
| 减：一年内到期的长期应付款(附注五、34) | 242,742          | 282,773          |
| 一年以上到期的长期应付款          | 992,278          | 1,341,885        |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 39. 长期应付款 - 续

(1) 长期应付款按款项性质列示如下：

人民币千元

| 项目            | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 住房维修基金        | 28,997           | 41,960           |
| 应付基金款项        | 376,858          | 376,858          |
| 应付工程款和质保金     | 624,089          | 833,660          |
| 其他            | 177,943          | 339,943          |
| 合计            | 1,207,887        | 1,592,421        |
| 减：一年内到期的长期应付款 | 242,742          | 282,773          |
| 一年以上到期的长期应付款  | 965,145          | 1,309,648        |

(2) 一年以上的长期应付款到期日分析

人民币千元

| 到期日  | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|
| 一到二年 | 363,576          | 373,989          |
| 二到五年 | 177,774          | 491,140          |
| 五年以上 | 423,795          | 444,519          |
| 合计   | 965,145          | 1,309,648        |

(3) 2025 年度，专项应付款变动如下：

人民币千元

| 项目           | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加  | 本年减少  | 2025 年<br>12 月 31 日 | 其中：一年内<br>到期的金额 |
|--------------|---------------------|-------|-------|---------------------|-----------------|
| “三供一业”拨入款(注) | 22,415              | -     | 816   | 21,599              | -               |
| 其他           | 9,822               | 1,519 | 5,807 | 5,534               | -               |
| 合计           | 32,237              | 1,519 | 6,623 | 27,133              | -               |

注： 本集团根据《国务院办公厅转发国务院国资委、财政部关于国有企业职工家属区“三供一业”分离移交工作指导意见的通知》(国办发[2016]45 号)、《中央企业职工家属区“三供一业”分离移交中央财政补助资金管理办法》(财资[2016]38 号)以及其他相关管理文件要求，开展“三供一业”的移交工作，将收到的三供一业拨入款在专项应付款中归集核算。

## 40. 长期应付职工薪酬

人民币千元

| 项目                        | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|---------------------------|------------------|------------------|
| 离职后福利-设定受益计划净负债           | 2,740,057        | 3,751,124        |
| 减：一年以内到期的长期应付职工薪酬(附注五、34) | 264,502          | 310,776          |
| 一年以上到期的长期应付职工薪酬           | 2,475,555        | 3,440,348        |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 40. 长期应付职工薪酬 - 续

设定受益计划义务现值变动如下：

| 项目              | 人民币千元     |           |
|-----------------|-----------|-----------|
|                 | 2025 年    | 2024 年    |
| 年初余额            | 3,751,124 | 3,727,813 |
| 计入当期损益的设定受益成本   | (397,580) | 91,467    |
| 过去服务成本          | (461,101) | 2,433     |
| 利息净额            | 63,521    | 89,034    |
| 计入其他综合收益的设定受益成本 | (78,261)  | 260,386   |
| 精算(利得)/损失       | (78,261)  | 260,386   |
| 其他变动            | (535,226) | (328,542) |
| 已支付的福利          | (312,894) | (328,542) |
| 处置子公司减少         | (222,332) | -         |
| 年末余额            | 2,740,057 | 3,751,124 |

设定受益计划余额中的人民币 1,390,227 千元为针对 2007 年 12 月 31 日前退休的职工提供的补充退休福利，人民币 1,349,830 千元为针对 2025 年 12 月 31 日前退休的职工提供的补充退休福利。职工退休后领取的福利取决于退休时的职位、工龄以及工资等。本集团于资产负债表日的设定受益计划义务是由外部独立精算师韬睿惠悦管理咨询(深圳)有限公司北京分公司根据预期累计福利单位法进行计算的。

设定受益计划使本集团面临各种风险，主要风险有国债利率的变动风险，通货膨胀风险和长寿风险等。国债利率的下降将导致设定受益负债的增加，然而，本集团相信政府债券收益率未来基本不会发生重大波动；通货膨胀率的变动会影响重大假设中退休人员及遗属生活费用年增长率和各类员工医疗报销费用年增长率，但本集团相信该风险不重大；预期寿命的增加将导致设定受益计划负债的增加。

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

| 项目              | 2025 年 12 月 31 日            | 2024 年 12 月 31 日            |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 折现率             | 2.00%                       | 1.75%                       |
| 死亡率             | 中国寿险业年金生命表 CL5/CL6 向后平移 3 年 | 中国寿险业年金生命表 CL5/CL6 向后平移 3 年 |
| 退休人员及遗属生活费用年增长率 | 4.50%                       | 4.50%                       |
| 各类员工医疗报销费用年增长率  | 8.00%                       | 8.00%                       |

下表为所使用的重大假设的定量敏感性分析：



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 40. 长期应付职工薪酬 - 续

2025 年度

人民币千元

|                 | 增加(%) | 设定受益<br>计划义务<br>(减少)/增加 | 减少(%) | 设定受益<br>计划义务<br>增加/(减少) |
|-----------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|
| 折现率             | 0.25  | (66,827)                | 0.25  | 69,958                  |
| 退休人员及遗属生活费用年增长率 | 1.00  | 7,770                   | 1.00  | (7,210)                 |
| 各类员工医疗报销费用年增长率  | 1.00  | 125,800                 | 1.00  | (104,144)               |

2024 年度

人民币千元

|                 | 增加(%) | 设定受益<br>计划义务<br>(减少)/增加 | 减少(%) | 设定受益<br>计划义务<br>增加/(减少) |
|-----------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|
| 折现率             | 0.25  | (84,657)                | 0.25  | 88,566                  |
| 退休人员及遗属生活费用年增长率 | 1.00  | 9,837                   | 1.00  | (9,006)                 |
| 各类员工医疗报销费用年增长率  | 1.00  | 149,658                 | 1.00  | (123,134)               |

上述敏感性分析，系根据关键假设在资产负债表日发生合理变动时对设定受益计划义务的影响的推断。敏感性分析，是在其他假设保持不变的前提下，根据重大假设的变动作出的。由于假设的变化往往并非彼此孤立，敏感性分析可能不代表设定受益计划义务的实际变动。

在损益中确认的有关计划如下：

人民币千元

|           | 2025 年    | 2024 年 |
|-----------|-----------|--------|
| 过去服务成本    | (461,101) | 2,433  |
| 利息净额      | 63,521    | 89,034 |
| 离职后福利成本净额 | (397,580) | 91,467 |
| 其中：计入管理费用 | (461,101) | 2,433  |
| 计入财务费用    | 63,521    | 89,034 |
| 合计        | (397,580) | 91,467 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 41. 预计负债

人民币千元

| 项目              | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加    | 本年减少    | 本年处置<br>子公司减少 | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|-----------------|---------------------|---------|---------|---------------|---------------------|
| 未决诉讼(a)         | 189,381             | 120,209 | 34,438  | 29,067        | 246,085             |
| 产品质量保证(b)       | 11,837              | 14,249  | 6,202   | -             | 19,884              |
| 环境恢复准备(c)       | 258,105             | 15,646  | 77      | 270,697       | 2,977               |
| 待执行的亏损合同(d)     | 188,396             | 34,920  | 51,459  | -             | 171,857             |
| “三供一业”分离移交费用(e) | 98,946              | -       | 234     | -             | 98,712              |
| 其他              | 257,282             | 131,295 | 244,190 | 117,190       | 27,197              |
| 合计              | 1,003,947           | 316,319 | 336,600 | 416,954       | 566,712             |
| 其中：一年以上到期的预计负债  | 1,003,947           | 316,319 | 336,600 | 416,954       | 566,712             |

- (a) 因尚未判决的诉讼导致本集团需承担可能败诉的判决结果形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。
- (b) 因产品销售合同要求，本集团需承担对已销售产品整体性能的保证责任形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。
- (c) 因资源开发合同要求，本集团需承担对所开发地区环境进行恢复的责任形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。
- (d) 因待执行的亏损合同导致本集团需承担预计合同亏损形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。
- (e) 根据国办发[2016]45 号、财资[2016]38 号以及其他相关管理文件要求，本集团需承担分离移交“三供一业”费用形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。

## 42. 递延收益

人民币千元

| 项目   | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年增加    | 本年减少    | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|------|---------------------|---------|---------|---------------------|
| 政府补助 | 941,790             | 142,348 | 345,708 | 738,430             |
| 其他   | 77,237              | 5,796   | 82,471  | 562                 |
| 合计   | 1,019,027           | 148,144 | 428,179 | 738,992             |

## 43. 其他非流动负债

人民币千元

| 项目          | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 其他合伙人注资(基金) | 764,004          | 363,538          |
| 合计          | 764,004          | 363,538          |



五、 合并财务报表项目注释 - 续

44. 股本

| 项目      | 人民币千元            |                  |
|---------|------------------|------------------|
|         | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 无限售条件股份 |                  |                  |
| 人民币普通股  | 17,852,619       | 17,852,619       |
| 境外上市外资股 | 2,871,000        | 2,871,000        |
| 合计      | 20,723,619       | 20,723,619       |



## 五、合并财务报表项目注释 - 续

## 45. 其他权益工具

人民币千元

| 发行在外的金融工具               | 2024年12月31日 |           | 本年增加   |           | 本年减少   |           | 2025年12月31日 |           |
|-------------------------|-------------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|-------------|-----------|
|                         | 数量(万张)      | 账面价值      | 数量(万张) | 账面价值      | 数量(万张) | 账面价值      | 数量(万张)      | 账面价值      |
| 2019年中意资管可续期融资工具        | /           | 3,000,000 | -      | -         | /      | 3,000,000 | -           | -         |
| 2021年中原财富成长1152期可续期融资工具 | /           | 500,000   | -      | -         | -      | -         | /           | 500,000   |
| 2023年中冶MTN010中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2023年中冶MTN011中期票据       | 1,400       | 1,400,000 | -      | -         | -      | -         | 1,400       | 1,400,000 |
| 2023年中冶MTN012中期票据       | 1,000       | 1,000,000 | -      | -         | -      | -         | 1,000       | 1,000,000 |
| 2023年中冶MTN013中期票据       | 1,000       | 1,000,000 | -      | -         | -      | -         | 1,000       | 1,000,000 |
| 2024年中冶MTN003中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN004中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN005A中期票据      | 1,000       | 1,000,000 | -      | -         | -      | -         | 1,000       | 1,000,000 |
| 2024年中冶MTN005B中期票据      | 1,000       | 1,000,000 | -      | -         | -      | -         | 1,000       | 1,000,000 |
| 2024年中冶MTN006中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN007中期票据       | 1,200       | 1,200,000 | -      | -         | -      | -         | 1,200       | 1,200,000 |
| 2024年中冶MTN008中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN009中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN010中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN011中期票据       | 2,000       | 2,000,000 | -      | -         | -      | -         | 2,000       | 2,000,000 |
| 2024年中冶MTN012中期票据       | 1,200       | 1,200,000 | -      | -         | -      | -         | 1,200       | 1,200,000 |
| 2025年中冶MTN001中期票据       | -           | -         | 2,000  | 2,000,000 | -      | -         | -           | -         |
| 2025年中冶MTN002中期票据       | -           | -         | 2,000  | 2,000,000 | -      | -         | -           | -         |
| 2025年中冶MTN003中期票据       | -           | -         | 2,000  | 2,000,000 | -      | -         | -           | -         |
| 2025年中冶MTN004中期票据       | -           | -         | 2,000  | 2,000,000 | -      | -         | -           | -         |
| 2025年中冶MTN005中期票据       | -           | -         | 2,000  | 2,000,000 | -      | -         | -           | -         |



## 五、合并财务报表项目注释 - 续

## 45. 其他权益工具 - 续

| 发行在外的金融工具          | 2024年12月31日 |                   | 本年增加   |                   | 本年减少   |                   | 2025年12月31日 |                   |
|--------------------|-------------|-------------------|--------|-------------------|--------|-------------------|-------------|-------------------|
|                    | 数量(万张)      | 账面价值              | 数量(万张) | 账面价值              | 数量(万张) | 账面价值              | 数量(万张)      | 账面价值              |
|                    |             |                   |        |                   |        |                   |             |                   |
| 2025年中冶MTN006中期票据  | -           | -                 | 1,200  | 1,200,000         | -      | -                 | 1,200       | 1,200,000         |
| 2025年中冶MTN007中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN008中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN009中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN010中期票据  | -           | -                 | 800    | 800,000           | -      | -                 | 800         | 800,000           |
| 2025年中冶MTN011中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN012中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN013中期票据  | -           | -                 | 1,300  | 1,300,000         | -      | -                 | 1,300       | 1,300,000         |
| 2025年中冶MTN014中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2025年中冶MTN015A中期票据 | -           | -                 | 1,600  | 1,600,000         | -      | -                 | 1,600       | 1,600,000         |
| 2025年中冶MTN015B中期票据 | -           | -                 | 900    | 900,000           | -      | -                 | 900         | 900,000           |
| 2025年中冶MTN016中期票据  | -           | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000       | 2,000,000         |
| 2022年中冶MTN001中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2022年中冶MTN002中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2022年中冶MTN003中期票据  | 1,300       | 1,300,000         | -      | -                 | 1,300  | 1,300,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN001中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN002中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN003中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN004中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN005中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN006中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN007中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN008中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| 2023年中冶MTN009中期票据  | 2,000       | 2,000,000         | -      | -                 | 2,000  | 2,000,000         | -           | -                 |
| <b>合计</b>          | /           | <b>50,600,000</b> | /      | <b>29,800,000</b> | /      | <b>26,300,000</b> | /           | <b>54,100,000</b> |

人民币千元



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 45. 其他权益工具 - 续

| 发行在外的金融工具               | 发行日期                  | 股利率或利息率 | 发行金额      | 到期日或续期情况 | 转股条件 | 转换情况 |
|-------------------------|-----------------------|---------|-----------|----------|------|------|
| 2021年中原财富成长1152期可续期融资工具 | 2021年12月29日           | 4.95%   | 500,000   | 未到期      | 无    | 否    |
| 2023年中冶MTN010中期票据       | 2023年8月18日-2023年8月21日 | 3.05%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2023年中冶MTN011中期票据       | 2023年8月23日-2023年8月24日 | 3.04%   | 1,400,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2023年中冶MTN012中期票据       | 2023年8月31日-2023年9月1日  | 3.10%   | 1,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2023年中冶MTN013中期票据       | 2023年9月1日-2023年9月4日   | 3.22%   | 1,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN003中期票据       | 2024年3月14日-2024年3月15日 | 2.79%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN004中期票据       | 2024年3月18日-2024年3月19日 | 2.74%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN005A中期票据      | 2024年7月24日-2024年7月25日 | 2.25%   | 1,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN005B中期票据      | 2024年7月24日-2024年7月25日 | 2.54%   | 1,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN006中期票据       | 2024年8月7日-2024年8月8日   | 2.25%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN007中期票据       | 2024年8月9日-2024年8月12日  | 2.75%   | 1,200,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN008中期票据       | 2024年8月21日-2024年8月22日 | 2.40%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN009中期票据       | 2024年8月22日-2024年8月23日 | 2.28%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN010中期票据       | 2024年8月23日-2024年8月26日 | 2.50%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN011中期票据       | 2024年8月26日-2024年8月27日 | 2.38%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2024年中冶MTN012中期票据       | 2024年8月27日-2024年8月28日 | 2.31%   | 1,200,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN001中期票据       | 2025年3月3日-2025年3月4日   | 2.30%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN002中期票据       | 2025年3月20日-2025年3月21日 | 2.31%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN003中期票据       | 2025年3月12日-2025年3月13日 | 2.37%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN004中期票据       | 2025年3月24日-2025年3月25日 | 2.27%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN005中期票据       | 2025年3月27日            | 2.25%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN006中期票据       | 2025年4月23日-2025年4月24日 | 2.35%   | 1,200,000 | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN007中期票据       | 2025年4月27日-2025年4月28日 | 2.39%   | 2,000,000 | 未到期      | 无    | 否    |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 45. 其他权益工具 - 续

| 发行在外的金融工具      |      | 发行日期                    | 股利率或利息率 | 发行金额       | 到期日或续期情况 | 转股条件 | 转换情况 |
|----------------|------|-------------------------|---------|------------|----------|------|------|
| 2025年中冶MTN008  | 中期票据 | 2025年5月22日-2025年5月23日   | 2.07%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN009  | 中期票据 | 2025年5月26日-2025年5月27日   | 2.09%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN010  | 中期票据 | 2025年6月9日-2025年6月10日    | 2.05%   | 800,000    | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN011  | 中期票据 | 2025年9月17日-2025年9月18日   | 2.27%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN012  | 中期票据 | 2025年9月19日-2025年9月22日   | 2.26%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN013  | 中期票据 | 2025年10月22日-2025年10月23日 | 2.26%   | 1,300,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN014  | 中期票据 | 2025年11月25日             | 2.48%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN015A | 中期票据 | 2025年11月26日             | 2.25%   | 1,600,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN015B | 中期票据 | 2025年11月26日             | 2.50%   | 900,000    | 未到期      | 无    | 否    |
| 2025年中冶MTN016  | 中期票据 | 2025年12月1日              | 2.55%   | 2,000,000  | 未到期      | 无    | 否    |
| 合计             |      | /                       | /       | 54,100,000 | /        | /    | /    |

人民币千元

由于本公司可自行决定是否赎回上述中期票据或延期支付上述可续期公司债及可续期融资工具(以下统称“可续期融资工具”),因此上述本公司发行之可续期融资工具长期存续。除非发生可以由本公司自主决定从而控制其是否发生的强制付息事件,于每个付息日,本公司可自行选择将当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付,且不受任何递延支付利息次数的限制,该等可续期融资工具于清算时的偿还顺序劣后于本公司发行的普通债券和其他债务。本公司认为该等可续期融资工具并不符合金融负债的定义,因此,本公司将其作为其他权益工具核算。

本公司之子公司中国五冶集团有限公司、中国十七冶集团有限公司、上海宝冶集团有限公司于2023年发行永续债,金额合计为人民币4,000,000千元,以收到的价款扣除相关交易费用后计入其他权益工具,本集团在合并财务报表中列报于少数股东权益。于2025年,中国五冶集团有限公司、中国十七冶集团有限公司、上海宝冶集团有限公司赎回于2023年发行的永续债,导致本集团合并财务报表中的少数股东权益减少人民币4,000,000千元。

本公司之子公司中国五冶集团有限公司、中国十七冶集团有限公司于2025年发行永续债,金额分别为人民币1,500,000千元、人民币1,000,000千元及人民币1,500,000千元,以收到的价款计入其他权益工具,本集团在合并财务报表中列报于少数股东权益。于2025年12月31日,前述少数股东权益余额为人民币4,000,000千元。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 46. 资本公积

人民币千元

| 项目     | 2024年<br>12月31日 | 本年增加    | 本年减少   | 2025年<br>12月31日 |
|--------|-----------------|---------|--------|-----------------|
| 股本溢价   | 22,467,142      | -       | -      | 22,467,142      |
| 其他资本公积 | 993,529         | 124,351 | 35,858 | 1,082,022       |
| 合计     | 23,460,671      | 124,351 | 35,858 | 23,549,164      |

## 47. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司股东的其他综合收益累积余额：

人民币千元

| 项目                    | 2024年<br>12月31日 | 税后归属于<br>母公司股东 | 减：其他<br>综合收益<br>转留存收益 | 2025年<br>12月31日 |
|-----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| 不能重分类进损益的其他综合收益       |                 |                |                       |                 |
| 重新计量设定受益计划变动额         | (200,568)       | 66,687         | (136,358)             | 2,477           |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益/(损失) | 25              | (36)           | (11)                  | -               |
| 其他权益工具投资公允价值变动        | (17,018)        | 27,095         | 68,435                | (58,358)        |
| 小计                    | (217,561)       | 93,746         | (67,934)              | (55,881)        |
| 将重分类进损益的其他综合收益        |                 |                |                       |                 |
| 权益法下可转损益的其他综合收益/(损失)  | 21,298          | (3,001)        | -                     | 18,297          |
| 应收款项融资公允价值变动          | (94,115)        | 30,108         | -                     | (64,007)        |
| 外币财务报表折算差额            | 1,041,496       | (310,361)      | -                     | 731,135         |
| 小计                    | 968,679         | (283,254)      | -                     | 685,425         |
| 合计                    | 751,118         | (189,508)      | (67,934)              | 629,544         |

其他综合收益发生额：

2025 年度：

人民币千元

| 项目               | 本年所得<br>税前发生额 | 减：所得税<br>费用 | 税后归属于<br>母公司股东 | 税后归属于<br>少数股东 |
|------------------|---------------|-------------|----------------|---------------|
| 不能重分类进损益的其他综合收益  |               |             |                |               |
| 重新计量设定受益计划变动额    | 78,261        | 550         | 66,687         | 11,024        |
| 权益法下不能转损益的其他综合损失 | (36)          | -           | (36)           | -             |
| 其他权益工具投资公允价值变动   | 42,906        | 10,250      | 27,095         | 5,561         |
| 将重分类进损益的其他综合收益   |               |             |                |               |
| 权益法下可转损益的其他综合损失  | (3,688)       | -           | (3,001)        | (687)         |
| 应收款项融资公允价值变动     | 36,144        | 2,486       | 30,108         | 3,550         |
| 外币财务报表折算差额       | (363,940)     | 274         | (310,361)      | (53,853)      |
| 合计               | (210,353)     | 13,560      | (189,508)      | (34,405)      |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 48. 专项储备

人民币千元

| 项目    | 2024年<br>12月31日 | 本年增加       | 本年减少      | 2025年<br>12月31日 |
|-------|-----------------|------------|-----------|-----------------|
| 安全生产费 | 1,024,967       | 10,275,823 | 9,612,238 | 1,688,552       |
| 合计    | 1,024,967       | 10,275,823 | 9,612,238 | 1,688,552       |

## 49. 盈余公积

人民币千元

| 项目     | 2024年<br>12月31日 | 本年增加 | 本年减少 | 2025年<br>12月31日 |
|--------|-----------------|------|------|-----------------|
| 法定盈余公积 | 3,782,468       | -    | -    | 3,782,468       |
| 合计     | 3,782,468       | -    | -    | 3,782,468       |

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司本年度未提取法定盈余公积金。当法定盈余公积累计额达到股本的50%以上时，可不再提取。法定盈余公积经批准后可用于弥补亏损，或增加股本。

## 50. 未分配利润

人民币千元

| 项目                 | 本年金额       | 上年金额       |
|--------------------|------------|------------|
| 上年末未分配利润           | 52,700,255 | 49,859,806 |
| 年初未分配利润            | 52,700,255 | 49,859,806 |
| 加：归属于母公司股东的净利润     | 1,321,768  | 6,745,954  |
| 其他综合收益结转留存收益       | (67,934)   | (4,495)    |
| 减：提取法定盈余公积(a)      | -          | 391,174    |
| 分配普通股股利(b)         | 1,160,523  | 1,492,101  |
| 分配划分为权益工具的永续债利息(c) | 1,275,459  | 1,861,743  |
| 其他                 | 228,717    | 155,992    |
| 年末未分配利润            | 51,289,390 | 52,700,255 |

(a) 2025 年 12 月 31 日，未分配利润中包含归属于母公司股东的子公司盈余公积余额为人民币 18,880,126 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 19,138,876 千元)。

本公司 2025 年末提取法定盈余公积金(2024 年：人民币 391,174 千元)。

(b) 根据 2025 年 6 月 30 日召开的本公司 2024 年度股东周年大会审议通过《关于中国中冶 2024 年度利润分配的议案》，同意公司在提取法定公积金后，向全体股东每股派发现金红利人民币 0.056 元(含税)，共计现金分红人民币 1,160,523 千元，该股利于已于 2025 年度实际支付。

(c) 2025 年度，本公司提取永续债利息人民币 1,275,459 千元(2024 年度：人民币 1,861,743 千元)。2025 年 12 月 31 日，未分配利润中无归属于永续债持有人的金额(2024 年 12 月 31 日：无)。



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 51. 营业收入和营业成本

## (1) 营业收入和营业成本

人民币千元

| 项目   | 2025 年度     |             | 2024 年度     |             |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      | 收入          | 成本          | 收入          | 成本          |
| 主营业务 | 454,040,154 | 408,538,447 | 550,660,991 | 497,613,186 |
| 其他业务 | 1,340,266   | 907,358     | 1,363,647   | 930,406     |
| 合计   | 455,380,420 | 409,445,805 | 552,024,638 | 498,543,592 |

## (2) 营业收入的分解信息

2025 年度

人民币千元

| 报告分部     | 工程承包        | 特色业务       | 终止经营业务     | 小计          |
|----------|-------------|------------|------------|-------------|
| 商品转让的时间  |             |            |            |             |
| 在某一时点转让  | 25,424,732  | 10,625,531 | 12,799,321 | 48,849,584  |
| 在某一时段内转让 | 379,375,827 | 18,754,632 | 7,554,271  | 405,684,730 |
| 租赁       | 563,507     | 17,381     | 265,218    | 846,106     |
| 合计       | 405,364,066 | 29,397,544 | 20,618,810 | 455,380,420 |

## (3) 营业成本的分解信息

2025 年度

人民币千元

| 报告分部     | 工程承包        | 特色业务       | 终止经营业务     | 小计          |
|----------|-------------|------------|------------|-------------|
| 商品转让的时间  |             |            |            |             |
| 在某一时点转让  | 21,239,098  | 8,118,988  | 10,851,779 | 40,209,865  |
| 在某一时段内转让 | 345,186,250 | 16,467,939 | 7,137,149  | 368,791,338 |
| 租赁       | 273,380     | 2,217      | 169,005    | 444,602     |
| 合计       | 366,698,728 | 24,589,144 | 18,157,933 | 409,445,805 |

## (4) 本集团与履约义务相关的信息

|         | 履行履约义务的时间   | 重要的支付条款    | 承诺转让商品的性质          | 是否为主要责任人 | 承担的预期将退还给客户的款项 | 提供的质量保证类型及相关义务 |
|---------|-------------|------------|--------------------|----------|----------------|----------------|
| 工程建设    | 提供工程承包服务的期间 | 工程结算款      | 建造服务               | 是        | 否              | 工程质保、保证类质保     |
| 勘察、设计服务 | 服务期间        | 服务进度验收款    | 设计文件               | 是        | 否              | 无              |
| 产品销售    | 交付时         | 到货款、银行按揭贷款 | 冶金设备、金属以及非金属矿产、商品房 | 是        | 否              | 冶金设备、商品房保证类质保  |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 51. 营业收入和营业成本 - 续

## (5) 本集团前五名客户的营业收入情况

本集团前五名客户营业收入的总额为人民币 39,934,520 千元(2024 年度：人民币 16,783,891 千元)，占本集团全部营业收入的比例为 8.77%(2024 年度：3.04%)，具体情况如下：

人民币千元

| 客户名称 | 营业收入       | 占本集团全部营业收入的比例(%) |
|------|------------|------------------|
| 单位1  | 23,125,351 | 5.08             |
| 单位2  | 5,320,833  | 1.17             |
| 单位3  | 4,650,195  | 1.02             |
| 单位4  | 3,561,457  | 0.78             |
| 单位5  | 3,276,684  | 0.72             |
| 合计   | 39,934,520 | 8.77             |

本集团提供的工程承包类服务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务。2025 年 12 月 31 日，本集团部分工程承包类服务合同尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与每个工程承包类服务合同的履约进度相关，并将于每个工程承包类服务合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

## 52. 税金及附加

人民币千元

| 项目      | 2025 年    | 2024 年    |
|---------|-----------|-----------|
| 土地增值税   | 923,944   | 366,318   |
| 城市维护建设税 | 332,186   | 334,626   |
| 房产税     | 319,246   | 324,644   |
| 印花税     | 300,266   | 374,362   |
| 教育费附加   | 256,358   | 261,959   |
| 土地使用税   | 137,495   | 124,616   |
| 其他      | 413,349   | 369,562   |
| 合计      | 2,682,844 | 2,156,087 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 53. 销售费用

| 项目        | 人民币千元     |           |
|-----------|-----------|-----------|
|           | 2025 年    | 2024 年    |
| 职工薪酬      | 1,541,793 | 1,459,864 |
| 广告费及销售服务费 | 689,432   | 705,151   |
| 差旅费       | 290,846   | 308,493   |
| 办公费       | 94,940    | 179,978   |
| 租赁费       | 93,348    | 87,320    |
| 咨询费       | 33,670    | 50,243    |
| 固定资产折旧    | 12,011    | 10,046    |
| 其他        | 268,129   | 262,220   |
| 合计        | 3,024,169 | 3,063,315 |

## 54. 管理费用

| 项目       | 人民币千元      |            |
|----------|------------|------------|
|          | 2025 年     | 2024 年     |
| 职工薪酬     | 8,237,109  | 8,039,315  |
| 办公费      | 775,129    | 832,220    |
| 固定资产折旧   | 536,644    | 506,541    |
| 专业机构服务费  | 379,307    | 322,814    |
| 差旅费      | 377,074    | 446,319    |
| 租赁费      | 242,215    | 273,624    |
| 无形资产摊销   | 196,659    | 212,078    |
| 使用权资产折旧费 | 147,319    | 124,043    |
| 修理费      | 76,590     | 112,221    |
| 其他       | 514,581    | 961,420    |
| 合计       | 11,482,627 | 11,830,595 |

2025 年度，上述管理费用中包括审计费人民币 27,180 千元(2024 年度：人民币 17,500 千元)，其中内控审计费金额为人民币 2,300 千元(2024 年度：人民币 1,500 千元)。

## 55. 研发费用

| 项目     | 人民币千元      |            |
|--------|------------|------------|
|        | 2025 年     | 2024 年     |
| 研发物料支出 | 8,468,503  | 10,392,306 |
| 职工薪酬   | 4,745,893  | 5,241,729  |
| 固定资产折旧 | 118,938    | 121,600    |
| 无形资产摊销 | 27,795     | 28,074     |
| 其他     | 602,831    | 622,516    |
| 合计     | 13,963,960 | 16,406,225 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 56. 财务费用

| 项目          | 人民币千元     |           |
|-------------|-----------|-----------|
|             | 2025 年    | 2024 年    |
| 利息支出        | 4,501,090 | 4,443,552 |
| 减：已资本化的利息费用 | 878,291   | 1,081,373 |
| 减：利息收入      | 3,452,238 | 2,715,515 |
| 汇兑损失/(收益)   | 284,752   | (145,811) |
| 银行手续费       | 445,245   | 580,942   |
| 租赁负债的利息费用   | 31,344    | 30,502    |
| 其他          | 57,316    | (33,592)  |
| 合计          | 989,218   | 1,078,705 |

## 57. 其他收益

| 项目   | 人民币千元   |         |
|------|---------|---------|
|      | 2025 年  | 2024 年  |
| 税收返还 | 152,232 | 136,452 |
| 科研补贴 | 127,856 | 118,792 |
| 其他   | 253,361 | 294,984 |
| 合计   | 533,449 | 550,228 |

## 58. 投资收益/(损失)

| 项目                    | 人民币千元       |             |
|-----------------------|-------------|-------------|
|                       | 2025 年      | 2024 年      |
| 处置长期股权投资取得的投资收益       | 19,197,438  | 13,380      |
| 其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益 | 30,859      | 7,897       |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的投资收益  | 24,555      | 21,270      |
| 处置交易性金融负债产生的投资损失      | (38,993)    | (113,311)   |
| 权益法核算的长期股权投资(损失)/收益   | (58,837)    | 137,334     |
| 处置应收款项融资产生的投资损失       | (259,056)   | (370,798)   |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认损失    | (1,060,662) | (1,089,125) |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资收益    | -           | 11,959      |
| 其他                    | 353,869     | 26,869      |
| 合计                    | 18,189,173  | (1,354,525) |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 59. 公允价值变动损失

人民币千元

| 产生公允价值变动损失的来源             | 2025 年   | 2024 年    |
|---------------------------|----------|-----------|
| 衍生金融负债产生的公允价值变动收益/(损失)    | 20,592   | (369,193) |
| 交易性金融资产产生的公允价值变动收益        | 123      | 171       |
| 其他非流动金融资产产生的公允价值变动(损失)/收益 | (51,437) | 4,491     |
| 衍生金融资产产生的公允价值变动损失         | -        | (12,676)  |
| 合计                        | (30,722) | (377,207) |

## 60. 信用减值损失

人民币千元

| 项目                           | 2025 年      | 2024 年      |
|------------------------------|-------------|-------------|
| 应收票据信用减值(损失)/转回(附注五、2.(4))   | (4,403)     | 2,036       |
| 应收账款信用减值损失(附注五、3.(3))        | (4,753,134) | (6,063,586) |
| 其他应收款信用减值损失(附注五、6.(3)(d))    | (2,754,800) | (1,222,023) |
| 长期应收款信用减值(损失)/转回(附注五、11.(2)) | (702,096)   | 90,048      |
| 合计                           | (8,214,433) | (7,193,525) |

## 61. 资产减值损失

人民币千元

| 项目                      | 2025 年       | 2024 年      |
|-------------------------|--------------|-------------|
| 存货跌价损失(附注五、7.(2))       | (14,957,138) | (1,725,060) |
| 合同资产减值损失(附注五、8.(3))     | (787,224)    | (732,538)   |
| 商誉减值损失(附注五、20.(2))      | (6,562)      | (2,635)     |
| 投资性房地产减值损失(附注五、15)      | (995,975)    | -           |
| 固定资产减值损失(附注五、16)        | (2,303,627)  | -           |
| 在建工程减值损失(附注五、17.(2)(b)) | (52,512)     | -           |
| 无形资产减值损失(附注五、19)        | (2,651)      | -           |
| 其他非流动资产减值损失(附注五、23)     | (89,919)     | (98,414)    |
| 长期股权投资减值损失(附注五、12)      | -            | (1,626)     |
| 其他流动资产减值(损失)/转回         | (243,490)    | 19,419      |
| 合计                      | (19,439,098) | (2,540,854) |

## 62. 资产处置收益

人民币千元

| 项目         | 2025 年  | 2024 年    |
|------------|---------|-----------|
| 处置固定资产利得   | 122,842 | 841,614   |
| 处置无形资产利得   | 239,946 | 202,974   |
| 处置其他长期资产利得 | 1,837   | 8,078     |
| 合计         | 364,625 | 1,052,666 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 63. 营业外收入

人民币千元

| 项目        | 2025 年  | 2024 年  | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-----------|---------|---------|---------------|
| 违约金收入     | 15,642  | 25,882  | 15,642        |
| 政府补助      | 40,579  | 40,256  | 40,579        |
| 无法支付的应付款项 | 178,768 | 241,995 | 178,768       |
| 其他        | 165,907 | 145,451 | 165,907       |
| 合计        | 400,896 | 453,584 | 400,896       |

## 64. 营业外支出

人民币千元

| 项目          | 2025 年  | 2024 年  | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|---------|---------|---------------|
| 预计未决诉讼损失    | 74,713  | 32,013  | 74,713        |
| 赔偿金及违约金支出   | 372,941 | 192,885 | 372,941       |
| 非流动资产毁损报废损失 | 23,675  | 17,870  | 23,675        |
| 罚款及滞纳金支出    | 47,419  | 18,083  | 47,419        |
| 捐赠支出        | 14,360  | 16,066  | 14,360        |
| 其他          | 53,285  | 5,031   | 53,285        |
| 合计          | 586,393 | 281,948 | 586,393       |

## 65. 所得税费用

## (1) 所得税费用分类

人民币千元

| 项目      | 2025 年    | 2024 年      |
|---------|-----------|-------------|
| 当期所得税费用 | 2,891,443 | 3,391,841   |
| 递延所得税费用 | (404,177) | (2,041,635) |
| 合计      | 2,487,266 | 1,350,206   |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 65. 所得税费用 - 续

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目                               | 人民币千元     |             |
|----------------------------------|-----------|-------------|
|                                  | 2025 年    | 2024 年      |
| 利润总额                             | 5,009,294 | 9,254,538   |
| 按 25% 税率计算的所得税费用                 | 1,252,324 | 2,313,635   |
| 税率差异的影响                          | (897,214) | (1,591,793) |
| 非应税收入的影响                         | (103,836) | (72,171)    |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响                 | 310,444   | 190,549     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | (188,347) | (570,231)   |
| 本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响   | 2,945,744 | 2,079,956   |
| 研发费加计扣除及其他                       | (831,849) | (999,739)   |
| 所得税费用                            | 2,487,266 | 1,350,206   |

本集团下属大部分成员公司须缴纳中国企业所得税，并已根据中国所得税法的相关规定而计算的应税收入于报告期内按法定所得税税率 25% 进行了计提，若干享有税项豁免或享有优惠税率的子公司除外。

本集团下属海外公司的税项已按估计应税利润以该等子公司经营所在国家或司法管辖区的现行适用税率计算。

## 66. 每股收益

## (1) 计算基本每股收益时使用的归属于普通股股东的当期净利润

| 项目                  | 人民币千元       |             |
|---------------------|-------------|-------------|
|                     | 2025 年      | 2024 年(已重述) |
| 归属于母公司股东的当期净利润      | 1,321,768   | 6,745,954   |
| 其中：归属于母公司股东的持续经营净利润 | 6,676,345   | 9,585,806   |
| 归属于母公司股东的终止经营净亏损    | (5,354,577) | (2,839,852) |
| 减：归属于永续债持有人的净利润     | 1,275,459   | 1,861,743   |
| 归属于普通股股东的当期净利润      | 46,309      | 4,884,211   |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 66. 每股收益 - 续

(2) 计算基本每股收益时使用的发行在外普通股加权平均数

人民币千元

| 项目            | 2025 年     | 2024 年     |
|---------------|------------|------------|
|               | 千股         | 千股         |
| 年初发行在外的普通股股数  | 20,723,619 | 20,723,619 |
| 加：本年发行的普通股加权数 | -          | -          |
| 减：本年回购的普通股加权数 | -          | -          |
| 年末发行在外的普通股加权数 | 20,723,619 | 20,723,619 |

(3) 每股收益

人民币元

| 项目                   | 2025 年     | 2024 年(已重述) |
|----------------------|------------|-------------|
| 按归属于普通股股东的净利润计算：     |            |             |
| 基本每股收益               | 0.002 元/股  | 0.236 元/股   |
| 稀释每股收益               | 0.002 元/股  | 0.236 元/股   |
| 按归属于普通股股东的持续经营净利润计算： |            |             |
| 基本每股收益               | 0.261 元/股  | 0.373 元/股   |
| 稀释每股收益               | 0.261 元/股  | 0.373 元/股   |
| 按归属于普通股股东的终止经营净亏损计算： |            |             |
| 基本每股收益               | (0.259)元/股 | (0.137)元/股  |
| 稀释每股收益               | (0.259)元/股 | (0.137)元/股  |

## 67. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

人民币千元

| 项目         | 2025 年     | 2024 年     |
|------------|------------|------------|
| 押金、保证金及往来款 | 7,128,381  | 8,957,354  |
| 利息收入       | 3,452,238  | 2,315,977  |
| 政府补助       | 402,736    | 439,936    |
| 受限货币资金的变动  | -          | 1,733,682  |
| 其他         | 50,854     | 229,388    |
| 合计         | 11,034,209 | 13,676,337 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 67. 现金流量表项目 - 续

## (1) 与经营活动有关的现金 - 续

支付的其他与经营活动有关的现金

人民币千元

| 项目        | 2025 年     | 2024 年     |
|-----------|------------|------------|
| 研究开发支出    | 9,068,770  | 11,027,453 |
| 受限货币资金的变动 | 1,089,625  | -          |
| 差旅费       | 667,920    | 754,811    |
| 专业服务费     | 412,977    | 386,899    |
| 短期租赁费     | 335,563    | 358,689    |
| 办公费       | 870,069    | 418,651    |
| 广告费及销售服务费 | 689,432    | 529,635    |
| 修理修缮费     | 313,747    | 113,284    |
| 代垫款及其他    | 8,011,314  | 7,148,667  |
| 合计        | 21,459,417 | 20,738,089 |

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

人民币千元

| 项目                  | 2025 年    | 2024 年    |
|---------------------|-----------|-----------|
| 取得子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 2,498,906 | 1,124,980 |
| 收回关联方的借款            | 1,759,661 | 442,470   |
| 对外贷款利息收入            | 243,451   | 511,394   |
| 其他                  | -         | 44,432    |
| 合计                  | 4,502,018 | 2,123,276 |

支付的其他与投资活动有关的现金

人民币千元

| 项目         | 2025 年 | 2024 年    |
|------------|--------|-----------|
| 衍生金融工具交割支出 | 83,664 | 161,382   |
| 借款及往来款     | -      | 2,707,730 |
| 合计         | 83,664 | 2,869,112 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 67. 现金流量表项目 - 续

## (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

| 项目      | 2025 年     | 2024 年    |
|---------|------------|-----------|
| 外部借款及其他 | 13,161,674 | 3,552,009 |
| 合计      | 13,161,674 | 3,552,009 |

支付的其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

| 项目           | 2025 年     | 2024 年     |
|--------------|------------|------------|
| 赎回永续中期票据及永续债 | 27,300,000 | 18,752,550 |
| 偿还外部借款及利息支出  | 12,435,365 | 2,551,490  |
| 受限货币资金的变动    | -          | 511,767    |
| 支付租赁负债       | 267,186    | 291,741    |
| 合计           | 40,002,551 | 22,107,548 |

2025 年度，本集团支付的与租赁相关的总现金流出为人民币 1,309,627 千元(2024 年度：人民币 1,392,044 千元)，除筹资活动的偿付租赁负债支付的金额以外，其余现金流出均计入经营活动。

筹资活动产生的各项负债的变动如下：

人民币千元

| 项目           | 年初余额       | 本年增加        |            | 本年减少        |            | 年末余额       |
|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|
|              |            | 现金变动        | 非现金变动      | 现金变动        | 非现金变动      |            |
| 短期借款         | 33,853,836 | 180,126,112 | 3,140,615  | 192,247,321 | 2,746,029  | 22,127,213 |
| 长期借款(含一年内到期) | 53,272,119 | 21,578,705  | 15,952,908 | 23,520,009  | 12,045,839 | 55,237,884 |
| 应付债券(含一年内到期) | 5,455,291  | 1,555,000   | 166,243    | 1,782,701   | 3,345,000  | 2,048,833  |
| 租赁负债(含一年内到期) | 576,601    | -           | 371,494    | 267,186     | 78,818     | 602,091    |
| 应付股利         | 1,238,350  | -           | 3,437,806  | 3,684,105   | -          | 992,051    |
| 应付利息         | 24,025     | -           | 1,742,532  | 1,732,367   | -          | 34,190     |
| 资金拆借款项       | 2,461,705  | 12,761,208  | 279,712    | 12,435,365  | -          | 3,067,260  |
| 合计           | 96,881,927 | 216,021,025 | 25,091,310 | 235,669,054 | 18,215,686 | 84,109,522 |

## (4) 以净额列报的现金流量

| 项目     | 相关事实情况   | 净额列报的依据              |
|--------|--|----------------------|
| 押金、保证金 | 工程承包类服务向客户缴纳或从客户处收回的各项押金、保证金，及收到供应商或向供应商退回的押金、保证金以净额列示 | 工程项目众多，押金、保证金周转快、期限短 |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 67. 现金流量表项目 - 续

## (5) 不涉及当年现金收支的活动

不涉及当年现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的活动及财务影响：

| 项目        | 人民币千元     |           |
|-----------|-----------|-----------|
|           | 2025年     | 2024年     |
| 使用权资产增加金额 | (263,676) | (171,265) |

## 68. 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

| 项目                             | 人民币千元        |              |
|--------------------------------|--------------|--------------|
|                                | 2025 年       | 2024 年       |
| 将净利润调节为经营活动现金流量                |              |              |
| 净利润                            | 2,522,028    | 7,904,332    |
| 加：资产减值损失及信用减值损失                | 27,653,531   | 9,734,379    |
| 固定资产折旧、使用权资产折旧及<br>投资性房地产折旧及摊销 | 3,024,173    | 3,037,241    |
| 无形资产摊销                         | 1,542,646    | 1,351,379    |
| 长期待摊费用摊销                       | 98,031       | 100,512      |
| 处置固定资产、无形资产和其他<br>长期资产的收益      | (364,625)    | (1,052,666)  |
| 固定资产报废净损失/(收益)                 | 13,624       | (18,736)     |
| 公允价值变动损失                       | 30,722       | 377,207      |
| 财务费用                           | 3,695,444    | 2,477,604    |
| 投资收益                           | (19,508,892) | (105,398)    |
| 递延所得税资产的增加                     | (403,291)    | (1,958,681)  |
| 递延所得税负债的减少                     | (886)        | (82,954)     |
| 存货的减少                          | 5,228,459    | 6,139,383    |
| 合同资产的增加                        | (33,927,414) | (33,922,655) |
| 合同负债的减少                        | (5,053,613)  | (5,467,422)  |
| 经营性应收项目的增加                     | (40,162,126) | (88,541,684) |
| 经营性应付项目的增加                     | 70,934,942   | 107,875,863  |
| 经营活动使用的现金流量净额                  | 15,322,753   | 7,847,704    |
| 现金及现金等价物净变动情况                  |              |              |
| 现金及现金等价物的年末余额                  | 69,486,260   | 43,190,604   |
| 减：现金及现金等价物的年初余额                | 43,190,604   | 33,850,108   |
| 现金及现金等价物净增加额                   | 26,295,656   | 9,340,496    |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 68. 现金流量表补充资料 - 续

## (2) 现金和现金等价物的构成

人民币千元

| 项目           | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------------|------------------|------------------|
| 现金           | 69,486,260       | 43,190,604       |
| 其中：库存现金      | 2,971            | 5,045            |
| 可随时用于支付的银行存款 | 69,483,289       | 43,185,559       |
| 年末现金及现金等价物余额 | 69,486,260       | 43,190,604       |

## (3) 使用范围受限制但仍作为现金及现金等价物列示的情况

人民币千元

|             | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 | 理由                            |
|-------------|-------------|-------------|-------------------------------|
| 项目协议专户资金    | 21,735,924  | 18,303,699  | 工程项目专用，<br>用于本项目时支取不受实质性限制    |
| 农民工工资支付专户资金 | 10,536,366  | 8,792,589   | 支付农民工工资专用，<br>可随时支付工资，不受实质性限制 |
| 其他          | 4,222,195   | 3,243,282   | 专款专用，使用时不受实质性限制               |
| 合计          | 36,494,485  | 30,339,570  |                               |

## (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

人民币千元

|                | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 | 理由                   |
|----------------|-------------|-------------|----------------------|
| 被冻结资金          | 5,980,404   | 4,967,221   | 系冻结资金，无法随时支取         |
| 保证金            | 1,421,742   | 2,173,442   | 系保证金，流动性差，<br>无法随时支取 |
| 其他所有权或使用权受限的资金 | 876,477     | 2,227,584   | 无法随时支取               |
| 合计             | 8,278,623   | 9,368,247   |                      |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 69. 外币货币性项目

人民币千元

| 项目      | 2025 年 12 月 31 日<br>外币余额 | 折算汇率    | 2025 年 12 月 31 日<br>折算人民币余额 |
|---------|--------------------------|---------|-----------------------------|
| 货币资金    |                          |         | 4,246,384                   |
| 其中：美元   | 252,050                  | 7.0288  | 1,771,609                   |
| 港元      | 1,158                    | 0.9032  | 1,046                       |
| 欧元      | 4,079                    | 8.2355  | 33,590                      |
| 澳大利亚元   | 46,261                   | 4.6892  | 216,929                     |
| 新加坡元    | 4,843                    | 5.4586  | 26,435                      |
| 印尼卢比    | 372,251,196              | 0.0004  | 155,601                     |
| 科威特第纳尔  | 4,282                    | 22.8246 | 97,737                      |
| 斯里兰卡卢比  | 48,803,304               | 0.0227  | 1,107,835                   |
| 沙特里亚尔   | 163,372                  | 1.8680  | 305,178                     |
| 其他币种    | /                        | /       | 530,424                     |
| 应收账款    |                          |         | 1,782,599                   |
| 其中：美元   | 55,471                   | 7.0288  | 389,896                     |
| 欧元      | 425                      | 8.2355  | 3,501                       |
| 新加坡元    | 65,505                   | 5.4586  | 357,567                     |
| 印尼卢比    | 855,425,837              | 0.0004  | 357,568                     |
| 林吉特     | 70,510                   | 1.7319  | 122,117                     |
| 科威特第纳尔  | 7,941                    | 22.8246 | 181,241                     |
| 其他币种    | /                        | /       | 370,709                     |
| 其他应收款   |                          |         | 434,934                     |
| 其中：美元   | 2,751                    | 7.0288  | 19,339                      |
| 港元      | 267                      | 0.9032  | 241                         |
| 新加坡元    | 11,640                   | 5.4586  | 63,537                      |
| 印尼卢比    | 1,071,770                | 0.0004  | 448                         |
| 林吉特     | 1,855                    | 1.7319  | 3,212                       |
| 科威特第纳尔  | 8,780                    | 22.8246 | 200,406                     |
| 其他币种    | /                        | /       | 147,751                     |
| 短期借款    |                          |         | 491,274                     |
| 其中：新加坡元 | 90,000                   | 5.4586  | 491,274                     |
| 应付账款    |                          |         | 1,741,011                   |
| 其中：美元   | 12,191                   | 7.0288  | 85,688                      |
| 欧元      | 831                      | 8.2355  | 6,843                       |
| 澳大利亚元   | 566                      | 4.6892  | 2,652                       |
| 新加坡元    | 140,513                  | 5.4586  | 767,003                     |
| 印尼卢比    | 1,124,882,775            | 0.0004  | 470,201                     |
| 科威特第纳尔  | 1,851                    | 22.8246 | 42,244                      |
| 其他币种    | /                        | /       | 366,380                     |
| 其他应付款   |                          |         | 178,726                     |
| 其中：美元   | 982                      | 7.0288  | 6,903                       |
| 港元      | 1,188                    | 0.9032  | 1,073                       |
| 新加坡元    | 1,111                    | 5.4586  | 6,062                       |
| 印尼卢比    | 36,497,608               | 0.0004  | 15,256                      |
| 科威特第纳尔  | 584                      | 22.8246 | 13,340                      |
| 其他币种    | /                        | /       | 136,092                     |



## 五、 合并财务报表项目注释 - 续

## 69. 外币货币性项目 - 续

注： 本集团的业务主要在中国大陆运营。本集团海外市场遍布多个国家和地区，境外经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，本集团不存在单项重要的境外经营实体，前述外币货币性项目系本公司、下属子公司和境外经营实体分别根据其记账本位币为基础确定。

## 六、 合并范围的变动

## 1. 非同一控制下企业合并

## (1) 本年发生的非同一控制下企业合并

2025 年度，本集团通过支付现金对价人民币 224,332 千元、支付非现金对价人民币 952,709 千元取得以下公司控制权，相应于取得控制权日起将其纳入本集团合并范围。

人民币千元

| 被购买方名称             | 股权取得比例(%) | 股权取得方式 | 购买日              | 购买日的确定依据    |
|--------------------|-----------|--------|------------------|-------------|
| 北京赋泽房地产开发有限公司      | 95.00     | 购买     | 2025 年 5 月 1 日   | 实际取得被购买方控制权 |
| 重庆市长寿区智新基础设施建设有限公司 | 90.00     | 购买     | 2025 年 7 月 1 日   | 实际取得被购买方控制权 |
| 驻马店中一市政建设管理有限责任公司  | 95.00     | 购买     | 2025 年 10 月 31 日 | 实际取得被购买方控制权 |
| 永康市古雅开发建设有限公司      | 85.00     | 购买     | 2025 年 12 月 31 日 | 实际取得被购买方控制权 |
| 黄石城市绿色环境发展有限公司     | 65.00     | 购买     | 2025 年 12 月 31 日 | 实际取得被购买方控制权 |



## 六、 合并范围的变动 - 续

## 1. 非同一控制下企业合并 - 续

## (2) 被购买方于购买日可辨认资产和负债

上述被购买方可辨认资产和负债于购买日的公允价值和账面价值如下：

| 项目          | 人民币千元             |                   |
|-------------|-------------------|-------------------|
|             | 购买日公允价值           | 购买日账面价值           |
| 货币资金        | 2,723,238         | 2,723,238         |
| 预付款项        | 277               | 277               |
| 其他应收款       | 1,001,898         | 1,001,898         |
| 存货          | 49                | 49                |
| 合同资产        | 2,961,949         | 2,961,949         |
| 其他流动资产      | 58,334            | 58,334            |
| 长期应收款       | 63,232            | 63,232            |
| 固定资产        | 2                 | 2                 |
| 在建工程        | 2,364,961         | 2,364,961         |
| 递延所得税资产     | 1,096,832         | 1,096,832         |
| 其他非流动资产     | 197,639           | 197,639           |
| <b>资产合计</b> | <b>10,468,411</b> | <b>10,468,411</b> |
| 短期借款        | 150,000           | 150,000           |
| 应付账款        | 815,485           | 815,485           |
| 应交税费        | 1,789             | 1,789             |
| 其他应付款       | 1,301,011         | 1,301,011         |
| 一年内到期的非流动负债 | 579,466           | 579,466           |
| 其他流动负债      | 25,956            | 25,956            |
| 长期借款        | 6,029,995         | 6,029,995         |
| 长期应付款       | 106,335           | 106,335           |
| <b>负债合计</b> | <b>9,010,037</b>  | <b>9,010,037</b>  |
| 净资产         | 1,458,374         | 1,458,374         |
| 减：少数股东权益    | 281,333           | 281,333           |
| 取得的净资产      | 1,177,041         | 1,177,041         |

上述公司自购买日起至本年年末的经营成果和现金流量列示如下：

| 项目     | 人民币千元                           |
|--------|---------------------------------|
|        | 购买日至<br>2025 年 12 月 31 日<br>止期间 |
| 营业收入   | 1,032,147                       |
| 净利润    | 4,513                           |
| 现金流量净额 | (522,252)                       |



六、 合并范围的变动 - 续

1. 非同一控制下企业合并 - 续

(2) 被购买方于购买日可辨认资产和负债 - 续

取得子公司收到的现金净额：

| 项目                 | 人民币千元<br>金额 |
|--------------------|-------------|
| 取得子公司持有的现金和现金等价物   | 2,723,238   |
| 减：取得子公司支付的现金和现金等价物 | 224,332     |
| 取得子公司收到的现金净额       | 2,498,906   |



六、 合并范围的变动 - 续

2. 处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

| 子公司名称             | 处置价款<br>(b) | 股权处置<br>比例(%) | 股权<br>处置方式 | 丧失控制的时点          | 丧失控制权<br>时点的确定依据 | 处置价款与<br>处置投资<br>对应的合并<br>财务报表层面<br>享有该子公司<br>净资产份额<br>的差额 | 丧失控制权<br>之日剩余<br>股权的比例<br>(%) | 丧失控制权<br>剩余股权的<br>账面价值 | 丧失控制权日<br>剩余股权的<br>公允价值 | 按照公允价<br>值重新计量<br>剩余股权产<br>生的利得或<br>损失 | 丧失控制权<br>之日剩余股<br>权公允价值<br>的确定方法<br>及主要假设 | 与原子公司<br>股权投资相关<br>的其他综合<br>收益等转入<br>投资损益的<br>金额 |
|-------------------|-------------|---------------|------------|------------------|------------------|--|-------------------------------|------------------------|-------------------------|--|---|--|
| 新余中冶环保资源开发有限公司    | 151,000     | 51.00         | 协议转让       | 2025 年 3 月 31 日  | 实际丧失控制权之日        | 2,211  | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | -  |
| 防城港鑫盛钢结构有限公司      | 33,350      | 100.00        | 协议转让       | 2025 年 11 月 6 日  | 实际丧失控制权之日        | 14,959   | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | -  |
| 中冶集团铜锌有限公司(a)     | 12,335,781  | 100.00        | 协议转让       | 2025 年 12 月 31 日 | 实际丧失控制权之日        | 7,497,106  | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | 136,578  |
| 中冶置业(a)           | 29,961,160  | 100.00        | 协议转让       | 2025 年 12 月 31 日 | 实际丧失控制权之日        | 2,441,417  | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | (6,524)  |
| 中国有色工程有限公司(a)     | 10,545,060  | 100.00        | 协议转让       | 2025 年 12 月 31 日 | 实际丧失控制权之日        | 6,229,600  | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | (5,270)  |
| 中冶金吉矿业开发有限公司(a)   | 5,216,444   | 67.02         | 协议转让       | 2025 年 12 月 31 日 | 实际丧失控制权之日        | 2,760,971  | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | 115,479  |
| 瑞木镍钴管理(中冶)有限公司(a) | 10,914      | 100.00        | 协议转让       | 2025 年 12 月 31 日 | 实际丧失控制权之日        | 10,911   | -                             | -                      | -                       | -                                      | 不适用                                       | -  |

人民币千元

(a) 经 2025 年 12 月 8 日召开的第三届董事会第八十次会议及 2025 年 12 月 29 日召开的 2025 年第一次临时股东大会批准，本公司及本公司之子公司中国华冶科工集团有限公司(简称“中国华冶”)与中国五矿和五矿地产控股有限公司(简称“五矿地产控股”)签署股权转让协议，转让本公司所持有的中冶置业 100%股权及相关债权、中国有色工程有限公司(简称“有色院”)、中冶集团铜锌有限公司(简称“中冶铜锌”)、瑞木镍钴管理(中冶)有限公司(简称“瑞木管理”)100%股权、中冶金吉矿业开发有限公司(简称“中冶金吉”)67.02%股权，以及中国华冶持有的华冶杜达矿业有限公司(简称“华冶杜达”)100%股权。截至 2025 年 12 月 31 日，华冶杜达股权交易涉及的前置审批仍在推进中，本集团仍将其纳入本集团 2025 年度合并财务报表中。

(b) 与上述交易相关的处置价款以交易双方签署的股权转让协议约定的转让对价为基础，并考虑归属于本集团过渡期损益的调整后最终确定。其中，中冶置业处置价款系中冶置业 100%股权及相关债权的整体转让对价。

(c) 本集团由于丧失对上述子公司的控制权而产生的利得人民币 19,197,438 千元列示在合并财务报表的投资收益(损失)项目中(附注五、58)。



六、 合并范围的变动 - 续

2. 处置子公司 - 续

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形 - 续

处置子公司收到的现金净额：

| 项目                     | 人民币千元<br>金额 |
|------------------------|-------------|
| 本年处置子公司于本期收到的现金或现金等价物  | 33,040,411  |
| 其中：本年收到的股权处置预收款        | 828,360     |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 4,525,585   |
| 处置子公司收到的现金净额           | 28,514,826  |



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025年度

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

本集团二级子公司的详细资料：

| 子公司名称            | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质         | 注册资本      | 持股比例(%) |    | 取得方式 |
|------------------|-------|-----|--------------|-----------|---------|----|------|
|                  |       |     |              |           | 直接      | 间接 |      |
| 中冶建筑研究总院有限公司     | 中国    | 北京  | 设计、科研、工程总承包等 | 2,905,110 | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 北京中冶设备研究设计总院有限公司 | 中国    | 北京  | 设计、科研、工程总承包等 | 761,816   | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 中冶京诚工程技术有限公司     | 中国    | 北京  | 设计、科研、工程总承包等 | 3,283,104 | 88.89   | -  | 股东投入 |
| 中冶赛迪集团有限公司       | 中国    | 重庆  | 设计、科研、工程总承包等 | 2,300,000 | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 中冶南方工程技术有限公司     | 中国    | 武汉  | 设计、科研、工程总承包等 | 3,350,000 | 83.08   | -  | 股东投入 |
| 中冶华天工程技术有限公司     | 中国    | 马鞍山 | 设计、科研、工程总承包等 | 823,259   | 85.10   | -  | 股东投入 |
| 中冶焦耐工程技术有限公司     | 中国    | 鞍山  | 设计、科研、工程总承包等 | 1,296,600 | 87.81   | -  | 股东投入 |
| 中冶长天国际工程有限责任公司   | 中国    | 长沙  | 设计、科研、工程总承包等 | 677,301   | 92.61   | -  | 股东投入 |
| 中冶北方工程技术有限公司     | 中国    | 鞍山  | 设计、科研、工程总承包等 | 528,511   | 91.26   | -  | 股东投入 |
| 中冶沈勘工程技术有限公司     | 中国    | 沈阳  | 勘察、设计等       | 346,264   | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 中冶武勘工程技术有限公司     | 中国    | 武汉  | 勘察、设计等       | 1,000,000 | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 中国一冶集团有限公司       | 中国    | 武汉  | 工程承包等        | 2,417,727 | 82.06   | -  | 股东投入 |
| 中国二冶集团有限公司       | 中国    | 包头  | 工程承包等        | 2,304,961 | 83.66   | -  | 股东投入 |
| 中国三冶集团有限公司       | 中国    | 鞍山  | 工程承包等        | 1,500,000 | 100.00  | -  | 股东投入 |
| 中国五冶集团有限公司       | 中国    | 成都  | 工程承包等        | 5,384,134 | 92.67   | -  | 股东投入 |
| 中冶天工集团有限公司       | 中国    | 天津  | 工程承包等        | 2,050,000 | 98.53   | -  | 股东投入 |
| 中国十七冶集团有限公司      | 中国    | 马鞍山 | 工程承包等        | 2,050,000 | 72.39   | -  | 股东投入 |
| 中冶建工集团有限公司       | 中国    | 重庆  | 工程承包等        | 2,449,054 | 85.75   | -  | 股东投入 |
| 中国十九冶集团有限公司      | 中国    | 攀枝花 | 工程承包等        | 3,910,999 | 78.55   | -  | 股东投入 |

人民币千元



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025年度

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(1) 企业集团的构成 - 续

本集团二级子公司的详细资料： - 续

| 子公司名称           | 主要经营地 | 注册地  | 业务性质           | 注册资本       | 持股比例(%) |       | 取得方式 |
|-----------------|-------|------|----------------|------------|---------|-------|------|
|                 |       |      |                |            | 直接      | 间接    |      |
| 中国二十冶集团有限公司     | 中国    | 上海   | 工程承包等          | 2,050,000  | 71.91   | -     | 股东投入 |
| 中国二十二冶集团有限公司    | 中国    | 唐山   | 工程承包等          | 3,393,281  | 81.93   | -     | 股东投入 |
| 上海宝冶集团有限公司      | 中国    | 上海   | 工程承包等          | 5,777,850  | 89.58   | 0.73  | 股东投入 |
| 中国华冶            | 中国    | 北京   | 工程承包等          | 1,821,652  | 78.77   | -     | 股东投入 |
| 中冶宝钢技术服务有限公司    | 中国    | 上海   | 维检协力等          | 1,200,000  | 59.65   | 20.07 | 股东投入 |
| 中冶交通建设集团有限公司    | 中国    | 北京   | 基础设施承包         | 9,312,258  | 100.00  | -     | 股东投入 |
| 中冶路桥建设有限公司      | 中国    | 内蒙古  | 工程承包等          | 2,000,000  | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶中原建设投资发展有限公司  | 中国    | 郑州   | 工程承包等          | 500,000    | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶综合管廊科技发展有限公司  | 中国    | 保定   | 工程承包、综合管廊技术开发等 | 200,000    | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶华南建设投资发展有限公司  | 中国    | 深圳   | 工程承包等          | 500,000    | 51.00   | -     | 投资设立 |
| 中冶(海南)投资发展有限公司  | 中国    | 海南   | 工程咨询、投资管理等等    | 100,000    | 60.00   | 39.30 | 投资设立 |
| 中冶城市投资控股有限公司    | 中国    | 广东   | 工程咨询、投资管理等等    | 1,000,000  | 60.00   | -     | 投资设立 |
| 中冶(上海)钢结构科技有限公司 | 中国    | 上海   | 工程承包等          | 1,000,000  | 42.56   | 50.77 | 股东投入 |
| 中冶生态环保集团有限公司    | 中国    | 北京   | 水资源管理等         | 3,000,000  | 29.42   | 64.36 | 投资设立 |
| 中冶长城投资有限公司      | 中国    | 北京   | 投资管理           | 15,000,000 | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶澳大利亚控股有限公司    | 澳大利亚  | 澳大利亚 | 资源开发           | 49,016     | 100.00  | -     | 股东投入 |

人民币千元



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(1) 企业集团的构成 - 续

本集团二级子公司的详细资料： - 续

| 子公司名称          | 主要经营地 | 注册地  | 业务性质     | 注册资本      | 持股比例(%) |       | 取得方式 |
|----------------|-------|------|----------|-----------|---------|-------|------|
|                |       |      |          |           | 直接      | 间接    |      |
| 中冶国际工程集团有限公司   | 中国    | 北京   | 工程承包等    | 100,000   | 100.00  | -     | 股东投入 |
| 中冶海外工程有限公司     | 中国    | 北京   | 工程承包等    | 429,126   | 100.00  | -     | 股东投入 |
| 中冶越南工程技术有限责任公司 | 越南    | 越南   | 工程承包等    | -         | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶集团国际经济贸易有限公司 | 中国    | 上海   | 贸易等      | 120,000   | 54.58   | 40.64 | 股东投入 |
| 中冶控股(香港)有限公司   | 中国    | 中国香港 | 其他       | 6,485     | 100.00  | -     | 投资设立 |
| 中冶陕西重工设备有限公司   | 中国    | 西安   | 冶金专用设备制造 | 1,286,000 | 71.47   | -     | 股东投入 |
| 中冶西澳           | 澳大利亚  | 澳大利亚 | 资源开发等    | 124,382   | 100.00  | -     | 股东投入 |
| 中国第十三冶金建设有限公司  | 中国    | 太原   | 工程承包等    | 111,663   | 100.00  | -     | 股东投入 |

人民币千元



## 七、 在其他主体中的权益 - 续

## 1. 在子公司中的权益 - 续

## (1) 企业集团的构成 - 续

本集团二级子公司的详细资料： - 续

(a) 持有半数或以下股权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上股权但不控制被投资单位的依据

(i) 持有半数或以下股权但仍控制被投资单位的依据

本集团有若干持有半数或以下股权但仍控制的被投资单位，主要依据股东协议、被投资单位公司章程中的议事规则或股权委托管理协议等安排，本集团拥有对该些被投资单位的控制权，因而将其纳入本集团合并范围。

(ii) 持有半数以上股权但不控制被投资单位的依据

本集团有若干持有半数以上股权但不控制的被投资单位，由于本集团须与另一方股东有一致行动安排、另一方股东有一票否决权或能够单独决定被投资单位的相关活动等原因，本集团对该些被投资单位没有控制权，但有共同控制权或者可以施加重大影响，因而将其作为合营企业或联营企业管理和核算。

(2) 存在重要少数股东权益的子公司

2025 年 12 月 31 日：

人民币千元

| 子公司名称        | 少数股东持股比例(%) | 本年归属于少数股东的损益 | 本年向少数股东宣告分派的股利 | 年末少数股东权益余额 |
|--------------|-------------|--------------|----------------|------------|
| 中国十七冶集团有限公司  | 27.61       | 191,867      | 1,496          | 4,022,036  |
| 上海宝冶集团有限公司   | 9.69        | 112,409      | 63,449         | 3,145,760  |
| 中国五冶集团有限公司   | 7.33        | 85,501       | 78,484         | 3,045,123  |
| 中冶南方工程技术有限公司 | 16.92       | 169,201      | 43,340         | 2,765,426  |
| 中国一冶集团有限公司   | 17.94       | 73,247       | 81,157         | 1,728,795  |

于 2025 年 12 月 31 日，本公司之子公司发行在外的永续债余额合计人民币 4,000,000 千元。该永续债分类为权益工具，列报为本集团合并财务报表的少数股东权益，上述年末少数股东权益余额包含该部分发行在外的永续债。



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注  
2025年度

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(2) 存在重要少数股东权益的子公司 - 续

下表列示了上述子公司主要财务信息。该些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：

| 子公司名称        | 2025年12月31日 |            |            |            |           |            | 2024年12月31日 |            |            |            |           |            | 人民币千元 |
|--------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------|
|              | 流动资产        | 非流动资产      | 资产合计       | 流动负债       | 非流动负债     | 负债合计       | 流动资产        | 非流动资产      | 资产合计       | 流动负债       | 非流动负债     | 负债合计       |       |
| 中国十七冶集团有限公司  | 64,204,279  | 12,823,717 | 77,027,996 | 62,531,639 | 3,398,301 | 65,929,940 | 45,604,549  | 9,848,718  | 55,453,267 | 42,776,159 | 2,454,405 | 45,230,564 |       |
| 上海宝钢集团有限公司   | 67,105,871  | 20,934,544 | 88,040,415 | 69,165,322 | 3,746,571 | 72,911,893 | 59,475,179  | 18,440,932 | 77,916,111 | 59,764,665 | 2,813,347 | 62,578,012 |       |
| 中国五冶集团有限公司   | 75,588,180  | 17,955,283 | 93,543,463 | 74,297,235 | 519,620   | 74,816,855 | 67,085,968  | 18,482,313 | 85,568,281 | 66,688,310 | 1,348,109 | 68,036,419 |       |
| 中冶南方工程技术有限公司 | 23,902,402  | 4,395,731  | 28,298,133 | 17,412,458 | 290,773   | 17,703,231 | 23,017,206  | 3,863,725  | 26,880,931 | 16,452,205 | 252,089   | 16,704,294 |       |
| 中国一冶集团有限公司   | 48,669,472  | 15,073,417 | 63,742,889 | 51,505,515 | 2,556,766 | 54,062,281 | 42,516,294  | 8,754,661  | 51,270,955 | 40,634,411 | 1,689,507 | 42,323,918 |       |

人民币千元

| 子公司名称        | 2025年      |           |           |           | 2024年      |           |           |           | 人民币千元 |
|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-------|
|              | 营业收入       | 净利润       | 综合收益总额    | 经营活动现金流量  | 营业收入       | 净利润       | 综合收益总额    | 经营活动现金流量  |       |
| 中国十七冶集团有限公司  | 28,510,616 | 691,259   | 692,573   | 674,082   | 35,654,388 | 925,379   | 923,489   | 21,099    |       |
| 上海宝钢集团有限公司   | 50,711,939 | 761,603   | 747,573   | 154,083   | 71,377,917 | 1,279,850 | 1,333,621 | 766,690   |       |
| 中国五冶集团有限公司   | 64,303,828 | 1,774,803 | 1,808,571 | 3,157,125 | 80,039,384 | 2,400,985 | 2,419,863 | 1,308,230 |       |
| 中冶南方工程技术有限公司 | 23,919,489 | 616,531   | 610,769   | 957,962   | 23,871,661 | 602,206   | 603,668   | 967,595   |       |
| 中国一冶集团有限公司   | 32,412,612 | 943,619   | 936,119   | 997,181   | 45,087,262 | 1,163,810 | 1,153,704 | 642,175   |       |



## 七、在其他主体中的权益 - 续

## 2. 在合营企业和联营企业中的权益

## (1) 主要的合营企业和联营企业

| 合营企业或联营企业名称           | 主要经营地 | 注册地        | 业务性质            | 持股比例(%) |    | 对合营企业及联营企业投资的会计处理方法 |
|-----------------------|-------|------------|-----------------|---------|----|---------------------|
|                       |       |            |                 | 直接      | 间接 |                     |
| 贵州紫望高速公路建设有限公司        | 中国    | 安顺市        | 高速公路投资开发        | 59.96   | -  | 权益法                 |
| 贵州三荔高速公路建设有限公司        | 中国    | 黔南布依族苗族自治州 | 高速公路投资开发        | 59.90   | -  | 权益法                 |
| 云南芒梁高速公路投资发展有限公司      | 中国    | 芒市         | 高速公路投资开发        | 40.00   | -  | 权益法                 |
| 兰州连霍清忠段高速公路建设发展有限公司   | 中国    | 兰州市        | 高速公路投资开发        | 17.00   | -  | 权益法                 |
| 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司   | 中国    | 长沙市        | 高速公路投资开发        | 16.50   | -  | 权益法                 |
| 重庆云开高速公路有限公司          | 中国    | 重庆市        | 高速公路投资开发        | 30.00   | -  | 权益法                 |
| 贵州三施高速公路建设有限公司        | 中国    | 黔东南苗族侗族自治州 | 高速公路投资开发        | 59.80   | -  | 权益法                 |
| 北京城市副中心投资基金合伙企业(有限合伙) | 中国    | 北京市        | 投资管理            | 13.88   | -  | 权益法                 |
| 石家庄市衡昔高速公路建设管理有限公司    | 中国    | 石家庄市       | 土木工程建筑          | 28.00   | -  | 权益法                 |
| 唐山不锈钢有限责任公司           | 中国    | 唐山市        | 黑色金属冶炼和压延加工业    | 23.89   | -  | 权益法                 |
| 珠海横琴总部大厦发展有限公司        | 中国    | 珠海市        | 房地产投资开发         | 20.00   | -  | 权益法                 |
| 重庆渝湘复线高速公路有限公司        | 中国    | 重庆市        | 高速公路投资开发        | 4.99    | -  | 权益法                 |
| 河北钢铁集团深县司家营铁矿有限公司     | 中国    | 唐山市        | 黑色金属矿采选业        | 14.45   | -  | 权益法                 |
| 雄安雄商置业有限公司            | 中国    | 雄安市        | 房地产投资开发         | 10.00   | -  | 权益法                 |
| 石钢京诚装备技术有限公司          | 中国    | 营口市        | 特钢生产及装备制造       | 48.96   | -  | 权益法                 |
| 中冶保定开发建设有限公司          | 中国    | 保定市        | 土木工程建筑          | 10.00   | -  | 权益法                 |
| 雄安雄商金融岛发展有限公司         | 中国    | 保定市        | 房地产投资开发         | 19.00   | -  | 权益法                 |
| 柳州市国治路桥投资发展有限公司       | 中国    | 柳州市        | 高速公路投资开发        | 25.00   | -  | 权益法                 |
| 四川发展国治建设投资有限公司        | 中国    | 成都市        | 基础设施建设          | 40.00   | -  | 权益法                 |
| 湖南省茶常高速公路建设开发有限公司     | 中国    | 长沙市        | 高速公路投资开发        | 9.00    | -  | 权益法                 |
| 云南沪丘广富高速公路投资开发有限公司    | 中国    | 文山壮族苗族自治州  | 交通基础设施投资与建设运营管理 | 38.00   | -  | 权益法                 |

人民币千元



## 七、在其他主体中的权益 - 续

## 2. 在合营企业和联营企业中的权益 - 续

## (1) 主要的合营企业和联营企业 - 续

| 合营企业或联营企业名称          | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质     | 持股比例(%) |    | 对合营企业及联营企业投资的会计处理方法 |
|----------------------|-------|-----|----------|---------|----|---------------------|
|                      |       |     |          | 直接      | 间接 |                     |
| 广州城投空港会展投资发展有限公司     | 中国    | 广州市 | 房地产投资开发  | 15.00   | -  | 权益法                 |
| 甘肃公航旅通定高速公路管理有限公司    | 中国    | 定西市 | 高速公路投资开发 | 7.50    | -  | 权益法                 |
| 邯郸市锦蓉开发建设有限公司        | 中国    | 邯郸市 | 房地产投资开发  | 30.00   | -  | 权益法                 |
| 江西新钢南方新材料有限公司        | 中国    | 新余市 | 非金属矿物制品业 | 30.00   | -  | 权益法                 |
| 天津盛禾置业有限公司           | 中国    | 天津市 | 房地产投资开发  | 10.00   | -  | 权益法                 |
| 十堰宝冶城市建设有限公司         | 中国    | 十堰市 | 市政道路工程建筑 | 47.50   | -  | 权益法                 |
| 甘肃景礼高速公路陇南管理有限公司     | 中国    | 陇南市 | 高速公路投资开发 | 18.32   | -  | 权益法                 |
| 中山香山大道综合管廊科技有限公司     | 中国    | 中山市 | 综合管廊建设运营 | 60.00   | -  | 权益法                 |
| 银川市怀远路地下综合管廊建设管理有限公司 | 中国    | 银川市 | 综合管廊建设运营 | 70.00   | -  | 权益法                 |
| 宁国合创永宁城市运营管理有限公司     | 中国    | 宁国市 | 土木工程建筑   | 41.00   | -  | 权益法                 |
| 黄冈市莲露水务有限公司          | 中国    | 黄冈市 | 水的生产和供应业 | 47.00   | -  | 权益法                 |

人民币千元

本集团在上述单个合营企业或联营企业中的权益对本集团而言均不重大。

- (a) 持有 20%以下股权但具有共同控制或重大影响，或者持有 20%或以上股权但不具有重大影响的依据
- (i) 持有 20%以下股权但具有共同控制或重大影响的依据

本集团有若干持有 20%以下股权但具有共同控制权或重大影响的被投资单位，由于本集团有可持续的在被投资单位的董事会中委派董事的权利且已委派董事，本集团对该些被投资单位有共同控制权或者可以施加重大影响，因而将其作为合营企业或联营企业管理和核算。



## 七、 在其他主体中的权益 - 续

## 2. 在合营企业和联营企业中的权益 - 续

## (1) 主要的合营企业和联营企业 - 续

(a) 持有 20%以下股权但具有共同控制或重大影响，或者持有 20%或以上股权但不具有重大影响的依据 - 续

(ii) 持有 20%或以上股权但不具有重大影响的依据

本集团有若干持有 20%以上股权但不具有重大影响也没有共同控制权的被投资单位，由于本集团无权在被投资单位董事会中委派董事，也没有以其他方式参与或影响被投资单位的财务和经营决策或日常经营活动，因而未将其作为合营企业或联营企业管理和核算。

## (2) 合营企业和联营企业的汇总财务信息

人民币千元

| 项目              | 2025 年 12 月 31 日余额<br>/2025 年度发生额 | 2024 年 12 月 31 日余额<br>/2024 年度发生额 |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 合营企业：           |                                   |                                   |
| 投资账面价值合计        | 9,962,579                         | 10,359,774                        |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |                                   |                                   |
| ---净(亏损)/利润     | (22,930)                          | 60,230                            |
| ---其他综合收益       | -                                 | -                                 |
| ---综合(亏损)/利润总额  | (22,930)                          | 60,230                            |
| 联营企业：           |                                   |                                   |
| 投资账面价值合计        | 30,768,926                        | 27,718,986                        |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |                                   |                                   |
| ---净(亏损)/利润     | (35,907)                          | 77,104                            |
| ---其他综合损失       | (3,724)                           | (1,168)                           |
| ---综合(亏损)/利润总额  | (39,631)                          | 75,936                            |

(3) 本报告期内，本集团不存在长期股权投资变现的重大限制，本集团对合营企业及联营企业投资而产生的投资收益不存在汇回的重大限制。

## 3. 于纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团纳入合并范围的主要结构化主体计划募集规模合计约人民币 16,041,080 千元，其中本集团认缴金额约人民币 7,936,520 千元。截至 2025 年 12 月 31 日，本集团实缴金额约人民币 4,145,634 千元，其他投资方实缴金额约人民币 376,858 千元，于长期应付款中核算。本集团不存在向该等结构化主体提供财务支持的义务和意图。



## 七、 在其他主体中的权益 - 续

## 4. 于未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团累计发行规模为人民币 28,069,900 千元的资产支持证券及资产支持票据，相关资产支持证券及资产支持票据的次级份额为人民币 1,412,000 千元。本集团对金额为人民币 26,657,900 千元优先级资产支持证券及资产支持票据本金及固定收益与资产支持证券专项计划及资产支持票据信托各期可分配资金的差额部分承担流动性补足义务。由于本集团不持有劣后级份额，且评估未来承担流动性补足的可能性低，因而未将该些专项计划及信托纳入本集团合并范围。

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团若干子公司参与的未纳入合并财务报表范围的主要结构化主体规模合计约人民币 41,663,065 千元，其中本集团认缴金额约人民币 4,936,847 千元，其他投资方认缴金额约人民币 36,726,218 千元。本集团对该类结构化主体不具有控制，因此未合并该类结构化主体。截至 2025 年 12 月 31 日，本集团实缴金额约人民币 3,620,304 千元，其中约人民币 203,120 千元于长期股权投资中核算，约人民币 3,417,184 千元于其他非流动金融资产中核算。本集团在该等结构化主体中的最大风险敞口为本集团截至资产负债表日止资产的账面价值，本集团不存在向该等结构化主体提供财务支持的义务和意图。

## 八、 政府补助

于 2025 年 12 月 31 日，涉及政府补助的负债项目如下：

人民币千元

| 政府补助 | 年初余额    | 本年新增    | 本年计入营业外收入 | 本年计入其他收益 | 本年处置子公司减少 | 本年其他变动    | 年末余额    | 与资产/收益相关 |
|------|---------|---------|-----------|----------|-----------|-----------|---------|----------|
| 递延收益 | 941,790 | 142,348 | 10,145    | 106,672  | 104,794   | (124,097) | 738,430 | 与资产/收益相关 |

本年不存在大额的政府补助退回。

计入当期损益的政府补助如下：

人民币千元

| 项目         | 2025 年  | 2024 年  |
|------------|---------|---------|
| 与资产相关的政府补助 |         |         |
| 计入其他收益     | 42,663  | 105,864 |
| 计入营业外收入    | -       | 251     |
| 与收益相关的政府补助 |         |         |
| 计入其他收益     | 341,060 | 300,922 |
| 计入营业外收入    | 40,579  | 40,005  |
| 冲减营业成本     | 1,815   | 1,369   |
| 冲减研发费用     | 18,550  | 16,056  |
| 冲减管理费用     | 56,635  | 55,824  |
| 合计         | 501,302 | 520,291 |



## 九、与金融工具相关的风险

### 1. 金融工具风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信用风险和流动性风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

#### (1) 市场风险

##### (a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)依然存在外汇风险。本集团总部资金部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。本集团采用外汇远期合同及货币掉期合约来抵销部分汇率风险。根据管理层的判断，在近期内，人民币对外币的合理变动对本集团经营业绩的影响并不重大。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额，见附注五、69。

于 2025 年 12 月 31 日，对于本集团各类外币金融资产和外币金融负债，主要受人民币兑美元汇率的影响，如果人民币兑美元上升或下降 5%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约人民币 77,031 千元(2024 年 12 月 31 日：增加或减少约人民币 61,369 千元)。

##### (b) 利率风险

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要产生于固定利率银行借款和固定利率应付债券等。上述固定利率金融工具的公允价值与账面价值的差异，见附注十、2。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要产生于浮动利率银行借款。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团短期借款金额为人民币 22,127,213 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 33,853,836 千元)；一年以内到期的浮动利率长期带息债务的金额为人民币 6,266,714 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 5,988,647 千元)，一年以上到期的浮动利率长期带息债务的金额为人民币 29,624,600 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 26,179,967 千元)；一年以内到期的固定利率长期带息债务的金额为人民币 7,765,005 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 8,751,546 千元)，一年以上到期的固定利率长期带息债务的金额为人民币 14,232,489 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 18,818,835 千元)(附注五、25、34、36、37、38)。

本集团总部资金部门持续监控集团债务利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。本报告期本集团的货币掉期合约包含利率互换安排。



## 九、与金融工具相关的风险 - 续

### 1. 金融工具风险 - 续

#### (1) 市场风险 - 续

#### (b) 利率风险 - 续

本报告期内，如果以浮动利率计算的人民币借款利率上升或下降 100 个基点，而其他因素保持不变且不涉及利息资本化的情况下，本集团的净利润会减少或增加约人民币 114,943 千元(2024 年度：约人民币 281,116 千元)。

本报告期内，如果以浮动利率计算的美元及其他外币借款利率上升或下降 100 个基点，而其他因素保持不变，本集团的净利润会减少或增加约人民币 6,760 千元(2024 年度：约人民币 23,829 千元)。

#### (2) 信用风险

2025 年 12 月 31 日，可能引起本集团信用损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：本集团资产负债表中已确认的银行存款、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款等的账面金额。

为降低信用风险，本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团的银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，故银行存款只具有较低的信用风险。

此外，本集团承担的对外担保亦可能引起本集团的财务损失，于 2025 年 12 月 31 日，本集团对外担保情况见附注十二、2.(1)(b)。

除对单项计提预期信用损失的款项单独确定其信用损失外，本集团在组合基础上采用减值矩阵评估应收账款的预期信用损失。本集团的应收账款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款的偿付能力。本集团依据不同类型客户的信用风险特征将应收账款划分为若干组合，根据历史数据计算各组合在不同账龄期间的历史实际损失率，并考虑当前及未来经济状况的预测，如国家国内生产总值增速、消费者物价指数等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于合同资产和长期应收款，本集团综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。对于其他金融资产，本集团通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的具体方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等参见附注三、11.2。



## 九、与金融工具相关的风险 - 续

## 1. 金融工具风险 - 续

## (3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部资金部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的授信额度，以满足短期和长期的资金需求。

与供应商融资安排相关的应付账款须向某银行或供应链平台而非单家供应商支付。这导致本集团原先与多家供应商的小额待结算款项转为了与某银行或供应链平台的大额待结算款项。供应商融资安排所涵盖的应付账款的付款期限延长不超过 1 年，部分款项的付款期限与其他应付账款相同。鉴于付款期限没有大幅延长，本集团认为供应商融资安排不会导致流动性风险过度集中。本集团通过供应商融资安排形成对金融机构的流动性风险集中，截至 2025 年 12 月 31 日，本集团对该金融机构的未来支付义务占负债总额的 6.32%，还款到期日为 2026 年 1 月 9 日至 2026 年 12 月 24 日。

2025 年 12 月 31 日，本集团金融负债及租赁负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

人民币千元

| 项目               | 随时到期    | 一年以内        | 一到二年       | 二到五年       | 五年以上       | 合计          |
|------------------|---------|-------------|------------|------------|------------|-------------|
| 金融负债：            |         |             |            |            |            |             |
| 短期借款             | -       | 22,214,999  | -          | -          | -          | 22,214,999  |
| 衍生金融负债           | -       | 648,732     | -          | -          | -          | 648,732     |
| 应付票据             | -       | 25,608,315  | -          | -          | -          | 25,608,315  |
| 应付账款             | -       | 396,600,873 | -          | -          | -          | 396,600,873 |
| 其他应付款            | -       | 50,256,178  | -          | -          | -          | 50,256,178  |
| 长期借款             | -       | 15,436,308  | 11,331,849 | 16,348,935 | 25,384,729 | 68,501,821  |
| 应付债券             | -       | 58,600      | 58,600     | 175,800    | 2,185,111  | 2,478,111   |
| 租赁负债             | -       | 216,118     | 141,682    | 210,898    | 106,502    | 675,200     |
| 长期应付款            | -       | 268,959     | 389,426    | 185,810    | 424,218    | 1,268,413   |
| 财务担保(附注十二、2.(b)) | 799,323 | -           | -          | -          | -          | 799,323     |
| 合计               | 799,323 | 511,309,082 | 11,921,557 | 16,921,443 | 28,100,560 | 569,051,965 |

## 2. 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

于 2025 年 12 月 31 日，本集团已背书及贴现的银行承兑汇票及商业承兑汇票的账面价值为人民币 3,005,479 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 2,785,078 千元)。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款或确认银行借款。背书或贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于 2025 年 12 月 31 日，本集团以其结算的应付账款或取得的银行借款的账面价值总计为人民币 3,000,603 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 2,785,078 千元)。



## 九、与金融工具相关的风险 - 续

## 2. 金融资产转移 - 续

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于2025年12月31日，本集团已背书及贴现但尚未到期的银行承兑汇票的账面价值为人民币8,828,465千元(2024年12月31日：人民币12,216,298千元)。于2025年12月31日，其到期日为1至12个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，持票人可以 not 按照汇票债务人的先后顺序，对包括本集团在内的汇票债务人中的任何一人、数人或者全体行使追索权(“继续涉入”)。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款并确认贴现费用。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2025年度，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当期和累计确认的收益或费用。背书及贴现在本年大致均衡发生。

## 3. 资本管理

本集团资本管理政策的目标是保障本集团能够持续经营，从而可以为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整对股东的利润分配、向股东返还资本、发行新股及其他权益工具或出售资产以抵减债务。

本集团采用资本负债比率来管理资本。资本负债比率是指负债净额和总资本的比率。负债净额是以借款总额(包括长期借款、短期借款、应付债券和租赁负债)减现金及现金等价物计算得出。总资本是以合并资产负债表中所列示的股东权益总额加负债净额计算得出。本集团的目标是维持合理的资本负债比率。

于2025年12月31日及2024年12月31日，本集团的资本负债比率如下：

| 项目                     | 人民币千元       |             |
|------------------------|-------------|-------------|
|                        | 2025年12月31日 | 2024年12月31日 |
| 借款总额：                  |             |             |
| 短期借款(附注五、25)           | 22,127,213  | 33,853,836  |
| 长期借款(含一年内到期)(附注五、36)   | 55,237,884  | 53,272,119  |
| 应付债券(含一年内到期)(附注五、37)   | 2,048,833   | 5,455,291   |
| 租赁负债(含一年内到期)(附注五、38)   | 602,091     | 576,601     |
| 减：现金及现金等价物(附注五、68.(2)) | 69,486,260  | 43,190,604  |
| 负债净额                   | 10,529,761  | 49,967,243  |
| 股东权益                   | 183,559,438 | 182,335,866 |
| 总资本                    | 194,089,199 | 232,303,109 |
| 资本负债比率                 | 5.43%       | 21.51%      |



## 十、公允价值的披露

## 1. 持续以公允价值计量的资产和负债

人民币千元

| 项目                        | 2025 年 12 月 31 日公允价值  |                       |                          |            |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|------------|
|                           | 第一层次<br>公允价值计量<br>(a) | 第二层次<br>公允价值计量<br>(b) | 第三层次<br>公允价值计量<br>(c)(d) | 合计         |
| 一、持续以公允价值计量的资产            |                       |                       |                          |            |
| (一)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 769                   | 4,356,773             | 18,384                   | 4,375,926  |
| 1.交易性金融资产                 | 769                   | -                     | 1,261                    | 2,030      |
| ---权益工具投资                 | 769                   | -                     | 1,261                    | 2,030      |
| 2.其他非流动金融资产               | -                     | 4,356,773             | 17,123                   | 4,373,896  |
| ---非上市基金及信托产品投资           | -                     | 4,356,773             | -                        | 4,356,773  |
| ---其他                     | -                     | -                     | 17,123                   | 17,123     |
| (二)应收款项融资                 | -                     | 9,066,234             | -                        | 9,066,234  |
| (三)其他权益工具投资               | 377,089               | -                     | 1,412,324                | 1,789,413  |
| 1.上市股票投资                  | 377,089               | -                     | -                        | 377,089    |
| 2.非上市股权投资                 | -                     | -                     | 1,412,324                | 1,412,324  |
| 持续以公允价值计量的资产总额            | 377,858               | 13,423,007            | 1,430,708                | 15,231,573 |
| 二、持续以公允价值计量的负债            |                       |                       |                          |            |
| (一)衍生金融负债                 | -                     | 648,732               | -                        | 648,732    |
| 持续以公允价值计量的负债总额            | -                     | 648,732               | -                        | 648,732    |

(a) 公允价值计量项目，采用的市场价格的确 定依据

交易性金融资产和其他权益工具投资中对上市公司的非交易性权益工具投资的公允价值根据公开交易市场最后一个交易日收盘价格确定。

(b) 公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

|                        | 估值技术    | 输入值            |
|------------------------|---------|----------------|
| 其他非流动金融资产-非上市基金及信托产品投资 | 现金流量折现法 | 同类别产品同期市场平均收益率 |
| 衍生金融工具                 | 现金流量折现法 | 远期汇率           |
| 应收款项融资                 | 现金流量折现法 | 银行承兑票据同期贴现率    |

(c) 公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

|   | 估值技术            | 输入值                                       |
|---|-----------------|---|
| 交易性金融资产-非上市股权投资、其他权益工具投资-对非上市公司的非交易性权益工具投资、其他非流动金融资产-权益工具投资 | 成本法/市场法/<br>收益法 | 未来现金流量、折现率、缺乏市场流通性之折让比率及同行业可比上市企业的市盈率或市净率 |



## 十、公允价值的披露 - 续

## 1. 持续以公允价值计量的资产和负债 - 续

## (d) 持续的第三层次公允价值计量的调节信息

人民币千元

| 项目                            | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年新增    | 公允价值<br>变动 | 本年处置      | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|-------------------------------|---------------------|---------|------------|-----------|---------------------|
| 交易性金融资产-非上市股权投资               | 1,261               | -       | -          | -         | 1,261               |
| 其他权益工具投资-非上市公司的<br>非交易性权益工具投资 | 1,244,781           | 170,416 | 1,025      | (3,898)   | 1,412,324           |
| 其他非流动金融资产-权益工具投资              | 297,720             | -       | (2,147)    | (278,450) | 17,123              |

本报告期内，持续的公允价值计量项目未发生各层级之间的转换。本报告期内，本集团采用的估值技术未发生变更。

## 2. 非持续以公允价值计量的金融资产和金融负债

非持续以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、一年内到期的非流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款和一年内到期的非流动负债。

本集团管理层认为，上述按摊余成本计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

## 十一、关联方及关联交易

## 1. 本公司的母公司情况

人民币千元

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本       | 母公司对本公司的<br>持股比例(%) | 母公司对本公司的<br>表决权比例(%) |
|-------|-----|------|------------|---------------------|----------------------|
| 中国五矿  | 北京  | 综合   | 10,200,000 | 44.26               | 44.26                |

如附注一所述，中国五矿及其除本集团外的其他下属子公司系本集团关联方。

本集团与中国五矿及其除本集团外的其他下属子公司之间的关联交易亦构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的关连交易或持续关连交易。

本公司的最终控制方是国务院国资委。

## 2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、1。



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 3. 本集团合营和联营企业情况

本集团主要的合营或联营企业详见附注七、2。

本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称           | 与本集团关系 |
|---------------------|--------|
| 珠海横琴总部大厦发展有限公司      | 合营公司   |
| 徐州国冶交通投资有限公司        | 合营公司   |
| 天津中冶名金置业有限公司        | 合营公司   |
| 苏州中元锐房地产开发有限公司      | 合营公司   |
| 四川宝江数据产业园开发建设有限公司   | 合营公司   |
| 沈阳东颐国际健康发展有限公司      | 合营公司   |
| 闽侯县宝信建设有限公司         | 合营公司   |
| 重庆成渝垫丰武高速公路有限公司     | 合营公司   |
| 达州冶建工程项目管理有限公司      | 合营公司   |
| 北京天诚古运物业管理有限公司      | 合营公司   |
| 重庆云开高速公路有限公司        | 联营公司   |
| 中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司    | 联营公司   |
| 中冶东方江苏重工有限公司        | 联营公司   |
| 中冶保定开发建设有限公司        | 联营公司   |
| 威海致冶康养建设项目的管理有限公司   | 联营公司   |
| 兰考中朴投资管理有限公司        | 联营公司   |
| 郑州惠拓城乡建设有限公司        | 联营公司   |
| 云南永勐高速公路建设开发有限公司    | 联营公司   |
| 云南芒梁高速公路投资发展有限公司    | 联营公司   |
| 云南泸丘广富高速公路投资开发有限公司  | 联营公司   |
| 宜昌高铁新城建设有限责任公司      | 联营公司   |
| 雄安雄商置业有限公司          | 联营公司   |
| 雄安雄商金融岛发展有限公司       | 联营公司   |
| 新冶交投善成(成都)建筑科技有限公司  | 联营公司   |
| 西安智汇城地下综合管廊运营管理有限公司 | 联营公司   |
| 武汉绿源建设工程有限公司        | 联营公司   |
| 武汉黄悟高速公路建设管理有限公司    | 联营公司   |
| 芜湖合创永隆置业有限公司        | 联营公司   |
| 天津中冶团泊城乡发展有限公司      | 联营公司   |
| 天津盛禾置业有限公司          | 联营公司   |
| 遂宁开鸿建设开发有限公司        | 联营公司   |
| 泗县泗冶建设投资有限公司        | 联营公司   |
| 四川天府新区中恒恒德置业有限公司    | 联营公司   |
| 四川遂渝高速公路有限责任公司      | 联营公司   |
| 水城县蓝海华星教育投资建设有限公司   | 联营公司   |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 3. 本集团合营和联营企业情况 - 续

本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下： - 续

| 合营或联营企业名称           | 与本集团关系   |
|---------------------|----------|
| 石钢京诚装备技术有限公司        | 联营公司     |
| 上海中宝智维工业技术有限公司      | 联营公司     |
| 上海锐远城市建设发展有限公司      | 联营公司     |
| 上海力博城市建设发展有限公司      | 联营公司     |
| 上海宝杨茂业建设发展有限公司      | 联营公司     |
| 山东高速济微公路有限公司        | 联营公司     |
| 山东高速济青中线公路有限公司      | 联营公司     |
| 内蒙古通冶建设项目管理有限公司     | 联营公司     |
| 内蒙古城冶建设项目管理有限公司     | 联营公司     |
| 南阳市津冶房地产开发有限公司      | 联营公司     |
| 南京中康建设发展有限公司        | 联营公司     |
| 南京浦鸥建设发展有限公司        | 联营公司     |
| 绵阳科发远大建筑科技有限公司      | 联营公司     |
| 马鞍山金安博瑞置业有限公司       | 联营公司     |
| 兰州正皓管廊项目管理有限公司      | 联营公司     |
| 兰州连霍清忠段高速公路建设发展有限公司 | 联营公司     |
| 黄石城市绿色环境发展有限公司      | 联营公司     |
| 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司 | 联营公司     |
| 红河州泸丘高速公路投资开发有限公司   | 联营公司     |
| 河北景灿置业有限公司          | 联营公司     |
| 河北京唐工业技术有限公司        | 联营公司     |
| 杭州富域建设管理有限公司        | 联营公司     |
| 杭州富春湾宝富建设管理有限公司     | 联营公司     |
| 贵州新冶基础设施投资有限公司      | 联营公司     |
| 广州科岭投资开发有限公司        | 联营公司     |
| 广州城投空港会展投资发展有限公司    | 联营公司     |
| 鄂州新胜建设工程有限公司        | 联营公司     |
| 郸城中一生态环境治理有限公司      | 联营公司     |
| 达州市管石冶建建设工程有限公司     | 联营公司     |
| 滨海县胜信项目管理有限公司       | 联营公司     |
| 蚌埠金安置业有限公司          | 联营公司     |
| 安阳合创永瑞资产运营有限公司      | 联营公司     |
| 上海思锐威城市建设工程有限公司     | 联营企业之子企业 |
| 上海力博建设有限公司          | 联营企业之子企业 |
| 上海力博嘉诚建设有限公司        | 联营企业之子企业 |
| 上海博威达建筑工程有限公司       | 联营企业之子企业 |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 4. 其他关联方情况

本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他关联方情况如下，该等交易亦构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的关连交易或持续关连交易：

| 其他关联方名称                | 其他关联方与本集团关系             |
|------------------------|-------------------------|
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司及其所有子公司  | 持有中国中冶重要附属公司 10%以上股份的股东 |
| 中国五矿下属公司信息：            |                         |
| 中冶置业(注)                | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中冶置业集团包头名阳房地产开发有限公司(注) | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中冶瑞木新能源科技有限公司          | 同受中国五矿控制的公司             |
| 有色院(注)                 | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中冶集团                   | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中国五矿股份有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中国外贸金融租赁有限公司           | 同受中国五矿控制的公司             |
| 中国恩菲工程技术有限公司(注)        | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿悦居物业服务(北京)有限公司       | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿有色金属股份有限公司           | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿盐湖有限公司               | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿物业服务(湖南)有限公司         | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿物业服务(广东)有限公司         | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿物流集团有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿世纪矿业(鞍山)有限公司         | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿龙腾联运(上海)有限责任公司       | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿集团财务有限责任公司           | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿邯邢矿业(安徽)物业管理有限公司     | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿国际信托有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁重庆有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁有限责任公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁西安有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁天津有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁上海有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁兰州有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁成都有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁北京有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿钢铁(武汉)有限公司           | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿二十三冶建设集团有限公司         | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿二十三冶建设集团矿业工程有限公司     | 同受中国五矿控制的公司             |
| 五矿地产控股                 | 同受中国五矿控制的公司             |
| 青海盐湖镁业有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |
| 南京中冶名瀚置业有限公司           | 同受中国五矿控制的公司             |
| 龙腾云创产业互联网(北京)有限责任公司    | 同受中国五矿控制的公司             |
| 建合创新科技(海南)有限公司         | 同受中国五矿控制的公司             |
| 湖南有色金属有限公司             | 同受中国五矿控制的公司             |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 4. 其他关联方情况 - 续

本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他关联方情况如下，该等交易亦构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的关连交易或持续关连交易： - 续

| 其他关联方名称          | 其他关联方与本集团关系                |
|------------------|----------------------------|
| 湖南柿竹园有色金属有限责任公司  | 同受中国五矿控制的公司                |
| 河北雄安中冶名卓产业发展有限公司 | 同受中国五矿控制的公司                |
| 成都鸿强物业管理有限责任公司   | 同受中国五矿控制的公司                |
| 北欧金属矿产有限公司       | 同受中国五矿控制的公司                |
| 北京中顺金达贸易有限公司     | 同受中国五矿控制的公司                |
| 北京东星冶金新技术开发有限公司  | 同受中国五矿控制的公司                |
| 北京第五广场置业有限公司     | 同受中国五矿控制的公司                |
| 唐山市润达物业服务服务有限公司  | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 盐城大丰冶信建设工程发展有限公司 | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 龙南市冶投建设管理有限公司    | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 湖北东冶建设投资有限公司     | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 南阳涇冶城市开发有限公司     | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 烟台通元天福建设管理有限公司   | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |
| 濮阳国冶城发建设有限公司     | 中国五矿持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司 |

注：本年度本公司将所持有的中冶置业、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100%股权及中冶金吉 67.02%股权转让至五矿地产控股及中国五矿，并丧失了对上述公司的控制权，本次交易完成后，上述公司及其子公司与本集团的关系变更为同受中国五矿控制的公司。

## 5. 关联交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受服务的关联交易

## (a) 采购商品/接受服务情况表

| 关联方                 | 关联交易内容 | 人民币千元     |            |
|---------------------|--------|-----------|------------|
|                     |        | 本年金额      | 上年金额       |
| 与同受中国五矿控制的公司的交易(注): |        | 7,356,089 | 10,053,122 |
| 五矿钢铁成都有限公司          | 购买商品   | 2,319,058 | 3,404,593  |
| 五矿钢铁(武汉)有限公司        | 购买商品   | 977,605   | 1,032,240  |
| 五矿钢铁天津有限公司          | 购买商品   | 658,396   | 557,087    |
| 五矿钢铁上海有限公司          | 购买商品   | 648,137   | 1,221,722  |
| 湖南有色金属有限公司          | 购买商品   | 427,301   | -          |
| 五矿二十三冶建设集团有限公司      | 接受服务   | 405,888   | 252,817    |
| 五矿钢铁重庆有限公司          | 购买商品   | 383,442   | 526,636    |
| 五矿二十三冶建设集团矿业工程有限公司  | 接受服务   | 299,392   | -          |
| 五矿钢铁北京有限公司          | 购买商品   | 229,156   | 469,100    |
| 五矿龙腾联运(上海)有限责任公司    | 接受服务   | 185,701   | 61,883     |
| 五矿钢铁有限责任公司          | 购买商品   | 131,860   | 699,357    |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (1) 购销商品、提供和接受服务的关联交易 - 续

## (a) 采购商品/接受服务情况表 - 续

| 人民币千元              |           |           |           |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| 关联方                | 关联交易内容    | 本年金额      | 上年金额      |
| 五矿钢铁兰州有限公司         | 购买商品      | 116,757   | 123,735   |
| 五矿物流集团有限公司         | 购买商品及接受服务 | 92,136    | 204,193   |
| 其他                 | 购买商品及接受服务 | 481,260   | 1,499,759 |
| 与合营及联营公司交易：        |           | 3,907,892 | 3,137,177 |
| 上海中宝智维工业技术有限公司     | 接受服务      | 1,130,104 | -         |
| 上海博威达建筑工程有限公司      | 接受服务      | 632,234   | 783,351   |
| 河北京唐工业技术有限公司       | 购买商品及接受服务 | 612,742   | 415,678   |
| 上海力博建设有限公司         | 购买商品及接受服务 | 371,377   | -         |
| 新冶交投善成(成都)建筑科技有限公司 | 购买商品及接受服务 | 270,081   | 258,945   |
| 绵阳科发远大建筑科技有限公司     | 购买商品及接受服务 | 176,206   | -         |
| 上海思锐威城市建设工程有限公司    | 接受服务      | 172,079   | 138,235   |
| 其他                 | 购买商品及接受服务 | 543,069   | 1,540,968 |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。2025 年度对该等关连交易的年度批准限额为人民币 28,900,000 千元。

## (b) 出售商品/提供服务情况表

| 人民币千元                             |           |           |           |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 关联方                               | 关联交易内容    | 本年金额      | 上年金额      |
| 与持有中国中冶重要附属公司 10%以上股份的股东发生的交易(注)： |           | -         | 1,426,003 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司及其所有子公司             | 销售商品及提供服务 | -         | 1,426,003 |
| 与同受中国五矿控制的公司的交易(注)：               |           | 6,116,633 | 5,840,675 |
| 五矿有色金属股份有限公司                      | 销售商品及提供服务 | 2,639,812 | 2,705,893 |
| 中冶瑞木新能源科技有限公司                     | 销售商品及提供服务 | 601,693   | 449,558   |
| 北欧金属矿产有限公司                        | 销售商品      | 541,941   | 419,634   |
| 五矿世纪矿业(鞍山)有限公司                    | 销售商品及提供服务 | 331,233   | 186,041   |
| 中国五矿                              | 提供服务      | 224,252   | 29,015    |
| 五矿盐湖有限公司                          | 销售商品及提供服务 | 221,432   | 350,902   |
| 湖南柿竹园有色金属有限责任公司                   | 提供服务      | 192,012   | 42,059    |
| 其他                                | 销售商品及提供服务 | 1,364,258 | 1,657,573 |
| 由五矿附属公司持有 30%以上股权有重大影响但不并表的公司(注)： |           | 1,680,615 | 3,529,561 |
| 湖北东冶建设投资有限公司                      | 提供服务      | 1,019,944 | 1,824,950 |
| 南阳涇冶城市开发有限公司                      | 提供服务      | 331,347   | 1,403,502 |
| 烟台通元天福建设管理有限公司                    | 提供服务      | 292,709   | 7,046     |
| 龙南市冶投建设管理有限公司                     | 提供服务      | 36,615    | 236,160   |
| 濮阳国冶城发建设有限公司                      | 提供服务      | -         | 57,903    |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (1) 购销商品、提供和接受服务的关联交易 - 续

## (b) 出售商品/提供服务情况表 - 续

人民币千元

| 关联方                 | 关联交易内容    | 本年金额       | 上年金额       |
|---------------------|-----------|------------|------------|
| 与合营及联营公司交易：         |           | 28,125,352 | 33,132,004 |
| 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司 | 提供服务      | 2,136,240  | 2,858,310  |
| 雄安雄商置业有限公司          | 提供服务      | 1,926,255  | -          |
| 兰州连霍清忠段高速公路建设发展有限公司 | 提供服务      | 1,324,589  | 353,518    |
| 达州市管石冶建建设工程有限公司     | 提供服务      | 936,674    | 955,395    |
| 雄安雄商金融岛发展有限公司       | 提供服务      | 875,048    | -          |
| 宜昌高铁新城建设有限责任公司      | 提供服务      | 762,120    | 565,446    |
| 广州城投空港会展投资发展有限公司    | 提供服务      | 558,017    | -          |
| 内蒙古城冶建设项目管理有限公司     | 提供服务      | 542,062    | 43,124     |
| 黄石城市绿色环境发展有限公司      | 提供服务      | 538,311    | 189,032    |
| 达州冶建工程项目管理有限公司      | 提供服务      | 522,099    | 609,046    |
| 重庆云开高速公路有限公司        | 提供服务      | 521,011    | 801,904    |
| 杭州富春湾宝富建设管理有限公司     | 提供服务      | 485,937    | 500,922    |
| 广州科岭投资开发有限公司        | 提供服务      | 469,232    | -          |
| 山东高速济微公路有限公司        | 提供服务      | 453,749    | -          |
| 沈阳东颐国际健康发展有限公司      | 提供服务      | 453,205    | -          |
| 四川遂渝高速公路有限责任公司      | 提供服务      | 446,581    | -          |
| 其他                  | 销售商品及提供服务 | 15,174,222 | 26,255,307 |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。2025 年度对该等关连交易的年度批准限额为人民币 20,100,000 千元。

## (2) 关联租赁情况

## (a) 本集团作为出租方

人民币千元

| 承租方名称              | 租赁资产种类 | 本年<br>确认的租赁收入 | 上年度<br>确认的租赁收入 |
|--------------------|--------|---------------|----------------|
| 北京天诚古运物业管理有限公司     | 房屋及构筑物 | 14,872        | -              |
| 中冶集团(注)            | 房屋及构筑物 | 11,702        | 4,298          |
| 唐山市润达物业服务有限公司(注)   | 房屋及构筑物 | 3,975         | 2,817          |
| 新冶交投善成(成都)建筑科技有限公司 | 房屋及构筑物 | 997           | 463            |
| 其他                 | 房屋及构筑物 | 333           | 1,950          |
| 合计                 | /      | 31,879        | 9,528          |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (2) 关联租赁情况 - 续

## (b) 本集团作为承租方

人民币千元

| 出租方名称                 | 租赁资产种类 | 2025 年<br>12 月 31 日<br>租赁负债余额 | 2025 年度<br>使用权资产<br>原值增加额 | 2025 年度<br>确认的相关<br>租赁费用 |
|-----------------------|--------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 中冶集团(注)               | 房屋及构筑物 | 18,675                        | 56,841                    | 63,293                   |
| 北京东星冶金新技术开发有限公司(注)    | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 19,421                   |
| 成都鸿强物业管理有限责任公司(注)     | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 1,536                    |
| 五矿邯邢矿业(安徽)物业管理有限公司(注) | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 754                      |
| 五矿悦居物业服务(北京)有限公司(注)   | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 988                      |
| 五矿物业服务(广东)有限公司(注)     | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 983                      |
| 有色院(注)                | 房屋及构筑物 | 5,267                         | -                         | -                        |
| 五矿物业服务(湖南)有限公司(注)     | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 2,380                    |
| 北京第五广场置业有限公司(注)       | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 2                        |
| 唐山市润达物业服务服务有限公司(注)    | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 18,451                   |
| 四川天府新区中恒恒德置业有限公司      | 房屋及构筑物 | -                             | 15,759                    | 7,879                    |
| 北京天诚古运物业管理有限公司        | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 5,702                    |
| 河北京唐工业技术有限公司          | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 1,067                    |
| 珠海横琴总部大厦发展有限公司        | 房屋及构筑物 | -                             | -                         | 747                      |
| 合计                    | /      | 23,942                        | 72,600                    | 123,203                  |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。

## (3) 关联担保情况

2025 年 12 月 31 日：

## (a) 本集团作为担保方

人民币千元

| 被担保方            | 担保金额    | 担保起始日      | 担保到期日      | 担保是否<br>已经履行完毕 |
|-----------------|---------|------------|------------|----------------|
| 珠海横琴总部大厦发展有限公司  | 302,674 | 04/09/2019 | 05/09/2027 | 否              |
| 北京中顺金达贸易有限公司(注) | 350,000 | 15/05/2029 | 15/05/2031 | 否              |

注： 如附注六、2 所述，2025 年，本集团将持有的中冶置业 100% 股权及相关债权出售给关联方五矿地产控股。2024 年本公司为中冶置业下属子公司北京中顺金达贸易有限公司(以下简称“中顺金达”)的信托贷款提供连带责任保证担保。上述相关交易完成后，中顺金达成为本公司关联方，本公司提供的上述担保构成关联担保。针对上述担保，本公司与中国五矿于 2025 年 12 月签署反担保协议，由中国五矿对上述担保事项提供反担保。



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (3) 关联担保情况 - 续

## (b) 本集团作为被授信方

人民币千元

| 授信方             | 授信种类             | 授信额度       | 授信起始日      | 授信到期日      | 已使用<br>授信额度 |
|-----------------|------------------|------------|------------|------------|-------------|
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 贷款               | 13,000,000 | 08/02/2025 | 08/02/2027 | 1,790,000   |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 承兑、非融资性<br>保函及其他 | 1,500,000  | 08/02/2025 | 08/02/2027 | 11,038      |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 票据贴现             | 500,000    | 08/02/2025 | 08/02/2027 | -           |
| 合计              |                  | 15,000,000 | /          | /          | 1,801,038   |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。

## (4) 关联方资金拆借

人民币千元

| 关联方             | 拆借金额      | 起始日        | 到期日        | 说明     |
|-----------------|-----------|------------|------------|--------|
| 拆入              |           |            |            |        |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 2,000,000 | 27/2/2025  | 26/12/2025 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 2,000,000 | 25/3/2025  | 26/12/2025 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 1,000,000 | 16/4/2025  | 26/12/2025 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 1,000,000 | 28/4/2025  | 28/4/2026  | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 500,000   | 28/4/2025  | 26/12/2025 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 10,000    | 16/6/2025  | 16/6/2026  | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 200,000   | 17/12/2025 | 17/12/2026 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 300,000   | 18/12/2025 | 18/12/2027 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 175,000   | 22/12/2025 | 18/12/2027 | 流动资金借款 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注) | 205,000   | 22/12/2025 | 18/12/2027 | 流动资金借款 |
| 中冶集团(注)         | 5,470     | 17/9/2025  | 17/9/2028  | 流动资金借款 |
| 中冶集团(注)         | 12,500    | 19/9/2025  | 18/9/2028  | 流动资金借款 |
| 中冶集团(注)         | 439,080   | 22/9/2025  | 22/9/2028  | 流动资金借款 |
| 中冶集团(注)         | 10,000    | 5/12/2025  | 5/12/2028  | 流动资金借款 |
| 中国五矿(注)         | 15,000    | 5/12/2025  | 5/12/2028  | 流动资金借款 |
| 合计              | 7,872,050 | /          | /          | /      |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。

上述关联方资金拆借为带息资金拆借，利率区间为 1.35%至 3.95%。

## (5) 关联方资产转让情况

本年度，本公司将持有的中冶置业 100% 股权及相关债权、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100% 股权及中冶金吉 67.02% 股权转让予五矿地产控股及中国五矿，并丧失对上述公司的控制权，上述公司于 2025 年 12 月 31 日不再纳入本集团合并财务报表范围。详见附注六、2。本次交易定价以标的资产于评估基准日的评估结果为基础，由交易各方协商确定。



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (6) 关键管理人员薪酬

主要管理人员包括本公司董事(执行董事及非执行董事)、监事、总裁、副总裁、董事会秘书和总会计师。向主要管理人员支付作为雇员服务的已付或应付酬金如下：

| 项目                  | 人民币千元  |        |
|---------------------|--------|--------|
|                     | 2025 年 | 2024 年 |
| 基本薪金、房屋补贴、其他津贴及实物福利 | 7,545  | 8,736  |
| 退休金计划供款             | 436    | 478    |
| 酌定花红                | 1,789  | 3,374  |
| 合计                  | 9,770  | 12,588 |

## (a) 董事及监事薪酬

| 项目                  | 人民币千元  |        |
|---------------------|--------|--------|
|                     | 2025 年 | 2024 年 |
| 基本薪金、房屋补贴、其他津贴及实物福利 | 3,525  | 3,732  |
| 退休金计划供款             | 139    | 158    |
| 酌定花红                | 544    | 1,312  |
| 合计                  | 4,208  | 5,202  |

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，单个董事及监事收取的酬金如下：

|                            | 人民币千元               |         |      |       |
|----------------------------|---------------------|---------|------|-------|
|                            | 基本薪金、房屋补贴、其他津贴及实物福利 | 退休金计划供款 | 酌定花红 | 合计    |
| 执行董事：                      |                     |         |      |       |
| 陈建光(i)                     | -                   | -       | -    | -     |
| 白小虎                        | 1,032               | 71      | 269  | 1,372 |
| 独立非执行董事：                   |                     |         |      |       |
| 周纪昌(2025 年 3 月 12 日止) (ii) | 56                  | -       | -    | 56    |
| 刘力                         | 332                 | -       | -    | 332   |
| 吴嘉宁                        | 326                 | -       | -    | 326   |
| 周国萍                        | 328                 | -       | -    | 328   |
| 非执行董事：                     |                     |         |      |       |
| 郎加                         | 299                 | -       | -    | 299   |
| 职工代表董事：                    |                     |         |      |       |
| 闫爱中                        | 1,032               | 68      | 240  | 1,340 |
| 监事(iii)：                   |                     |         |      |       |
| 尹似松(2025 年 6 月 30 日止)      | 120                 | -       | 35   | 155   |
| 张雁镛(2025 年 6 月 30 日止) (iv) | -                   | -       | -    | -     |
| 褚志奇(2025 年 6 月 30 日止) (v)  | -                   | -       | -    | -     |
| 合计                         | 3,525               | 139     | 544  | 4,208 |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (6) 关键管理人员薪酬 - 续

## (a) 董事及监事薪酬 - 续

- (i) 执行董事陈建光 2025 年度未在中冶领取薪酬；
- (ii) 2025 年 3 月 12 日，本公司董事会接到独立非执行董事周纪昌先生的书面辞职报告，周纪昌先生因连续担任公司独立非执行董事已满 6 年，辞去本公司独立非执行董事职务；
- (iii) 因 2025 年 6 月 30 日中国中冶股东大会通过修订公司章程议案，取消监事会，监事会职权由董事会审计委员会行使，监事会成员任职终止日期截至 2025 年 6 月 30 日；
- (iv) 监事张雁镛于 2022 年 5 月调任中国中冶子公司后未按监事取酬，披露薪酬为零；
- (v) 职工代表监事褚志奇于 2023 年 9 月调任中国中冶子公司并按子公司负责人取酬，披露薪酬为零。

截至 2024 年 12 月 31 日止年度，单个董事及监事收取的酬金如下：

人民币千元

|          | 基本薪金、<br>房屋补贴、<br>其他津贴及<br>实物福利 | 退休金<br>计划供款 | 酌定花红  | 合计    |
|----------|---------------------------------|-------------|-------|-------|
| 执行董事：    |                                 |             |       |       |
| 陈建光(i)   | -                               | -           | -     | -     |
| 白小虎      | 1,041                           | 70          | 368   | 1,479 |
| 独立非执行董事： |                                 |             |       |       |
| 周纪昌(ii)  | 294                             | -           | -     | 294   |
| 刘力       | 297                             | -           | -     | 297   |
| 吴嘉宁      | 297                             | -           | -     | 297   |
| 周国萍(iii) | -                               | -           | -     | -     |
| 非执行董事：   |                                 |             |       |       |
| 郎加       | 276                             | -           | -     | 276   |
| 职工代表董事：  |                                 |             |       |       |
| 闫爱中      | 1,037                           | 66          | 323   | 1,426 |
| 监事：      |                                 |             |       |       |
| 尹似松      | 490                             | 22          | 621   | 1,133 |
| 张雁镛(iv)  | -                               | -           | -     | -     |
| 褚志奇(v)   | -                               | -           | -     | -     |
| 合计       | 3,732                           | 158         | 1,312 | 5,202 |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (6) 关键管理人员薪酬 - 续

## (a) 董事及监事薪酬 - 续

(i) 执行董事陈建光 2024 年度未在中国中冶领取薪酬；

(ii) 2025 年 3 月 12 日，本公司董事会接到独立非执行董事周纪昌先生的书面辞职报告，周纪昌先生因连续担任公司独立非执行董事已满 6 年，辞去本公司独立非执行董事职务；

(iii) 周国萍于 2024 年 12 月 30 日起担任本公司独立非执行董事，2024 年未领取薪酬；

(iv) 监事张雁镛 2022 年 5 月调任中国中冶子公司后未按监事取酬，披露薪酬为零；

(v) 职工代表监事褚志奇于 2023 年 9 月调任中国中冶子公司并按子公司负责人取酬，披露薪酬为零。

## (b) 五位最高薪酬人士

上文附注所披露的董事及监事无一为五位最高薪酬人士。在年度内本集团最高薪酬的五位人士如下：

人民币千元

| 项目                  | 2025 年 | 2024 年 |
|---------------------|--------|--------|
| 基本薪金、房屋补贴、其他津贴及实物福利 | 4,252  | 6,164  |
| 退休金计划供款             | 290    | 112    |
| 酌定花红                | 5,024  | 5,390  |
| 合计                  | 9,566  | 11,666 |

|                              | 2025 年人数 | 2024 年人数 |
|------------------------------|----------|----------|
| \$0 至港币\$1,000,000           | -        | -        |
| 港币\$1,000,001 至港币\$1,500,000 | -        | -        |
| 港币\$1,500,001 至港币\$2,000,000 | 2        | 3        |
| 港币\$2,000,001 至港币\$2,500,000 | 3        | 2        |
| 港币\$2,500,001 至港币\$3,000,000 | -        | -        |
| 港币\$3,000,001 至港币\$3,500,000 | -        | -        |
| 合计                           | 5        | 5        |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 5. 关联交易情况 - 续

## (7) 其他关联交易

| 关联方              | 交易内容 | 人民币千元   |         |
|------------------|------|---------|---------|
|                  |      | 2025 年  | 2024 年  |
| 五矿集团财务有限责任公司(注)  | 利息收入 | 50,931  | 39,815  |
| 苏州中元锐房地产开发有限公司   | 利息收入 | 35,539  | 90,818  |
| 天津中冶名金置业有限公司     | 利息收入 | 22,574  | 22,636  |
| 盐城大丰冶信建设工程发展有限公司 | 利息收入 | 19,084  | -       |
| 石钢京诚装备技术有限公司     | 利息收入 | 19,007  | 19,023  |
| 遂宁开鸿建设开发有限公司     | 利息收入 | 18,674  | 20,697  |
| 河北景灿置业有限公司       | 利息收入 | 15,725  | -       |
| 其他               | 利息收入 | 65,628  | 340,066 |
| 合计               |      | 247,162 | 533,055 |
| 五矿集团财务有限责任公司(注)  | 利息支出 | 174,014 | 129,560 |
| 中冶集团(注)          | 利息支出 | 39,372  | -       |
| 中国五矿(注)          | 利息支出 | 5,861   | 6,909   |
| 五矿国际信托有限公司(注)    | 利息支出 | -       | 40,934  |
| 其他(注)            | 利息支出 | -       | 8,210   |
| 合计               |      | 219,247 | 185,613 |

注： 该等关联交易构成香港联交所上市规则第十四 A 章所界定的持续关连交易。



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 6. 关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

人民币千元

| 项目    | 关联方                 | 2025 年 12 月 31 日 |            | 2024 年 12 月 31 日 |            |
|-------|---------------------|------------------|------------|------------------|------------|
|       |                     | 账面余额             | 信用<br>损失准备 | 账面余额             | 信用<br>损失准备 |
| 应收账款  | 中冶保定开发建设有限公司        | 1,861,987        | 72,007     | 2,574,078        | 61,724     |
| 应收账款  | 泗县泗冶建设投资有限公司        | 917,611          | 51,341     | 676,335          | 17,877     |
| 应收账款  | 云南芒梁高速公路投资发展有限公司    | 707,643          | 3,538      | 772,073          | 3,860      |
| 应收账款  | 中国恩菲工程技术有限公司        | 702,020          | 4,600      | -                | -          |
| 应收账款  | 西安智汇城地下综合管廊运营管理有限公司 | 596,577          | 20,405     | 266,964          | 3,803      |
| 应收账款  | 中冶东方江苏重工有限公司        | 565,717          | 565,188    | 566,675          | 566,647    |
| 应收账款  | 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司 | 556,678          | 4,807      | 530,039          | 3,877      |
| 应收账款  | 珠海横琴总部大厦发展有限公司      | 485,601          | 19,325     | 437,474          | 7,459      |
| 应收账款  | 兰州连霍清忠段高速公路建设发展有限公司 | 484,725          | 6,442      | 563,581          | 5,636      |
| 应收账款  | 郑州惠拓城乡建设有限公司        | 385,228          | 19,339     | 467,353          | 4,674      |
| 应收账款  | 滨海县胜信项目管理有限公司       | 384,712          | 11,126     | 553,984          | 5,888      |
| 应收账款  | 中冶置业                | 357,162          | 1,620      | -                | -          |
| 应收账款  | 芜湖合创永隆置业有限公司        | 341,833          | 21,262     | 348,544          | 5,751      |
| 应收账款  | 青海盐湖镁业有限公司          | 336,171          | 267,215    | 362,876          | 362,833    |
| 应收账款  | 南京浦鸥建设发展有限公司        | 330,689          | 13,856     | 254,263          | 5,189      |
| 应收账款  | 其他                  | 17,668,315       | 1,324,456  | 15,117,056       | 537,013    |
| 合计    |                     | 26,682,669       | 2,406,527  | 23,491,295       | 1,592,231  |
| 其他应收款 | 五矿地产控股              | 14,342,866       | -          | 900              | -          |
| 其他应收款 | 中国五矿                | 11,698,792       | -          | -                | -          |
| 其他应收款 | 石钢京诚装备技术有限公司        | 1,851,809        | 926,809    | 1,878,947        | 859,947    |
| 其他应收款 | 中冶保定开发建设有限公司        | 516,023          | 2,580      | 520,552          | 2,771      |
| 其他应收款 | 中冶置业                | 499,156          | 4,718      | -                | -          |
| 其他应收款 | 天津中冶团泊城乡发展有限公司      | 492,119          | 2,461      | 555,357          | 2,777      |
| 其他应收款 | 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司 | 350,739          | 3,614      | 389,303          | 3,895      |
| 其他应收款 | 杭州富域建设管理有限公司        | 323,725          | 5,645      | 314,510          | 5,189      |
| 其他应收款 | 河北景灿置业有限公司          | 305,491          | 91,626     | -                | -          |
| 其他应收款 | 南阳市津冶房地产开发有限公司      | 303,000          | 32,997     | -                | -          |
| 其他应收款 | 其他                  | 5,789,256        | 1,294,550  | 14,101,742       | 1,298,740  |
| 合计    |                     | 36,472,976       | 2,365,000  | 17,761,311       | 2,173,319  |
| 预付款项  | 中国恩菲工程技术有限公司        | 71,321           | -          | -                | -          |
| 预付款项  | 五矿钢铁上海有限公司          | 38,743           | -          | -                | -          |
| 预付款项  | 上海力博建设有限公司          | 34,250           | -          | 60,584           | -          |
| 预付款项  | 河北雄安中冶名卓产业发展有限公司    | 20,537           | -          | -                | -          |
| 预付款项  | 五矿二十三冶建设集团有限公司      | 17,183           | -          | 40,808           | -          |
| 预付款项  | 中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司    | 14,570           | -          | 17,717           | -          |
| 预付款项  | 五矿钢铁西安有限公司          | 13,823           | -          | 16,108           | -          |
| 预付款项  | 其他                  | 47,066           | -          | 85,306           | -          |
| 合计    |                     | 257,493          | -          | 220,523          | -          |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 6. 关联方应收应付款项 - 续

## (1) 应收项目 - 续

人民币千元

| 项目    | 关联方                 | 2025 年 12 月 31 日 |            | 2024 年 12 月 31 日 |            |
|-------|---------------------|------------------|------------|------------------|------------|
|       |                     | 账面余额             | 信用<br>损失准备 | 账面余额             | 信用<br>损失准备 |
| 合同资产  | 云南永勐高速公路建设开发有限公司    | 781,719          | 12,586     | 741,698          | 14,018     |
| 合同资产  | 重庆云开高速公路有限公司        | 747,195          | 12,179     | 768,191          | 14,540     |
| 合同资产  | 中冶置业                | 719,850          | 3,349      | -                | -          |
| 合同资产  | 兰州连霍清忠段高速公路建设发展有限公司 | 562,604          | 5,679      | 128,619          | 1,286      |
| 合同资产  | 湖南省新新张官高速公路建设开发有限公司 | 485,826          | 4,815      | 209,171          | 2,995      |
| 合同资产  | 中冶保定开发建设有限公司        | 453,115          | 2,778      | 373,875          | 4,409      |
| 合同资产  | 雄安雄商置业有限公司          | 442,603          | 9,427      | 319,478          | 9,297      |
| 合同资产  | 山东高速济青中线公路有限公司      | 435,842          | 2,179      | 453,607          | 2,268      |
| 合同资产  | 其他                  | 16,850,282       | 453,534    | 11,275,319       | 175,697    |
| 合计    |                     | 21,479,036       | 506,526    | 14,269,958       | 224,510    |
| 长期应收款 | 贵州新冶基础设施投资有限公司      | 725,890          | 15,099     | 704,895          | 11,631     |
| 长期应收款 | 遂宁开鸿建设开发有限公司        | 390,661          | 1,953      | 391,196          | 1,956      |
| 长期应收款 | 安阳合创永瑞资产运营有限公司      | 382,976          | 7,966      | -                | -          |
| 长期应收款 | 四川宝江数据产业园开发建设有限公司   | 269,964          | 5,615      | 260,534          | 4,299      |
| 长期应收款 | 徐州国冶交通投资有限公司        | 258,846          | 7,765      | -                | -          |
| 长期应收款 | 水城县蓝海华星教育投资建设有限公司   | 240,907          | 2,409      | 248,157          | 14,889     |
| 长期应收款 | 威海致治康养建设项目管理有限公司    | 198,876          | -          | 240,944          | -          |
| 长期应收款 | 武汉黄悟高速公路建设管理有限公司    | 191,872          | 959        | 161,872          | -          |
| 长期应收款 | 其他                  | 826,477          | 10,634     | 907,309          | 24,157     |
| 合计    |                     | 3,486,469        | 52,400     | 2,914,907        | 56,932     |

## (2) 应付项目

人民币千元

| 项目   | 关联方            | 2025 年 12 月 31 日 |            | 2024 年 12 月 31 日 |            |
|------|----------------|------------------|------------|------------------|------------|
|      |                | 账面余额             | 信用<br>损失准备 | 账面余额             | 信用<br>损失准备 |
| 应付票据 | 五矿钢铁(武汉)有限公司   | 427,511          |            | 498,513          |            |
| 应付票据 | 五矿钢铁上海有限公司     | 207,883          |            | 268,505          |            |
| 应付票据 | 上海锐远城市建设发展有限公司 | 58,197           |            | 280,069          |            |
| 应付票据 | 五矿钢铁成都有限公司     | 34,143           |            | 6,878            |            |
| 应付票据 | 五矿钢铁天津有限公司     | 19,852           |            | 15,540           |            |
| 应付票据 | 其他             | 67,065           |            | 376,162          |            |
| 合计   |                | 814,651          |            | 1,445,667        |            |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 6. 关联方应收应付款项 - 续

## (2) 应付项目 - 续

人民币千元

| 项目    | 关联方                 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|---------------------|------------------|------------------|
| 应付账款  | 龙腾云创产业互联网(北京)有限责任公司 | 2,758,898        | 508,273          |
| 应付账款  | 上海博威达建筑工程有限公司       | 831,979          | 829,693          |
| 应付账款  | 新冶交投善成(成都)建筑科技有限公司  | 422,920          | 266,578          |
| 应付账款  | 上海力博建设有限公司          | 333,841          | 16,784           |
| 应付账款  | 五矿钢铁成都有限公司          | 294,329          | 276,776          |
| 应付账款  | 中冶置业                | 249,509          | -                |
| 应付账款  | 五矿钢铁天津有限公司          | 205,485          | 238,230          |
| 应付账款  | 河北京唐工业技术有限公司        | 168,985          | 153,227          |
| 应付账款  | 上海力博嘉诚建设有限公司        | 163,519          | 55,363           |
| 应付账款  | 五矿钢铁北京有限公司          | 150,764          | 64,829           |
| 应付账款  | 五矿钢铁兰州有限公司          | 111,975          | 103,711          |
| 应付账款  | 其他                  | 1,246,046        | 785,352          |
| 合计    |                     | 6,938,250        | 3,298,816        |
| 其他应付款 | 中冶置业                | 1,454,568        | -                |
| 其他应付款 | 中国五矿                | 846,520          | 41,330           |
| 其他应付款 | 鄂州新胜建设工程有限公司        | 343,782          | 390,782          |
| 其他应付款 | 杭州富春湾宝富建设管理有限公司     | 300,059          | -                |
| 其他应付款 | 蚌埠金安置业有限公司          | 294,981          | 159,360          |
| 其他应付款 | 红河州泸丘高速公路投资开发有限公司   | 254,000          | 257,237          |
| 其他应付款 | 濮阳国冶城发建设有限公司        | 234,000          | 242,000          |
| 其他应付款 | 马鞍山金安博瑞置业有限公司       | 196,963          | 196,963          |
| 其他应付款 | 郸城中一生态环境治理有限公司      | 150,000          | 150,000          |
| 其他应付款 | 中冶置业集团包头名阳房地产开发有限公司 | 134,299          | -                |
| 其他应付款 | 武汉绿源建设工程有限公司        | 127,000          | 127,000          |
| 其他应付款 | 南京中康建设发展有限公司        | 107,208          | 107,208          |
| 其他应付款 | 南京中冶名瀚置业有限公司        | 98,639           | -                |
| 其他应付款 | 兰考中朴投资管理有限公司        | 97,500           | 97,500           |
| 其他应付款 | 其他                  | 2,435,626        | 4,259,806        |
| 合计    |                     | 7,075,145        | 6,029,186        |
| 合同负债  | 云南泸丘广富高速公路投资开发有限公司  | 588,339          | 312,713          |
| 合同负债  | 四川宝江数据产业园开发建设有限公司   | 308,637          | -                |
| 合同负债  | 天津盛禾置业有限公司          | 232,104          | -                |
| 合同负债  | 上海力博城市建设发展有限公司      | 153,720          | -                |
| 合同负债  | 上海宝杨茂业建设发展有限公司      | 126,942          | -                |
| 合同负债  | 广州科岭投资开发有限公司        | 114,626          | -                |
| 合同负债  | 闽侯县宝信建设有限公司         | 101,701          | -                |
| 合同负债  | 兰州正皓管廊项目管理有限公司      | 98,060           | 98,060           |
| 合同负债  | 湖南柿竹园有色金属有限责任公司     | 72,166           | 13,907           |
| 合同负债  | 重庆成渝垫丰武高速公路有限公司     | 64,459           | -                |
| 合同负债  | 中国五矿                | 61,546           | 51,281           |
| 合同负债  | 内蒙古通冶建设项目管理有限公司     | 60,000           | 60,000           |
| 合同负债  | 其他                  | 1,067,971        | 518,303          |
| 合计    |                     | 3,050,271        | 1,054,264        |



## 十一、关联方及关联交易 - 续

## 6. 关联方应收应付款项 - 续

## (2) 应付项目 - 续

人民币千元

| 项目          | 关联方              | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------------|------------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的非流动负债 | 中冶集团             | 29,847           | 457,242          |
| 一年内到期的非流动负债 | 四川天府新区中恒恒德置业有限公司 | 11,421           | -                |
| 一年内到期的非流动负债 | 北京东星冶金新技术开发有限公司  | 7,464            | -                |
| 一年内到期的非流动负债 | 有色院              | 5,113            | -                |
| 一年内到期的非流动负债 | 中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司 | 3,286            | -                |
| 一年内到期的非流动负债 | 石钢京诚装备技术有限公司     | 1,354            | -                |
| 一年内到期的非流动负债 | 中国外贸金融租赁有限公司     | 181              | 8,617            |
| 一年内到期的非流动负债 | 中国五矿股份有限公司       | -                | 6                |
| 合计          |                  | 58,666           | 465,865          |
| 长期借款        | 五矿集团财务有限责任公司     | 550,000          | -                |
| 长期借款        | 中冶集团             | 444,550          | 10,000           |
| 长期借款        | 中国五矿股份有限公司       | -                | 15,000           |
| 合计          |                  | 994,550          | 25,000           |
| 长期应付款       | 中国五矿股份有限公司       | 69,174           | 51,964           |
| 长期应付款       | 建合创新科技(海南)有限公司   | 12,000           | 9,000            |
| 长期应付款       | 中冶京诚(湘潭)重工设备有限公司 | 6,573            | -                |
| 长期应付款       | 石钢京诚装备技术有限公司     | 2,708            | -                |
| 长期应付款       | 上海力博城市建设发展有限公司   | 2,060            | -                |
| 长期应付款       | 中国外贸金融租赁有限公司     | -                | 62,549           |
| 合计          |                  | 92,515           | 123,513          |

## 7. 存放关联方的货币资金

人民币千元

| 关联方          | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------------|------------------|------------------|
| 五矿集团财务有限责任公司 | 12,745,659       | 8,337,128        |
| 合计           | 12,745,659       | 8,337,128        |

注：于 2025 年 12 月 31 日，上述存款的年利率为 0.35%至 1.15%(2024 年 12 月 31 日：0.35%至 1.15%)。



## 十二、承诺及或有事项

## 1. 重要承诺事项

## (1) 资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上确认的资本性支出承诺：

| 项目          | 人民币千元            |                  |
|-------------|------------------|------------------|
|             | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 房屋、建筑物及机器设备 | 13,928           | 23,323,989       |
| 无形资产        | -                | 13,575,106       |
| 合计          | 13,928           | 36,899,095       |

## 2. 或有事项

## (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

## (a) 未决诉讼或仲裁

于 2025 年 12 月 31 日，本集团作为被告形成的重大未决诉讼标的金额为人民币 8,453,467 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 6,714,398 千元)。

本集团牵涉数项日常业务过程中发生的诉讼及其他法律程序。当管理层根据其判断及在考虑法律意见后能合理估计诉讼的结果时，便会就本集团在该等诉讼中可能蒙受的损失计提预计负债。如诉讼的结果不能合理估计或管理层相信不会造成资源流出时，则不会就未决诉讼计提预计负债。截至 2025 年 12 月 31 日，管理层就未决诉讼计提预计负债人民币 246,085 千元，详见附注五、41。

## (b) 对外担保

## (i) 购房业主按揭担保

| 担保单位     | 人民币千元            |  |
|----------|------------------|--|
|          | 2025 年 12 月 31 日 |  |
| 购房业主按揭担保 | 146,649          |  |

本集团的房地产开发子公司按房地产行业惯例为商品房承购人提供抵押贷款担保。担保类型为阶段性担保，即担保期限自保证合同生效之日起，至商品房承购人所购住房的《房地产证》办出及抵押登记手续办妥后并交银行执管之日止。本集团认为与提供该等担保相关的风险较小。

## (ii) 贷款担保附注

| 担保单位              | 被担保单位          | 人民币千元            |  |
|-------------------|----------------|------------------|--|
|                   |                | 2025 年 12 月 31 日 |  |
| 中国二十冶集团有限公司(注 1)  | 珠海横琴总部大厦发展有限公司 | 302,674          |  |
| 中国冶金科工股份有限公司(注 2) | 中顺金达           | 350,000          |  |



## 十二、承诺及或有事项 - 续

### 2. 或有事项 - 续

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项 - 续

(b) 对外担保 - 续

(ii) 贷款担保附注 - 续

注 1: 2019 年, 珠海横琴总部大厦发展有限公司为本集团合并范围内子公司。2020 年, 珠海横琴总部大厦发展有限公司其他股东与本集团撤销一致行动人协议, 本集团对其失去控制, 珠海横琴总部大厦发展有限公司成为本集团合营企业。中国二十冶集团有限公司对珠海横琴总部大厦发展有限公司借款提供担保, 实际担保金额为人民币 302,674 千元, 最高保证金额为人民币 520,000 千元, 担保期限为 2019 年 9 月 4 日至 2027 年 9 月 5 日。珠海横琴总部大厦发展有限公司财务状况良好, 管理层预期其不存在重大债务违约风险。

注 2: 如附注十一、5.(3)(a)所述, 本公司为中冶置业下属子公司中顺金达的信托贷款提供连带责任保证担保, 针对前述担保, 本公司与中国五矿于 2025 年 12 月签署反担保协议, 由中国五矿对上述担保事项提供反担保, 管理层预期其不存在重大债务违约风险。

(c) 其他

(i) 西澳 Sino 铁矿项目

2012 年度, 由于极端天气如飓风等诸多方面原因, 西澳 Sino 铁矿项目进展较既定工期有所滞后, 使得项目成本大幅增加, 进而超出原先预算。管理层认为本集团采取了保工期控成本措施, 缩短了工期延误及减少因工期延误造成的损失。针对与业主签署的合同中有关承包商原因延误造成业主损失索偿的条款, 本集团与中信集团进行了充分沟通, 双方均认为造成项目工期延误的原因是多方面的, 并达成共识将互谅互让, 协商妥善处理, 并在 2013 年 4 月 15 日实现第二条主工艺生产线带负荷联动试车。在联动试车过程中, 因滑环电机技术问题导致第二条生产线带负荷联动试车进一步推迟, 该滑环电机由中信集团的子公司从一家海外设备供货商购入。根据评估, 本集团认为已经恰当地实施了第二条主工艺生产线的建设并且履行了与中信集团达成一致的工作范围内的义务, 第二条生产线带负荷联动试车的推迟主要是由于非本集团购入的滑环电机未通过测试所致。

截至本财务报告批准日, 业主未对上述工期延误向本集团提出索赔。本集团已全力缩短了工期的延误, 并根据与业主沟通达成的共识, 本集团认为被业主索赔的可能性极小, 从而判断无需确认预计负债。



## 十二、承诺及或有事项 - 续

### 2. 或有事项 - 续

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项 - 续

(c) 其他 - 续

(ii) 广西钢铁诉讼事项

2018 年，本公司之子公司中冶赛迪工程技术股份有限公司(以下简称“中冶赛迪”)与广西钢铁集团有限公司(以下简称“广西钢铁”)签订了《防城港钢铁基地项目高炉本体及辅助设施项目总承包合同》，已按期投产。2022 年出现了工程质量纠纷，由于尚在中冶赛迪质保期内，2023 年 10 月，广西钢铁正式起诉中冶赛迪，2024 年 7 月末，广西钢铁变更诉讼请求，将修复费用由人民币 212,465 千元调整为人民币 208,812 千元，将生产赔偿损失由人民币 10 千元调整为人民币 1,144,683 千元。

于 2025 年 1 月 23 日至 24 日和 2025 年 6 月 24 日，该诉讼事项在广西壮族自治区防城港市中级人民法院分别进行第一次开庭审理和第二次开庭审理。由于本案件涉及到专业技术问题，需要第三方对事故进行鉴定作为厘清双方事故原因和责任的依据。于 2025 年 12 月，法院已同意进行质量鉴定和生产操作鉴定机构，相关工作正在进行中。鉴于鉴定暂无实质性新进展，故对本案可能发生的结果暂无法明确。本集团认为败诉的可能性极小，从而判断无需确认预计负债。

## 十三、资产负债表日后事项

### 1. 回购公司 A 股、H 股股份

2026 年 1 月 16 日，本公司召开 2026 年第一次临时股东会审议通过了《关于回购公司 A 股股份方案的议案》和《关于授权回购公司 H 股股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分 A 股和 H 股股份。其中，回购 A 股股份金额不低于人民币 10 亿元(含)，不超过人民币 20 亿元(含)，回购价格上限不超过人民币 4.90 元/股，回购的股份将全部予以注销并减少公司注册资本，回购期限为自股东会审议通过回购方案之日起 12 个月内；根据 H 股股份回购授权，公司 H 股股份回购数量不超过有关授予 H 股回购授权的议案于相关股东会上审议批准当日已发行 H 股总数的 10%，回购金额不超过人民币 5 亿元。

截至本财务报告批准日，本公司 A 股及 H 股股份回购进展如下：

本公司累计已回购 A 股股份 50,277,526 股，占本公司总股本的 0.2426%，成交最高价为人民币 3.25 元/股，最低价为人民币 3.01 元/股，成交总金额为人民币 159,525 千元(不含交易费用)。

本公司累计已回购 H 股股份 19,637,000 股，占本公司总股本的 0.0948%，成交最高价为港币 1.94 元/股，最低价为港币 1.84 元/股，成交总金额为港币 36,718 千元(不含交易费用)。



### 十三、资产负债表日后事项 - 续

#### 2. 关于出售资产暨关联交易进展

如附注六、2 所述，2025 年度，本集团将持有的中冶置业 100%股权及相关债权、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100%股权及中冶金吉 67.02%股权转让予五矿地产控股及中国五矿，并丧失对上述公司的控制权，上述公司于 2025 年 12 月 31 日不再纳入本集团合并财务报表范围。基于股权转让协议的有关约定，上述公司于评估基准日 2025 年 7 月 31 日至 2025 年 12 月 31 日期间的过渡期损益由本公司享有或承担。本公司已聘请立信会计师事务所(特殊普通合伙)和天健会计师事务所(特殊普通合伙)对上述公司的过渡期损益进行专项审计，截至本财务报告批准日，上述公司过渡期损益专项审计报告已正式出具，经审计的过渡期损益结果合计为亏损人民币 649,917 千元。截至本财务报告批准日，与上述公司股权及债权转让相关的处置价款已全部收回。

#### 3. 利润分配情况

根据本公司第三届董事会第八十三次会议决议，截至 2025 年 12 月 31 日，本集团合并报表的累计未分配利润为正值，但母公司报表的累计未分配利润为负值，根据《公司法》和《公司章程》的规定，本公司拟不实施 2025 年利润分配，同时提请股东会授权董事会在满足中期分红条件的前提下制定并实施具体的 2026 年度中期分红方案。上述方案尚待股东会批准。

### 十四、其他重要事项

#### 1. 分部信息

##### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：

- (a) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (b) 本集团管理层定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (c) 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本集团 2025 年度进行了优化业务结构、聚焦核心主业的经营策略调整，为在财务报告中提供更相关的会计信息以反映本集团当前的主要业务情况，本集团将持续经营业务划分为工程承包和特色业务，同时对 2024 年度比较期间数据进行了重新列示。有关终止经营的业务详情详见附注六、2 及附注十四、3。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量标准保持一致。

分部间转移交易以实际交易价格为基础计量。分部收入和分部费用按各分部的实际收入和费用确定。分部资产或负债按经营分部日常活动中使用的可归属于该经营分部的资产或产生的可归属于该经营分部的负债分配。



## 十四、其他重要事项 - 续

## 1. 分部信息 - 续

## (2) 报告分部的财务信息

## (a) 2025 年度及 2025 年 12 月 31 日分部信息

| 项目        | 持续经营业务      |            |           | 终止经营业务       | 分部间抵销       | 合计           |
|-----------|-------------|------------|-----------|--------------|-------------|--------------|
|           | 工程承包        | 特色业务       | 未分配金额     |              |             |              |
| 营业收入      | 407,981,532 | 32,735,196 | -         | 20,618,810   | (5,955,118) | 455,380,420  |
| 其中：对外交易收入 | 405,364,066 | 29,397,544 | -         | 20,618,810   | -           | 455,380,420  |
| 分部间交易收入   | 2,617,466   | 3,337,652  | -         | -            | (5,955,118) | -            |
| 信用减值损失    | (4,372,082) | (234,385)  | -         | (3,607,966)  | -           | (8,214,433)  |
| 资产减值损失    | (921,254)   | (237,701)  | -         | (18,280,143) | -           | (19,439,098) |
| 折旧和摊销费用   | 2,650,421   | 1,026,822  | -         | 1,109,353    | -           | 4,786,596    |
| 利润/(亏损)总额 | 8,685,042   | 2,098,687  | (353,339) | (4,848,197)  | (572,899)   | 5,009,294    |
| 净利润/(亏损)  | 6,952,533   | 1,685,636  | (353,339) | (5,189,903)  | (572,899)   | 2,522,028    |
| 资产        | 791,627,829 | 47,704,292 | 8,985,407 | -            | (8,828,846) | 839,488,682  |
| 负债        | 629,243,701 | 35,250,220 | 120,036   | -            | (8,684,713) | 655,929,244  |

人民币千元



## 十四、其他重要事项 - 续

## 1. 分部信息 - 续

## (2) 报告分部的财务信息 - 续

## (b) 2024 年度及 2024 年 12 月 31 日分部信息

| 项目        | 持续经营业务      |            |           | 终止经营业务      | 分部间抵销        | 合计          |
|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|--------------|-------------|
|           | 工程承包        | 特色业务       | 未分配金额     |             |              |             |
| 营业收入      | 505,703,305 | 31,891,559 | -         | 21,493,398  | (7,063,624)  | 552,024,638 |
| 其中：对外交易收入 | 501,672,603 | 28,858,637 | -         | 21,493,398  | -            | 552,024,638 |
| 分部间交易收入   | 4,030,702   | 3,032,922  | -         | -           | (7,063,624)  | -           |
| 信用减值损失    | (6,794,145) | (209,794)  | -         | (189,586)   | -            | (7,193,525) |
| 资产减值损失    | (1,215,698) | (46,467)   | -         | (1,278,689) | -            | (2,540,854) |
| 折旧和摊销费用   | 2,433,318   | 994,475    | -         | 1,061,339   | -            | 4,489,132   |
| 利润/(亏损)总额 | 10,378,412  | 1,888,893  | (365,651) | (2,698,380) | 51,264       | 9,254,538   |
| 净利润/(亏损)  | 9,358,707   | 1,552,826  | (365,651) | (2,692,814) | 51,264       | 7,904,332   |
| 资产        | 713,472,922 | 48,187,921 | 5,204,458 | 110,365,371 | (69,214,917) | 808,015,755 |
| 负债        | 567,675,891 | 36,678,692 | 534,295   | 88,543,936  | (67,752,925) | 625,679,889 |

人民币千元



## 十四、其他重要事项 - 续

## 1. 分部信息 - 续

## (3) 其他说明

## (a) 按收入来源地划分的对外交易收入和资产所在地划分的非流动资产

| 项目                  | 人民币千元       |             |
|---------------------|-------------|-------------|
|                     | 2025 年      | 2024 年      |
| 来源于中国的对外交易收入        | 423,833,103 | 523,889,122 |
| 来源于其他国家/(地区)的对外交易收入 | 31,547,317  | 28,135,516  |
| 合计                  | 455,380,420 | 552,024,638 |

| 项目                | 人民币千元            |                  |
|-------------------|------------------|------------------|
|                   | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 位于中国的非流动资产        | 129,403,118      | 126,217,038      |
| 位于其他国家/(地区)的非流动资产 | 3,612,295        | 12,101,837       |
| 合计                | 133,015,413      | 138,318,875      |

注：上述非流动资产不包括递延所得税资产及金融资产。

## (b) 对主要客户的依赖程度

本集团并无销售额占本集团收入 10%或以上的客户。

## 2. 净流动资产及总资产减流动负债

## (1) 净流动资产

| 项目     | 人民币千元            |                  |
|--------|------------------|------------------|
|        | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 流动资产   | 639,634,797      | 599,767,170      |
| 减：流动负债 | 606,414,578      | 573,629,900      |
| 净流动资产  | 33,220,219       | 26,137,270       |

## (2) 总资产减流动负债

| 项目       | 人民币千元            |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
| 资产总计     | 839,488,682      | 808,015,755      |
| 减：流动负债   | 606,414,578      | 573,629,900      |
| 总资产减流动负债 | 233,074,104      | 234,385,855      |



## 十四、其他重要事项 - 续

## 3. 终止经营

如附注六、2 所述，本年度本公司将所持有的中冶置业、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100% 股权及中冶金吉 67.02% 股权转让至五矿地产控股及中国五矿，并丧失了对上述公司的控制权。上述公司的业务属于本集团一项独立的主要业务或对一项独立的主要业务进行处置的一项相关联计划的一部分，构成终止经营。

2025 年度

人民币千元

| 项目   | 营业收入       | 营业成本及费用    | 利润/(亏损)总额    | 所得税费用   | 净利润/(净亏损)    | 归属于母公司所有者的终止经营利润 |
|------|------------|------------|--------------|---------|--------------|------------------|
| 有色院  | 8,873,995  | 8,543,965  | 244,623      | 100,041 | 144,582      | 144,582          |
| 中冶置业 | 5,620,855  | 8,954,484  | (25,147,921) | 170,667 | (25,318,588) | (25,318,588)     |
| 中冶铜锌 | 2,806,050  | 2,445,556  | 370,490      | 65,970  | 304,520      | 304,520          |
| 中冶金吉 | 3,317,910  | 2,736,481  | 504,343      | 5,028   | 499,315      | 334,641          |
| 瑞木管理 | -          | -          | -            | -       | -            | -                |
| 合计   | 20,618,810 | 22,680,486 | (24,028,465) | 341,706 | (24,370,171) | (24,534,845)     |

## (1) 终止经营损益

本集团在合并利润表中已将上述公司列报为终止经营，并对比较数据进行了重述。上述公司终止经营损益情况如下：

人民币千元

|         | 2025 年       | 2024 年      |
|---------|--------------|-------------|
| 营业收入    | 20,618,810   | 21,493,398  |
| 营业成本及费用 | 22,680,486   | 23,126,445  |
| 亏损总额    | (24,028,465) | (2,698,380) |
| 减：所得税费用 | 341,706      | (5,566)     |
| 净亏损     | (24,370,171) | (2,692,814) |
| 处置收益调整  | 19,180,268   | -           |
| 终止经营净亏损 | (5,189,903)  | (2,692,814) |

## (2) 终止经营减值损失

人民币千元

|             | 2025 年       | 2024 年      |
|-------------|--------------|-------------|
| 当年确认的资产减值损失 | (18,280,143) | (1,278,689) |
| 当年确认的信用减值损失 | (3,607,966)  | (189,586)   |



## 十四、其他重要事项 - 续

## 3. 终止经营 - 续

## (3) 终止经营现金流量净额

人民币千元

|            | 2025 年      | 2024 年      |
|------------|-------------|-------------|
| 经营活动现金流量净额 | 2,696,244   | 4,000,409   |
| 投资活动现金流量净额 | 2,235,499   | (2,017,902) |
| 筹资活动现金流量净额 | (2,972,556) | (1,936,002) |
| 现金流量净额     | 1,959,187   | 46,505      |

## (4) 归属于母公司股东的持续经营损益和终止经营损益

人民币千元

|                  | 2025 年      | 2024 年      |
|------------------|-------------|-------------|
| 归属于母公司股东的持续经营净利润 | 6,676,345   | 9,585,806   |
| 归属于母公司股东的终止经营净亏损 | (5,354,577) | (2,839,852) |
| 归属于母公司股东的净利润     | 1,321,768   | 6,745,954   |

## 十五、公司财务报表主要项目注释

## 1. 应收账款

## (1) 账龄分析

人民币千元

| 账龄       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 一年以内     | 7,425            | 160,614          |
| 一到二年     | 146,051          | 240,328          |
| 二至三年     | 22,156           | 52,803           |
| 三到四年     | 52,803           | 98,794           |
| 四到五年     | 94,786           | 308              |
| 五年以上     | 25,092           | 25,092           |
| 账面余额合计   | 348,313          | 577,939          |
| 减：信用损失准备 | 31,883           | 39,082           |
| 账面价值     | 316,430          | 538,857          |

本公司通过工程及建筑服务产生的应收账款按有关交易合同所订明的条款结算。本公司应收账款的账龄基于工程结算时点或收入确认时点计算得出。

## (2) 应收账款信用损失准备变动

人民币千元

| 项目     | 2024 年<br>12 月 31 日 | 本年计提  | 本年转回     | 2025 年<br>12 月 31 日 |
|--------|---------------------|-------|----------|---------------------|
| 信用损失准备 | 39,082              | 3,428 | (10,627) | 31,883              |



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 1. 应收账款 - 续

(3) 于 2025 年 12 月 31 日，应收账款、合同资产和其他非流动资产金额前五名如下：

人民币千元

| 单位名称 | 应收账款<br>年末余额 | 合同资产<br>年末余额 | 其他<br>非流动资产<br>年末余额 | 应收账款、<br>合同资产和<br>其他非流动<br>资产年末<br>余额合计 | 占应收<br>账款、合同<br>资产和其他<br>非流动资产<br>年末余额<br>合计数的<br>比例(%) | 应收账款<br>信用损失<br>准备、合同<br>资产减值<br>准备和其他<br>非流动资产<br>减值准备<br>年末余额<br>合计 |
|------|--------------|--------------|---------------------|---|---|---|
| 单位 1 | 143,210      | -            | 326,324             | 469,534                                 | 20.55   | 12,427  |
| 单位 2 | 133,043      | 317,051      | -                   | 450,094                                 | 19.70   | -   |
| 单位 3 | 39,543       | 314,777      | -                   | 354,320                                 | 15.51   | -   |
| 单位 4 | -            | 298,830      | -                   | 298,830                                 | 13.08   | -   |
| 单位 5 | -            | -            | 195,558             | 195,558                                 | 8.56  | 4,263   |
| 合计   | 315,796      | 930,658      | 521,882             | 1,768,336                               | 77.40   | 16,690  |

## 2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

人民币千元

| 项目    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 应收利息  | 2,439,077        | 9,720,279        |
| 应收股利  | 2,163,727        | 4,525,042        |
| 其他应收款 | 58,181,524       | 58,091,831       |
| 合计    | 62,784,328       | 72,337,152       |

(2) 应收利息

人民币千元

| 项目        | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 应收本公司之子公司 | 3,134,844        | 10,416,046       |
| 减：信用损失准备  | 695,767          | 695,767          |
| 合计        | 2,439,077        | 9,720,279        |

(3) 应收股利

人民币千元

| 项目        | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 应收本公司之子公司 | 2,163,727        | 4,525,042        |
| 合计        | 2,163,727        | 4,525,042        |

2025 年 12 月 31 日，账龄为一年以上的应收股利年末余额为人民币 2,014,224 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 3,641,979 千元)。



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 2. 其他应收款 - 续

## (4) 其他应收款

## (a) 按账龄分析

人民币千元

| 账龄       | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|----------|------------------|------------------|
| 一年以内     | 43,313,623       | 10,694,422       |
| 一到二年     | 3,598,830        | 2,857,244        |
| 二到三年     | 761,040          | 3,384,280        |
| 三到四年     | 3,136,505        | 11,695,285       |
| 四到五年     | 125,105          | 2,262,833        |
| 五年以上     | 13,750,189       | 33,698,162       |
| 账面余额合计   | 64,685,292       | 64,592,226       |
| 减：信用损失准备 | 6,503,768        | 6,500,395        |
| 账面价值     | 58,181,524       | 58,091,831       |

## (b) 按款项性质分类

人民币千元

| 款项性质      | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 应收本公司之子公司 | 38,491,699       | 64,386,944       |
| 待收回股权转让款  | 26,041,658       | -                |
| 押金及保证金    | 73,167           | 94,077           |
| 其他        | 78,768           | 111,205          |
| 合计        | 64,685,292       | 64,592,226       |

## (c) 按信用损失准备计提方法分类披露

2025 年 12 月 31 日

人民币千元

| 类别                | 账面余额       |        | 信用损失准备    |         | 账面价值       |
|-------------------|------------|--------|-----------|---------|------------|
|                   | 金额         | 比例(%)  | 金额        | 计提比例(%) |            |
| 单项计提信用损失准备        | 64,651,345 | 99.95  | 6,470,456 | 10.01   | 58,180,889 |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备 | 33,947     | 0.05   | 33,312    | 98.13   | 635        |
| 合计                | 64,685,292 | 100.00 | 6,503,768 | 10.05   | 58,181,524 |

2024 年 12 月 31 日

人民币千元

| 类别                | 账面余额       |        | 信用损失准备    |         | 账面价值       |
|-------------------|------------|--------|-----------|---------|------------|
|                   | 金额         | 比例(%)  | 金额        | 计提比例(%) |            |
| 单项计提信用损失准备        | 64,555,137 | 99.94  | 6,467,087 | 10.02   | 58,088,050 |
| 按信用风险特征组合计提信用损失准备 | 37,089     | 0.06   | 33,308    | 89.81   | 3,781      |
| 合计                | 64,592,226 | 100.00 | 6,500,395 | 10.06   | 58,091,831 |



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 2. 其他应收款 - 续

## (4) 其他应收款 - 续

## (c) 按信用损失准备计提方法分类披露 - 续

按单项计提信用损失准备的其他应收款情况如下：

人民币千元

| 单位名称         | 2025 年 12 月 31 日 |           |         | 计提理由   |
|--------------|------------------|-----------|---------|--|
|              | 账面余额             | 信用损失准备    | 计提比例(%) |  |
| 五矿地产控股       | 14,342,866       | -         | /       | 本公司考虑可获得的与对方单位相关的合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),对预期信用损失进行评估并计提信用损失准备 |
| 中国五矿         | 11,698,792       | -         | /       |  |
| 中冶西澳         | 6,815,560        | 3,719,055 | 54.57   |  |
| 中国三冶集团有限公司   | 6,574,734        | -         | /       |  |
| 中国二十二冶集团有限公司 | 3,452,961        | -         | /       |  |
| 其他           | 21,766,432       | 2,751,401 | 12.64   |  |
| 合计           | 64,651,345       | 6,470,456 | 10.01   |  |

## (d) 其他应收款信用损失准备的变动

2025 年度

人民币千元

| 项目                      | 第一阶段               | 第二阶段                         | 第三阶段                         | 合计        |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|
|                         | 未来 12 个月<br>预期信用损失 | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(未发生信用减值) | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(已发生信用减值) |           |
| 2024年12月31日<br>信用损失准备余额 | 2                  | -                            | 6,500,393                    | 6,500,395 |
| 本年计提                    | -                  | 3                            | 3,370                        | 3,373     |
| 2025年12月31日<br>信用损失准备余额 | 2                  | 3                            | 6,503,763                    | 6,503,768 |

## (e) 于 2025 年 12 月 31 日,按欠款方归集的年末账面余额前五名的其他应收款

人民币千元

| 单位名称         | 与本公司关系          | 款项的性质        | 账龄                      | 2025 年<br>12 月 31 日<br>账面余额 | 2025 年<br>12 月 31 日<br>信用损失准备 | 占其他应收款<br>年末余额合计数的<br>比例(%) |
|--------------|-----------------|--------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 五矿地产控股       | 控股股东控制的<br>下属企业 | 待收回<br>股权转让款 | 一年以内                    | 14,342,866                  | -                             | 22.17                       |
| 中国五矿         | 控股股东            | 待收回<br>股权转让款 | 一年以内                    | 11,698,792                  | -                             | 18.09                       |
| 中冶西澳         | 子公司             | 代垫款/内部贷款     | 一年以内、二至三年、<br>三至四年、五年以上 | 6,815,560                   | 3,719,055                     | 10.54                       |
| 中国三冶集团有限公司   | 子公司             | 代垫款/内部贷款     | 一年以内、一至五年、<br>五年以上      | 6,574,734                   | -                             | 10.16                       |
| 中国二十二冶集团有限公司 | 子公司             | 代垫款/内部贷款     | 一年以内、一至四年、<br>五年以上      | 3,452,961                   | -                             | 5.34                        |
| 合计           | /               | /            | /                       | 42,884,913                  | 3,719,055                     | 66.30                       |



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 3. 长期应收款

## (1) 长期应收款分类

人民币千元

| 项目              | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 应收本公司之子公司       | 257,341          | 405,201          |
| 其他              | 2,037            | 2,037            |
| 账面余额合计          | 259,378          | 407,238          |
| 减：长期应收款信用损失准备   | 138,660          | 138,660          |
| 账面净值合计          | 120,718          | 268,578          |
| 减：一年内到期的长期应收款净值 | -                | 10               |
| 一年以后到期的长期应收款净值  | 120,718          | 268,568          |

## (2) 长期应收款信用损失准备变动

2025 年度，长期应收款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的信用损失准备的变动如下：

人民币千元

| 项目  | 第一阶段               | 第二阶段                         | 第三阶段                         | 合计      |
|---|--------------------|------------------------------|------------------------------|---------|
|   | 未来 12 个月<br>预期信用损失 | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(未发生信用减值) | 整个存续期<br>预期信用损失<br>(已发生信用减值) |         |
| 2024 年 12 月 31 日及 2025 年<br>12 月 31 日信用损失准备余额 | -                  | -                            | 138,660                      | 138,660 |

## 4. 长期股权投资

人民币千元

| 项目         | 2025 年 12 月 31 日 |           |            | 2024 年 12 月 31 日 |           |            |
|------------|------------------|-----------|------------|------------------|-----------|------------|
|            | 账面余额             | 减值准备      | 账面价值       | 账面余额             | 减值准备      | 账面价值       |
| 对子公司投资     | 77,814,133       | 923,201   | 76,890,932 | 99,961,142       | 923,201   | 99,037,941 |
| 对合营及联营企业投资 | 1,242,695        | 113,146   | 1,129,549  | 495,320          | 113,146   | 382,174    |
| 合计         | 79,056,828       | 1,036,347 | 78,020,481 | 100,456,462      | 1,036,347 | 99,420,115 |



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 4. 长期股权投资 - 续

## (1) 对子公司投资

| 被投资单位          | 2024年12月31日<br>账面余额 | 本年增加    | 本年减少 | 2025年12月31日<br>账面余额 | 2025年12月31日<br>减值准备余额 | 2025年12月31日<br>账面价值 | 人民币千元          |   |
|----------------|---------------------|---------|------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------|---|
|                |                     |         |      |                     |                       |                     | 本年宣告<br>分派现金股利 | - |
| 中冶交通建设集团有限公司   | 9,148,023           | -       | -    | 9,148,023           | -                     | 9,148,023           | -              | - |
| 中冶京城工程技术有限公司   | 7,175,684           | -       | -    | 7,175,684           | -                     | 7,175,684           | 165,247        | - |
| 上海宝冶集团有限公司     | 6,710,953           | -       | -    | 6,710,953           | -                     | 6,710,953           | 431,941        | - |
| 中冶南方工程技术有限公司   | 5,453,492           | -       | -    | 5,453,492           | -                     | 5,453,492           | 161,565        | - |
| 中国五冶集团有限公司(a)  | 5,022,567           | 100,000 | -    | 5,122,567           | -                     | 5,122,567           | 761,030        | - |
| 中冶赛迪集团有限公司     | 4,368,886           | -       | -    | 4,368,886           | -                     | 4,368,886           | 173,529        | - |
| 中国二十二冶集团有限公司   | 3,487,199           | -       | -    | 3,487,199           | -                     | 3,487,199           | 223,430        | - |
| 中国十九冶集团有限公司    | 3,476,455           | -       | -    | 3,476,455           | -                     | 3,476,455           | 171,724        | - |
| 中冶建筑研究总院有限公司   | 3,059,049           | -       | -    | 3,059,049           | -                     | 3,059,049           | 89,644         | - |
| 中国华冶           | 2,412,037           | -       | -    | 2,412,037           | -                     | 2,412,037           | 95,935         | - |
| 中冶天工集团有限公司     | 2,261,984           | -       | -    | 2,261,984           | -                     | 2,261,984           | 190,249        | - |
| 中冶华天工程技术有限公司   | 2,156,648           | -       | -    | 2,156,648           | -                     | 2,156,648           | 25,051         | - |
| 中冶建工集团有限公司     | 2,085,910           | -       | -    | 2,085,910           | -                     | 2,085,910           | 179,862        | - |
| 中国一冶集团有限公司     | 2,045,090           | -       | -    | 2,045,090           | -                     | 2,045,090           | 348,675        | - |
| 中冶焦耐工程技术有限公司   | 1,898,546           | -       | -    | 1,898,546           | -                     | 1,898,546           | 48,192         | - |
| 中国十七冶集团有限公司    | 1,755,361           | -       | -    | 1,755,361           | -                     | 1,755,361           | -              | - |
| 中国二十冶集团有限公司    | 1,680,279           | -       | -    | 1,680,279           | -                     | 1,680,279           | -              | - |
| 中国二冶集团有限公司     | 1,540,924           | -       | -    | 1,540,924           | -                     | 1,540,924           | 116,540        | - |
| 中国三冶集团有限公司     | 1,600,096           | -       | -    | 1,600,096           | 140,096               | 1,460,000           | -              | - |
| 中冶宝钢技术服务有限公司   | 1,091,924           | -       | -    | 1,091,924           | -                     | 1,091,924           | 154,282        | - |
| 中冶陕压重工设备有限公司   | 1,110,635           | -       | -    | 1,110,635           | 63,035                | 1,047,600           | -              | - |
| 中冶武勘工程技术有限公司   | 823,777             | 200,000 | -    | 1,023,777           | -                     | 1,023,777           | 268,570        | - |
| 中冶长天国际工程有限责任公司 | 991,130             | -       | -    | 991,130             | -                     | 991,130             | 70,498         | - |
| 中冶长城投资有限公司     | 658,000             | 176,012 | -    | 834,012             | -                     | 834,012             | -              | - |
| 中冶北方工程技术有限公司   | 826,271             | -       | -    | 826,271             | -                     | 826,271             | -              | - |



中国冶金科工股份有限公司

财务报表附注

2025年度

十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

4. 长期股权投资 - 续

(1) 对子公司投资 - 续

| 被投资单位               | 2024年12月31日 | 本年增加    | 本年减少       | 2025年12月31日 | 2025年12月31日 | 2025年12月31日 | 2025年12月31日 | 本年宣告      |
|---------------------|-------------|---------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
|                     | 账面余额        |         |            | 账面余额        |             |             |             |           |
| 北京中冶设备研究设计院有限公司     | 789,593     | -       | -          | 789,593     | -           | -           | 789,593     | -         |
| 中冶生态环保集团有限公司        | 750,000     | -       | -          | 750,000     | -           | -           | 750,000     | 27,673    |
| 中冶路桥建设有限公司          | 686,887     | -       | -          | 686,887     | -           | -           | 686,887     | 9,052     |
| 中冶(上海)钢结构科技有限公司     | 420,991     | -       | -          | 420,991     | -           | -           | 420,991     | 21,494    |
| 中国第十三冶金建设有限公司       | 372,399     | -       | -          | 372,399     | -           | -           | 372,399     | -         |
| 中冶沈勘工程技术有限公司        | 344,972     | -       | -          | 344,972     | -           | -           | 344,972     | -         |
| 中冶城市投资控股有限公司        | 150,000     | -       | -          | 150,000     | -           | -           | 150,000     | -         |
| 中冶国际工程集团有限公司        | 110,804     | -       | -          | 110,804     | -           | -           | 110,804     | -         |
| 中冶华南建设投资有限公司        | 51,000      | -       | -          | 51,000      | -           | -           | 51,000      | -         |
| 中冶综合管廊科技发展有限公司      | 50,000      | -       | -          | 50,000      | -           | -           | 50,000      | -         |
| 中冶(海南)投资发展有限公司      | 24,000      | -       | -          | 24,000      | -           | -           | 24,000      | -         |
| 中冶中原建设投资有限公司        | 20,000      | -       | -          | 20,000      | -           | -           | 20,000      | -         |
| 中冶控股(香港)有限公司        | 6,485       | -       | -          | 6,485       | -           | -           | 6,485       | -         |
| 中冶海外工程有限公司          | 475,644     | -       | -          | 475,644     | -           | -           | 475,644     | -         |
| 中冶西澳                | 126,807     | -       | -          | 126,807     | -           | -           | 126,807     | -         |
| 中冶集团国际经济贸易有限公司      | 69,392      | -       | -          | 69,392      | -           | -           | 69,392      | -         |
| 中冶澳大利控股有限公司         | 48,227      | -       | -          | 48,227      | -           | -           | 48,227      | -         |
| 中冶国际投资发展有限公司(c)     | 600,000     | -       | 600,000    | -           | -           | -           | -           | -         |
| 中冶(贵州)建设投资发展有限公司(a) | 100,000     | -       | 100,000    | -           | -           | -           | -           | -         |
| 中冶置业(b)             | 10,814,517  | -       | 10,814,517 | -           | -           | -           | -           | -         |
| 有色院(b)              | 4,357,614   | -       | 4,357,614  | -           | -           | -           | -           | -         |
| 中冶铜锌(b)             | 3,901,082   | 315,939 | 4,217,021  | -           | -           | -           | -           | -         |
| 中冶金吉(b)             | 2,849,805   | -       | 2,849,805  | -           | -           | -           | -           | -         |
| 瑞木管理(b)             | 3           | -       | 3          | -           | -           | -           | -           | -         |
| 合计                  | 99,961,142  | 791,951 | 22,938,960 | 77,814,133  | 923,201     | -           | 76,890,932  | 3,734,183 |

人民币千元



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 4. 长期股权投资 - 续

- (1) 对子公司投资 - 续
- (a) 本年度，本公司以对本公司之子公司中冶(贵州)建设投资发展有限公司的股权作为出资，对本公司另一子公司中国五冶集团有限公司进行增资。
- (b) 本年度，本公司将所持有的中冶置业、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100%股权及中冶金吉 67.02%股权转让至五矿地产控股及中国五矿，详见附注六、2。
- (c) 本年度，本公司对中冶国际投资发展有限公司丧失控制权，但仍对其可施加重大影响，转为权益法核算。

## (2) 对合营和联营企业投资

| 投资单位                  | 2024年<br>12月31日<br>账面余额 |          | 本年增减变动          |              |                 |                         | 2025年<br>12月31日<br>账面余额   |                         | 2025年<br>12月31日<br>减值准备余额 |  |
|-----------------------|-------------------------|----------|-----------------|--------------|-----------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|--|
|                       | 增加投资                    | 减少投资     | 权益法下确认<br>的投资损益 | 其他综合<br>收益调整 | 宣告发放现金<br>股利或利润 | 2025年<br>12月31日<br>账面余额 | 2025年<br>12月31日<br>减值准备余额 | 2025年<br>12月31日<br>账面余额 | 2025年<br>12月31日<br>减值准备余额 |  |
| 北京中冶建新投资基金管理有限公司      | -                       | -        | 3,199           | -            | -               | 89,511                  | -                         | 89,511                  | -                         |  |
| 中冶国际投资发展有限公司          | 600,000                 | -        | 252,373         | -            | -               | 852,373                 | -                         | 852,373                 | -                         |  |
| 中冶湘西矿业有限公司            | -                       | -        | -               | -            | -               | 113,146                 | -                         | 113,146                 | 113,146                   |  |
| 深圳中冶管廊科技发展有限公司        | -                       | -        | (8,444)         | -            | -               | 5,510                   | -                         | 5,510                   | -                         |  |
| 中冶华发公共综合管廊有限公司        | -                       | (95,000) | 1,488           | -            | -               | 12,849                  | -                         | 12,849                  | -                         |  |
| 北京西文旅产业投资基金(有限合伙)     | -                       | -        | (4,655)         | (1,188)      | -               | 99,107                  | -                         | 99,107                  | -                         |  |
| 鹰潭市中冶信银产业发展合伙企业(有限合伙) | -                       | -        | 4,640           | -            | (5,038)         | 70,199                  | -                         | 70,199                  | -                         |  |
| 合计                    | 600,000                 | (95,000) | 248,601         | (1,188)      | (5,038)         | 1,242,695               | -                         | 1,242,695               | 113,146                   |  |

人民币千元

本公司不存在长期投资变动的重大限制。



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 5. 短期借款

人民币千元

| 项目    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|
| 信用借款： |                  |                  |
| 人民币   | 1,011,347        | 11,618,993       |
| 合计    | 1,011,347        | 11,618,993       |

于 2025 年 12 月 31 日，本公司无已到期未偿还的短期借款。

## 6. 其他应付款

人民币千元

| 项目     | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 应付子公司  | 41,177,365       | 44,133,979       |
| 应付外部股利 | 518,298          | 729,273          |
| 股权转让款  | 828,360          | -                |
| 其他     | 324,819          | 1,209,098        |
| 合计     | 42,848,842       | 46,072,350       |

## 7. 一年内到期的非流动负债

人民币千元

| 项目                 | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的长期借款(附注十五、8) | 3,000,181        | 439,271          |
| 一年内到期的长期应付职工薪酬     | 5,840            | 5,808            |
| 一年内到期的应付债券         | 48,833           | 48,833           |
| 一年内到期的租赁负债         | 19,876           | 245              |
| 合计                 | 3,074,730        | 494,157          |

## 8. 长期借款

人民币千元

| 项目                    | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 信用借款                  | 3,439,261        | 464,271          |
| 合计                    | 3,439,261        | 464,271          |
| 其中：一年内到期的长期借款(附注十五、7) | 3,000,181        | 439,271          |
| 一年以上到期的长期借款           | 439,080          | 25,000           |

2025 年度，长期借款的加权平均年利率为 4.55%(2024 年度：1.35%)。于 2025 年 12 月 31 日，本公司无重大已到期未偿还的长期借款。



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 9. 营业收入和营业成本

## (1) 营业收入和营业成本

人民币千元

| 项目   | 2025 年    |           | 2024 年    |           |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|      | 收入        | 成本        | 收入        | 成本        |
| 主营业务 | 1,288,691 | 1,290,632 | 1,177,657 | 1,217,124 |
| 其他业务 | 1,171     | -         | 42,131    | 243       |
| 合计   | 1,289,862 | 1,290,632 | 1,219,788 | 1,217,367 |

## (2) 主营业务收入的分解

## (a) 按行业划分的主营业务收入

人民币千元

| 项目   | 2025 年    | 2024 年    |
|------|-----------|-----------|
| 工程承包 | 1,288,691 | 1,177,657 |
| 合计   | 1,288,691 | 1,177,657 |

## (b) 按收入来源地划分的主营业务收入

人民币千元

| 项目             | 2025 年    | 2024 年    |
|----------------|-----------|-----------|
| 来源于其他国家的主营业务收入 | 1,288,691 | 1,177,657 |
| 合计             | 1,288,691 | 1,177,657 |

## (3) 于 2025 年 12 月 31 日，占收入总额 10%及以上的主要客户的信息

人民币千元

| 项目   | 与本公司关系 | 营业收入      | 占本公司全部营业收入的比例(%) |
|------|--------|-----------|------------------|
| 单位 1 | 第三方    | 976,560   | 75.71            |
| 单位 2 | 第三方    | 149,270   | 11.57            |
| 合计   | /      | 1,125,830 | 87.28            |

本公司提供的工程承包类服务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务。于 2025 年 12 月 31 日，本公司部分工程承包类服务合同尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与每个工程承包类服务合同的履约进度相关，并将于每个工程承包类服务合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

上述营业收入中与客户之间的合同产生的收入为人民币 1,289,862 千元(2024 年度：人民币 1,219,788 千元)。

## 10. 投资(损失)/收益

人民币千元

| 项目               | 2025 年       | 2024 年    |
|------------------|--------------|-----------|
| 处置长期股权投资取得的投资损失  | (10,032,815) | -         |
| 对子公司投资取得的收益      | 3,734,183    | 4,965,578 |
| 权益法核算的长期股权投资收益   | 248,601      | 9,096     |
| 处置交易性金融负债产生的投资损失 | (38,993)     | (113,311) |
| 合计               | (6,089,024)  | 4,861,363 |

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。



## 十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

## 11. 信用减值转回/(损失)

人民币千元

| 项目          | 2025 年  | 2024 年    |
|-------------|---------|-----------|
| 应收账款信用减值转回  | 7,199   | 22,199    |
| 其他应收款信用减值损失 | (3,373) | (167,849) |
| 合计          | 3,826   | (145,650) |

## 12. 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

人民币千元

| 补充资料                   | 2025 年      | 2024 年      |
|------------------------|-------------|-------------|
| 将(净亏损)/净利润调节为经营活动现金流量： |             |             |
| (净亏损)/净利润              | (6,489,267) | 3,911,739   |
| 加：信用减值(转回)/损失          | (3,826)     | 145,650     |
| 资产减值(转回)/损失            | (7,311)     | 753,831     |
| 固定资产折旧、使用权资产折旧         | 23,314      | 28,069      |
| 无形资产摊销                 | 2,928       | 1,265       |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益  | -           | (226)       |
| 固定资产报废损失               | 492         | 310         |
| 公允价值变动(收益)/损失          | (20,579)    | 375,377     |
| 财务费用                   | 57,760      | (651,277)   |
| 投资损失/(收益)              | 6,089,024   | (4,861,363) |
| 存货的减少/(增加)             | 39          | (93)        |
| 合同资产的增加                | (84,149)    | (198,281)   |
| 合同负债的增加                | 1,066,784   | 157,385     |
| 经营性应收项目的减少/(增加)        | 452,828     | (135,102)   |
| 经营性应付项目的(减少)/增加        | (1,332,735) | 278,529     |
| 经营活动使用的现金流量净额          | (244,698)   | (194,187)   |
| 现金及现金等价物净变动情况：         |             |             |
| 现金及现金等价物的年末余额          | 23,228,983  | 8,354,373   |
| 减：现金及现金等价物的年初余额        | 8,354,373   | 968,955     |
| 现金及现金等价物净增加额           | 14,874,610  | 7,385,418   |

## (2) 现金和现金等价物的构成

人民币千元

| 项目           | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------------|------------------|------------------|
| 现金           | 23,228,983       | 8,354,373        |
| 其中：库存现金      | 37               | 104              |
| 可随时用于支付的银行存款 | 23,228,946       | 8,354,269        |
| 年末现金及现金等价物余额 | 23,228,983       | 8,354,373        |



## 十六、补充资料

## 1. 非经常性损益明细表

| 项目   | 人民币千元<br>金额 |
|--|-------------|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分  | 351,001     |
| 计入当期损益的政府补助(与正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对损益产生持续影响的政府补助除外)         | 436,663     |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | (30,722)    |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费  | 362,065     |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回  | 1,171,940   |
| 债务重组损益   | 133,655     |
| 出售资产交易(注 1)  | (1,461,037) |
| 处置长期股权投资损益   | 17,170      |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出   | (208,016)   |
| 其他属于非经常性损益的项目(注 2)   | 460,521     |
| 所得税影响额   | (290,505)   |
| 少数股东权益影响额(税后)  | (71,325)    |
| 合计   | 871,410     |

注 1：根据中国证监会 2023 年 12 月发布的《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2023 年修订)》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正常判断的各项交易和事项产生的损益。2025 年度，本公司将所持有的中冶置业、有色院、中冶铜锌、瑞木管理 100% 股权及中冶金吉 67.02% 股权转让至五矿地产控股及中国五矿，并丧失了对上述子公司的控制权。考虑到上述出售子公司股权事项性质特殊且具备偶发性，因此本集团将与上述交易相关的整体损失影响金额人民币 1,461,037 千元作为非经常性损益予以列报，其中包括资产减值损失及信用减值损失合计金额人民币 20,641,305 千元以及处置收益合计金额人民币 19,180,268 千元。

注 2：本集团于 2007 年改制上市时，根据相关政策规定和社会化移交要求，一次性计提了住房面积货币补贴和社会化管理移交费用。2025 年，随相关国家政策的调整及本集团对该等政策的实际执行情况，上述两项费用已实际不具备支付条件，本集团相应调整设定受益计划并冲回过去服务成本，对损益影响金额人民币 460,521 千元。



十六、补充资料 - 续

2. 净资产收益率及每股收益

2025 年度：

| 报告期利润                       | 加权平均<br>净资产收益率(%) | 每股收益(单位：元) |        |
|-----------------------------|-------------------|------------|--------|
|                             |                   | 基本每股收益     | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润              | 0.05              | 0.002      | 0.002  |
| 扣除非经常性损益后归属于公司<br>普通股股东的净利润 | (0.81)            | (0.04)     | (0.04) |

以上加权平均净资产收益率和每股收益按中国证券监督管理委员会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算与披露》(2010 年修订)所载之计算公式计算。

---

