

威领新能源股份有限公司
2022 年度及截止 2023 年 4 月 30 日止
备考合并财务报表审阅报告

目 录

| | |
|--------------|--------|
| 一、审阅报告 | 1—2 页 |
| 二、审阅报告附件 | |
| 1、合并资产负债表 | 3—4 页 |
| 2、合并利润表（本中期） | 5 页 |
| 3、财务报表附注 | 6—96 页 |



审 阅 报 告

[2024]京会兴专字第 00840020 号

威领新能源股份有限公司全体股东：

我们接受委托，对后附的威领新能源股份有限公司（以下简称威领股份）按照备考合并财务报表附注二所述编制基础编制的备考合并财务报表，包括2022年12月31日及2023年4月30日的备考合并资产负债表，2022年度及2023年1至4月的备考合并利润表以及相关备考合并财务报表附注进行审阅。这些财务报表的编制是威领新能源股份有限公司管理层的责任。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第2101号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对上述备考合并财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信上述备考合并财务报表没有在所有重大方面按照后附备考合并财务报表附注二所述编制基础编制，未能在所有重大方面公允反映被审阅单位的财务状况、经营成果和现金流量。

我们提醒备考合并财务报表的使用者关注备考合并财务报表附注二对编制基础的说明。本报告仅供威领股份为备考合并财务报表附注二所述的发行股份及支付现金购买资产之目的向中国证券监督管



理委员会报送申报文件之用，不适用于任何其他目的。未经本所书面同意，不得披露、提及或引用本报告全部或部分内容。本段内容不影响已经发布的审阅意见。



中国·北京
二〇二四年七月十六日

中国注册会计师：

Handwritten signature of Chen Jingbo in black ink.



中国注册会计师：

Handwritten signature of Jiang Haiying in black ink.





备考合并资产负债表

2023年4月30日

编制单位：威视新能源股份有限公司

单位：人民币元

| 项目 | 附注 | 2023年4月30日 | 2022年12月31日 |
|----------------|--------|-------------------------|-------------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 五、（一） | 495,453,066.82 | 674,001,135.58 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 应收票据 | 五、（二） | 30,672,863.64 | 54,149,223.40 |
| 应收账款 | 五、（三） | 109,310,985.42 | 130,043,993.97 |
| 应收款项融资 | 五、（四） | 264,133,625.21 | 103,822,458.11 |
| 预付款项 | 五、（五） | 79,221,814.11 | 68,234,604.72 |
| 其他应收款 | 五、（六） | 57,409,470.98 | 42,693,366.06 |
| 存货 | 五、（七） | 311,237,195.70 | 452,303,427.64 |
| 合同资产 | 五、（八） | 84,174,210.61 | 3,804,884.34 |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 五、（九） | 11,382,190.32 | 33,423,298.48 |
| 流动资产合计 | | 1,442,995,422.81 | 1,562,476,392.30 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 五、（十） | 74,709,322.66 | 70,911,216.08 |
| 其他权益工具投资 | 五、（十一） | 83,559,899.17 | 83,559,899.17 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 五、（十二） | 564,291,494.80 | 578,162,356.22 |
| 在建工程 | 五、（十三） | 120,063,650.05 | 14,680,510.94 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 五、（十四） | 6,867,161.74 | 5,578,102.10 |
| 无形资产 | 五、（十五） | 68,476,279.69 | 69,699,774.63 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | 五、（十六） | 173,939,629.07 | 173,939,629.07 |
| 长期待摊费用 | 五、（十七） | 3,845,229.55 | 717,038.32 |
| 递延所得税资产 | 五、（十八） | 39,778,925.44 | 26,911,466.30 |
| 其他非流动资产 | 五、（十九） | 47,700,455.00 | 21,411,346.30 |
| 非流动资产合计 | | 1,183,232,047.17 | 1,045,571,339.13 |
| 资产总计 | | 2,626,227,469.98 | 2,608,047,731.43 |

法定代表人：



主管会计工作负责人：

孙习刚

会计机构负责人：

江鹏





备考合并资产负债表（续）

2023年4月30日

编制单位：威领新能源股份有限公司

| 项目 | 附注 | 2023年4月30日 | 2022年12月31日 |
|------------------|---------|-------------------------|-------------------------|
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 五、（二十） | 292,157,732.07 | 297,852,260.48 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 五、（二十一） | 7,957,923.39 | 3,512,635.00 |
| 应付账款 | 五、（二十二） | 113,440,670.16 | 146,770,863.36 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 五、（二十三） | 189,762,886.03 | 161,474,095.07 |
| 应付职工薪酬 | 五、（二十四） | 7,559,884.22 | 11,016,432.52 |
| 应交税费 | 五、（二十五） | 43,799,701.87 | 59,120,476.93 |
| 其他应付款 | 五、（二十六） | 415,905,919.08 | 417,004,212.54 |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 五、（二十七） | 124,568,883.26 | 53,578,282.09 |
| 其他流动负债 | 五、（二十八） | 45,055,934.56 | 53,593,564.04 |
| 流动负债合计 | | 1,240,209,534.64 | 1,203,922,822.03 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 五、（二十九） | 176,910,000.00 | 166,214,333.33 |
| 应付债券 | | | |
| 租赁负债 | 五、（三十） | 2,576,675.04 | 1,939,987.03 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 五、（三十一） | 3,213,207.53 | 3,213,207.53 |
| 递延收益 | 五、（三十二） | 11,323,683.50 | 11,623,130.96 |
| 递延所得税负债 | 五、（十八） | 4,883,579.58 | 5,063,873.44 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 198,907,145.65 | 188,054,532.29 |
| 负债合计 | | 1,439,116,680.29 | 1,391,977,354.32 |
| 股东权益： | | | |
| 归属于母公司股东权益合计 | 五、（三十三） | 745,177,190.14 | 759,325,669.86 |
| 少数股东权益 | 五、（三十三） | 441,933,599.55 | 456,744,707.25 |
| 股东权益合计 | | 1,187,110,789.69 | 1,216,070,377.11 |
| 负债和股东权益总计 | | 2,626,227,469.98 | 2,608,047,731.43 |

法定代表人：



何凯

主管会计工作负责人：

孙习刚

会计机构负责人：

王峰





备考合并利润表
2023年1月1日至2023年4月30日

编制单位：威领新能源股份有限公司

单位：人民币元

| 项目 | 附注 | 2023年1-4月 | 2022年度 |
|---------------------------|---------|----------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 407,435,434.51 | 1,185,946,801.48 |
| 其中：营业收入 | 五、（三十四） | 407,435,434.51 | 1,185,946,801.48 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 480,395,796.61 | 894,481,177.61 |
| 其中：营业成本 | 五、（三十四） | 369,224,500.52 | 686,466,960.79 |
| 税金及附加 | 五、（三十五） | 2,274,722.94 | 8,830,369.83 |
| 销售费用 | 五、（三十六） | 7,215,313.84 | 19,985,485.64 |
| 管理费用 | 五、（三十七） | 81,538,452.61 | 118,735,221.82 |
| 研发费用 | 五、（三十八） | 9,436,665.93 | 48,172,541.01 |
| 财务费用 | 五、（三十九） | 10,706,140.77 | 12,290,598.52 |
| 其中：利息费用 | | 11,931,591.46 | 14,411,785.94 |
| 利息收入 | | 1,285,192.70 | 2,285,539.38 |
| 加：其他收益 | 五、（四十） | 1,465,749.91 | 2,633,998.49 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 五、（四十一） | 3,822,343.18 | -345,783.35 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 3,798,106.57 | 99,711.18 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 五、（四十二） | 1,922,701.22 | -22,632,007.79 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 五、（四十三） | -868,954.88 | -13,755,188.94 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 五、（四十四） | -175,058.91 | 11,644.78 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | -66,793,581.58 | 257,378,287.06 |
| 加：营业外收入 | 五、（四十五） | 57,492.17 | 344,137.20 |
| 减：营业外支出 | 五、（四十六） | 78,101.10 | -735,620.91 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -66,814,190.51 | 258,458,045.17 |
| 减：所得税费用 | 五、（四十七） | -6,290,317.62 | 65,028,415.12 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -60,523,872.89 | 193,429,630.05 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | -60,523,872.89 | 193,429,630.05 |
| 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| （二）按所有权归属分类 | | | |
| 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） | | -42,044,180.33 | 136,487,916.30 |
| 少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | -18,479,692.56 | 56,941,713.75 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 1.不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| （1）重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| （5）其他 | | | |
| 2.将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| （1）权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| （2）其他债权投资公允价值变动 | | | |
| （3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| （4）其他债权投资信用减值准备 | | | |
| （5）现金流量套期储备 | | | |
| （6）外币财务报表折算差额 | | | |
| （7）其他 | | | |
| （二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | -60,523,872.89 | 193,429,630.05 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | -42,044,180.33 | 136,487,916.30 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | -18,479,692.56 | 56,941,713.75 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | -0.18 | 0.59 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | -0.17 | 0.58 |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



威领新能源股份有限公司

2022年度及截止2023年4月30日止

备考财务报表附注

(金额单位：人民币元)

一、公司基本情况及拟实施的重组方案

(一) 公司基本情况

威领新能源股份有限公司（以下简称公司或本公司）系鞍山重型矿山机器有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2007 年 7 月 5 日取得鞍山市工商行政管理局核发的 210300005004876 号《企业法人营业执照》。根据中国证券监督管理委员会证监许可【2012】313 号《关于核准鞍山重型矿山机器股份有限公司首次公开发行股票批复》，公司 2012 年 3 月 21 日向社会公开发行人民币普通股股票 1,700 万股，并于 2012 年 3 月 29 日在深圳证券交易所挂牌交易，2012 年 5 月 16 日在鞍山市工商行政管理局办理了注册资本、实收资本变更登记。

经过历年的公开发行、资本公积转增及增发新股，截至 2023 年 4 月 30 日，公司注册资本为人民币 24,322.20 万元。

公司法定代表人：何凯

统一社会信用代码：912103001190699375

公司注册地址：湖南省郴州市北湖区南岭大道 1609 号湘南高新园标准厂房项目集中生产配套综合楼 601—6666

公司经营范围：道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：货物进出口，电池制造，电池销售，新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营），专用设备制造（不含许可类专业设备制造），通用设备制造（不含特种设备制造），金属材料制造，金属材料销售，建筑材料生产专用机械制造，矿山机械制造，除尘技术装备制造，普通机械设备安装服务，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，非居住房地产租赁，机械设备租赁，销售代理，煤炭及制品销售，金属结构制造，机械零件、零部件加工（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本公司所属行业为非金属矿物制品业，主要业务包括锂资源业务和重型机器制造两大板块，主要产品包括锂化合物及衍生品、锂精矿及伴生品和振动筛及 PC 生产线等。

(二) 拟实施的重组方案

本次交易方案由发行股份及支付现金购买资产以及募集配套资金两部分组成。本次募集配套资金以发行股份及支付现金购买资产的实施为前提，但募集配套资金成功与否并不影响本次发行股份及支付现金购买资产的实施。

本公司拟以发行股份及支付现金的方式，购买熊晟持有的江西领辉科技有限公司（以下简称“领辉科技”）30%股权，其中现金对价 5,100.00 万元，占本次交易对价的 30.91%；股份对价 11,400.00 万元，占本次交易对价的 69.09%。

根据中瑞世联资产评估集团有限公司（以下简称“中瑞世联”）出具的中瑞评报字[2023]第 000511 号《资产评估报告》，以 2022 年 12 月 31 日为评估基准日，采用资产基础法和收益法，选用收益法评估结果作为最终评估结论，本次交易领辉科技 100%股权的评估值为 55,000.00 万元。经交易各方友好协商，本次交易领辉科技 30%股权交易价格为 16,500.00 万元，其中股份支付部分为 11,400.00 万元，发行价格为 19.36 元/股，发行股数为 5,888,429 股，现金支付部分为 5,100.00 万元。本次交易完成后，领辉科技将成为本公司的全资子公司。

同时，本公司拟采用竞价方式向不超过 35 名特定投资者发行股份募集配套资金，总额不超过 11,400.00 万元，用于支付本次交易的现金对价、中介机构费用及补充流动资金。

(三) 标的公司基本情况

江西领辉科技有限公司是在江西省宜春市成立的有限责任公司，注册地址及主要办公地点为江西省宜春市袁州区新坊镇泽布村，注册资本为人民币 3,000.00 万元，法定代表人为熊晟，公司类型为其他有限责任公司。

公司注册登记的经营范围：非煤矿山矿产资源开采（依法须经批准的项目，经相关部门批准后在许可有效期内方可开展经营活动，具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：非金属矿物制品制造，化工产品销售（不含许可类化工产品），选矿，矿物洗选加工，非金属矿及制品销售，金属矿石销售，建筑用石加工（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）公司的主要业务为：锂云母选矿、锂化物及其衍生品的生产及销售、工程机械产品的制造及销售。

(四) 合并财务报表范围

2022 年纳入合并范围的子公司共 22 户，详见本附注七、在其他主体中的权益。2022 年度纳入合并财务报表范围的主体较 2021 年相比，增加 11 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注六、合并范围的变更。

2023 年 1-4 月纳入合并范围的子公司共 21 户，详见本附注七、在其他主体中的权益。2023 年 1-4 月纳入合并财务报表范围的主体较 2022 年相比，增加 0 户，减少 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注六、合并范围的变更。

(五) 财务报表的批准报出

本备考合并财务报表业经本公司董事会于 2024 年 7 月 16 日批准报出。

二、备考合并财务报表的编制基础

本备考财务报表根据中国证券监督管理委员会《上市公司重大资产重组管理办法》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》（2023 年修订）等相关规定编制，仅供实施本备考财务报表附注一所述重组事项使用。

本备考合并财务报表仅包括 2022 年 12 月 31 日及 2023 年 4 月 30 日的备考合并资产负债表、2022 年度及 2023 年 1 至 4 月的备考合并利润表，不包括 2022 年度及 2023 年 1 至 4 月的备考合并现金流量表、备考合并股东权益变动表以及与金融工具相关的风险以及公允价值的披露等财务报表附注，也不包括比较财务报表、本公司个别财务报表及相关财务报表附注。本备考合并财务报表不是一份完整的财务报表，也不包含一份完整财务报表所应披露的所有会计政策及附注。

除下述事项外，本备考合并财务报表根据附注三所述的会计政策编制。这些会计政策符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求。

本公司根据下述方法编制本备考合并财务报表：

（一）模拟收购日

本备考合并财务报表假设附注一、（二）所述资产重组事项已于 2022 年 1 月 1 日（以下简称“模拟收购日”）实施完成，即在本备考合并财务报表最早期初 2022 年 1 月 1 日本公司已收购完成领辉科技 30% 的少数股权。

（二）持续经营

本备考合并财务报表以持续经营为基础编制。

（三）权益项目列示

鉴于备考合并财务报表之特殊编制目的，本备考合并财务报表的股东权益按“归属于母公司股东权益”和“少数股东权益”列示，不再区分“股本”、“资本公积”、“其他综合收益”、“盈余公积”和“未分配利润”等明细项目。

（四）备考合并财务报表未考虑本次重组事项而产生的费用、支出和税收等影响

由本次重组交易而产生的费用、税收等影响未在本备考合并财务报表中反映。

（五）本附注一、（二）所述本次重组相关事项的生效和完成尚待取得本公司股东大会审议通过及中国证券监督管理委员会的核准。

三、重要会计政策、会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本备考合并财务报表按照备考合并财务报表附注二所述编制基础编制，真实、完整地反映了本公司在此编制基础上的 2022 年 12 月 31 日、2023 年 4 月 30 日的备考合并财务状况以及 2022 年度、2023 年 1 至 4 月的备考合并经营成果。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 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。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时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；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

以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对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；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综

合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长

期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(十) 金融工具

本公司在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。

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(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

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)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司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、应收账款和其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司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，本公司自初始确认起，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，本公司在后续期间，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，本公司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。

(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，则本公司将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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定

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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司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公司，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。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 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

不符合分类为以摊余成本计量或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、亦不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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5） 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

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负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接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（涉及转移的金融资产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）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与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（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对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及合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存

续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司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是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上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，本公司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。

(1) 信用风险显著增加

本公司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，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 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；

- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则本公司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,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期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:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 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;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 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;
- 6) 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。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、账龄组合及债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产,信用损失为本公司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。
- 2) 对于租赁应收款项,信用损失为本公司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。
- 3) 对于财务担保合同,信用损失为本公司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,减去本公司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。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生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。

本公司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；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。

(4) 减记金融资产

当本公司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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|--------|---|--|
| 银行承兑汇票 | 出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强 | 参考历史信用损失经验，结合 当前状况以及对未来经济状况 的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预测信用损失率，计算预期损失，该组合预测信用损失率为 0%。 |
| 商业承兑汇票 | 本组合以应收票据的账龄作为信用风险特征 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 |

(十二) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|-----------------|---------|-----------------------|
| 合并范围内各公司之间的应收款项 | 风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 工程机械业务应收款项 | 业务性质 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 锂资源业务应收款项 | 业务性质 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 其他 | 业务性质 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |

(十三)应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注（十一）。

(十四)其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|----------|---------|-----------------------|
| 保证金、押金 | 风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 备用金 | 风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 合并范围内关联方 | 风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 其他 | 风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |

(十五)存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以

该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销；
- (3) 其他周转材料采用分次摊销法进行摊销。

(十六)合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融工具减值。

(十七)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注(五)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，

除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，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有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等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方

共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

(十八) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

- （1）本公司固定资产按成本进行初始计量。
- （2）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
- （3）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- （4）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- （5）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年

度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|--------|-----------------|---------|--------|-----------------------------|
| 房屋及建筑物 | 直线法 | 5-45 | 3-5 | 2.29-21.00 |
| 机器设备 | 直线法、 双倍余额递减法 | 3-10 | 3-5 | 10.30-21.00、 20.00-66.67 |
| 电子设备 | 直线法 | 3 | 3-5 | 34.33-35.00 |
| 运输设备 | 直线法 | 3-10 | 3-5 | 10.30-35.00 |
| 其他设备 | 直线法 | 2-10 | 3-5 | 10.30-52.50 |

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

（十九）在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、缴纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（二十）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使

用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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按每月月末平均乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十一) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 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；

3. 本公司发生的初始直接费用；

4. 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十二) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、办公软件、专利权和商标权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命

有限的无形资产预计寿命及依据如下：

| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
|-------|--------|------|
| 土地使用权 | 50 | 受益期限 |
| 办公软件 | 2-10 | 受益期限 |
| 专利权 | 10 | 受益期限 |

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产如下：

| 项目 | 使用寿命不确定的依据 |
|-----|------------|
| 商标权 | 受益期限不确定 |

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

(二十三) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减

值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(二十四) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十五) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十六) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提

供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(二十七) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十八) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十九) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够

选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(三十) 收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- (1) 锂资源业务产品的生产、销售及代加工；
- (2) 工程机械制造业务产品的销售及服务；

1. 收入确认的一般原则

本公司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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司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。

2. 收入确认的具体方法

(1) 商品销售业务

本公司与客户之间的锂云母精矿和碳酸锂销售、设备及配件销售，属于在某一时点履行的履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

(2) 提供服务业务

本公司与客户之间的提供服务合同，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约

所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

(三十一) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十二) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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的，直接计入当期损益。

(三十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。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。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所

得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(一) 租赁

在合同开始日，本公司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。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- (2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- (3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过人民币 30,000 元或 5,000 美元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十一）和（二十八）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，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；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(三十四) 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十五) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会[2021]35 号，以下简称“解释 15 号”)，解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号,执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”)，解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 | 备注 |
|---------|--------------------------|----------|----|
| 增值税 | 当期营业收入/销售增值额 | 13%、6% | |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税额 | 7%、5% | |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25% | |
| 房产税 | 以房产租金收入或自有房产原值的 70%为应纳税额 | 12%、1.2% | |

不同纳税主体所得税税率说明：

| 纳税主体名称 | 所得税税率（%） |
|-------------------------------|----------|
| 湖北鞍重重工有限公司 | 25 |
| 鞍山鞍重矿山机械有限公司 | 25 |
| 辽宁鞍重建筑科技有限公司 | 25 |
| 物翌实业（上海）有限公司 | 25 |
| 物翌國際有限公司 | 16.5 |
| 辽宁载翌材料科技有限责任公司 | 20 |
| 上海厚翌文化传播有限公司 | 20 |
| 共青城德翌汇能投资有限公司 | 20 |
| 宜春领好科技有限公司 | 25 |
| 江西领能锂业有限公司 | 25 |
| 江西领辉科技有限公司 | 15 |
| 宜春晟泓矿业有限公司 | 20 |
| 宜春领佳锂业有限公司 | 20 |
| 宜春领驰锂业有限公司 | 20 |
| 贵溪领能锂业有限公司 | 25 |
| ANZHONG INTERNATIONAL PTE.LTD | 17 |
| 新疆领锂矿业科技有限公司 | 20 |
| 广东友锂新能源有限公司 | 20 |
| 郴州领好科技有限公司 | 25 |
| 郴州领能科技有限公司 | 25 |
| 湖南省领锂科技有限公司 | 20 |

(二) 税收优惠政策及依据

1、高新技术企业所得税优惠

《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家对需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。

经复审，公司子公司江西领辉科技有限公司于 2022 年 11 月 4 日，取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202236000979，有效期 3 年。江西领辉科技有限公司为符合上述税收优惠政策的企业，2022 年度、2023 年 1 至 4 月减按 15% 的税率征收企业所得税。

2、小型微利企业所得税优惠

《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例以及《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日、2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元

但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，减半征收的执行期间为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

公司境内子公司辽宁载翌材料科技有限责任公司、宜春晟泓矿业有限公司、湖南省领锂科技有限公司等为符合上述优惠政策的小型微利企业，根据上述相关文件规定，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

公司孙公司物翌國際有限公司和子公司 ANZHONG INTERNATIONAL PTE.LTD 分别为注册在中国香港和新加坡的税收境外企业，适用当地的税收政策。

五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目金额单位若未特别注明者均为人民币元。

（一）货币资金

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|-----------------|------------------|
| 库存现金 | 24,304.30 | 35,647.00 |
| 银行存款 | 495,423,762.52 | 669,797,853.58 |
| 其他货币资金 | 5,000.00 | 4,167,635.00 |
| 合计 | 495,453,066.82 | 674,001,135.58 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | - | - |

其中受限制的货币资金明细如下：

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-----------|-----------------|------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | - | 3,512,635.00 |
| 履约保证金 | - | 650,000.00 |
| ETC 保证金 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 合计 | 5,000.00 | 4,167,635.00 |

（二）应收票据

1. 应收票据分类

| 种类 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 30,468,672.64 | 53,823,115.80 |
| 商业承兑汇票 | 204,191.00 | 326,107.60 |

| 种类 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----|-----------------|------------------|
| 合计 | 30,672,863.64 | 54,149,223.40 |

2. 本报告期公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 终止确认金额 | 2023 年 4 月 30 日 未终止确认金额 |
|--------|---------------------------|----------------------------|
| 银行承兑汇票 | - | 20,356,759.38 |
| 商业承兑汇票 | - | 30,000.00 |
| 合计 | - | 20,386,759.38 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 终止确认金额 | 2022 年 12 月 31 日 未终止确认金额 |
|--------|----------------------------|-----------------------------|
| 银行承兑汇票 | - | 32,601,931.69 |
| 商业承兑汇票 | - | - |
| 合计 | - | 32,601,931.69 |

3. 应收票据坏账准备分类列示

| 类别 | 2023 年 4 月 30 日 | | | | 账面价值 |
|----------------|-----------------|--------|-----------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 30,705,132.64 | 100.00 | 32,269.00 | 0.11 | 30,672,863.64 |
| 其中： | | | | | |
| 银行承兑汇票 | 30,468,672.64 | 99.23 | - | - | 30,468,672.64 |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 236,460.00 | 0.77 | 32,269.00 | 13.65 | 204,191.00 |
| 合计 | 30,705,132.64 | 100.00 | 32,269.00 | 0.11 | 30,672,863.64 |

续：

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | | | | 账面价值 |
|----------------|------------------|--------|-----------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 54,183,195.80 | 100.00 | 33,972.40 | 0.06 | 54,149,223.40 |
| 其中： | | | | | |
| 银行承兑汇票 | 53,823,115.80 | 99.34 | - | - | 53,823,115.80 |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 360,080.00 | 0.66 | 33,972.40 | 9.43 | 326,107.60 |
| 合计 | 54,183,195.80 | 100.00 | 33,972.40 | 0.06 | 54,149,223.40 |

4. 按组合计提坏账准备的应收票据

| 组合名称 | 2023 年 4 月 30 日 | | |
|----------------|-----------------|-----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 银行承兑汇票 | 30,468,672.64 | - | 0.00 |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 236,460.00 | 32,269.00 | 13.65 |
| 合计 | 30,705,132.64 | 32,269.00 | 0.11 |

续：

| 组合名称 | 2022 年 12 月 31 日 | | |
|----------------|------------------|-----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 银行承兑汇票 | 53,823,115.80 | - | 0.00 |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 360,080.00 | 33,972.40 | 9.43 |
| 合计 | 54,183,195.80 | 33,972.40 | 0.06 |

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 类别 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期变动情况 | | | | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------------|----------------|-------------|-------|----|------|------------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他变动 | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 256,329.07 | -222,356.67 | - | - | - | 33,972.40 |
| 其中： | | | | | | |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 164,412.20 | -130,439.80 | - | - | - | 33,972.40 |
| 其他商业承兑汇票 | 91,916.87 | -91,916.87 | - | - | - | - |
| 合计 | 256,329.07 | -222,356.67 | - | - | - | 33,972.40 |

续：

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期变动情况 | | | | 2023 年 4 月 30 日 |
|----------------|------------------|-----------|-------|----|------|-----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他变动 | |
| 单项计提坏账准备的应收票据 | - | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 33,972.40 | -1,703.40 | - | - | - | 32,269.00 |
| 其中： | | | | | | |
| 与应收账款相关的商业承兑汇票 | 33,972.40 | -1,703.40 | - | - | - | 32,269.00 |
| 其他商业承兑汇票 | - | - | - | - | - | - |
| 合计 | 33,972.40 | -1,703.40 | - | - | - | 32,269.00 |

(三) 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-------|-----------------|------------------|
| 1 年以内 | 55,022,496.62 | 77,289,435.39 |
| 1—2 年 | 46,166,639.58 | 66,847,841.50 |
| 2—3 年 | 47,296,745.58 | 24,551,765.48 |

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 3—4 年 | 21,859,454.40 | 22,938,404.13 |
| 4—5 年 | 7,203,423.70 | 11,274,315.14 |
| 5 年以上 | 29,216,692.51 | 26,668,270.35 |
| 小计 | 206,765,452.39 | 229,570,031.99 |
| 减：坏账准备 | 97,454,466.97 | 99,526,038.02 |
| 合计 | 109,310,985.42 | 130,043,993.97 |

2. 按坏账准备计提方法分类披露

| 类别 | 2023 年 4 月 30 日 | | | | |
|----------------|-----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | 59,362,293.49 | 28.71 | 59,278,741.99 | 99.86 | 83,551.50 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 147,403,158.90 | 71.29 | 38,175,724.98 | 25.90 | 109,227,433.92 |
| 其中： | | | | | |
| 工程机械制造 | 125,845,547.47 | 60.86 | 37,660,533.76 | 29.93 | 88,185,013.71 |
| 锂资源 | 21,557,611.43 | 10.43 | 515,191.22 | 2.39 | 21,042,420.21 |
| 合计 | 206,765,452.39 | 100.00 | 97,454,466.97 | 47.13 | 109,310,985.42 |

续：

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | | | | |
|----------------|------------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | 61,032,452.56 | 26.59 | 60,895,556.68 | 99.78 | 136,895.88 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 168,537,579.43 | 73.41 | 38,630,481.34 | 22.92 | 129,907,098.09 |
| 其中： | | | | | |
| 工程机械制造 | 134,519,719.85 | 58.60 | 37,991,289.95 | 28.24 | 96,528,429.90 |
| 锂资源 | 34,017,859.58 | 14.81 | 639,191.39 | 1.88 | 33,378,668.19 |
| 合计 | 229,570,031.99 | 100.00 | 99,526,038.02 | 43.35 | 130,043,993.97 |

(1) 按单项计提坏账准备：

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | | | |
|------------------------|-----------------|---------------|----------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 天乾供应链管理（深圳）有限公司 | 20,746,531.24 | 20,746,531.24 | 100 | 收回可能性较小 |
| 河南美好智造装配式房屋有限公司 | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 美好智造（金堂）科技有限公司 | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 岳阳市美建装配式预制构件有限公司（美好集团） | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 荆州市美好智造装配式房屋智造有限公司 | 3,739,180.81 | 3,739,180.81 | 100 | 涉及诉讼 |
| 成都亲华科技有限公司 | 3,133,424.92 | 3,133,424.92 | 100 | 收回可能性较小 |

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | | | |
|----------------------|-----------------|---------------|----------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 苏州瑞至通建筑科技有限公司 | 2,590,000.00 | 2,590,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 合肥美好智造装配房屋有限公司 | 1,824,634.00 | 1,824,634.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 山东能源呼伦贝尔能源化工装备制造有限公司 | 1,206,500.00 | 1,206,500.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 隆化玺德利矿业集团有限公司 | 1,200,000.00 | 1,200,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 滦平县岭兴矿业有限公司 | 972,000.00 | 972,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 沈阳市中乾道桥工程有限公司 | 884,736.03 | 884,736.03 | 100 | 涉及诉讼 |
| 重庆美好智造装配式房屋有限公司 | 785,430.00 | 785,430.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 桂平市昌成新材料有限公司 | 520,000.00 | 520,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 赤峰宏文机电有限公司 | 514,000.00 | 514,000.00 | 100 | 收回可能性较小 |
| 乌海市乾振煤焦有限责任公司 | 400,000.00 | 400,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 其他 | 2,120,696.49 | 2,037,144.99 | 96.06 | 收回可能性较小 |
| 合计 | 59,362,293.49 | 59,278,741.99 | 99.86 | -- |

续：

| 单位名称 | 2022 年 12 月 31 日 | | | |
|----------------------|------------------|---------------|----------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 天乾供应链管理（深圳）有限公司 | 20,746,531.24 | 20,746,531.24 | 100 | 收回可能性较小 |
| 河南美好智造装配式房屋有限公司 | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 岳阳市美建装配式预制构件有限公司 | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 美好智造（金堂）科技有限公司 | 6,241,720.00 | 6,241,720.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 荆州市美好装配式房屋智造有限公司 | 3,739,180.81 | 3,739,180.81 | 100 | 涉及诉讼 |
| 成都亲华科技有限公司 | 3,133,424.92 | 3,133,424.92 | 100 | 收回可能性较小 |
| 苏州瑞至通建筑科技有限公司 | 2,590,000.00 | 2,590,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 辽宁中乾铁道建设工程有限公司 | 2,200,440.62 | 2,200,440.62 | 100 | 涉及诉讼 |
| 合肥美好智造装配房屋有限公司 | 1,824,634.00 | 1,824,634.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 山东能源呼伦贝尔能源化工装备制造有限公司 | 1,206,500.00 | 1,206,500.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 隆化玺德利矿业集团有限公司 | 1,200,000.00 | 1,200,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 滦平县岭兴矿业有限公司 | 1,022,000.00 | 1,022,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 重庆美好智造装配式房屋有限公司 | 785,430.00 | 785,430.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 桂平市昌成新材料有限公司 | 520,000.00 | 520,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 赤峰宏文机电有限公司 | 514,000.00 | 514,000.00 | 100 | 收回可能性较小 |
| 乌海市乾振煤焦有限责任公司 | 400,000.00 | 400,000.00 | 100 | 涉及诉讼 |
| 其他 | 2,425,150.97 | 2,288,255.09 | 94.36 | 收回可能性较小 |
| 合计 | 61,032,452.56 | 60,895,556.68 | 99.78 | -- |

(2) 按组合计提坏账准备：

① 工程机械制造

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | | |
|-------|-----------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 36,367,091.71 | 2,545,696.42 | 7.00 |
| 1—2 年 | 39,467,629.16 | 5,920,144.36 | 15.00 |
| 2—3 年 | 9,802,599.34 | 2,450,649.84 | 25.00 |
| 3—4 年 | 17,283,978.49 | 7,432,110.75 | 43.00 |
| 4—5 年 | 6,196,535.95 | 4,089,713.73 | 66.00 |
| 5 年以上 | 16,727,712.82 | 15,222,218.66 | 91.00 |
| 合计 | 125,845,547.47 | 37,660,533.76 | 29.93 |

续:

| 账龄 | 2022 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|---------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 46,173,782.33 | 3,232,164.77 | 7.00 |
| 1—2 年 | 37,336,173.84 | 5,600,426.08 | 15.00 |
| 2—3 年 | 9,819,411.38 | 2,454,852.85 | 25.00 |
| 3—4 年 | 18,241,641.60 | 7,843,905.89 | 43.00 |
| 4—5 年 | 8,093,545.40 | 5,341,739.96 | 66.00 |
| 5 年以上 | 14,855,165.30 | 13,518,200.40 | 91.00 |
| 合计 | 134,519,719.85 | 37,991,289.95 | 28.24 |

② 锂资源

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | | |
|-------|-----------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 18,655,404.91 | 186,554.05 | 1.00 |
| 1—2 年 | 2,523,416.42 | 252,341.64 | 10.00 |
| 2—3 年 | 373,415.00 | 74,683.00 | 20.00 |
| 3—4 年 | 5,375.10 | 1,612.53 | 30.00 |
| 合计 | 21,557,611.43 | 515,191.22 | 2.39 |

续:

| 账龄 | 2022 年 12 月 31 日 | | |
|-------|------------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 31,115,653.06 | 311,091.73 | 1.00 |
| 1—2 年 | 2,523,416.42 | 252,341.64 | 10.00 |
| 2—3 年 | 378,790.10 | 75,758.02 | 20.00 |
| 合计 | 34,017,859.58 | 639,191.39 | 1.88 |

3. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 类别 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期变动情况 | | | | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------------|----------------|---------------|------------|--------------|------------|------------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他变动 | |
| 单项计提坏账准备的应收账款 | 48,552,572.47 | 14,027,165.20 | 937,525.37 | 746,655.62 | - | 60,895,556.68 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 29,296,106.92 | 9,865,342.70 | - | 651,544.21 | 120,575.93 | 38,630,481.34 |
| 其中： | | | | | | |
| 工程机械制造 | 29,193,038.89 | 9,405,553.12 | - | 645,063.06 | 37,761.00 | 37,991,289.95 |
| 锂资源 | 103,068.03 | 459,789.58 | - | 6,481.15 | 82,814.93 | 639,191.39 |
| 合计 | 77,848,679.39 | 23,892,507.90 | 937,525.37 | 1,398,199.83 | 120,575.93 | 99,526,038.02 |

续：

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期变动情况 | | | | 2023 年 4 月 30 日 |
|------------------|------------------|-------------|--------------|------------|------|-----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他变动 | |
| 单项计提预期信用损失的应收账款 | 60,895,556.68 | - | 1,537,704.59 | 79,110.10 | - | 59,278,741.99 |
| 按组合计提预期信用损失的应收账款 | 38,630,481.34 | -276,224.50 | 123,531.86 | 55,000.00 | - | 38,175,724.98 |
| 其中： | | | | | | |
| 工程机械制造 | 37,991,289.95 | -275,756.19 | - | 55,000.00 | - | 37,660,533.76 |
| 锂资源 | 639,191.39 | -468.31 | 123,531.86 | - | - | 515,191.22 |
| 合计 | 99,526,038.02 | -276,224.50 | 1,661,236.45 | 134,110.10 | - | 97,454,466.97 |

4. 本报告期实际核销的应收账款

| 项目 | 2023 年 1 至 4 月核销金额 | 2022 年度核销金额 |
|-----------|--------------------|--------------|
| 实际核销的应收账款 | 134,110.10 | 1,398,199.83 |

2022 年度，重要的应收账款核销情况如下：

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 是否由关联交易产生 |
|--------------|--------|--------------|---------------|---------|-----------|
| 江西赣西电煤储运有限公司 | 商品销售款 | 746,655.62 | 公司已被吊销 | 管理层审批 | 否 |
| 攀枝花中启矿业有限公司 | 商品销售款 | 422,915.00 | 重整管理人回函确认不可支付 | 管理层审批 | 否 |
| 承德宝通矿业有限公司 | 商品销售款 | 138,274.00 | 5 年以上，无法收回 | 管理层审批 | 否 |
| 合计 | -- | 1,307,844.62 | -- | -- | -- |

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | 占应收账款期末余额的比例(%) | 已计提坏账准备 |
|------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 河南美好智造装配式房屋有限公司 | 6,241,720.00 | 3.02 | 6,241,720.00 |
| 美好智造（金堂）科技有限公司 | 6,241,720.00 | 3.02 | 6,241,720.00 |
| 岳阳市美建装配式预制构件有限公司 | 6,241,720.00 | 3.02 | 6,241,720.00 |
| 荆州市美好装配式房屋智造有限公司 | 3,739,180.81 | 1.81 | 3,739,180.81 |
| 合肥美好智造装配房屋有限公司 | 1,824,634.00 | 0.88 | 1,824,634.00 |

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | 占应收账款期末余额的比例(%) | 已计提坏账准备 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 河南美好智造装配式房屋有限公司 | 6,241,720.00 | 3.02 | 6,241,720.00 |
| 美好智造（金堂）科技有限公司 | 6,241,720.00 | 3.02 | 6,241,720.00 |
| 重庆美好智造装配式房屋有限公司 | 785,430.00 | 0.38 | 785,430.00 |
| 小计 | 25,074,404.81 | 12.13 | 25,074,404.81 |
| 天乾供应链管理（深圳）有限公司 | 20,746,531.24 | 10.03 | 20,746,531.24 |
| 中铁十四局集团房桥有限公司住宅产业化构件预制分公司 | 18,533,082.20 | 8.96 | 1,297,315.75 |
| 南京城建房桥建筑科技有限公司 | 12,547,543.00 | 6.07 | 1,882,131.45 |
| 广东泓睿装配式建筑有限公司 | 8,160,000.00 | 3.95 | 1,224,000.00 |
| 合计 | 85,061,561.25 | 41.14 | 50,224,383.25 |

续：

| 单位名称 | 2022 年 12 月 31 日 | 占应收账款期末余额的比例(%) | 已计提坏账准备 |
|---------------------------|------------------|-----------------|---------------|
| 河南美好智造装配式房屋有限公司 | 6,241,720.00 | 2.72 | 6,241,720.00 |
| 美好智造（金堂）科技有限公司 | 6,241,720.00 | 2.72 | 6,241,720.00 |
| 岳阳市美建装配式建筑有限公司 | 6,241,720.00 | 2.72 | 6,241,720.00 |
| 荆州市美好装配式房屋智造有限公司 | 3,739,180.81 | 1.63 | 3,739,180.81 |
| 合肥美好智造装配房屋有限公司 | 1,824,634.00 | 0.79 | 1,824,634.00 |
| 重庆美好智造装配式房屋有限公司 | 785,430.00 | 0.34 | 785,430.00 |
| 小计 | 25,074,404.81 | 10.92 | 25,074,404.81 |
| 天乾供应链管理（深圳）有限公司 | 20,746,531.24 | 9.04 | 20,746,531.24 |
| 中铁十四局集团房桥有限公司住宅产业化构件预制分公司 | 18,458,000.00 | 8.04 | 1,292,060.00 |
| 南京城建房桥建筑科技有限公司 | 12,547,543.00 | 5.47 | 1,882,131.45 |
| 宜春银锂新能源有限责任公司 | 12,315,591.67 | 5.36 | 123,155.92 |
| 合计 | 89,142,070.72 | 38.83 | 49,118,283.42 |

注：河南美好智造装配式房屋有限公司、美好智造（金堂）科技有限公司、岳阳市美建装配式建筑有限公司、荆州市美好装配式房屋智造有限公司、合肥美好智造装配房屋有限公司和重庆美好智造装配式房屋有限公司均为受美好建筑装配科技有限公司控制的企业。

（四）应收款项融资

1. 应收款项融资情况

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|------|-----------------|------------------|
| 应收票据 | 264,133,625.21 | 103,822,458.11 |
| 合计 | 264,133,625.21 | 103,822,458.11 |

注：公司应收款项融资期末余额较期初大幅增加主要系锂资源板块中主营碳酸锂业务的子公司票据回款大幅增加所致。2023 年 3 至 4 月碳酸锂市场低迷，价格大幅下跌，客户要求以承

兑汇票支付货款。

2. 期末已质押的应收款项融资

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|--------|-----------------|--|------------------|--|
| | 已质押金额 | | 已质押金额 | |
| 银行承兑票据 | 14,092,714.24 | | - | |
| 合计 | 14,092,714.24 | | - | |

3. 期末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

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|--------|-----------------|-----------|------------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 105,662,559.92 | - | - | - |
| 合计 | 105,662,559.92 | - | - | - |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | | 2023 年 4 月 30 日 | |
|--------|------------------|-----------|-----------------|-----------|
| | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 178,084,935.30 | - | - | - |
| 合计 | 178,084,935.30 | - | - | - |

4. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长/剩余期限较长但实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

5. 坏账准备情况

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

(五) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|---------|-----------------|--------|------------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1 年以内 | 65,512,764.68 | 82.70 | 66,627,163.90 | 97.65 |
| 1 至 2 年 | 13,591,774.47 | 17.16 | 1,501,440.82 | 2.20 |
| 2 至 3 年 | 11,274.96 | 0.01 | 15,000.00 | 0.02 |
| 3 年以上 | 106,000.00 | 0.13 | 91,000.00 | 0.13 |
| 合计 | 79,221,814.11 | 100.00 | 68,234,604.72 | 100.00 |

2. 本报告期末账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | 账龄 | 未及时结算原因 |
|-------------|-----------------|---------|-----------------|
| 宜春市乐丰矿业有限公司 | 11,800,000.00 | 1 至 2 年 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 江西霆曼矿产品有限公司 | 1,422,560.90 | 1 至 2 年 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 合计 | 13,222,560.90 | -- | -- |

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | 占预付款项总额的比例(%) | 预付款时间 | 未结算原因 |
|--------------|-----------------|---------------|-------------|-----------------|
| 宜春市乐丰矿业有限公司 | 11,800,000.00 | 14.89 | 2022 年 2 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 宜丰县长佳矿产品有限公司 | 8,862,404.34 | 11.19 | 2022 年 11 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 江西湘金矿业有限公司 | 5,000,000.00 | 6.31 | 2023 年 1 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 宜丰洲盛矿业有限公司 | 5,000,000.00 | 6.31 | 2022 年 11 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 个旧众鑫金属资源有限公司 | 4,800,000.00 | 6.06 | 2023 年 4 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 合计 | 35,462,404.34 | 44.76 | -- | -- |

续:

| 单位名称 | 2022 年 12 月 31 日 | 占预付款项总额的比例(%) | 预付款时间 | 未结算原因 |
|--------------|------------------|---------------|-------------|-----------------|
| 宜春市乐丰矿业有限公司 | 12,000,000.00 | 17.59 | 2022 年 1 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 宜丰县长佳矿产品有限公司 | 8,862,404.34 | 12.99 | 2022 年 11 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 宜丰洲盛矿业有限公司 | 5,000,000.00 | 7.33 | 2022 年 11 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 上高县纳仁矿业有限公司 | 4,448,309.26 | 6.52 | 2022 年 12 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 宜春钽铌矿有限公司 | 4,051,496.62 | 5.94 | 2022 年 12 月 | 预付原材料采购款, 业务进行中 |
| 合计 | 34,362,210.22 | 50.37 | -- | -- |

(六) 其他应收款

1. 项目列示

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息 | - | - |
| 应收股利 | - | - |
| 其他应收款 | 57,409,470.98 | 42,693,366.06 |
| 合计 | 57,409,470.98 | 42,693,366.06 |

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-------|-----------------|------------------|
| 1 年以内 | 55,175,840.73 | 40,596,854.04 |
| 1—2 年 | 2,096,738.23 | 2,028,773.36 |
| 2—3 年 | 340,423.49 | 376,519.00 |
| 3—4 年 | 121,712.00 | 205,515.00 |

| 账龄 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 4—5 年 | 205,515.00 | 56,276.00 |
| 5 年以上 | 427,767.50 | 377,171.50 |
| 小计 | 58,367,996.95 | 43,641,108.90 |
| 减：坏账准备 | 958,525.97 | 947,742.84 |
| 合计 | 57,409,470.98 | 42,693,366.06 |

(2) 按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 保证金、押金 | 53,725,530.16 | 40,285,040.20 |
| 备用金 | 3,215,883.19 | 1,208,586.18 |
| 其他 | 1,426,583.60 | 2,147,482.52 |
| 小计 | 58,367,996.95 | 43,641,108.90 |
| 减：坏账准备 | 958,525.97 | 947,742.84 |
| 合计 | 57,409,470.98 | 42,693,366.06 |

(3) 坏账准备计提情况

① 按坏账准备计提方法分类披露

| 类别 | 2023 年 4 月 30 日 | | | | 账面价值 |
|------------------|-----------------|--------|------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项计提坏账准备的其他应收账款 | 490,394.50 | 0.84 | 490,394.50 | 100.00 | - |
| 按组合计提坏账准备的其他应收账款 | 57,877,602.45 | 99.16 | 468,131.47 | 0.81 | 57,409,470.98 |
| 其中： | | | | | |
| 保证金、押金 | 53,320,857.16 | 91.35 | 306,835.46 | 0.58 | 53,014,021.70 |
| 备用金 | 3,215,883.19 | 5.51 | 65,373.62 | 2.03 | 3,150,509.57 |
| 其他 | 1,340,862.10 | 2.30 | 95,922.39 | 7.15 | 1,244,939.71 |
| 合计 | 58,367,996.95 | 100.00 | 958,525.97 | 1.64 | 57,409,470.98 |

续：

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | | | | 账面价值 |
|------------------|------------------|--------|------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项计提坏账准备的其他应收账款 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的其他应收账款 | 43,641,108.90 | 100.00 | 947,742.84 | 2.17 | 42,693,366.06 |
| 其中： | | | | | |
| 保证金、押金 | 40,285,040.20 | 92.31 | 690,164.61 | 1.71 | 39,594,875.59 |
| 备用金 | 1,208,586.18 | 2.77 | 28,681.83 | 2.37 | 1,179,904.35 |
| 其他 | 2,147,482.52 | 4.92 | 228,896.40 | 10.66 | 1,918,586.12 |

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | | | | 账面价值 |
|----|------------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 合计 | 43,641,108.90 | 100.00 | 947,742.84 | 2.17 | 42,693,366.06 |

② 单项计提坏账准备的其他应收款情况

| 单位名称 | 2023 年 4 月 30 日 | | | |
|--------------------|-----------------|------------|----------|--------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 乳山市源冶新材料有限公司 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00 | 已被列为失信被执行人、并被限制高消费 |
| 中矿国际工程设计研究院有限公司 | 120,000.00 | 120,000.00 | 100.00 | 已被列为失信被执行人、并被限制高消费 |
| 美好建筑装配科技有限公司 (诉讼费) | 200,000.00 | 200,000.00 | 100.00 | 已被列为失信被执行人、并被限制高消费 |
| 其他 | 120,394.50 | 120,394.50 | 100.00 | 收回可能性较小 |
| 合计 | 490,394.50 | 490,394.50 | 100.00 | -- |

③ 本期报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2022 年 1 月 1 日余额 | 168,891.38 | 260,274.03 | 619,195.50 | 1,048,360.91 |
| 期初余额在本期 | — | — | — | — |
| — 转入第二阶段 | | | | |
| — 转入第三阶段 | | | | |
| — 转回第二阶段 | | | | |
| — 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 86,175.97 | -89,480.04 | -97,314.00 | -100,618.07 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 255,067.35 | 170,793.99 | 521,881.50 | 947,742.84 |

续:

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 255,067.35 | 170,793.99 | 521,881.50 | 947,742.84 |
| 期初余额在本期 | — | — | — | — |
| — 转入第二阶段 | | | | |
| — 转入第三阶段 | | | | |

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-------------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| — 转回第二阶段 | | | | |
| — 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 4,717.48 | 35,952.65 | -24,207.00 | 16,463.13 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | 5,680.00 | 5,680.00 |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2023 年 4 月 30 日余额 | 259,784.83 | 206,746.64 | 491,994.50 | 958,525.97 |

(4) 本期无实际核销的其他应收款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

| 单位名称 | 款项性质 | 2023 年 4 月 30 日 | 账龄 | 占其他应收款期末余额的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|--------------------|--------|-----------------|-------|------------------|-----------|
| 宜春钽铌矿有限公司 | 保证金、押金 | 36,000,000.00 | 1 年以内 | 61.68 | - |
| 宜丰县江特锂业有限公司 | 保证金、押金 | 13,000,000.00 | 1 年以内 | 22.27 | - |
| 雷进 | 备用金 | 710,000.00 | 1 年以内 | 1.22 | 7,100.00 |
| 汤臣海景花园(上海浦东新区)有限公司 | 保证金、押金 | 600,000.00 | 1 年以内 | 1.03 | 30,000.00 |
| 易汇资本(中国)融资租赁有限公司 | 保证金、押金 | 517,773.30 | 1-2 年 | 0.89 | 25,888.67 |
| 合计 | - | 50,827,773.30 | - | 87.09 | 62,988.67 |

续:

| 单位名称 | 款项性质 | 2022 年 12 月 31 日 | 账龄 | 占其他应收款期末余额的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------------------|--------|------------------|---------|------------------|------------|
| 宜丰县江特锂业有限公司 | 保证金、押金 | 20,000,000.00 | 1 年以内 | 45.83 | - |
| 宜春钽铌矿有限公司 | 保证金、押金 | 16,000,000.00 | 1 年以内 | 36.66 | - |
| 宜春千禾新材料有限公司 | 其他 | 1,047,222.21 | 1 年以内 | 2.40 | 52,361.11 |
| 鹤壁市行政服务中心 | 投标保证金 | 520,000.00 | 1 年以内 | 1.19 | 26,000.00 |
| 易汇资本(中国)融资租赁有限公司 | 保证金、押金 | 517,773.30 | 1 至 2 年 | 1.19 | 25,888.66 |
| 合计 | - | 38,084,995.51 | - | 87.27 | 104,249.77 |

(七) 存货

1. 存货分类

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 年 12 月 31 日 | | |
|------|-----------------|---------------|----------------|------------------|---------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 92,550,808.99 | - | 92,550,808.99 | 164,798,356.00 | - | 164,798,356.00 |
| 在产品 | 141,692,959.54 | 25,727,099.44 | 115,965,860.10 | 255,059,078.61 | 26,515,840.41 | 228,543,238.20 |
| 库存商品 | 67,906,511.88 | 597,199.18 | 67,309,312.70 | 54,073,677.07 | 597,199.18 | 53,476,477.89 |

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 年 12 月 31 日 | | |
|--------|-----------------|---------------|----------------|------------------|---------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 |
| 发出商品 | 28,445,468.80 | - | 28,445,468.80 | 551,022.15 | - | 551,022.15 |
| 委托加工物资 | 62,176.78 | - | 62,176.78 | 62,176.78 | - | 62,176.78 |
| 周转材料 | 2,573,080.52 | - | 2,573,080.52 | - | - | - |
| 合同履约成本 | 4,330,487.81 | - | 4,330,487.81 | 4,872,156.62 | - | 4,872,156.62 |
| 合计 | 337,561,494.32 | 26,324,298.62 | 311,237,195.70 | 479,416,467.23 | 27,113,039.59 | 452,303,427.64 |

注：本期存货大幅下降主要系 1-4 月锂电价格处于下行趋势，公司锂资源业务主要消耗上年末储备的库存，未新增主要原材料采购所致。

2. 存货跌价准备

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | | 2022 年 12 月 31 日 |
|------|----------------|---------------|----|--------|------------|----|------------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回 | 转销 | 其他 | |
| 在产品 | 13,834,794.18 | 13,631,136.63 | - | - | 950,090.40 | - | 26,515,840.41 |
| 库存商品 | 557,079.75 | 40,119.43 | - | - | - | - | 597,199.18 |
| 合计 | 14,391,873.93 | 13,671,256.06 | - | - | 950,090.40 | - | 27,113,039.59 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | | 2023 年 4 月 30 日 |
|------|------------------|--------|----|--------|------------|----|-----------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回 | 转销 | 其他 | |
| 在产品 | 26,515,840.41 | - | - | - | 788,740.97 | - | 25,727,099.44 |
| 库存商品 | 597,199.18 | - | - | - | - | - | 597,199.18 |
| 合计 | 27,113,039.59 | - | - | - | 788,740.97 | - | 26,324,298.62 |

(八) 合同资产

1. 合同资产情况

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 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 |
| 未到期的质保金 | 5,332,443.67 | 382,983.06 | 4,949,460.61 | 4,119,162.52 | 314,278.18 | 3,804,884.34 |
| 应收换货业务产品价值 | 80,025,000.00 | 800,250.00 | 79,224,750.00 | - | - | - |
| 合计 | 85,357,443.67 | 1,183,233.06 | 84,174,210.61 | 4,119,162.52 | 314,278.18 | 3,804,884.34 |

2. 合同资产按减值计提方法分类披露

| 类别 | 2023 年 4 月 30 日 | | | | |
|----------------|-----------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的合同资产 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的合同资产 | 85,357,443.67 | 100.00 | 1,183,233.06 | 1.39 | 84,174,210.61 |

| 类别 | 2023 年 4 月 30 日 | | | | 账面价值 |
|------------|-----------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 其中: | | | | | |
| 未到期的质保金 | 5,332,443.67 | 6.25 | 382,983.06 | 7.18 | 4,949,460.61 |
| 应收换货业务产品价值 | 80,025,000.00 | 93.75 | 800,250.00 | 1.00 | 79,224,750.00 |
| 合计 | 85,357,443.67 | 100.00 | 1,183,233.06 | 1.39 | 84,174,210.61 |

续:

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | | | | 账面价值 |
|----------------|------------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项计提坏账准备的合同资产 | - | - | - | - | - |
| 按组合计提坏账准备的合同资产 | 4,119,162.52 | 100.00 | 314,278.18 | 7.63 | 3,804,884.34 |
| 其中: | | | | | |
| 未到期的质保金 | 4,119,162.52 | 100.00 | 314,278.18 | 7.63 | 3,804,884.34 |
| 应收换货业务产品价值 | - | - | - | - | - |
| 合计 | 4,119,162.52 | 100.00 | 314,278.18 | 7.63 | 3,804,884.34 |

3. 本报告期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期变动情况 | | | | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------|----------------|-------------|----|-------|------------|------------------|
| | | 计提 | 转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 未到期的质保金 | 455,570.20 | -103,531.02 | - | - | -37,761.00 | 314,278.18 |
| 合计 | 455,570.20 | -103,531.02 | - | - | -37,761.00 | 314,278.18 |

续:

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期变动情况 | | | | 2023 年 4 月 30 日 |
|------------|------------------|------------|----|-------|------|-----------------|
| | | 计提 | 转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 未到期的质保金 | 314,278.18 | 68,704.88 | - | - | - | 382,983.06 |
| 应收换货业务产品价值 | - | 800,250.00 | - | - | - | 800,250.00 |
| 合计 | 314,278.18 | 868,954.88 | - | - | - | 1,183,233.06 |

(九) 其他流动资产

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------|-----------------|------------------|
| 未抵扣增值税 | 10,929,680.88 | 32,296,151.06 |
| 预缴企业所得税 | 445,059.44 | 1,112,247.42 |
| 其他 | 7,450.00 | 14,900.00 |
| 合计 | 11,382,190.32 | 33,423,298.48 |

(十) 长期股权投资

| 被投资单位 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增减变动 | | | | | | | | 2022 年 12 月 31 日 | 减值准备期末余额 |
|--------------|----------------|--------|------|------------|----------|--------|-------------|--------|----|------------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 江苏众为智能科技有限公司 | 4,282,839.27 | | | 98,571.72 | | | | | | 4,381,410.99 | |
| 湖北东明石化有限公司 | 66,528,665.63 | | | 1,139.46 | | | | | | 66,529,805.09 | |
| 小计 | 70,811,504.90 | | | 99,711.18 | | | | | | 70,911,216.08 | |
| 合计 | 70,811,504.90 | | | 99,711.18 | | | | | | 70,911,216.08 | |

续：

| 被投资单位 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增减变动 | | | | | | | | 2023 年 4 月 30 日 | 减值准备期末余额 |
|--------------|------------------|--------|------|--------------|----------|--------|-------------|--------|----|-----------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 江苏众为智能科技有限公司 | 4,381,410.99 | | | -235,635.13 | | | | | | 4,145,775.86 | |
| 湖北东明石化有限公司 | 66,529,805.09 | | | 4,033,741.71 | | | | | | 70,563,546.80 | |
| 小计 | 70,911,216.08 | | | 3,798,106.58 | | | | | | 74,709,322.66 | |
| 合计 | 70,911,216.08 | | | 3,798,106.58 | | | | | | 74,709,322.66 | |

（十一）其他权益工具投资

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------------|-----------------|------------------|
| 平江县鸿源矿业有限公司 | 83,250,000.00 | 83,250,000.00 |
| 成都天翔环境股份有限公司 | 309,899.17 | 309,899.17 |
| 合计 | 83,559,899.17 | 83,559,899.17 |

注：1、平江县鸿源矿业有限公司：平江县鸿源矿业有限公司设立于 2006 年 11 月，注册资本 2700 万元人民币。2022 年 5 月，经公司第六届董事会第二十五次会议、第六届监事会第二十一次会议审议决议，公司以人民币 7,500.00 万元收购了岳阳市升能企业管理合伙企业（有限合伙）持有的鸿源矿业 15% 股权。2022 年 6 月，以 825.00 万元与其他股东共同对鸿矿业进行了同步增资，增资后公司仍持有鸿源矿业 15% 股权。鸿源矿业的主要矿产品为锂辉石，并购后可增加公司的资源储备，有助于进一步深化锂电新能源产业链上游布局，且投资目的为非交易性的，因此 公司将其指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产。

2023 年 4 月 23 日，平江县鸿源矿业有限公司增资并引进了新的股东，本公司未参与增资，持股比例由 15% 降为 14.9193%。

2、成都天翔环境股份有限公司（成都天翔）：成都天翔原为公司工程机械制造业务的客户，由于成都天翔破产重整，法院判决公司对成都天翔的债权除转让给第三方成都亲华科技有限公司 3,133,424.92 元外，其余 309,899.17 元转为成都天翔在全国中小企业股份转让系统的股票 436,958 股，且投资目的为非交易性的，因此 公司将其指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产。

（十二）固定资产

1. 固定资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.2022 年 1 月 1 日 | 225,433,475.78 | 154,064,549.64 | 10,796,252.28 | 7,825,462.99 | 9,886,120.55 | 408,005,861.24 |
| 2.本期增加金额 | 218,237,354.49 | 170,099,991.76 | 1,562,885.21 | 116,332.01 | 2,475,967.17 | 392,492,530.64 |
| (1) 购置 | - | 146,492,433.26 | 1,562,885.21 | 116,332.01 | 2,475,967.17 | 150,647,617.65 |
| (2) 在建工程转入 | 218,237,354.49 | 23,607,558.50 | - | - | - | 241,844,912.99 |
| 3.本期减少金额 | 53,514.80 | 15,314,044.54 | 467,902.66 | 632,328.81 | 561,553.13 | 17,029,343.94 |
| (1) 处置或报废 | 53,514.80 | 15,314,044.54 | 467,902.66 | 632,328.81 | 561,553.13 | 17,029,343.94 |
| 4.2022 年 12 月 31 日 | 443,617,315.47 | 308,850,496.86 | 11,891,234.83 | 7,309,466.19 | 11,800,534.59 | 783,469,047.94 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.2022 年 1 月 1 日 | 63,387,303.45 | 98,654,197.51 | 7,221,479.28 | 6,126,603.99 | 7,402,956.12 | 182,792,540.35 |
| 2.本期增加金额 | 9,162,856.31 | 18,847,861.75 | 1,356,542.49 | 613,168.94 | 1,084,104.54 | 31,064,534.03 |
| (1) 本期计提 | 9,162,856.31 | 18,847,861.75 | 1,356,542.49 | 613,168.94 | 1,084,104.54 | 31,064,534.03 |
| 3.本期减少金额 | 12,878.87 | 10,166,684.98 | 429,759.50 | 512,619.75 | 517,842.09 | 11,639,785.19 |
| (1) 处置或报废 | 12,878.87 | 10,166,684.98 | 429,759.50 | 512,619.75 | 517,842.09 | 11,639,785.19 |
| (2) 其他减少 | | | | | | |
| 4.2022 年 12 月 31 日 | 72,537,280.89 | 107,335,374.28 | 8,148,262.27 | 6,227,153.18 | 7,969,218.57 | 202,217,289.19 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.2022 年 1 月 1 日 | 2,261,497.00 | 3,146,323.79 | 7,251.26 | 11,811.32 | 18,746.64 | 5,445,630.01 |
| 2.本期增加金额 | - | 71,000.00 | - | - | - | 71,000.00 |
| (1) 本期计提 | - | 71,000.00 | - | - | - | 71,000.00 |
| 3.本期减少金额 | - | 2,417,312.82 | - | 9,914.66 | - | 2,427,227.48 |
| (1) 处置或报废 | - | 2,417,312.82 | - | 9,914.66 | - | 2,427,227.48 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| 4.2022 年 12 月 31 日 | 2,261,497.00 | 800,010.97 | 7,251.26 | 1,896.66 | 18,746.64 | 3,089,402.53 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 368,818,537.58 | 200,715,111.61 | 3,735,721.30 | 1,080,416.35 | 3,812,569.38 | 578,162,356.22 |
| 2.2022 年 1 月 1 日 | 159,784,675.33 | 52,264,028.34 | 3,567,521.74 | 1,687,047.68 | 2,464,417.79 | 219,767,690.88 |

续：

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 443,617,315.47 | 308,850,496.86 | 11,891,234.83 | 7,309,466.19 | 11,800,534.59 | 783,469,047.94 |
| 2.本期增加金额 | 744,710.45 | 3,888,392.93 | 3,636,034.98 | 102,957.99 | 588,212.97 | 8,960,309.32 |
| (1) 购置 | - | 2,799,993.74 | 3,636,034.98 | 102,957.99 | 544,605.91 | 7,083,592.62 |
| (2) 在建工程转入 | 596,240.34 | 1,088,399.19 | - | - | - | 1,684,639.53 |
| (3) 其他 | 148,470.11 | - | - | - | 43,607.06 | 192,077.17 |
| 3.本期减少金额 | - | 1,276,902.84 | - | 709.26 | 5,257.60 | 1,282,869.70 |
| (1) 处置或报废 | - | 1,085,492.83 | - | - | 5,257.60 | 1,090,750.43 |
| (2) 其他 | - | 191,410.01 | - | 709.26 | - | 192,119.27 |
| 4.2023 年 4 月 30 日 | 444,362,025.92 | 311,461,986.95 | 15,527,269.81 | 7,411,714.92 | 12,383,489.96 | 791,146,487.56 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 72,537,280.89 | 107,335,374.28 | 8,148,262.27 | 6,227,153.18 | 7,969,218.57 | 202,217,289.19 |
| 2.本期增加金额 | 8,705,408.41 | 12,777,965.92 | 518,674.95 | 158,688.61 | 402,839.18 | 22,563,577.07 |
| (1) 本期计提 | 8,582,089.01 | 12,777,965.92 | 517,647.41 | 154,973.37 | 382,440.94 | 22,415,116.65 |
| (2) 其他增加 | 123,319.40 | - | 1,027.54 | 3,715.24 | 20,398.24 | 148,460.42 |
| 3.本期减少金额 | - | 1,008,776.03 | - | - | 6,500.00 | 1,015,276.03 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他 | 合计 |
|--------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| (1) 处置或报废 | - | 861,820.92 | - | - | 4,994.72 | 866,815.64 |
| (2) 其他减少 | - | 146,955.11 | - | - | 1,505.28 | 148,460.39 |
| 4.2023 年 4 月 30 日 | 81,242,689.30 | 119,104,564.17 | 8,666,937.22 | 6,385,841.79 | 8,365,557.75 | 223,765,590.23 |
| 三、减值准备 | - | - | - | - | - | - |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 2,261,497.00 | 800,010.97 | 7,251.26 | 1,896.66 | 18,746.64 | 3,089,402.53 |
| 2.本期增加金额 | - | - | - | - | - | - |
| 3.本期减少金额 | - | - | - | - | - | - |
| 4.2023 年 4 月 30 日 | 2,261,497.00 | 800,010.97 | 7,251.26 | 1,896.66 | 18,746.64 | 3,089,402.53 |
| 四、账面价值 | - | - | - | - | - | - |
| 1.2023 年 4 月 30 日 | 360,857,839.62 | 191,557,411.81 | 6,853,081.33 | 1,023,976.47 | 3,999,185.57 | 564,291,494.80 |
| 2.2022 年 12 月 31 日 | 368,818,537.58 | 200,715,111.61 | 3,735,721.30 | 1,080,416.35 | 3,812,569.38 | 578,162,356.22 |

2. 期末暂时闲置的固定资产

本期末，本公司无暂时闲置的固定资产

3. 通过经营租赁租出的固定资产

本期末，本公司无通过经营租赁租出的固定资产。

4. 期末未办妥产权证书的固定资产

本期末，本公司无未办妥产权证书的固定资产。

(十三) 在建工程

1. 在建工程情况

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 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 |
| 原料仓库、生产配料仓库及板房建设 | 63,929,609.19 | | 63,929,609.19 | | | |
| 办公楼和研发楼 | 21,337,617.75 | | 21,337,617.75 | 11,853,938.92 | | 11,853,938.92 |
| 办公楼高低压配电工程 | 8,383,392.67 | | 8,383,392.67 | 1,509,433.92 | | 1,509,433.92 |
| 生产技改工程 | 5,683,932.58 | | 5,683,932.58 | | | |
| 道路沥青施工 | 2,880,275.23 | | 2,880,275.23 | | | |
| 4000 方污水池 | 2,405,366.97 | | 2,405,366.97 | 66,011.84 | | 66,011.84 |
| 尾气脱硫除尘工程 | 2,149,541.30 | | 2,149,541.30 | | | |
| 沉锂 1 楼和空压机管道安装 | 2,078,563.11 | | 2,078,563.11 | | | |
| 湖南浩然网络大数据分析集成系统 | 1,509,433.92 | | 1,509,433.92 | | | |
| 钢结构防腐 (SO2)翻新工程 | 1,259,223.30 | | 1,259,223.30 | | | |
| 灵山二期 | 897,435.90 | 516,463.90 | 380,972.00 | 897,435.90 | 516,463.90 | 380,972.00 |
| 办公楼空调系统 | 885,069.06 | | 885,069.06 | | | |
| 年产 5 万吨碳酸锂生产线建设项目(一期)设计 | 859,471.69 | | 859,471.69 | | | |
| 污水治理工程 | 785,236.49 | | 785,236.49 | | | |
| 雨水在线监测系统 | 757,179.83 | | 757,179.83 | | | |
| 办公区域消防工程 | 733,944.96 | | 733,944.96 | | | |
| 郴州领能有限公司临时用电工程 | 697,247.70 | | 697,247.70 | | | |
| 办公楼弱电智能化系统 | 666,390.27 | | 666,390.27 | 232,386.90 | | 232,386.90 |
| 1 万吨电池级碳酸锂项目设计 | 498,490.57 | | 498,490.57 | | | |
| 江西用友 NCC 软件 | 456,089.92 | | 456,089.92 | | | |

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 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 |
| 办公楼电梯 | 356,758.96 | | 356,758.96 | | | |
| 厂区监控 | 202,423.78 | | 202,423.78 | 457,767.36 | | 457,767.36 |
| VI 项目设计 | 180,000.00 | | 180,000.00 | 180,000.00 | | 180,000.00 |
| 编制《节能报告》《固定资产认证报告》《工业增加值的计算说明》 | 124,000.00 | | 124,000.00 | | | |
| 1 万吨碳酸锂项目土方 | 120,000.00 | | 120,000.00 | | | |
| 1 万吨级碳酸锂项目(一期电池级碳酸项目)节能评估报告 | 117,924.53 | | 117,924.53 | | | |
| 工程咨询、节能评估编制五个《可研报告》 | 116,000.00 | | 116,000.00 | | | |
| 安全预评价 | 113,207.54 | | 113,207.54 | | | |
| 研发楼电梯 | 111,684.87 | | 111,684.87 | | | |
| 环境影响评价技术专项咨询 | 108,679.24 | | 108,679.24 | | | |
| 装车雨棚 | 82,718.45 | | 82,718.45 | | | |
| 年产 1 万吨碳酸锂建设项目水文地质勘察 | 47,169.81 | | 47,169.81 | | | |
| 贵溪领能业有限公司临时用电工程 | 26,007.00 | | 26,007.00 | | | |
| 用电工程勘察设计 | 12,527.36 | | 12,527.36 | | | |
| 1 万吨碳酸锂项目 1:500 地形测绘; | 7,500.00 | | 7,500.00 | | | |
| 合计 | 120,580,113.95 | 516,463.90 | 120,063,650.05 | 15,196,974.84 | 516,463.90 | 14,680,510.94 |

2. 重要在建工程项目本期变动情况

| 工程项目名称 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期转入固定资产 | 本期其他减少 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------|----------------|----------------|----------------|--------|------------------|
| 灵山二期 | 897,435.90 | | | | 897,435.90 |
| VI 项目设计 | | 180,000.00 | | | 180,000.00 |
| 厂房 | | 172,591,871.47 | 172,591,871.47 | | - |
| 办公楼和研发楼 | | 11,853,938.92 | | | 11,853,938.92 |

| 工程项目名称 | 2022年1月1日 | 本期增加 | 本期转入固定资产 | 本期其他减少 | 2022年12月31日 |
|-----------------|---------------|----------------|----------------|--------|---------------|
| 湖南浩然网络大数据分析集成系统 | | 1,509,433.92 | | | 1,509,433.92 |
| 江西用友 NCC 软件 | | 232,386.90 | | | 232,386.90 |
| 办公楼空调系统 | | 457,767.36 | | | 457,767.36 |
| 办公楼电梯 | | 66,011.84 | | | 66,011.84 |
| 配电工程 | | 30,152,044.23 | 30,152,044.23 | | |
| 弱电智能化系统 | | 546,417.93 | 546,417.93 | | |
| 给排水工程 | | 1,171,848.72 | 1,171,848.72 | | |
| 消防工程 | | 759,305.83 | 759,305.83 | | |
| 天然气管道工程 | | 1,074,731.05 | 1,074,731.05 | | |
| 环保脱硫除尘工程 | | 5,184,665.62 | 5,184,665.62 | | |
| 设备 | | 13,975,221.20 | 13,975,221.20 | | |
| 三线建设工程 | 12,397,422.87 | 2,255,632.96 | 14,653,055.83 | | |
| 二线技改工程 | 112,176.99 | | 112,176.99 | | |
| 研发实验室工程 | 65,027.00 | | 65,027.00 | | |
| 河堤工程 | 129,800.00 | | 129,800.00 | | |
| 一线改造工程 | 1,426,057.12 | 2,690.00 | 1,428,747.12 | | |
| 合计 | 15,027,919.88 | 242,013,967.95 | 241,844,912.99 | | 15,196,974.84 |

续：

| 工程项目名称 | 预算数 (万元) | 工程投入占预算比 例(%) | 工程进度(%) | 利息资本化累计 金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资本化率 (%) | 资金来源 |
|-----------------|-------------|------------------|---------|---------------|------------------|-----------------|--------|
| VI 项目设计 | 47.7 | 37.74 | 37.74 | | | | 自筹 |
| 厂房 | 17,259.19 | 100.00 | 100.00 | 3,919,819.52 | 3,919,819.52 | 1.25 | 金融机构贷款 |
| 办公楼和研发楼 | 1,693.42 | 70.00 | 70.00 | 241,301.43 | 241,301.43 | 1.25 | 金融机构贷款 |
| 湖南浩然网络大数据分析集成系统 | 160.00 | 94.34 | 80.00 | | | | 自筹 |

| 工程项目名称 | 预算数 (万元) | 工程投入占预算比 例(%) | 工程进度(%) | 利息资本化累计 金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资本化率 (%) | 资金来源 |
|-------------|-------------|------------------|---------|---------------|------------------|-----------------|--------|
| -DCS 系统 | | | | | | | |
| 江西用友 NCC 软件 | 413.73 | 5.62 | 6.00 | | | | 自筹 |
| 办公楼空调系统 | 100.00 | 45.78 | 50.00 | | | | 自筹 |
| 办公楼电梯 | 39.80 | 16.59 | 20.00 | | | | 自筹 |
| 配电工程 | 3,015.20 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 弱电智能化系统 | 54.64 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 给排水工程 | 117.18 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 消防工程 | 75.93 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 天然气管道工程 | 107.47 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 环保脱硫除尘工程 | 518.47 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 设备 | 1,397.52 | 100.00 | 100.00 | 2,033,457.58 | 2,033,457.58 | | 金融机构贷款 |
| 三线建设工程 | 1,855.89 | 78.95 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 二线技改工程 | 15.00 | 74.78 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 研发实验室工程 | 10.00 | 65.03 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 河堤工程 | 13.00 | 99.85 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 一线改造工程 | 150.00 | 95.25 | 100.00 | | | | 自筹 |

续：

| 工程项目名称 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期转入固定资 产 | 本期其他减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|------------|------------------|--------------|--------------|--------|-----------------|
| 灵山二期 | 897,435.90 | | | | 897,435.90 |
| VI 项目设计 | 180,000.00 | | | | 180,000.00 |
| 办公楼和研发楼 | 11,853,938.92 | 9,483,678.83 | | | 21,337,617.75 |
| 办公楼高低压配电工程 | | 8,383,392.67 | | | 8,383,392.67 |
| 办公楼弱电智能化系统 | | 666,390.27 | | | 666,390.27 |

| 工程项目名称 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期转入固定资 产 | 本期其他减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|--------------------------------|------------------|---------------|--------------|------------|-----------------|
| 厂区监控 | | 202,423.78 | | | 202,423.78 |
| 4000 方污水池 | | 2,405,366.97 | | | 2,405,366.97 |
| 道路沥青施工 | | 2,880,275.23 | | | 2,880,275.23 |
| 装车雨棚 | | 82,718.45 | | | 82,718.45 |
| 钢结构防腐 (SO2)翻新工程 | | 1,259,223.30 | | | 1,259,223.30 |
| 原料仓库、生产配料仓库及板房建设 | | 63,929,609.19 | | | 63,929,609.19 |
| 沉锂 1 楼和空压机管道安装 | | 2,078,563.11 | | | 2,078,563.11 |
| 办公区域消防工程 | | 733,944.96 | | | 733,944.96 |
| 污水治理工程 | | 785,236.49 | | | 785,236.49 |
| 尾气脱硫除尘工程 | | 2,149,541.30 | | | 2,149,541.30 |
| 生产技改工程 | | 5,683,932.58 | | | 5,683,932.58 |
| 湖南浩然网络大数据分析集成系统 | 1,509,433.92 | | | | 1,509,433.92 |
| 江西用友 NCC 软件 | 232,386.90 | 223,703.02 | | | 456,089.92 |
| 办公楼空调系统 | 457,767.36 | 427,301.70 | | | 885,069.06 |
| 办公楼电梯 | 66,011.84 | 290,747.12 | | | 356,758.96 |
| 研发楼电梯 | | 111,684.87 | | | 111,684.87 |
| 雨水在线监测系统 | | 757,179.83 | | | 757,179.83 |
| 编制《节能报告》《固定资产认证报告》《工业增加值的计算说明》 | | 124,000.00 | | | 124,000.00 |
| 贵溪领能业有限公司临时用电工程 | | 26,007.00 | | | 26,007.00 |
| 安全预评价 | | 113,207.54 | | | 113,207.54 |
| 年产 5 万吨碳酸锂生产线建设项目(一期)设计 | | 859,471.69 | | | 859,471.69 |
| 用电工程勘察设计 | | 19,166.86 | | 6,639.50 | 12,527.36 |
| 环境影响评价技术专项咨询 | | 223,879.24 | | 115,200.00 | 108,679.24 |
| 1 万吨电池级碳酸锂项目设计 | | 498,490.57 | | | 498,490.57 |

| 工程项目名称 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期转入固定资产 | 本期其他减少 | 2023年4月30日 |
|---|---------------|----------------|----------|------------|----------------|
| 年产1万吨碳酸锂建设项目水文地质勘察 | | 47,169.81 | | | 47,169.81 |
| 郴州领能有限公司临时用电工程 | | 697,247.70 | | | 697,247.70 |
| 1万吨级碳酸锂项目(一期电池级碳酸项目)节能评估报告 | | 117,924.53 | | | 117,924.53 |
| 1万吨碳酸锂项目土方 | | 120,000.00 | | | 120,000.00 |
| 1万吨碳酸锂项目1:500地形测绘; 工程咨询、节能评估编制五个《可研报告》 | | 7,500.00 | | | 7,500.00 |
| | | 116,000.00 | | | 116,000.00 |
| 合计 | 15,196,974.84 | 105,504,978.61 | | 121,839.50 | 120,580,113.95 |

续:

| 工程项目名称 | 预算数 (万元) | 工程投入占预算 比例(%) | 工程进度 (%) | 利息资本化 累计金额 | 其中:本期利 息资本化金额 | 本期利息 资本化率(%) | 资金来源 |
|------------------|-------------|------------------|-------------|---------------|------------------|-----------------|--------|
| 办公楼和研发楼 | 2,281.70 | 81.00 | 90.00 | 1,118,232.84 | 470,833.29 | | 金融机构贷款 |
| 办公楼高低压配电工程 | 913.55 | 90.00 | 90.00 | | | | 金融机构贷款 |
| 办公楼弱电智能化系统 | 75.30 | 61.00 | 61.00 | | | | 金融机构贷款 |
| 厂区监控 | 20.85 | 90.00 | 90.00 | | | | 自筹 |
| 4000方污水池 | 262.19 | 30.00 | 30.00 | | | | 自筹 |
| 道路沥青施工 | 313.95 | 40.00 | 40.00 | | | | 自筹 |
| 装车雨棚 | 8.52 | 20.00 | 20.00 | | | | 自筹 |
| 钢结构防腐(SO2)翻新工程 | 129.70 | 65.00 | 65.00 | | | | 自筹 |
| 原料仓库、生产配料仓库及板房建设 | 7,000.00 | 70.00 | 70.00 | | | | 自筹 |
| 沉锂1楼和空压机管道安装 | 214.09 | 60.00 | 60.00 | | | | 自筹 |
| 办公区域消防工程 | 80.00 | 90.00 | 90.00 | | | | 自筹 |
| 污水治理工程 | 86.00 | 90.00 | 90.00 | | | | 自筹 |
| 尾气脱硫除尘工程 | 234.30 | 80.00 | 80.00 | | | | 自筹 |
| 生产技改工程 | 600.65 | 49.00 | 49.00 | | | | 自筹 |

| 工程项目名称 | 预算数 (万元) | 工程投入占预算 比例(%) | 工程进度 (%) | 利息资本化 累计金额 | 其中：本期利 息资本化金额 | 本期利息 资本化率(%) | 资金来源 |
|--------------------------------|-------------|------------------|-------------|---------------|------------------|-----------------|--------|
| 湖南浩然网络大数据分析集成系统 | 160.00 | 45.00 | 45.00 | | | | 自筹 |
| 江西用友 NCC 软件 | 50.00 | 50.00 | 50.00 | | | | 自筹 |
| 办公楼空调系统 | 100.01 | 50.00 | 50.00 | 15,289.46 | | | 金融机构贷款 |
| 办公楼电梯 | 39.80 | 50.00 | 50.00 | | | | 金融机构贷款 |
| 研发楼电梯 | 12.30 | 50.00 | 50.00 | 2,204.80 | | | 金融机构贷款 |
| 雨水在线监测系统 | 37.00 | 70.00 | 70.00 | | | | 自筹 |
| 编制《节能报告》《固定资产认证报告》《工业增值值的计算说明》 | 24.80 | 50.00 | 50.00 | | | | 自筹 |
| 贵溪领能业有限公司临时用电工程 | 9.45 | 27.52 | 28.00 | | | | 自筹 |
| 安全预评价 | 12.00 | 94.34 | 94.00 | | | | 自筹 |
| 年产 5 万吨碳酸锂生产线建设项目(一期)设计 | 292.00 | 29.43 | 28.00 | | | | 自筹 |
| 用电工程勘察设计 | 1.33 | 94.19 | 94.00 | | | | 自筹 |
| 环境影响评价技术专项咨询 | 28.80 | 37.74 | 38.00 | | | | 自筹 |
| 1 万吨电池级碳酸锂项目设计 | 264.20 | 18.87 | 18.87 | | | | 自筹 |
| 年产 1 万吨碳酸锂建设项目水文地质勘察 | 11.00 | 42.88 | 42.88 | | | | 自筹 |
| 郴州领能有限公司临时用电工程 | 76.00 | 91.74 | 91.74 | | | | 自筹 |
| 1 万吨级碳酸锂项目(一期电池级碳酸项目)节能评估报告 | 25.00 | 47.17 | 47.17 | | | | 自筹 |
| 1 万吨碳酸锂项目土方 | 12.00 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 1 万吨碳酸锂项目 1:500 地形测绘; | 0.75 | 100.00 | 100.00 | | | | 自筹 |
| 工程咨询、节能评估编制五个《可研报告》 | 15.00 | 77.33 | 77.33 | | | | 自筹 |
| 1 万吨电池级碳酸锂项目设计 | 264.20 | 18.87 | 18.87 | | | | 自筹 |

(十四) 使用权资产

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 合计 |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 一. 账面原值 | | | | |
| 1.2022 年 1 月 1 日 | 10,831,176.09 | - | 1,662,323.93 | 12,493,500.02 |
| 2.本期增加金额 | 4,512,547.18 | 1,492,921.94 | - | 6,005,469.12 |
| (1) 租赁 | 4,512,547.18 | 1,492,921.94 | - | 6,005,469.12 |
| 3.本期减少金额 | 9,884,338.29 | - | - | 9,884,338.29 |
| (1) 租赁到期 | 7,000,092.84 | - | - | 7,000,092.84 |
| (2) 退租 | 2,884,245.45 | - | - | 2,884,245.45 |
| 4.2022 年 12 月 31 日 | 5,459,384.98 | 1,492,921.94 | 1,662,323.93 | 8,614,630.85 |
| 二. 累计折旧 | | | | |
| 1.2022 年 1 月 1 日 | 6,278,008.54 | - | 313,532.73 | 6,591,541.27 |
| 2.本期增加金额 | 4,533,381.39 | 53,318.64 | 291,317.23 | 4,878,017.26 |
| (1) 本期计提 | 4,533,381.39 | 53,318.64 | 291,317.23 | 4,878,017.26 |
| 3.本期减少金额 | 8,433,029.78 | - | - | 8,433,029.78 |
| (1) 租赁到期 | 7,000,092.84 | - | - | 7,000,092.84 |
| (2) 退租 | 1,432,936.94 | - | - | 1,432,936.94 |
| 4.2022 年 12 月 31 日 | 2,378,360.15 | 53,318.64 | 604,849.96 | 3,036,528.75 |
| 三. 减值准备 | | | | |
| 四. 账面价值 | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 3,081,024.83 | 1,439,603.30 | 1,057,473.97 | 5,578,102.10 |
| 2.2022 年 1 月 1 日 | 4,553,167.55 | - | 1,348,791.20 | 5,901,958.75 |

续：

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 合计 |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 一. 账面原值 | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 5,459,384.98 | 1,492,921.94 | 1,662,323.93 | 8,614,630.85 |
| 2.本期增加金额 | - | - | 2,710,302.22 | 2,710,302.22 |
| (1) 租赁 | - | - | 2,710,302.22 | 2,710,302.22 |
| 3.本期减少金额 | - | - | - | - |
| 4.2023 年 4 月 30 日 | 5,459,384.98 | 1,492,921.94 | 4,372,626.15 | 11,324,933.07 |
| 二. 累计折旧 | | | | |
| 1.2022 年 12 月 31 日 | 2,378,360.15 | 53,318.64 | 604,849.96 | 3,036,528.75 |
| 2.本期增加金额 | 878,234.12 | 213,274.56 | 329,733.90 | 1,421,242.58 |
| (1) 本期计提 | 878,234.12 | 213,274.56 | 329,733.90 | 1,421,242.58 |
| 3.本期减少金额 | - | - | - | - |
| 4.2023 年 4 月 30 日 | 3,256,594.27 | 266,593.20 | 934,583.86 | 4,457,771.33 |
| 三. 减值准备 | | | | |
| 四. 账面价值 | | | | |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 合计 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.2023年4月30日 | 2,202,790.71 | 1,226,328.74 | 3,438,042.29 | 6,867,161.74 |
| 2.2022年12月31日 | 3,081,024.83 | 1,439,603.30 | 1,057,473.97 | 5,578,102.10 |

(十五) 无形资产

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 专利权 | 商标权 | 合计 |
|---------------|---------------|--------------|---------------|----------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.2022年1月1日 | 57,215,186.41 | 2,465,858.85 | 15,810,733.66 | - | 75,491,778.92 |
| 2.本期增加金额 | 13,663,888.00 | 4,070,603.97 | 106,796.12 | 3,080.00 | 17,844,368.09 |
| (1)购置 | 13,663,888.00 | 4,070,603.97 | 106,796.12 | 3,080.00 | 17,844,368.09 |
| 3.本期减少金额 | - | - | - | - | - |
| 4.2022年12月31日 | 70,879,074.41 | 6,536,462.82 | 15,917,529.78 | 3,080.00 | 93,336,147.01 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.2022年1月1日 | 12,776,062.08 | 2,283,904.08 | 5,054,204.54 | - | 20,114,170.70 |
| 2.本期增加金额 | 1,370,065.13 | 358,061.52 | 1,794,075.03 | - | 3,522,201.68 |
| (1)本期计提 | 1,370,065.13 | 358,061.52 | 1,794,075.03 | - | 3,522,201.68 |
| 3.本期减少金额 | - | - | - | - | - |
| 4.2022年12月31日 | 14,146,127.21 | 2,641,965.60 | 6,848,279.57 | - | 23,636,372.38 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.2022年12月31日 | 56,732,947.20 | 3,894,497.22 | 9,069,250.21 | 3,080.00 | 69,699,774.63 |
| 2.2022年1月1日 | 44,439,124.33 | 181,954.77 | 10,756,529.12 | - | 55,377,608.22 |

续：

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 专利权 | 商标权 | 合计 |
|---------------|---------------|--------------|---------------|----------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.2022年12月31日 | 70,879,074.41 | 6,536,462.82 | 15,917,529.78 | 3,080.00 | 93,336,147.01 |
| 2.本期增加金额 | - | 166,954.81 | - | - | 166,954.81 |
| (1)其他 | - | 166,954.81 | - | - | 166,954.81 |
| 3.本期减少金额 | - | - | 166,954.81 | - | 166,954.81 |
| (1)其他 | - | - | 166,954.81 | - | 166,954.81 |
| 4.2023年4月30日 | 70,879,074.41 | 6,703,417.63 | 15,750,574.97 | 3,080.00 | 93,336,147.01 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.2022年12月31日 | 14,146,127.21 | 2,641,965.60 | 6,848,279.57 | - | 23,636,372.38 |
| 2.本期增加金额 | 471,181.32 | 160,399.77 | 595,715.37 | - | 1,227,296.46 |
| (1)本期计提 | 471,181.32 | 156,598.25 | 595,715.37 | - | 1,223,494.94 |
| (2)其他 | - | 3,801.52 | - | - | 3,801.52 |
| 3.本期减少金额 | - | - | 3,801.52 | - | 3,801.52 |
| (1)其他 | - | - | 3,801.52 | - | 3,801.52 |
| 4.2023年4月30日 | 14,617,308.53 | 2,802,365.37 | 7,440,193.42 | - | 24,859,867.32 |

| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 专利权 | 商标权 | 合计 |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|----------|---------------|
| 三、减值准备 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.2023 年 4 月 30 日 | 56,261,765.88 | 3,901,052.26 | 8,310,381.55 | 3,080.00 | 68,476,279.69 |
| 2.2022 年 12 月 31 日 | 56,732,947.20 | 3,894,497.22 | 9,069,250.21 | 3,080.00 | 69,699,774.63 |

（十六）商誉

1、商誉账面原值

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2022 年 12 月 31 日 |
|-----------------|----------------|--------|----|------|----|------------------|
| | | 企业合并形成 | 其他 | 处置 | 其他 | |
| 江西领辉科技有限公司 | 173,939,629.07 | - | - | - | - | 173,939,629.07 |
| 合计 | 173,939,629.07 | - | - | - | - | 173,939,629.07 |

续：

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2023 年 4 月 30 日 |
|-----------------|------------------|--------|----|------|----|-----------------|
| | | 企业合并形成 | 其他 | 处置 | 其他 | |
| 江西领辉科技有限公司 | 173,939,629.07 | - | - | - | - | 173,939,629.07 |
| 合计 | 173,939,629.07 | - | - | - | - | 173,939,629.07 |

注：本公司于 2021 年 12 月通过非同一控制下企业合并方式收购了江西领辉科技有限公司（以下简称“领辉科技”）70%的股权，成为该公司控股股东。本公司支付的收购对价与领辉科技收购日可辨认净资产公允价值之间的差额 173,939,629.07 元，于编制合并财务报表时列示为商誉。

2、商誉减值准备

领辉科技管理层根据领辉科技过往表现及其对市场发展的预期编制相关财务预算，公司委托具备胜任能力的独立第三方机构中瑞世联资产评估集团有限公司对领辉科技截止 2022 年 12 月 31 日与商誉有关的资产组进行了专项评估。评估结果表明，金辉再生商誉所在资产组的可收回金额高于其账面价值，相关商誉未发生减值。

（十七）长期待摊费用

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加额 | 本期摊销额 | 其他减少额 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-----|----------------|----------|------------|-------|------------------|
| 装修费 | 1,166,775.06 | 7,274.34 | 457,011.08 | - | 717,038.32 |
| 合计 | 1,166,775.06 | 7,274.34 | 457,011.08 | - | 717,038.32 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加额 | 本期摊销额 | 其他减少额 | 2023 年 4 月 30 日 |
|-------|------------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 装修费 | 717,038.32 | - | 101,601.31 | 7,274.34 | 608,162.67 |
| 融资服务费 | - | 2,830,188.68 | 134,770.89 | - | 2,695,417.79 |

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加额 | 本期摊销额 | 其他减少额 | 2023 年 4 月 30 日 |
|-------|------------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 租车服务费 | - | 573,510.79 | 31,861.70 | - | 541,649.09 |
| 合计 | 717,038.32 | 3,403,699.47 | 268,233.90 | 7,274.34 | 3,845,229.55 |

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|------------|-----------------|---------------|------------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 21,455,563.14 | 5,363,890.79 | 20,655,313.14 | 5,163,828.29 |
| 信用减值准备 | 80,882,854.93 | 20,179,416.93 | 80,534,729.56 | 20,109,726.89 |
| 内部交易未实现利润 | 3,726,740.69 | 931,685.17 | 1,346,539.88 | 336,634.97 |
| 递延收益（政府补助） | 497,431.72 | 124,357.93 | 497,431.72 | 124,357.93 |
| 可抵扣亏损 | 49,505,090.92 | 12,376,272.74 | 1,494,465.34 | 373,616.34 |
| 预计负债 | 3,213,207.53 | 803,301.88 | 3,213,207.52 | 803,301.88 |
| 合计 | 159,280,888.93 | 39,778,925.44 | 107,741,687.16 | 26,911,466.30 |

2. 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|-----------------|-----------------|--------------|------------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 32,584,620.13 | 4,883,579.58 | 33,759,156.30 | 5,063,873.44 |
| 合计 | 32,584,620.13 | 4,883,579.58 | 33,759,156.30 | 5,063,873.44 |

(十九) 其他非流动资产

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | | | 2022 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 |
| 预付工程、设备款 | - | - | - | 1,411,346.30 | - | 1,411,346.30 |
| 预付土地保证金 | 47,700,455.00 | - | 47,700,455.00 | 20,000,000.00 | - | 20,000,000.00 |
| 合计 | 47,700,455.00 | - | 47,700,455.00 | 21,411,346.30 | - | 21,411,346.30 |

(二十) 短期借款

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------|-----------------|------------------|
| 保证借款 | 240,000,000.00 | 247,500,000.00 |
| 抵押及保证借款 | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 |
| 未到期应付利息 | 2,157,732.07 | 352,260.48 |
| 合计 | 292,157,732.07 | 297,852,260.48 |

(二十一) 应付票据

| 种类 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 7,957,923.39 | 3,512,635.00 |
| 合计 | 7,957,923.39 | 3,512,635.00 |

(二十二) 应付账款

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------|-----------------|------------------|
| 应付货物及劳务款 | 56,792,167.96 | 98,438,462.51 |
| 应付工程款 | 32,301,705.03 | 8,388,157.71 |
| 应付设备款 | 24,346,797.17 | 39,944,243.14 |
| 合计 | 113,440,670.16 | 146,770,863.36 |

(二十三) 合同负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-------|-----------------|------------------|
| 预收销售款 | 189,762,886.03 | 161,474,095.07 |
| 合计 | 189,762,886.03 | 161,474,095.07 |

(二十四) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、短期薪酬 | 10,057,858.04 | 90,466,972.09 | 89,875,225.48 | 10,649,604.65 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 295,764.88 | 5,883,271.87 | 5,812,208.88 | 366,827.87 |
| 三、辞退福利 | | 182,169.83 | 182,169.83 | |
| 合计 | 10,353,622.92 | 96,532,413.79 | 95,869,604.19 | 11,016,432.52 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|----------------|------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 一、短期薪酬 | 10,649,604.65 | 35,111,057.51 | 38,568,393.37 | 7,192,268.79 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 366,827.87 | 2,491,589.14 | 2,490,801.58 | 367,615.43 |
| 三、辞退福利 | | 61,371.00 | 61,371.00 | |
| 合计 | 11,016,432.52 | 37,664,017.65 | 41,120,565.95 | 7,559,884.22 |

2. 短期薪酬列示

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 9,538,266.14 | 76,002,730.42 | 75,850,331.87 | 9,690,664.69 |
| 二、职工福利费 | 400.00 | 7,404,513.77 | 7,128,661.77 | 276,252.00 |
| 三、社会保险费 | 174,634.99 | 3,063,155.17 | 2,770,732.42 | 467,057.74 |
| 其中：基本医疗保险费 | 156,137.18 | 2,753,691.75 | 2,463,086.96 | 446,741.97 |
| 工伤保险费 | 18,497.81 | 298,268.41 | 296,450.45 | 20,315.77 |

| | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 生育保险费 | | 11,195.01 | 11,195.01 | |
| 四、住房公积金 | 178,640.00 | 3,364,209.12 | 3,371,352.08 | 171,497.04 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 165,916.91 | 632,363.61 | 754,147.34 | 44,133.18 |
| 合计 | 10,057,858.04 | 90,466,972.09 | 89,875,225.48 | 10,649,604.65 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|---------------|------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 9,690,664.69 | 29,378,883.67 | 32,303,648.79 | 6,765,899.57 |
| 二、职工福利费 | 276,252.00 | 2,643,667.85 | 2,885,759.68 | 34,160.17 |
| 三、社会保险费 | 467,057.74 | 1,235,290.63 | 1,509,117.96 | 193,230.41 |
| 其中：基本医疗保险费 | 446,741.97 | 1,125,205.93 | 1,393,265.32 | 178,682.58 |
| 补充医疗保险 | - | 1,446.48 | 1,446.48 | - |
| 工伤保险费 | 20,315.77 | 103,894.28 | 109,662.22 | 14,547.83 |
| 生育保险费 | - | 4,743.94 | 4,743.94 | - |
| 四、住房公积金 | 171,497.04 | 1,668,510.68 | 1,689,695.72 | 150,312.00 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 44,133.18 | 184,704.68 | 180,171.22 | 48,666.64 |
| 合计 | 10,649,604.65 | 35,111,057.51 | 38,568,393.37 | 7,192,268.79 |

3. 设定提存计划列示

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------|----------------|--------------|--------------|------------------|
| 1、基本养老保险 | 287,119.32 | 5,700,874.08 | 5,631,921.86 | 356,071.54 |
| 2、失业保险费 | 8,645.56 | 182,397.79 | 180,287.02 | 10,756.33 |
| 合计 | 295,764.88 | 5,883,271.87 | 5,812,208.88 | 366,827.87 |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|----------|------------------|--------------|--------------|-----------------|
| 1、基本养老保险 | 356,071.54 | 2,410,601.00 | 2,410,197.72 | 356,474.82 |
| 2、失业保险费 | 10,756.33 | 80,988.14 | 80,603.86 | 11,140.61 |
| 合计 | 366,827.87 | 2,491,589.14 | 2,490,801.58 | 367,615.43 |

(二十五) 应交税费

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------|-----------------|------------------|
| 企业所得税 | 40,258,106.68 | 44,422,308.71 |
| 增值税 | 2,584,947.24 | 12,427,211.38 |
| 个人所得税 | 273,880.76 | 312,424.50 |
| 土地使用税 | 169,430.51 | 242,688.07 |
| 城市维护建设税 | 143,697.15 | 679,778.79 |
| 教育费附加 | 128,155.56 | 622,107.70 |
| 房产税 | 104,079.14 | 103,811.16 |

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----|-----------------|------------------|
| 其他 | 137,404.83 | 310,146.62 |
| 合计 | 43,799,701.87 | 59,120,476.93 |

(二十六) 其他应付款

| 款项性质 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----------------------|-----------------|------------------|
| 非金融机构借款本金及计提利息 (注 1) | 197,603,351.22 | 197,623,118.31 |
| 限制性股票回购义务 (注 2) | 165,137,500.00 | 166,237,500.00 |
| 预提费用 | 174,088.19 | 767,900.40 |
| 其他 | 1,990,979.67 | 1,375,693.83 |
| 应付领辉科技少数股权收购款 (注 3) | 51,000,000.00 | 51,000,000.00 |
| 合计 | 415,905,919.08 | 417,004,212.54 |

注 1: 于 2022 年 12 月 31 日, 公司的非金融机构借款本金及计提利息主要包括对杨永柱的借款本金及利息 19,561.28 万元、对刘栋华的借款本金 43.20 万元、对钟学华的借款本金 100.00 万元、对十堰亿德企业管理中心 (有限合伙) 的借款利息 57.83 万元。于 2023 年 4 月 30 日, 公司的非金融机构借款本金及计提利息主要包括对杨永柱的借款本金及利息 19,559.30 万元、对刘栋华的借款本金 43.20 万元、对钟学华的借款本金 100.00 万元、对十堰亿德企业管理中心 (有限合伙) 的借款利息 57.83 万元。

注 2: 限制性股票回购义务: 2022 年 10 月, 公司收到 49 名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计 16,623.75 万元, 确认限制性股票回购义务款项 16,623.75 万元。2023 年 2 月, 公司退回离职激励对象的认购款 110.00 万元, 2023 年 4 月末确认限制性股票回购义务 16,513.75 万元。

注 3: 见附注一、(二) 拟实施的重组方案及附注二、备考合并财务报表的编制基础。

(二十七) 一年内到期的非流动负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|------------|-----------------|------------------|
| 一年内到期的长期借款 | 121,090,000.00 | 50,046,822.22 |
| 一年内到期的租赁负债 | 3,478,883.26 | 3,531,459.87 |
| 合计 | 124,568,883.26 | 53,578,282.09 |

(二十八) 其他流动负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------------------------|-----------------|------------------|
| 预收销售款税金 | 24,669,175.18 | 20,991,632.35 |
| 已背书期末未到期、未终止确认的应收票据重分类金额 | 20,386,759.38 | 32,601,931.69 |
| 合计 | 45,055,934.56 | 53,593,564.04 |

(二十九) 长期借款

| 借款类别 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------------|-----------------|------------------|
| 保证借款 | 198,000,000.00 | 216,000,000.00 |
| 抵押及保证借款 | 100,000,000.00 | - |
| 未到期应付利息 | - | 261,155.55 |
| 小计 | 298,000,000.00 | 216,261,155.55 |
| 减：一年内到期的长期借款 | 121,090,000.00 | 50,046,822.22 |
| 合计 | 176,910,000.00 | 166,214,333.33 |

（三十） 租赁负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|--------------|-----------------|------------------|
| 1 年以内 | 3,656,760.22 | 3,835,880.28 |
| 1-2 年 | 2,648,999.81 | 1,628,796.01 |
| 2-3 年 | - | 230,088.50 |
| 租赁付款额总额小计 | 6,305,760.03 | 5,694,764.79 |
| 减：未确认融资费用 | 250,201.73 | 223,317.89 |
| 租赁付款额现值小计 | 6,055,558.30 | 5,471,446.90 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | 3,478,883.26 | 3,531,459.87 |
| 合计 | 2,576,675.04 | 1,939,987.03 |

注：2022 年度确认租赁负债利息费用 117,600.16 元。2023 年 1 至 4 月，确认租赁负债利息费用 91,507.10 元。

（三十一） 预计负债

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 | 形成原因 |
|------|-----------------|------------------|---------|
| 未决诉讼 | 3,213,207.53 | 3,213,207.53 | 详见十、（二） |
| 合计 | 3,213,207.53 | 3,213,207.53 | -- |

（三十二） 递延收益

| 项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2022 年 12 月 31 日 | 形成原因 |
|-----------|----------------|------|--------------|------------------|-------|
| 与资产相关政府补助 | 12,947,832.33 | - | 1,324,701.37 | 11,623,130.96 | 详见表 1 |
| 与收益相关政府补助 | - | - | - | - | |
| 合计 | 12,947,832.33 | - | 1,324,701.37 | 11,623,130.96 | -- |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 4 月 30 日 | 形成原因 |
|-----------|------------------|------|------------|-----------------|-------|
| 与资产相关政府补助 | 11,623,130.96 | - | 299,447.46 | 11,323,683.50 | 详见表 1 |
| 与收益相关政府补助 | - | - | - | - | 详见表 1 |
| 合计 | 11,623,130.96 | - | 299,447.46 | 11,323,683.50 | -- |

1. 与政府补助相关的递延收益

| 负债项目 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 本期冲减成本费用金额 | 加：其他变动（注） | 2023 年 4 月 30 日 | 与资产相关/与收益相关 |
|----------------------------|------------------|----------|-------------|--------------|------------|--------------|-----------------|-------------|
| 大型高效干法深度筛分关键技术装备多单元组合振动筛建设 | 5,202,485.16 | | | 126,504.24 | | | 5,075,980.92 | 与资产相关 |
| 企业扶持资金 | 137,431.72 | | | 137,431.72 | | | | 与资产相关 |
| 灵山厂区技术改造 | 360,000.00 | | | 40,000.00 | | | 320,000.00 | 与资产相关 |
| 重置厂房拆迁补偿款 | 2,490,072.87 | | | 249,007.29 | | | 2,241,065.58 | 与资产相关 |
| 高效、节能、环保型大型振动筛系列产品产业化 | 3,599,158.26 | | | 739,504.50 | | | 2,859,653.76 | 与资产相关 |
| 袁州区财政征地拆迁补偿款 | 448,349.10 | | | 10,563.99 | | 448,349.10 | 437,785.11 | 与资产相关 |
| 袁州区财政返还基础设施建设费 | 710,335.22 | | | 21,689.63 | | 710,335.22 | 688,645.59 | 与资产相关 |
| 合计 | 12,947,832.33 | | | 1,324,701.37 | | 1,158,684.32 | 11,623,130.96 | |

注：其他变动为本期并购的江西领辉科技有限公司的期初数。

续：

| 负债项目 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 本期冲减成本费用金额 | 加：其他变动（注） | 2022 年 12 月 31 日 | 与资产相关/与收益相关 |
|----------------------------|----------------|----------|-------------|------------|------------|-----------|------------------|-------------|
| 大型高效干法深度筛分关键技术装备多单元组合振动筛建设 | 5,075,980.92 | | | 31,626.06 | | | 5,044,354.86 | 与资产相关 |
| 灵山厂区技术改造 | 320,000.00 | | | 10,000.00 | | | 310,000.00 | 与资产相关 |
| 重置厂房拆迁补偿款 | 2,241,065.58 | | | 62,251.82 | | | 2,178,813.76 | 与资产相关 |
| 高效、节能、环保型大型振动筛系列产品产业化 | 2,859,653.76 | | | 184,876.13 | | | 2,674,777.63 | 与资产相关 |
| 袁州区财政征地拆迁补偿款 | 437,785.11 | | | 3,463.57 | | | 434,321.54 | 与资产相关 |
| 袁州区财政返还基础设施建设费 | 688,645.59 | | | 7,229.88 | | | 681,415.71 | 与资产相关 |
| 合计 | 11,623,130.96 | | | 299,447.46 | | | 11,323,683.50 | |

（三十三） 股东权益

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 归属于母公司的股东权益合计 | 745,177,190.14 | 759,325,669.86 |
| 少数股东权益 | 441,933,599.55 | 456,744,707.25 |
| 合计 | 1,187,110,789.69 | 1,216,070,377.11 |

（三十四） 营业收入和营业成本

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | | 2022 年度 | |
|------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 405,831,248.24 | 368,642,235.56 | 1,180,412,287.89 | 682,251,629.19 |
| 其他业务 | 1,604,186.27 | 582,264.96 | 5,534,513.59 | 4,215,331.60 |
| 合计 | 407,435,434.51 | 369,224,500.52 | 1,185,946,801.48 | 686,466,960.79 |

（三十五） 税金及附加

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 582,462.75 | 2,566,612.48 |
| 土地使用税 | 567,835.70 | 1,882,818.94 |
| 房产税 | 416,316.56 | 1,149,774.24 |
| 教育费附加 | 309,621.03 | 1,389,029.08 |
| 地方教育费附加 | 206,414.00 | 926,019.37 |
| 其他 | 192,072.90 | 916,115.72 |
| 合计 | 2,274,722.94 | 8,830,369.83 |

（三十六） 销售费用

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------|--------------|---------------|
| 销售人员薪酬 | 4,166,334.98 | 13,566,789.25 |
| 办公费 | 1,237,262.52 | 186,194.84 |
| 差旅费 | 351,057.73 | 1,090,283.80 |
| 招待费 | 286,206.16 | 878,880.03 |
| 代理费 | 263,830.20 | 1,375,144.34 |
| 投标费用 | 195,925.31 | 71,328.55 |
| 安装修理费 | 55,735.85 | 760,775.99 |
| 广告宣传费 | 29,773.48 | 460,548.53 |
| 咨询服务费 | - | 246,899.71 |
| 其他 | 629,187.61 | 1,348,640.60 |
| 合计 | 7,215,313.84 | 19,985,485.64 |

(三十七) 管理费用

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------|---------------|----------------|
| 股份支付 | 31,161,008.66 | 21,264,100.41 |
| 管理人员薪酬 | 15,321,882.34 | 37,051,023.86 |
| 招待费 | 10,141,351.08 | 16,752,850.58 |
| 中介机构费 | 7,280,667.51 | 10,709,227.68 |
| 停工损失 | 6,145,270.02 | - |
| 折旧、摊销费 | 2,987,814.43 | 8,613,713.11 |
| 差旅、交通费 | 2,460,915.14 | 6,746,619.42 |
| 办公费 | 1,624,086.92 | 7,549,276.85 |
| 租赁、物业费 | 1,398,737.10 | 1,860,362.09 |
| 车辆使用费 | 801,187.20 | 2,313,511.05 |
| 修理修缮费 | 142,433.08 | 2,103,775.05 |
| 装修费 | 102,609.38 | 359,937.60 |
| 会议、培训费 | 12,185.95 | 46,922.63 |
| 其他 | 1,958,303.80 | 3,363,901.49 |
| 合计 | 81,538,452.61 | 118,735,221.82 |

(三十八) 研发费用

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------|--------------|---------------|
| 研发人员薪酬 | 4,125,584.22 | 13,048,631.93 |
| 折旧费用 | 3,374,283.78 | 4,605,120.56 |
| 研发材料费 | 1,298,609.37 | 22,239,203.09 |
| 研发设计费 | 373,401.73 | 2,738,074.63 |
| 其他 | 183,767.46 | 1,385,868.10 |
| 差旅费 | 81,019.37 | 305,642.70 |
| 委外研发 | - | 3,850,000.00 |
| 合计 | 9,436,665.93 | 48,172,541.01 |

注：公司研发费用较去年大幅减少，主要系 1 至 4 月公司主要研发项目尚处于设计阶段、未开展研发实验因而直接材料投入小于去年。

(三十九) 财务费用

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------|---------------|---------------|
| 利息支出 | 11,931,591.46 | 14,411,785.94 |
| 减：利息收入 | 1,285,192.70 | 2,285,539.38 |
| 汇兑损益 | 21,076.71 | -282,602.12 |
| 银行手续费 | 37,045.30 | 421,774.41 |
| 其他 | 1,620.00 | 25,179.67 |

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | 10,706,140.77 | 12,290,598.52 |

(四十) 其他收益

| 产生其他收益的来源 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|------------|--------------|--------------|
| 政府补助（详见下表） | 1,433,216.69 | 2,617,437.67 |
| 个税手续费返还 | 32,533.22 | 16,560.82 |
| 合计 | 1,465,749.91 | 2,633,998.49 |

政府补助明细

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|---------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| 宜春市袁州区科学技术局科技补助奖 | 600,000.00 | | 与收益相关 |
| 2021 年房产税、土地使用税退还 | 197,658.23 | | 与收益相关 |
| 高效、节能、环保型大型振动筛系列产品产业化 | 184,876.13 | 739,504.50 | 与资产相关 |
| 袁州区机电产业基地管理委员会“五一”不停工补贴 | 120,211.00 | | 与收益相关 |
| 江西上高工业园区管委会税收返还 | 69,400.00 | | 与收益相关 |
| 重置厂房拆迁补偿款 | 62,251.82 | 249,007.29 | 与资产相关 |
| 袁州区新坊镇人民政府税收特别贡献奖 | 60,000.00 | | 与收益相关 |
| 中共宜春市袁州区委组织部人才补助 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 大型高效干法深度筛分关键技术装备多单元组合振动筛建设 | 31,626.06 | 126,504.24 | 与资产相关 |
| 宜春市袁州区工业和信息化局政府补助 | 25,000.00 | 25,000.00 | 与收益相关 |
| 灵山厂区技术改造 | 10,000.00 | 40,000.00 | 与资产相关 |
| 育才奖励金 | 10,000.00 | | 与收益相关 |
| 袁州区返还基础设施建设款 | 7,229.88 | 21,689.63 | 与资产相关 |
| 新坊乡政府补助征地拆迁安置费 | 3,463.57 | 10,563.99 | 与资产相关 |
| 稳岗补贴 | 1,500.00 | 171,687.91 | 与收益相关 |
| 袁州区即征即退税款 | | 527,929.99 | 与收益相关 |
| 宜春市袁州区工业和信息化委员会高质量发展考核奖 | | 120,000.00 | 与收益相关 |
| 鞍山市院士专家工作站专项资金 | | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 袁州区机电产业基地管理委员会春节不停工补贴 | | 85,118.40 | 与收益相关 |
| 中共宜春市袁州区委组织部 2018、2019 市级科技项目奖励 | | 85,000.00 | 与收益相关 |
| 工信局专精特新奖励资金 | | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 宜春市袁州区新坊镇人民政府支出地方经济发展奖 | | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 上高工业园区财政所五一期间不停工项目补助款 | | 40,000.00 | 与收益相关 |
| 工信局高新技术企业补助 | | 20,000.00 | 与收益相关 |
| 宜春市袁州区公共就业人才服务局一次性留工培训补助 | | 18,000.00 | 与收益相关 |
| 企业扶持资金 | | 137,431.72 | 与资产相关 |
| 合计 | 1,433,216.69 | 2,617,437.67 | -- |

(四十一) 投资收益

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------------------|--------------|-------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 3,798,106.57 | 99,711.18 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 24,236.61 | - |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | - | -445,494.53 |
| 合计 | 3,822,343.18 | -345,783.35 |

(四十二) 信用减值损失

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|-----------|--------------|----------------|
| 应收票据坏账损失 | 1,703.40 | 222,356.67 |
| 应收账款坏账损失 | 1,937,460.95 | -22,954,982.53 |
| 其他应收款坏账损失 | -16,463.13 | 100,618.07 |
| 合计 | 1,922,701.22 | -22,632,007.79 |

(四十三) 资产减值损失

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|----------|--------------|----------------|
| 存货跌价损失 | - | -13,671,256.06 |
| 合同资产减值损失 | -868,954.88 | 103,531.02 |
| 固定资产减值损失 | - | -71,000.00 |
| 在建工程减值损失 | - | -116,463.90 |
| 合计 | -868,954.88 | -13,755,188.94 |

(四十四) 资产处置收益

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|-------------|--------------|-----------|
| 固定资产处置利得或损失 | -175,058.91 | 11,644.78 |
| 合计 | -175,058.91 | 11,644.78 |

(四十五) 营业外收入

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|--------|--------------|------------|---------------|
| 违约赔偿收入 | - | 38,707.00 | - |
| 久悬未决收入 | 16,615.67 | 291,624.13 | 16,615.67 |
| 其他 | 40,876.50 | 13,806.07 | 40,876.50 |
| 合计 | 57,492.17 | 344,137.20 | 57,492.17 |

(四十六) 营业外支出

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 | 计入本期非经常性损益的金额 |
|----------|--------------|------------|---------------|
| 罚款、违约金支出 | 128.04 | 210,978.83 | 128.04 |

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 | 计入本期非经常性损益的金额 |
|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 诉讼费用 | - | -1,300,000.00 | - |
| 固定资产资产毁损报废损失 | 262.88 | 241,072.51 | 262.88 |
| 捐赠支出 | 47,400.00 | 68,282.50 | 47,400.00 |
| 其他 | 30,310.18 | 44,045.25 | 30,310.18 |
| 合计 | 78,101.10 | -735,620.91 | 78,101.10 |

(四十七) 所得税费用

1. 所得税费用表

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|---------|----------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 6,757,435.38 | 65,552,991.27 |
| 递延所得税费用 | -13,047,753.00 | -524,576.15 |
| 合计 | -6,290,317.62 | 65,028,415.12 |

2. 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------------------------------|----------------|----------------|
| 利润总额 | -66,814,190.51 | 258,458,045.17 |
| 按适用税率计算的所得税费用 | -16,703,547.63 | 64,614,511.29 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -128,498.83 | -21,085,468.45 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -10,943.82 | - |
| 非应税收入的影响 | -89,374.65 | - |
| 不可抵扣的成本、费用和损失影响 | 4,614,401.22 | 6,654,722.84 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -394,679.25 | 5,280,008.13 |
| 本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 | 7,858,698.73 | 15,978,546.62 |
| 研发费加计扣除影响 | -1,436,373.39 | -6,413,905.31 |
| 所得税费用 | -6,290,317.62 | 65,028,415.12 |

(四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 | 受限原因 |
|--------|-----------------|------------------|----------------------|
| 货币资金 | 5,000.00 | 4,167,635.00 | 票据保证金、履约保证金及 ETC 保证金 |
| 应收款项融资 | 14,092,714.24 | - | 借款质押 |
| 固定资产 | 35,078,827.46 | 35,434,278.98 | 借款抵押 |
| 无形资产 | 26,050,709.03 | 12,811,906.61 | 借款抵押 |
| 合计 | 75,227,250.73 | 52,413,820.59 | -- |

(四十九) 政府补助

| 政府补助种类 | 2022 年度 | 计入当期损益的金额 | 备注 |
|-------------|--------------|--------------|------------|
| 计入递延收益的政府补助 | - | 1,324,701.37 | 详见附注五(三十二) |
| 计入其他收益的政府补助 | 1,292,736.30 | 1,292,736.30 | 详见附注五(四十) |
| 合计 | 1,292,736.30 | 2,617,437.67 | -- |

续:

| 政府补助种类 | 2023 年 1-4 月 | 计入当期损益的金额 | 备注 |
|-------------|--------------|--------------|------------|
| 计入递延收益的政府补助 | - | 299,447.46 | 详见附注五(三十二) |
| 计入其他收益的政府补助 | 1,133,769.23 | 1,133,769.23 | 详见附注五(四十) |
| 合计 | 1,133,769.23 | 1,433,216.69 | -- |

六、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1. 本公司于 2022 年发生的非同一控制下企业合并

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例 (%) | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|------------|----------------|----------------|------------|--------|----------------|----------|----------------|----------------|
| 江西领辉科技有限公司 | 2022 年 1 月 1 日 | 231,000,000.00 | 70 | 支付现金 | 2022 年 1 月 1 日 | 股权转让协议 | 395,043,670.00 | 184,583,285.25 |

注：上述被合并方江西领辉科技有限公司包括江西领辉科技有限公司本体及其子公司宜春晟泓矿业有限公司和宜春优锂科技有限责任公司，其中宜春优锂科技有限责任公司已于 2023 年 3 月 23 日注销。

2. 合并成本及商誉

| 合并成本 | 江西领辉科技有限公司 |
|-----------------------------|----------------|
| 现金 | 231,000,000.00 |
| 非现金资产的公允价值 | - |
| 发行或承担的债务的公允价值 | - |
| 发行的权益性证券的公允价值 | - |
| 或有对价的公允价值 | - |
| 购买日之前持有的股权于购买日的公允价值 | - |
| 其他 | - |
| 合并成本合计 | 231,000,000.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 57,060,370.93 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 | 173,939,629.07 |

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

| 项目 | 江西领辉科技有限公司 | |
|----------|----------------|----------------|
| | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 货币资金 | 523,786.15 | 523,786.15 |
| 应收款项 | 67,920,609.92 | 67,920,609.92 |
| 存货 | 15,897,564.72 | 15,897,564.72 |
| 固定资产 | 126,132,956.11 | 104,134,677.38 |
| 在建工程 | 14,190,701.30 | 14,130,483.98 |
| 无形资产 | 22,793,010.66 | 13,143,719.11 |
| 递延所得税资产 | 77,078.13 | 77,078.13 |
| 减：借款 | 72,753,296.65 | 72,753,296.65 |
| 应付款项 | 89,289,694.23 | 89,289,694.23 |
| 应付职工薪酬 | 2,815,900.55 | 2,815,900.55 |
| 递延收益 | 1,158,684.32 | 7,724,562.16 |
| 净资产 | 81,518,131.24 | 43,244,465.80 |
| 减：少数股东权益 | 3,315.63 | 3,315.63 |
| 取得的净资产 | 81,514,815.61 | 43,241,150.17 |

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 本公司于 2022 年新设子公司 8 家，具体明细如下：

| 子公司名称 | 成立日期 | 注册资本 | 实收资本 | 持股比例 (%) |
|-----------------------------|------------|--------------|-------------|----------|
| ANZHONGINTERNATIONALPTE.LTD | 2022/6/17 | 1 万美元 | | 100.00 |
| 物翌國際有限公司 | 2022/6/28 | 1 万美元 | | 100.00 |
| 新疆领锂矿业科技有限公司 | 2022/6/15 | 100 万元人民币 | | 80.00 |
| 广东友锂新能源有限公司 | 2022/11/1 | 20000 万元人民币 | 10 万元人民币 | 100.00 |
| 郴州领好科技有限公司 | 2022/11/15 | 100000 万元人民币 | | 100.00 |
| 湖南省领锂科技有限公司 | 2022/11/25 | 5000 万元人民币 | | 55.00 |
| 郴州领能科技有限公司 | 2022/12/13 | 50000 万元人民币 | | 100.00 |
| 贵溪领能锂业有限公司 | 2022/12/26 | 100000 万元人民币 | 40000 万元人金币 | 55.00 |

2. 本公司于 2023 年 1-4 月注销子公司 1 家，具体情况如下：

2023 年 3 月 23 日，本公司孙公司宜春优锂科技有限责任公司完成工商注销登记，即 2022 年度及 2023 年注销日前纳入合并范围，注销日后不再纳入合并范围。

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

2022 年企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|-------------------------------|-------|------|------|---------|---------|----------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 湖北鞍重重工有限公司 | 湖北京山 | 湖北京山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 鞍山鞍重矿山机械有限公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 辽宁鞍重建筑科技有限公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 物翌实业（上海）有限公司 | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 物翌國際有限公司 | 香港 | 香港 | 贸易 | | 100.00 | 设立 |
| 辽宁载翌材料科技有限责任公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 上海厚翌文化传播有限公司 | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 共青城德翌汇能投资有限公司 | 江西九江 | 江西九江 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 宜春领好科技有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 江西领能锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 50.2941 | 设立 |
| 江西领辉科技有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 100.00 | 非同控合并及收购 |
| 宜春优锂科技有限责任公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 研发 | | 100.00 | 非同控合并及收购 |
| 宜春晟泓矿业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 贸易 | | 100.00 | 非同控合并及收购 |
| 宜春领佳锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 100.00 | 设立 |
| 宜春领驰锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 100.00 | 设立 |
| 贵溪领能锂业有限公司 | 贵溪领能 | 贵溪领能 | 生产制造 | | 55.00 | 设立 |
| ANZHONG INTERNATIONAL PTE.LTD | 新加坡 | 新加坡 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 新疆领锂矿业科技有限公司 | 新疆乌市 | 新疆乌市 | 生产制造 | 80.00 | | 设立 |
| 广东友锂新能源有限公司 | 广东深圳 | 广东深圳 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 郴州领好科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 郴州领能科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 生产制造 | | 100.00 | 设立 |
| 湖南省领锂科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 生产制造 | | 55.00 | 设立 |

2023 年 1-4 月企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|----------------|-------|------|------|---------|---------|----------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 湖北鞍重重工有限公司 | 湖北京山 | 湖北京山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 鞍山鞍重矿山机械有限公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 辽宁鞍重建筑科技有限公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 生产制造 | 100.00 | | 设立 |
| 物翌实业（上海）有限公司 | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 物翌國際有限公司 | 香港 | 香港 | 贸易 | | 100.00 | 设立 |
| 辽宁载翌材料科技有限责任公司 | 辽宁鞍山 | 辽宁鞍山 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 上海厚翌文化传播有限公司 | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 共青城德翌汇能投资有限公司 | 江西九江 | 江西九江 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 宜春领好科技有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 特殊实体 | 100.00 | | 设立 |
| 江西领能锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 50.2941 | 设立 |
| 江西领辉科技有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | | 100.00 | 非同控合并及收购 |

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务 | 持股比例(%) | 取得方式 |
|-------------------------------|-------|------|------|---------|----------|
| 宜春晟泓矿业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 贸易 | 100.00 | 非同控合并及收购 |
| 宜春领佳锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | 100.00 | 设立 |
| 宜春领驰锂业有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 生产制造 | 100.00 | 设立 |
| 贵溪领能锂业有限公司 | 贵溪领能 | 贵溪领能 | 生产制造 | 55.00 | 设立 |
| ANZHONG INTERNATIONAL PTE.LTD | 新加坡 | 新加坡 | 贸易 | 100.00 | 设立 |
| 新疆领锂矿业科技有限公司 | 新疆乌市 | 新疆乌市 | 生产制造 | 80.00 | 设立 |
| 广东友锂新能源有限公司 | 广东深圳 | 广东深圳 | 特殊实体 | 100.00 | 设立 |
| 郴州领好科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 特殊实体 | 100.00 | 设立 |
| 郴州领能科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 生产制造 | 100.00 | 设立 |
| 湖南省领锂科技有限公司 | 湖南郴州 | 湖南郴州 | 生产制造 | 55.00 | 设立 |

注：公司实际持有江西领辉科技有限公司及其子公司宜春晟泓矿业有限公司 70%股份，本模拟合并报表假设自 2022 年 1 月 1 日已收购领辉科技 30%少数股权，对其持股比例已假设为 100%。

2. 重要的非全资子公司

| 子公司名称 | 2023 年 4 月 30 日/2023 年 1-4 月 | | | | 备注 |
|------------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|----|
| | 少数股东持股比例(%) | 本期归属于少数股东损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 | |
| 江西领能锂业有限公司 | 49.7059 | -18,479,775.71 | | 441,933,518.99 | |

续：

| 子公司名称 | 2022 年 12 月 31 日/2022 年度 | | | | 备注 |
|------------|--------------------------|---------------|----------------|----------------|----|
| | 少数股东持股比例(%) | 本期归属于少数股东损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 | |
| 江西领能锂业有限公司 | 49.7059 | 56,535,585.76 | | 456,335,263.63 | |

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

报告期内，公司重要的非全资子公司为江西领能锂业有限公司。以下主要财务信息为江西领能锂业有限公司与本公司内各企业之间交易及往来相互抵消前的金额：

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日/2023 年 1-4 月 | |
|----------|------------------------------|--|
| | 江西领能锂业有限公司 | |
| 流动资产 | 1,076,763,991.15 | |
| 非流动资产 | 497,345,135.01 | |
| 资产合计 | 1,574,109,126.16 | |
| 流动负债 | 594,102,421.37 | |
| 非流动负债 | 90,910,000.00 | |
| 负债合计 | 685,012,421.37 | |
| 营业收入 | 342,215,714.82 | |
| 净利润 | -37,399,355.73 | |
| 综合收益总额 | -37,399,355.73 | |
| 经营活动现金流量 | -25,503,835.91 | |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日/2022 年度 | |
|----------|--------------------------|--|
| | 江西领能锂业有限公司 | |
| 流动资产 | 992,029,029.65 | |
| 非流动资产 | 398,182,931.73 | |
| 资产合计 | 1,390,211,961.38 | |
| 流动负债 | 390,423,232.02 | |
| 非流动负债 | 80,733,232.74 | |
| 负债合计 | 471,156,464.76 | |
| 营业收入 | 711,242,711.06 | |
| 净利润 | 115,378,565.84 | |
| 综合收益总额 | 115,378,565.84 | |
| 经营活动现金流量 | -125,150,319.50 | |

(二) 在联营企业中的权益

1. 重要的联营企业

| 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(%) | | 会计处理方法 |
|--------------|-------|-----|-------|---------|----|--------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 湖北东明石化有限公司 | 武汉市 | 武汉市 | 批发、零售 | 49.00 | | 权益法 |
| 江苏众为智能科技有限公司 | 南京市 | 南京市 | 研发、生产 | 45.65 | | 权益法 |

2. 重要联营企业的主要财务信息

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日/2023 年 1-4 月 | |
|------------------|------------------------------|--------------|
| | 湖北东明石化有限公司 | 江苏众为智能科技有限公司 |
| 流动资产 | 96,928,549.68 | 9,657,363.09 |
| 非流动资产 | 88,908,493.42 | |
| 资产合计 | 185,837,043.10 | 9,657,363.09 |
| 流动负债 | 26,241,162.60 | 574,860.67 |
| 非流动负债 | 1,791,974.54 | |
| 负债合计 | 28,033,137.14 | 574,860.67 |
| 少数股东权益 | 13,796,667.59 | |
| 归属于母公司股东权益 | 144,007,238.37 | 9,082,502.42 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 70,563,546.80 | 4,145,775.85 |
| 调整事项 | | |
| —商誉 | | |
| —内部交易未实现利润 | | |
| —其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 70,563,546.80 | 4,145,775.86 |
| 存在公开报价的权益投资的公允价值 | | |

| 项目 | 2023 年 4 月 30 日/2023 年 1-4 月 | |
|------------------|------------------------------|--------------|
| | 湖北东明石化有限公司 | 江苏众为智能科技有限公司 |
| 营业收入 | 163,999,222.26 | 642,503.87 |
| 净利润 | 2,965,449.58 | -515,707.30 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 2,965,449.58 | -515,707.30 |
| 企业本期收到的来自联营企业的股利 | | |
| 企业本期收到的来自联营企业的股利 | | |

续：

| 项目 | 2022 年 12 月 31 日/2022 年度 | |
|------------------|--------------------------|---------------|
| | 湖北东明石化有限公司 | 江苏众为智能科技有限公司 |
| 流动资产 | 79,210,663.16 | 10,675,693.47 |
| 非流动资产 | 90,472,665.33 | |
| 资产合计 | 169,683,328.49 | 10,675,693.47 |
| 流动负债 | 14,885,846.20 | 1,077,483.75 |
| 非流动负债 | 1,791,974.54 | |
| 负债合计 | 16,677,820.74 | 1,077,483.75 |
| 少数股东权益 | 13,440,748.67 | |
| 归属于母公司股东权益 | 135,775,112.42 | 9,598,209.72 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 66,529,805.09 | 4,381,410.99 |
| 调整事项 | | |
| —商誉 | | |
| —内部交易未实现利润 | | |
| —其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 66,529,805.09 | 4,381,410.99 |
| 存在公开报价的权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 448,297,434.37 | 6,308,068.71 |
| 净利润 | 2,266,676.37 | 215,949.45 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 2,266,676.37 | 215,949.45 |
| 企业本期收到的来自联营企业的股利 | | |
| 企业本期收到的来自联营企业的股利 | | |

3. 与合营企业投资相关的未确认承诺

本公司无需要披露的承诺事项。

4. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本公司不存在需要披露的或有事项。

八、关联方及关联交易

(一) 控股股东及最终控制方

1. 控股股东及最终控制方名称

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 (万元) | 对本公司的 持股比例 (%) | 对本公司的 表决权比例 (%) |
|-------------|-----------------------|-----------|--------------|----------------------|-----------------------|
| 上海领亿新材料有限公司 | 上海市奉贤区西闸公路 1036 号 1 幢 | 科技推广和应用服务 | 100000 | 20.74 | 20.74 |
| 黄达 | | | | | |

2. 控股股东的注册资本及其变化

| 控股股东名称 | 2022 年 1 月 1 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-------------|----------------|------|------|------------------|
| 上海领亿新材料有限公司 | 100000 万元人民币 | | | 100000 万元人民币 |

续：

| 控股股东名称 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023 年 4 月 30 日 |
|-------------|------------------|------|------|-----------------|
| 上海领亿新材料有限公司 | 100000 万元人民币 | | | 100000 万元人民币 |

3. 控股股东的所持股份或权益及其变化

| 控股股东 | 持股金额 (万元) | | 持股比例 (%) | |
|-------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
| 上海领亿新材料有限公司 | 5,044.5448 | 5,530.9888 | 20.74 | 22.74 |

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七（二）在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况：

无。

(四) 其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司的关系 |
|--------------------------|--------------------|
| 京山华夏工贸科技有限公司 | 本公司 5%以上股东杨永柱控制的企业 |
| 京山鞍顺建材有限公司 | 本公司 5%以上股东杨永柱控制的企业 |
| 共青城强强投资合伙企业（有限合伙） | 本公司 5%以上股东 |
| 十堰亿德企业管理中心（有限合伙）（原共青城亿德） | 子公司的少数股东 |
| 江西赣锋循环科技有限公司 | 子公司的少数股东控制的企业 |
| 杨永柱 | 本公司 5%以上股东 |

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司的关系 |
|----------------|--------------|
| 江西赣锋锂业集团股份有限公司 | 子公司的少数股东 |

注：除以上关联方外，公司及母公司的董监高、直接或间接持股 5%以上的自然人股东，及上述人员的近亲属，或其他根据实质重于形式原则认定的其他与本公司有特殊关系，可能导致本公司利益对其倾斜的自然人均为本公司的关联自然人。公司关联法人控制的企业，以及关联自然人控制、任董事或高管的企业，均为公司的关联法人。

（五）关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

| 关联方 | 关联交易内容 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------------|-----------|--------------|------------|
| 京山华夏工贸科技有限公司 | 采购商品（水电费） | 61,626.61 | 167,521.66 |
| 合计 | -- | 61,626.61 | 167,521.66 |

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

| 关联方 | 关联交易内容 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--------------|--------|--------------|---------------|
| 江西赣锋循环科技有限公司 | 销售商品 | 49,549.56 | 42,868,339.97 |
| 京山鞍顺建材有限公司 | 销售商品 | - | 2,831.86 |
| 合计 | -- | 49,549.56 | 42,871,171.83 |

4. 关联租赁情况

（1）本公司作为承租方

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|--------------|--------|-------|--------------|-------------|-----------|----------|--------------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 京山华夏工贸科技有限公司 | 房产 | - | 1,404,000.00 | 23,703.70 | 60,623.88 | - | 1,492,921.94 |

5. 关联担保情况

（1）本公司作为担保方

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------------|---------------|------------|------------|------------|
| 江西领辉科技有限公司 | 50,000,000.00 | 2023/03/21 | 2026/03/20 | 否 |
| 江西领辉科技有限公司 | 50,000,000.00 | 2023/09/07 | 2026/09/06 | 否 |
| 宜春领好科技有限公司 | 98,000,000.00 | 2023/12/21 | 2032/12/15 | 否 |
| 江西领能锂业有限公司 | 30,000,000.00 | 2022/04/25 | 2026/04/25 | 否 |
| 江西领能锂业有限公司 | 50,000,000.00 | 2023/07/28 | 2026/07/27 | 否 |
| 江西领能锂业有限公司 | 40,000,000.00 | 2023/08/30 | 2026/08/29 | 否 |

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------------|----------------|------------|------------|------------|
| 江西领能锂业有限公司 | 20,000,000.00 | 2023/10/27 | 2026/10/26 | 否 |
| 江西领能锂业有限公司 | 120,000,000.00 | 2024/03/29 | 2027/03/28 | 否 |
| 合计 | 458,000,000.00 | -- | -- | -- |

(2) 公司子公司及孙公司之间的担保

| 担保方 | 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------------|------------|----------------|-----------|-----------|------------|
| 江西领辉科技有限公司 | 江西领能锂业有限公司 | 144,000,000.00 | 2024/3/29 | 2027/3/28 | 否 |
| 合计 | -- | 144,000,000.00 | -- | -- | -- |

6. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

| 关联方 | 拆入金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|----------------|------------|------------|----|
| 杨永柱 | 30,000,000.00 | 2022-02-17 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 25,000,000.00 | 2022-02-21 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 6,000,000.00 | 2022-02-24 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 29,000,000.00 | 2022-03-08 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 30,000,000.00 | 2022-04-07 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 40,000,000.00 | 2022-04-18 | 2023-03-31 | |
| 杨永柱 | 35,000,000.00 | 2022-05-23 | 2023-03-31 | |
| 合计 | 195,000,000.00 | | | |

注：2022 年 1 月 28 日，杨永柱先生与公司签订借款合同，出借给公司 9,000.00 万元人民币用于公司经营周转，所出借款项来源为上海领亿新材料有限公司支付给杨永柱/温萍所持有的鞍山重型矿山机器股份有限公司股份转让款，总借款期限 6 个月，年利率 3.7%，并以公司持有的鞍山鞍重矿山机械有限公司 100%股权和湖北东明石化有限公司 49%股权作为质押，提供担保。

2022 年 3 月 17 日，杨永柱先生与公司签订借款合同，出借给公司不超过 21,000.00 万元人民币用于公司经营周转，所出借款项来源为上海领亿新材料有限公司支付给杨永柱/温萍所持有的鞍山重型矿山机器股份有限公司股份转让款本金，还款时间为 2022 年 9 月 30 日前，年利率 3.7%，并以公司持有的辽宁鞍重建筑科技有限公司、湖北鞍重重工有限公司 100%股权作为质押，提供担保。

2022 年 7 月 29 日，杨永柱先生与公司就以上合同借款期限延长事宜签署了借款补充协议，将上述两份合同的借款期限均延期至 2023 年 3 月 31 日。

2023 年 3 月 31 日，杨永柱先生与公司就以上合同借款期限延长事宜签署了借款补充协议，将上述两份合同的借款期限均延期至 2023 年 9 月 30 日。

截止 2023 年 7 月 6 日，公司已还清向杨永柱先生的借款本金人民币 19,500.00 万元本金及利息。

7. 关键管理人员薪酬

| 项目 | 2022 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|----------|--------------|-----------|
| 关键管理人员薪酬 | 193.93 万元 | 488.70 万元 |

8. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

| 项目名称 | 关联方 | 2023 年 4 月 30 日 | | 2022 年 12 月 31 日 | |
|------|------------------|-----------------|------------|------------------|------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 预付款项 | 临武县东山竹子冲磁铁矿业有限公司 | 1,900,414.24 | - | - | - |
| 应收账款 | 京山鞍顺建材有限公司 | 931,645.13 | 321,462.23 | 938,300.00 | 321,462.23 |

(2) 本公司应付关联方款项

| 项目名称 | 关联方 | 2023 年 4 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|-----------------|------------------|
| 应付账款 | 临武县东山竹子冲磁铁矿业有限公司 | - | 4,163,131.68 |
| 合同负债 | 江西赣锋循环科技有限公司 | - | 158,249.22 |
| 其他应付款 | 京山华夏工贸科技有限公司 | 1,737,991.47 | 740,364.86 |
| 其他应付款 | 十堰亿德企业管理中心（有限合伙） | 578,337.50 | 578,337.50 |
| 其他应付款 | 杨永柱 | 195,593,013.72 | 195,612,780.81 |

九、股份支付

(一) 股份支付总体情况

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|---------------------------------|--|---|
| 公司报告期授予的各项权益工具总额 | 无 | 170,638,697.51 |
| 公司报告期行权的各项权益工具总额 | 无 | 无 |
| 公司报告期失效的各项权益工具总额 | 1,375,000.00 | 无 |
| 公司报告期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 于 2023 年 4 月 30 日，尚未解锁的限制性股票的授予价格为 13.75 元/股，尚未行权的股票期权的行权价格为 27.5 元/份。 于 2023 年 4 月 30 日，限制性股票和股票期权的剩余合同期分别为 6 个月和 18 个月。 | 于 2022 年 12 月 31 日，尚未解锁的限制性股票的授予价格为 13.75 元/股，尚未行权的股票期权的行权价格为 27.5 元/份。 于 2022 年 12 月 31 日，限制性股票和股票期权的剩余合同期分别为 10 个月和 22 个月。 |
| 公司报告期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 无 | 无 |

(二) 以权益结算的股份支付情况

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|------------------|--------------|---|
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 本期未授予权益工具 | 布莱克—舒尔茨期权定价法 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 本期未授予权益工具 | 根据最新取得的股权激励对象的离职情况《每一名激励对象的限制性股票及股票期权授予数量不同，因此需根据最新取得的全部 49 名激励对象的离职情况计算可行权的限制性股票及股票期权数量》、公司层面的业绩考核预期及个人层面业绩考核预期确定。 |

| | | |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 | 不适用 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 54,592,298.72 | 21,264,100.41 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 33,328,198.31 | 21,264,100.41 |

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司参股的联营企业之湖北东明石化有限公司，注册资本金 20,000.00 万元人民币，公司出资占比 49.00%，即需要出资 9,800.00 万元，截至 2022 年 12 月 31 日止公司已经累计出资 6,958.00 万元。

本公司参股的联营企业之江苏众为智能科技有限公司，注册资本金 2,000.00 万元人民币，公司出资占比 49.00%，即需要出资 980.00 万元，截至 2022 年 12 月 31 日止公司已经累计出资 428.289 万元。

2023 年 6 月底，公司已转让上述两家联营企业股权，具体情况详见附注十一、(二) 所述。

除上述承诺事项外，截止 2023 年 4 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

2017 年 4 月 27 日，公司及相关责任人员收到中国证券监督管理委员会《行政处罚决定书》([2017]35 号)，因公司于 2016 年 4 月 23 日公告的《重大资产重组报告书》中披露的重组对象浙江九好办公服务集团有限公司（现更名为“九好网络科技集团有限公司”，下称“九好集团”）的资产负债表、利润表主要数据与调查查实的数据不符，存在虚假记载，中国证券监督管理委员会对贵司给予警告并处以 60 万元罚款。部分投资者以公司虚假陈述导致其投资损失为由提起诉讼。

截至目前，根据沈阳市中级人民法院（下称“沈阳中院”）和杭州市中级人民法院（下称“杭州中院”）送达的诉讼文件，以公司为被告的虚假陈述案件共计 381 件，沈阳中院已经全部审结，170 个案件已经撤诉，211 个案件已经收到一审判判决书，判决公司承担赔偿金额（含受理费）6,795,307.96 元，其中 21 个案件，原告或其他被告不服一审判决结果提起上诉，辽宁省高级人民法院（下称“辽宁高院”）均已作出二审判决，判决驳回上诉，维持原判。

截至目前，在沈阳中院已受理的 381 个案件中，针对原告未撤诉的 211 个案件，人民法院已作出生效判决，判决公司承担赔偿金额（含受理费）6,795,307.96 元。

同时，沈阳中院受理的 381 个案件中，170 个案件原告撤回起诉虽然根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国民事诉讼法〉的解释》第 214 条规定，原告撤回起诉后，可以以同一诉讼请求再次起诉。但考虑到撤回起诉的原告在 2021 年度、2022 年度未再提起诉讼，且截至 2022 年 12 月 31 日部分撤回起诉的原告诉讼时效已经届满，公司后续再承担赔偿责任的可能性较低。

据本案律师意见，若剩余撤回起诉且截至 2022 年 12 月 31 日未过诉讼时效的 98 名原告再次起诉，结合本案基本事实、原告此前起诉索赔情况、法院裁判情况等，本着审慎原则，律师初步预估，对于该部分案件，如果投资者再次起诉，公司赔付金额不超过 260 万元。最终是否需要再赔付及赔

付金额，取决于投资者是否再次起诉并以人民法院最终作出的生效法律文书为准。

截止 2023 年 4 月 30 日，公司尚需支付本案律师费用 61.32 万元。

除上述或有事项外，截止 2023 年 4 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项

1、转让原有工程机械制造业务相关公司股权

为了盘活公司存量资产，回笼资金，以加快向新能源领域的转型发展，并优化资产结构，提升公司资产流动性和运营效率，公司拟转让原有工程机械制造业务相关公司股权，具体包括持有的控股子公司鞍山鞍重矿山机械有限公司（以下简称“鞍山鞍重”）100%股权、辽宁鞍重建筑科技有限公司（以下简称“辽宁鞍重”）100%股权、参股公司湖北东明石化有限公司（以下简称“湖北东明”）49%股权、江苏众为智能科技有限公司（以下简称“江苏众为”）49%股权。

2023 年 3 月，公司第六届董事会第四十五次会议、第六届监事会第三十九次会议，审议通过了《关于挂牌转让控股及参股公司相关股权事项的议案》，拟在上海联合产权交易所通过公开挂牌方式转让鞍山鞍重 100%股权、辽宁鞍重 100%股权、参股子公司湖北东明湖北东明 49%股权、江苏众为 49% 股权。本次交易挂牌价格不低于资产评估机构对鞍山鞍重、辽宁鞍重、湖北东明、江苏众为的评估价值，根据北京中企华资产评估有限责任公司出具的评估结果，预计挂牌价格不低于 31,499.51 万元，最终交易对手和交易价格将根据上海联合 产权交易所相关规则产生和确定。

2023 年 4 月，鞍山鞍重 100%股权、辽宁鞍重 100%股权、湖北东明 49%股权、江苏众为 49%股权已在上海联合产权交易所正式挂牌。

2023 年 5 月，公司召开第六届董事会第五十次会议、第六届监事会第四十四次会议、2023 年第六次临时股东大会，审议通过了《关于公司出售资产暨关联交易的议案》，公司将持有的鞍山鞍重 80%股权、辽宁鞍重 80%股权、湖北东明 49%股权、江苏众为 49%股权，转让给鞍山新融兴商务信息咨询服务有限公司（以下简称“新融兴”），转让价格为 26,774.53 万元。

2023 年 6 月初，公司与鞍山新融兴、鞍山玺焱商务信息咨询服务有限公司（以下简称“鞍山玺焱”）签署《股权转让协议补充协议》，就有关条款进行进一步明确和调整，由鞍山新融兴、鞍山玺焱共同作为本次交易的受让方，其中鞍山鞍重 80%股权、辽宁鞍重 80%股权转让给鞍山新融兴；湖北东 49%股权、江苏众为 49%股权转让给鞍山玺焱。

2023 年 6 月底，公司已收齐湖北东明 49%股权、江苏众为 49%股权及鞍山鞍重 80%股权、辽宁鞍重 80%股权的处置价款 26,774.53 万元。截止目前，湖北东明、江苏众为、鞍山鞍重及辽宁鞍重已完成工商变更。

（二）其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十二、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

| 项目 | 2023 年 1-4 月 | 2022 年度 |
|--|--------------|--------------|
| 非流动资产处置损益 | -175,321.79 | -229,427.73 |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 1,433,216.69 | 2,617,437.67 |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | 45,748.23 | 106,235.62 |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益 | 24,036.61 | -445,494.53 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 1,537,704.59 | 937,525.37 |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -20,346.05 | 1,320,830.62 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 减：所得税影响额 | 133,869.37 | 906,144.46 |
| 少数股东权益影响额（税后） | 43,001.16 | 379,689.74 |
| 合计 | 2,668,167.75 | 3,021,272.82 |

威领新能源股份有限公司
二〇二四年七月十六日