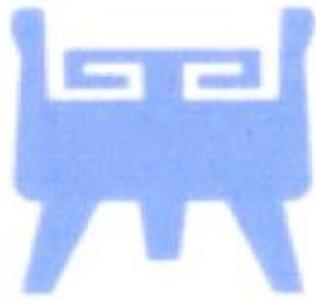


宝鼎科技股份有限公司

Baoding Technology Co., Ltd.

(浙江省杭州市临平区塘栖镇

塘盛街 7 号 5 幢 401 室)



2025 年年度报告

二零二六年三月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人张旭峰、主管会计工作负责人丛守延及会计机构负责人（会计主管人员）杨涛声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，存在一定的不确定性，投资者及相关人士应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司可能存在有色金属价格波动风险、安全和环保及资源管理等相关政策风险，对于经营发展中面临的经营风险，公司将采取措施积极应对，具体情况请参见“第三节管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，对可能面临的风险进行描述，敬请广大投资者留意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	36
第五节 重要事项	50
第六节 股份变动及股东情况	74
第七节 债券相关情况	79
第八节 财务报告	80

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 载有公司法定代表人签名的 2025 年年度报告及摘要原件；
- (五) 以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

释 义

释义项	指	释义内容
宝鼎科技、公司、本公司	指	宝鼎科技股份有限公司
金都国投	指	山东金都国有资本投资集团有限公司,公司控股股东、第一大股东
招远国资局	指	招远市国有资产监督管理局
招金集团	指	山东招金集团有限公司, 公司间接控股股东
招金有色	指	招金有色矿业有限公司, 招金集团全资子公司
永裕电子	指	招远永裕电子材料有限公司
金宝电子	指	山东金宝电子有限公司
金都电子	指	山东金都电子材料有限公司, 金宝电子全资子公司
铜陵金宝	指	金宝电子(铜陵)有限公司, 金宝电子全资子公司
香港金宝	指	招远金宝(香港)有限公司, 金宝电子全资子公司
松磊商贸	指	烟台松磊商贸有限公司, 金宝电子全资子公司
宝鼎小贷公司	指	杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司, 宝鼎科技持股 42.5%
河西金矿	指	招远市河西金矿有限公司
金都矿业	指	山东金都矿业有限公司, 金都国投全资子公司
工程公司	指	河西金矿矿山工程有限公司, 河西金矿持股比例 35%
重大资产重组	指	公司 2022 年以非公开发行股份方式购买金宝电子 63.87% 股权并募集配套资金暨关联交易
非公开发行、非公开发行股票	指	公司 2022 年非公开发行股票
《业绩承诺及补偿协议》	指	《宝鼎科技股份有限公司与招远永裕电子材料有限公司、山东招金集团有限公司之业绩承诺及补偿协议》
电子铜箔	指	根据其自身厚度和技术应用于各种覆铜板和印制电路板, 充当电子元器件之间互连的导线
印制电路板、PCB	指	Printed Circuit Board, 电子元器件连接的载体, 主要功能是使各电子零件通过预先设计的电路连接在一起, 起到信号传输作用
覆铜板、CCL	指	Copper Clad Laminate, 是将电子玻纤布或其它增强材料浸以树脂, 一面或双面覆以铜箔并经热压而制成的一种板状材料, 是 PCB 的基础材料
挠性覆铜板、FCCL	指	Flexible Copper Clad Laminate, 用可挠性补强材料(薄膜)覆以电解铜箔或压延铜箔, 优点是可以弯曲, 便于电器部件的组装
FR-4	指	玻纤布基覆铜板
超低轮廓铜箔、HVLP	指	毛面粗糙度为一般粗化处理铜箔的 1/3 以下的铜箔, 其表面粗糙度更低, 同时具有更好的尺寸稳定性、更高的硬度等特点
5G	指	5th Generation Mobile Network, 第五代移动通信技术
CCFA	指	中国电子材料行业协会电子铜箔材料分会
中国登记结算公司深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
中信证券	指	中信证券股份有限公司
审计机构	指	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期内、本报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日
元(万元)	指	人民币元(人民币万元)

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	宝鼎科技	股票代码	002552
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宝鼎科技股份有限公司		
公司的中文简称	宝鼎科技		
公司的外文名称（如有）	Baoding Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Baoding Technology		
公司的法定代表人	张旭峰		
注册地址	浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室		
注册地址的邮政编码	311106		
公司注册地址历史变更情况	公司分别于 2025 年 8 月 21 日、2025 年 9 月 9 日召开第五届董事会第二十五次会议和 2025 年第一次临时股东大会，公司注册地址由“杭州余杭区塘栖镇工业园区内”变更为“浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室”		
办公地址	浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室		
办公地址的邮政编码	311106		
公司网址	www.baoding-tech.com		
电子信箱	bdkj@baoding-tech.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵晓兵	朱琳
联系地址	浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室	浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室
电话	0571-8631 9217	0571-8631 9217
传真	0571-8631 9217	0571-8631 9217
电子信箱	zhaoxb@baoding-tech.com	bdkj@baoding-tech.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	2025 年（证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报）；2026 年（证券时报、中国证券报、上海证券报）；巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91330000143839073P
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司于 2011 年 2 月在深交所上市，原主营业务为大型铸锻件的设计、研发、生产及销售，产品主要应用于船舶、电力、工程机械及海洋工程配套等，现主营业务为电子铜箔、覆铜板的研发、生产及销售，黄金采选及销售。

	<p>2022 年 9 月，公司完成重大资产重组，通过发行股份购买资产方式收购金宝电子 63.87% 股权，金宝电子成为公司控股子公司并纳入合并报表范围，公司新增覆铜板及电子铜箔资产和业务。2022 年 11 月，公司在浙江省市场监督管理局办理了工商变更登记。</p> <p>2023 年 11 月，公司现金收购河西金矿 100% 股权事项完成工商变更手续，河西金矿成为公司全资子公司并纳入合并报表范围，公司新增金矿采选及成品金销售业务。</p> <p>2024 年 1 月，公司出售宝鼎重工有限公司 100% 股权及杭州宝鼎废金属回收有限公司 100% 股权，剥离大型铸锻件资产及业务。2024 年 1 月，公司在浙江省市场监督管理局办理了工商变更登记。</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	<p>2019 年 9 月 18 日，公司控股股东及实际控制人朱丽霞、钱玉英、朱宝松、宝鼎集团、圆鼎投资与招金集团签署《股份转让协议》，朱丽霞、钱玉英、朱宝松、宝鼎集团、圆鼎投资合计将其持有的公司股份 91,563,500 股（占公司总股本的 29.90%）协议转让给招金集团，并于 2019 年 11 月 20 日在中国登记结算公司深圳分公司办理完过户登记手续，招金集团成为公司第一大股东。</p> <p>2019 年 11 月 29 日，公司披露《宝鼎科技股份有限公司要约收购报告书》，招金集团继续以要约方式收购公司 24,498,600 股股份（占公司总股本的 8.00%），本次要约收购股份于 2020 年 1 月 6 日办理完过户登记手续。收购人招金集团共直接持有公司股份数量为 116,062,100 股，占公司总股本的 37.90%，成为公司第一大股东及控股股东，山东省招远市人民政府为公司实际控制人。</p> <p>2022 年 9 月，公司完成重大资产重组，以非公开发行股份方式购买招金集团、永裕电子等交易对方持有的金宝电子 63.87% 股权并向招金有色募集配套资金。本次交易完成后，公司总股本由 306,232,338 股增加到 435,612,051 股，招金集团及其全资子公司招金有色合计持有公司 156,873,353 股，占公司总股本的 36.01%。招金集团仍为公司第一大股东及控股股东，山东省招远市人民政府为公司实际控制人。</p> <p>2023 年 6 月 11 日，宝鼎科技控股股东招金集团与山东金都国有资本投资集团有限公司签署了《关于宝鼎科技股份有限公司之股份转让协议》，招金集团以非公开协议转让方式将其持有的公司 116,062,100 股股份转让给金都国投，并于 2023 年 8 月 28 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完过户登记手续，金都国投持有公司 116,062,100 股股份（占公司总股本的 27.12%），成为公司第一大股东及控股股东，公司实际控制人仍是招远市人民政府。</p> <p>2025 年 10 月，根据《关于山东金都国有资本投资集团有限公司之股权转让协议》，招远市国资局将持有的金都国投 100% 股权转让至招金集团，招金集团在原直接持有公司 1.23% 股份，通过其子公司招金有色矿业有限公司间接持有公司 6.88% 股份的基础上，通过金都国投间接持有公司 116,062,100 股股份（占公司总股本的 29.91%），合计持有公司 38.02% 股份，成为公司间接控股股东。公司直接控股股东仍为金都国投，实际控制人仍为招远市人民政府。</p>

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
签字会计师姓名	徐忠林、王丹

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	3,146,773,391.39	2,894,091,551.40	8.73%	3,041,540,814.34
归属于上市公司股东的净利润（元）	124,237,765.90	247,630,026.15	-49.83%	185,216,545.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	124,697,412.40	-25,277,007.58	593.32%	-227,942,338.30
经营活动产生的现金流量净额（元）	181,679,304.38	-78,208,788.68	332.3%	-54,888,086.20
基本每股收益（元/股）	0.31	0.59	-47.46%	0.43
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.59	-47.46%	0.43
加权平均净资产收益率	8.29%	16.70%	-8.41%	8.95%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	4,897,278,859.65	4,817,341,260.34	1.66%	5,296,241,574.98
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,497,843,746.23	1,448,376,407.80	3.42%	1,524,463,067.67

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	683,041,419.01	711,498,816.32	777,412,257.76	974,820,898.30
归属于上市公司股东的净利润	17,965,080.47	4,014,394.63	29,835,966.53	72,422,324.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	20,035,546.41	3,971,064.27	29,935,878.23	70,754,923.49
经营活动产生的现金流量净额	-96,154,339.61	-98,528,655.74	112,181,609.00	264,180,690.73

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,707,480.02	85,301,819.63	849,223.01	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,460,565.48	3,205,124.30	6,109,051.79	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益			1,197,397.25	
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			28,774,009.11	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		-1,110,942.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	175,363.67	275,180,456.76	415,320,473.59	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-2,055,269.84	-33,299,100.36	
减：所得税影响额	-326,535.50	86,706,916.88	4,675,515.37	
少数股东权益影响额（税后）	-285,368.87	907,238.24	1,116,655.44	
合计	-459,646.50	272,907,033.73	413,158,883.58	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

报告期内，公司所从事的主要业务、主要产品及用途、主营业务模式等未发生较大变化。

（一）公司主要业务、主要产品及其用途

1、公司的主营业务

公司控股子公司金宝电子是一家专业从事电子铜箔、覆铜板设计、研发、生产及销售的高新技术企业。电子铜箔和覆铜板作为现代电子工业不可替代的基础材料，被广泛应用于 5G 通讯、平板电脑、智能手机、汽车电子、智能穿戴、医疗电子、物联网、航天军工等领域。作为国内市场上为数不多的同时提供电子铜箔和覆铜板自设计、研发到生产一体化全流程的高新技术企业，金宝电子已具备面向不同档次、不同需求的行业客户提供涵盖多系列产品的能力，并成为国内印制电路板（PCB）产业链中的重要供应商之一。金宝电子拥有优质的客户群体，已与国内众多知名公司建立了长期、稳定、良好的合作关系，产品在行业内树立了良好的口碑效应。

金宝电子在电子铜箔和覆铜板领域耕耘多年，目前已形成较强的技术竞争力和行业影响力。金宝电子是中国电子材料行业协会常务理事单位、电子铜箔分会副理事长单位、覆铜板分会副理事长单位、中国电子电路行业协会副理事长单位，主持起草了国家标准 GB/T4723《印制电路用覆铜箔酚醛纸层压板》，参与起草了国家标准 GB/T5230《印制板用电解铜箔》、国家标准 GB/T29847《印制板用铜箔试验方法》、国家标准 GB/T4722《印制电路用刚性覆铜箔层压板试验方法》和国家标准 GB/T31471《印制电路用金属箔通用规范》等多项国家标准。

金宝电子曾先后被认定为“山东省企业技术中心”、“山东省电解铜箔和覆铜板工程技术研究中心”和“山东省电解铜箔制备技术工程试验室”，承担并完成了“高温高延展性超薄电解铜箔”、“挠性覆铜板用铜箔”、“高密度互联印制电路用反转铜箔”等多项国家、省级科研攻关及技术创新项目。2021 年 12 月，金宝电子参与的“高级级薄铜箔制造成套技术及关键装备”项目入选科技部国家重点研发计划“高性能制造技术与重大装备”重点专项 2021 年度项目。经过多年的技术积累，金宝电子已经形成“电子铜箔+覆铜板”主营业务结构，具备较强的核心竞争力。

河西金矿始建于 1970 年，是一家集黄金采选综合配套为一体的矿山企业，主要从事黄金矿的采选及销售业务，主要产品为金精矿和成品金。河西金矿开采历史悠久，曾获得“全国黄金行业优秀企业”“全国黄金行业统计先进单位”“山东省金星企业”等荣誉称号。河西金矿现拥有 1 宗采矿权，矿山名称为招远市河西金矿河西矿区，矿区面积约 1.908 平方公里，采矿证证载生产能力 30 万吨/年。

2、公司的主要产品

公司主营产品包括电子铜箔、覆铜板，金精矿、成品金。

电子铜箔是制造覆铜板（CCL）、印制电路板（PCB）的主要原材料，覆铜板及印制电路板是现代电子信息产品中不可或缺的重要部件，被广泛应用于 5G 通讯、平板电脑、智能手机等终端领域。

覆铜板（CCL）是由玻纤布等作增强材料，浸以树脂胶液，单面或者双面覆以铜箔，经热压而成的一种板状材料，是制造印制电路板（PCB）的基础材料，主要起到导电、绝缘和支撑三大功能。

公司从事金矿的采选及销售，产品为金精矿和成品金。金精矿和成品金经过冶炼或精炼加工后成为可在上金所交易的标准金产品，标准金主要用于黄金饰品、工业用金、投资品、政府储备黄金等领域。

（1）电子铜箔

金宝电子的电子铜箔产品包括高温高延伸性铜箔（HTE 箔）、低轮廓铜箔（LP 箔）、反转处理铜箔（RTF 箔）和超低轮廓铜箔（HVLV 箔）等，产品规格涵盖 9 μm 至 140 μm 。公司主要电子铜箔产品分类如下：

序号	产品名称	产品展示	主要描述	主要用途
1	高温高延伸性铜箔（HTE 箔）		具有良好的高温延伸性能、较高的抗剥离强度、良好的蚀刻性及优异的耐腐蚀性等特点	用于多种类刚性覆铜板和印制电路板
2	低轮廓铜箔（LP 箔）		具有较低的粗糙度、高延展性、高耐弯曲性及优异的蚀刻性等特点	用于柔性覆铜板
3	反转处理铜箔（RTF 箔）		采用光面粗化处理技术，具有低粗糙度、高耐弯曲性及良好的蚀刻性等特点	用于 5G 用高频高速板、手机背板、摄像头模组等
4	超低轮廓铜箔（HVLV 箔）		具有表面铜瘤均一稳定，粗糙度极低（ $R_z < 2.0\mu\text{m}$ ）及高粘结强度等特点	用于 5G 通讯、伺服器、手机天线、基站天线、汽车电子等

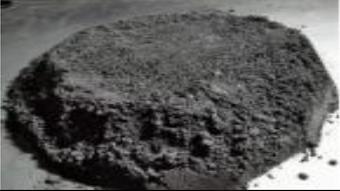
（2）覆铜板

根据机械刚性，覆铜板可以分为刚性覆铜板和挠性覆铜板两大类。根据增强材料和树脂品种的不同，刚性覆铜板主要可分为玻纤布基覆铜板（FR-4）、纸基覆铜板、复合基覆铜板和金属基覆铜板。在刚性覆铜板中，玻纤布基覆铜板是目前印制电路板制造中用量最大、应用最广的产品；在金属基覆铜板中，铝基覆铜板是最主要的品种。金宝电子的主要产品为玻纤布基覆铜板、复合基覆铜板和铝基覆铜板。公司覆铜板产品主要分类如下：

序号	产品名称	产品展示	主要描述	主要用途
1	玻纤布基覆铜板（FR-4）		具有高可靠性、高耐热性、耐 CAF、高 Tg/Td 以及良好的信号传输性能，可加工多层精密线路板	广泛应用于通讯、计算机、汽车电子及消费电子等领域
2	复合基覆铜板		具有良好的耐热性、高 CTI、低吸水性 and 优良的冲孔加工性	主要应用于显示器、摄像机模组、工业仪表及电源基板等
3	铝基覆铜板		具有良好的散热性、耐热性、电气绝缘性和优良的机械加工性	主要应用于 LED 照明、液晶电视背光源、汽车照明等领域，是重要的散热基板材料

（3）金精矿和成品金

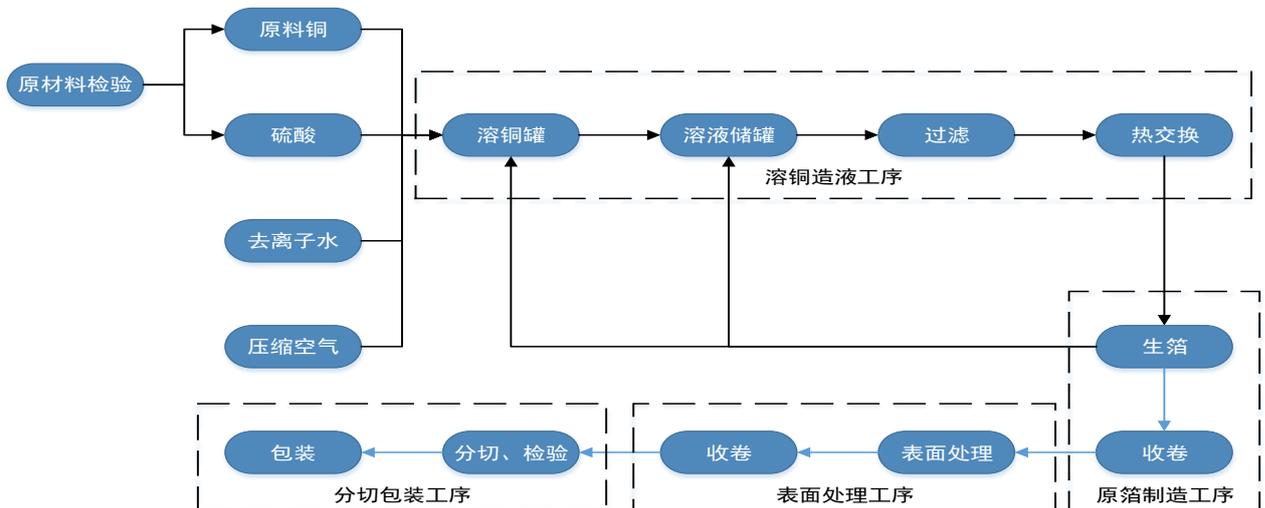
河西金矿的主要产品为金精矿和成品金。金精矿粉和成品金经过冶炼、精炼加工后成为可在上海黄金交易所交易的标准金产品，标准金主要用于黄金首饰、工业用金、投资产品、央行储备等领域。

序号	产品名称	产品外形	主要描述	主要用途
1	金精矿		粉末状，含金品位为 60g/t-120g/t	委托给黄金冶炼企业加工为成品金
2	成品金		条块状，含金量不低于 99.9 %	销售给黄金精炼企业加工为标准金

3、主要产品的工艺流程图

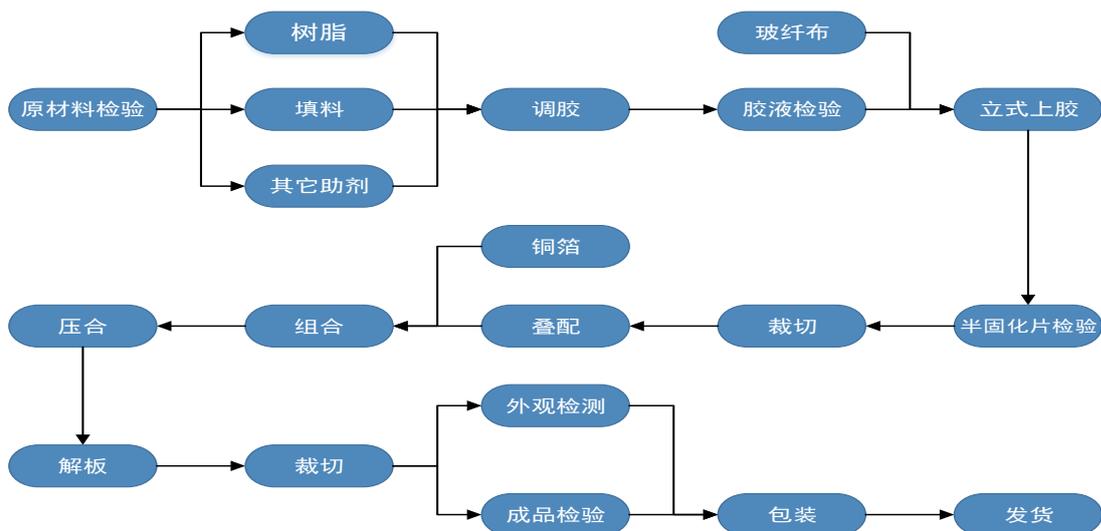
(1) 电子铜箔

公司生产的电解铜箔制造工艺流程，由溶铜造液工序、原箔制造工序、表面处理工序及分切包装工序四部分组成，其详细工艺流程图如下所示：



(2) 覆铜板

以公司覆铜板业务的核心产品玻纤布基覆铜板为例，其生产工序分为三个大的步骤，第一步工序为调胶；第二步工序为上胶、裁切；第三步工序为叠配、压合、裁切、检验。其详细工艺流程图如下所示：



(3) 金精矿和成品金

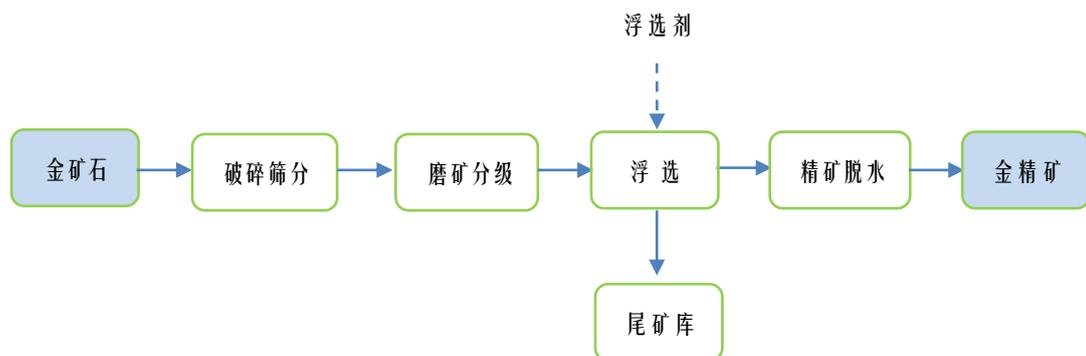
公司黄金采选业务工艺流程主要包括采矿阶段和选矿阶段。

1) 采矿工艺

河西金矿为生产多年的矿山企业，生产中不断对采矿方法进行实验、完善，对于围岩稳固性较好矿体采用上向水平分层尾砂胶结充填采矿法，其余矿体采用上向进路尾矿胶结充填采矿法，主要工艺流程包括凿岩、爆破、通风、铲装、运输。

2) 选矿工艺

河西金矿选厂选矿处理能力 920 吨/日，即 30 万吨/年。矿石加工技术性能良好，属易选矿石，采用一般浮选法处理矿石。选矿工艺流程为破碎筛分、磨矿分级、浮选、精矿脱水、尾矿处置。选矿浮选工艺流程图如下：



破碎筛分采用“二段一闭路”工艺流程；磨矿采用“一段磨矿两段分级”工艺流程，最终磨矿细度为-200 目；浮选采用“一优一粗二扫一精”工艺流程，浮选精矿送至浓缩机浓缩；精矿脱水采用“浓缩+过滤”两段脱水工艺；浮选尾矿送至采空区充填或尾矿库堆存。

(二) 公司主营业务经营模式

1、电子铜箔及覆铜板业务经营模式

(1) 采购模式

金宝电子生产所需的原材料主要为电解铜、铜箔、玻纤布、树脂、木浆纸等，主要采取“以产定采+安全库存”的采购模式，即金宝电子储运部根据生产计划，核算各类原材料需求量，并结合原材料库存情况，制

定原材料需求计划。

(2) 研发模式

公司一直奉行“以客户需求为中心、以市场趋势为导向、以技术创新为原则”的研发理念，形成“量产一代、储备一代、研发一代”的阶梯式研发策略。金宝电子主要通过了解和预判产业政策和技术方向，与客户进行高效、充分的交流，以金宝电子现有核心技术为支撑，以客户需求和市场趋势为导向，制定合理、可行的研发计划，确保技术成果能迅速应用于金宝电子产品的生产。

(3) 生产模式

金宝电子基于不同产品主要采取“合理备货+以销定产”的生产模式，针对铜箔等具有一定通用性且相对于产能下游需求充足的产品，公司主要基于自身产能限制安排生产。

(4) 销售模式

公司铜箔产品的销售定价模式主要采用公开市场现货铜价作为基准铜价，根据不同产品类型确定加工费用、预期利润，进行整体报价；公司覆铜板产品的销售定价模式主要是根据覆铜板产品成本、预期利润，综合考虑同行竞品价格、产品定位、市场需求量等因素进行整体报价。

(5) 结算模式

在原材料采购方面，由于在公司主要原材料电解铜市场中，上游供应商普遍较为强势，金宝电子一般会采取付款提货的方式与上游的供应商进行结算。此外，金宝电子一般会采用货到付款的方式与其他原材料供应商进行结算。

在铜箔及覆铜板销售方面，公司以银行转账、承兑汇票结算为主。针对长期合作的主要下游客户，一般以月度为节点与下游客户进行对账，并给予客户 30-90 天的账期。针对一般客户，公司通常采取先款后货的结算模式。

2、金矿采选业务经营模式

(1) 采购模式

河西金矿主要产品的原料为金矿原石，来源为自有矿山开采。公司金矿采选过程中对外采购主要包括采场采剥生产服务、井巷工程建设服务，以及尾矿充填材料、选矿耗材、采矿耗材等生产物资。河西金矿根据《招标投标管理制度》等规定，按照生产经营需要，采取公开招标、邀请招标、竞争性谈判、竞争性磋商、询价等方式进行采购。

(2) 生产模式

河西金矿根据黄金市场价格和自身产能制定年度生产计划，并分解下达至各生产部门和支持部门。河西金矿黄金生产主要包括采矿和选矿两个阶段，采矿阶段公司委托具有资质的供应商从事凿岩、铲装、运输等采掘作业，选矿阶段由河西金矿独立完成，将金矿原石经过浮选工艺得到产品金精矿。

(3) 销售模式

河西金矿生产的金精矿委托给黄金冶炼企业，加工后的产品为成品金，河西金矿再将成品金销售给上海黄金交易所认定的黄金精炼企业。公司与黄金冶炼客户签订委托加工合同，约定金精矿冶炼加工的质量要求、计量、取样、化验、加工费用、返还率、结算方式等；公司与黄金精炼客户签署销售合同，约定成品金接收、样品检验化验、货款结算等，当上金所黄金市场价格达到预期后，河西金矿将通过现场定价或电话定价方式进行点价销售，销售单价根据点价价格扣减加工交易等费用后确定。

(4) 保有储量及保有资源量

根据《山东省招远市河西矿区金矿 2025 年储量年度报告》，截至 2025 年 12 月 31 日，河西矿区采矿权范围内：

1) 保有储量

保有金储量合计矿石量 1721213t，金金属量 4260kg，其中：

证实储量金矿石量 31345t, 金金属量 73kg;

可信储量金矿石量 1689868t, 金金属量 4187kg。

2) 保有资源量

保有金资源量合计矿石量 4312805t, 金金属量 11214kg, 品位 2.60g/t。其中:

探明资源量金矿石量 34071t, 金金属量 79kg, 品位 2.31g/t;

控制资源量矿石量 1836813t, 金金属量 4551kg, 品位 2.48g/t;

推断资源量金矿石量 2441921t, 金金属量 6584kg, 品位 2.70g/t。

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源业的披露要求

公司主营业务为电子铜箔、覆铜板的研发、生产及销售, 黄金采选及销售。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》(2012 年修订), 电子铜箔、覆铜板属于“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”, 金矿采选属于“B09 有色金属矿采选业”。

(一) 所处行业及主要的产业政策

1、电子铜箔、覆铜板行业属于国家重点鼓励、扶持的战略性新兴产业, 目前主要由政府部门和行业协会共同管理。行业主管部门为工信部, 行业自律组织包括中国电子材料行业协会(CEMIA)和中国电子电路行业协会(CPCA)等。

我国“十五五”规划提出, 引领发展新质生产力, 全方位推进数智技术赋能, 全面实施“人工智能+”行动, 壮大数字经济核心产业, 发展新一代通信技术、云计算、区块链等产业, 提升高端芯片、光电子器件、基础软件和工业软件等产业水平, 打造具有国际竞争力的数字产业集群等。

2、黄金行业主要由政府部门和行业协会共同管理, 自然资源部是本行业主管部门, 应急管理部为本行业安全生产主管部门, 生态环境部为本行业环境保护主管部门。行业自律组织为中国黄金协会。

2025 年 6 月 23 日, 工业和信息化部等九部门联合印发了《黄金产业高质量发展实施方案(2025—2027 年)》(简称“《实施方案》”)。《实施方案》全面部署了未来三年黄金产业重点任务, 提出到 2027 年实现黄金资源量增长 5%-10%、黄金、白银产量增长 5%以上的目标, 并将绿色化、智能化、安全化作为转型关键。同时, 2024 年 11 月 8 日, 《中华人民共和国矿产资源法》(简称“《矿产资源法》”)迎来自 1986 年颁布以来的第一次大修, 并于 2025 年 7 月 1 日起施行。新修订的《矿产资源法》在矿业权管理改革、矿区生态修复制度、战略资源储备与应急体系、矿业用地与权益保障等方面进行了优化调整, 对保障国家矿产资源安全、促进矿业高质量发展具有重大意义。2025 年 11 月 1 日, 财政部、税务总局联合发布《关于黄金有关税收政策的公告》, 以精细化税收管理重塑黄金市场生态, 推动黄金市场向规范化、透明化转型。

(二) 行业发展基本情况

1、行业发展概况

(1) 电子铜箔

电子铜箔作为覆铜板及印制电路板制造的重要原材料, 起到导电、导热的重要作用。近年来, 随着电子信息产业产品逐步向低功耗、小型化、高性能等方向转变, 集成电路工作速度提高, 并在 5G 通讯、人工智能、大数据、汽车电子等新兴产业的带动下, 印制电路板逐渐向高密度、高精度、高可靠、多层化、高速传输等方向发展, 其技术含量不断提高, 应用领域持续拓展, 对电子电路铜箔的品质、性能和稳定性提出更高要求, 倒逼上游电子电路铜箔企业购置先进生产设备, 加大研发资金投入, 改进生产技术, 有力促进整个行业的快速发展。

根据中国电子材料行业协会电子铜箔材料分会(CCFA)数据: 2024 年, 我国电解铜箔行业总产能达到

185万吨，比2023年增加18万吨，增长10.8%，产能增速明显放缓；总产量113.3万吨，同比增长20.5%；总销量111.4万吨，同比增长22.4%；总销售收入达到922.0亿元人民币，同比增长25.4%。以上四项经营数据均再次创下历史新高。

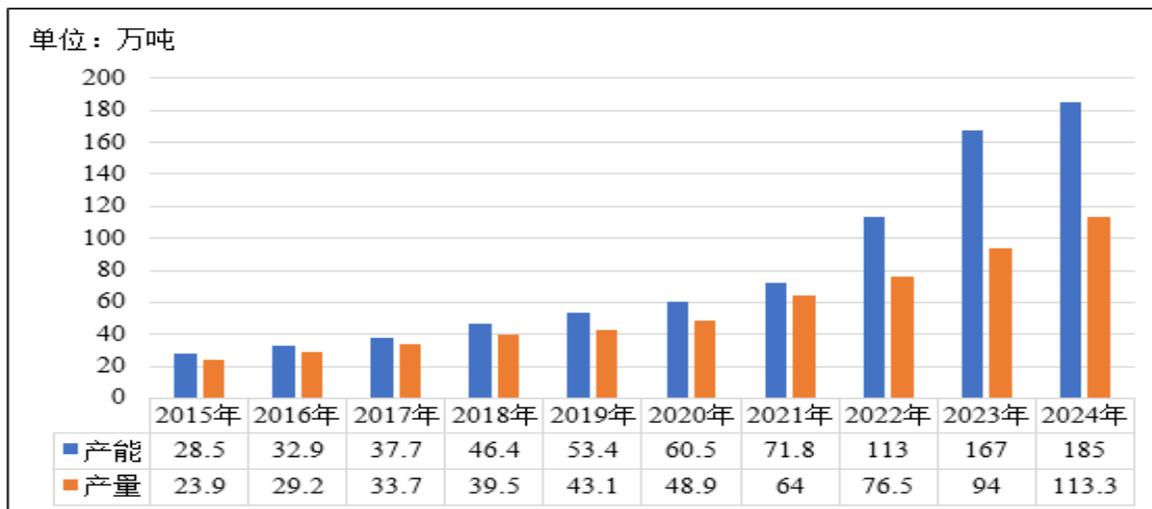


图1 2015~2024年我国电解铜箔产能、产量增长趋势

(2) 覆铜板

覆铜板是将电子玻纤布或其它增强材料浸以树脂，一面或双面覆以铜箔并经热压而制成的一种板状材料，是制作印制电路板（PCB）的基础材料，主要起到导电、绝缘和支撑三大功能，而印制电路板作为承载电子元器件并连接电路的桥梁，是几乎所有电子产品的基础组件。印制电路板的品质、性能及可靠性，很大程度上取决于所用的覆铜板基板材料。

2024年我国各类覆铜板总产量比2023年增长21.5%。其中，玻纤布基覆铜板产量比2023年增长25.0%，CEM-3型覆铜板产量同比增长15.5%，纸基覆铜板产量同比增长1.5%，CEM-1型覆铜板产量同比增长24.3%。金属基覆铜板产量同比增长16.0%，挠性覆铜板及相关制品产量同比增长15.0%。

2024年全国各类覆铜板产量及增长情况 单位：万m²

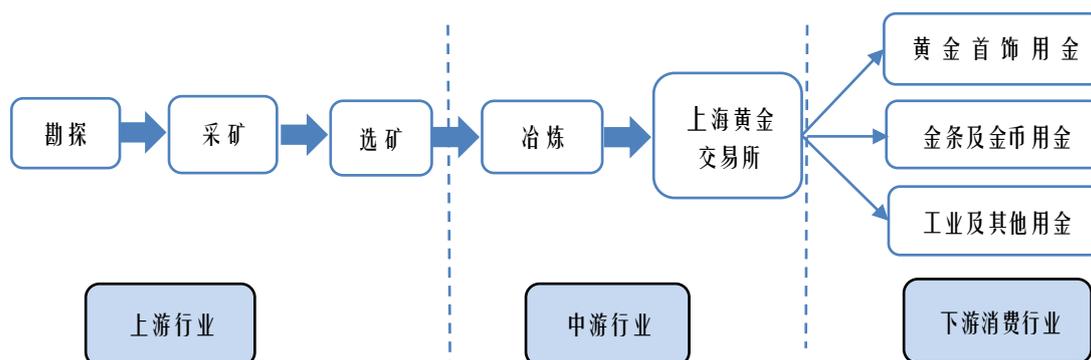
项目 年度	四大类刚性覆铜板					金属基 覆铜板	挠性覆铜板 及相关制品	总计
	玻纤布基	CEM-3	纸基	CEM-1	合计			
2024	68211	1883	6024	5530	81648	7115	7797	96560
占合计%	83.5	2.3	7.4	6.8	100			
2023	54569	1630	5935	4449	66583	6134	6780	79497
占合计%	82.0	2.4	8.9	6.7	100			
增长%	25.0	15.5	1.5	24.3	22.6	16.0	15.0	21.5

2024年我国各类覆铜板销售量比2023年增长24.0%，销售收入同比增长24.9%。其中，四大类刚性覆铜板的销售量同比增长25.0%、销售收入同比增长25.1%，金属基覆铜板的销售量同比增长21.3%、销售收入同比增长22.5%，挠性覆铜板及相关制品的销售量同比增长16.2%、销售收入同比增长25.9%。

(3) 黄金及产业链情况

黄金是人类较早发现和利用的金属，兼具商品和金融属性。黄金的上游主要为金矿石、金精矿等，黄金下游可以用于投资、央行储备、黄金饰品加工和销售，同时广泛地用到电子技术、通讯技术、宇航技术、化工技术、医疗技术等现代电子行业。黄金产业链主要包括勘探、采矿、选矿、冶炼、消费等环节，具体情况

如下：



2、行业发展前景

(1) 电子铜箔

铜箔作为电子信息产业和新能源产业的关键基础材料，正迎来前所未有的发展机遇。从全球市场来看，根据 Persistence Market Research 对全球电解铜箔市场的规模测算，2023 年电解铜箔的规模增长至 112 亿美元，而到 2026 年市场规模则将会增长至 175 亿美元，年复合增长率（CAGR）将达到 10.39%。这一数据充分表明，电子铜箔行业正处于黄金发展期。

同时，随着我国电子信息产业不断扩大及自主可控产业体系的建设，相关产业链进一步向国内转移，国内领先的电子电路铜箔企业通过不断加大研发投入、购置先进的生产设备及持续进行技术升级，不断缩小与国外领先企业的差距，产品持续向高端领域渗透，主要表现在高频高速电路用铜箔、挠性覆铜板用铜箔及大于 105 μm 厚铜箔等高性能电子电路铜箔产量呈现波动上升趋势，国内电子电路铜箔行业逐渐趋于成熟，逐步向高端市场延伸。

(2) 覆铜板

覆铜板作为印刷电路板（PCB）的核心基础材料，被誉为电子工业的“地基”，是所有电子设备不可或缺的关键组件。从智能手机、计算机、服务器到汽车电子、工业控制设备，几乎所有的电子产品都需要在覆铜板上安装电子元器件才能实现功能。这种特殊的产业地位使得覆铜板行业具有与电力、钢铁等基础产业相似的稳定性和重要性。

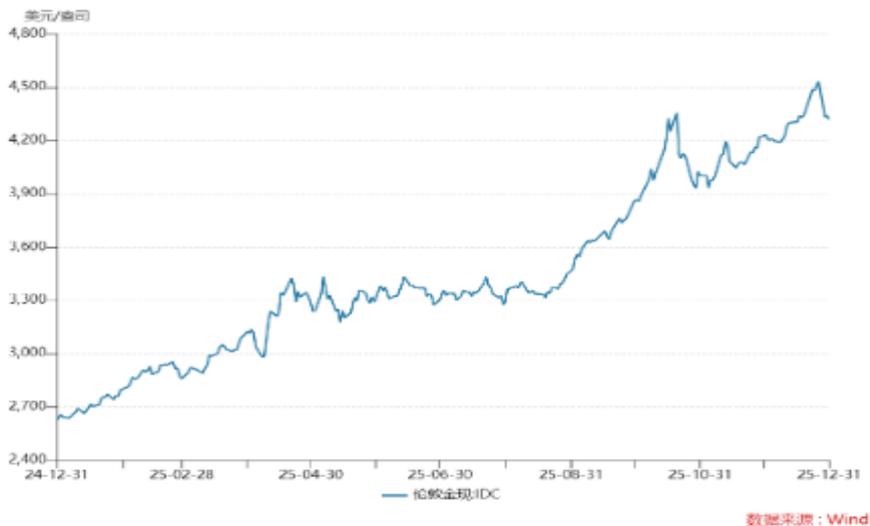
覆铜板作为电子工业的基础材料，在数字经济时代具有不可替代的重要地位。随着 5G、人工智能、物联网、新能源汽车等新兴技术的快速发展，高端覆铜板市场需求将持续增长。国家工信部、科技部、国家发改委联合发布的《电子信息制造业高质量发展行动计划》明确提出，要将高频高速覆铜板、高导热金属基板、ABF 封装基板等高端材料纳入重点攻关领域，并提出“到 2030 年国产化率突破 70%”的量化目标。

未来，覆铜板行业将呈现以下发展趋势：一是高端化，高性能特种覆铜板占比不断提升；二是绿色化，环保型材料成为发展重点；三是国际化，中国企业全球竞争力持续增强。

(3) 黄金行业发展状况

1) 全球黄金行业发展情况

2025 年，在美国贸易政策、地缘政治紧张局势、全球经济不确定性以及全球央行增持黄金储备等因素的驱动下，黄金市场走出单边上涨行情。根据《全球黄金需求趋势报告》，2025 年伦敦金银市场协会（LBMA）午盘金价共 53 次刷新纪录。伦敦现货黄金价格于 12 月 31 日报收于 4,318.26 美元/盎司，全年累计涨幅达 64.56%，创下自 20 世纪 80 年代以来的最大年涨幅。

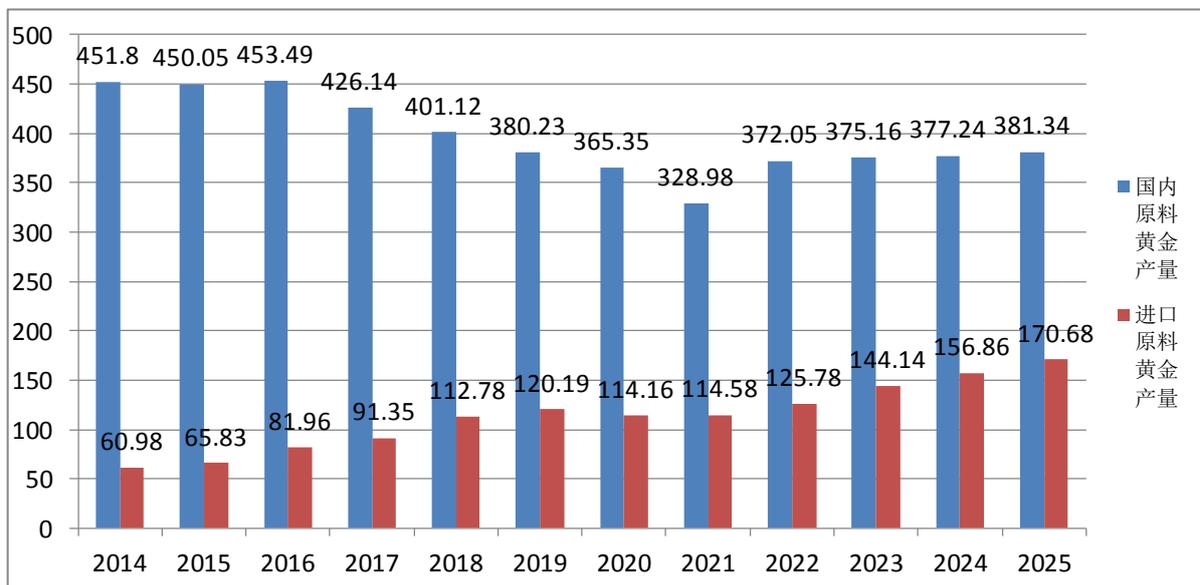


2) 国内黄金行业发展情况

黄金供给方面:

中国黄金协会最新统计数据显示, 2025 年, 国内原料产金 381.339 吨, 同比增加 4.097 吨, 同比增长 1.09%。进口原料产金 170.681 吨, 同比增加 13.817 吨, 同比增长 8.81%。国内原料和进口原料共计生产黄金 552.020 吨, 同比增加 17.914 吨, 同比增长 3.35%。

2014-2025 年国内原料与进口原料黄金产量趋势图 (单位: 吨)



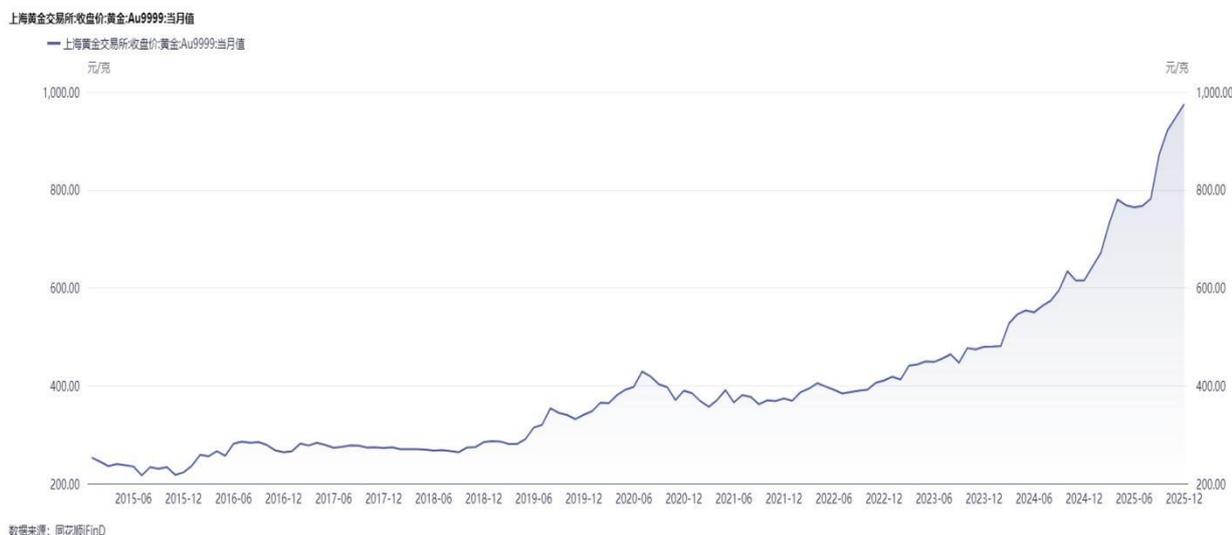
黄金需求方面:

2025 年, 我国黄金消费量 950.096 吨, 同比下降 3.57%。其中: 黄金首饰 363.836 吨, 同比下降 31.61%; 金条及金币 504.238 吨, 同比增长 35.14%。投资需求取代首饰需求成为主力, 中国金条及金币消费量首次超过黄金首饰消费量; 工业及其他用金 82.022 吨, 同比增长 2.32%。

全球央行持续增持黄金。从 2024 年 11 月至 2025 年 12 月, 我国已连续 14 个月增持黄金。其中, 2025 年全年我国增持黄金 26.75 吨, 截至 12 月底, 我国黄金储备为 2306.32 吨。

黄金价格走势：

根据中国黄金协会数据，2025 年，上海黄金交易所全部黄金品种累计成交量单边 3.14 万吨（双边 6.29 万吨），同比上升 1.02%；累计成交额单边 24.93 万亿元（双边 49.86 万亿元），同比上升 43.89%。上海期货交易所全部黄金期货期权累计成交量单边 14.22 万吨（双边 28.45 万吨），同比上升 56.10%；累计成交额单边 88.97 万亿元（双边 177.94 万亿元），同比上升 111.93%。上海黄金交易所 Au9999 价格走势如下：



（三）行业技术水平与技术特点、经营模式及周期性特征

1、行业技术水平与技术特点

（1）电子铜箔

国内电子铜箔生产企业在引进国外先进生产设备的基础上持续进行自主研发，逐步拉近了与世界先进技术的差距。但在目前行业主要发展方向，如高频高速电路用铜箔、大电流电路用厚铜箔、高档 FCCL 用铜箔等高性能 PCB 铜箔领域，国内生产企业在技术研发和工艺水平层面仍与国际先进企业存在一定差距。

（2）覆铜板

无铅无卤板、高频高速板等中高端覆铜板是目前行业发展的重要方向，在这些领域目前国内大陆本土企业的生产工艺和技术研发相较于日本、中国台湾地区等国际领先企业亦存在差距。

2、行业普遍的经营模式

电子铜箔、覆铜板企业具有与一般生产型企业相似的研发和生产模式，同时由于行业具有较强的专业性，通常采取直销为主的销售模式。此外，由于行业下游终端客户包括消费电子企业、汽车企业等大型客户，行业内企业销售过程中通常需要由下游直接客户或终端客户对企业产品进行全面、详细、长时间的认证，以进入其合格供应商名录。

3、行业周期性特征

电子铜箔、覆铜板不仅受到上游原材料供给影响，同时也受到下游需求影响，具备一定的周期性特征。

在上游原材料层面，电解铜是电子铜箔的核心原材料，由于电子铜箔的定价通常与电解铜价格直接挂钩，电解铜价格的周期性波动直接传导至电子铜箔的产品价格。由于电子铜箔是覆铜板的主要原材料之一，且玻纤布、树脂等其他主要原材料价格也存在一定周期性波动，因此覆铜板价格存在一定周期性波动。

在下游需求层面，电子铜箔、覆铜板行业主要受到宏观经济形势、下游印制电路板厂商需求及终端产品

需求、行业政策等因素的直接影响。

（四）公司主要产品特性

以金宝电子的电子铜箔主要产品高温高延伸性铜箔（HTE 箔）和覆铜板主要产品 FR-4 为例，其核心技术指标主要包括：

产品	核心技术指标	具体介绍
HTE 箔	面密度均匀性	同一卷铜箔的纵轴和横轴方向的单位面积质量偏差，单位 g/m^2 。该指标波动区间越小代表产品性能越优秀
	抗剥离强度	铜箔压合成覆铜板并蚀刻线路之后，从板材上剥离的最小拉力，单位 N/mm 。该指标越高代表产品性能越优秀
	高温延伸率	在 $180^{\circ}C$ 环境中，铜箔被拉伸断裂时的长度增加百分比，单位 %。该指标越高代表产品性能越优秀
	表面粗糙度	常用 Rz/Ra 表征铜箔的微观表面轮廓值，单位 μm
FR-4	Tg 值	高聚物由高弹态转变为玻璃态的温度，板材受热软化时的温度，单位 $^{\circ}C$ 。该指标越高代表产品性能越优秀
	耐热性 T288	基材从常温以每分 10 度升温至 288 度，恒温一定的时间（分钟），考察基材是否分层起泡。该指标越高代表产品能够多次压合，制作高多层精密电路的能力越强
	抗剥离强度	蚀刻线路之后，表面铜箔从板材上剥离时的最小拉力，单位 N/mm 。该指标越高代表产品性能越优秀
	热膨胀系数 CTE	温度改变 1 摄氏度时，其长度的变化和它在 $0^{\circ}C$ 时的长度的比值，单位 %。该指标越低代表产品性能越优秀

在 HTE 箔层面，金宝电子典型产品与行业通行标准比较情况如下：

核心技术指标	金宝电子	对应标准
面密度均匀性 (g/m^2)	285 ± 5	无明确标准要求；部分可比公司： 285 ± 10
抗剥离强度 (N/mm)	2.2	无明确标准要求；部分可比公司：2.0-2.1
高温延伸率 (%)	6.5	≥ 2.5
表面粗糙度 (Rz/ μm)	8.5	≤ 10.2

注：以 35 微米铜箔性能指标为参考；对应标准为国家标准 GB/T5230《印制板用电解铜箔》；可比公司数据系金宝电子在竞标及市场调研等经营活动中取得。

在 FR-4 层面，金宝电子典型产品与行业通行标准比较情况如下：

核心技术指标	金宝电子	对应标准
HF150 基材 Tg 值 ($^{\circ}C$)	160	≥ 150
耐热性 T288 (min)	> 80	≥ 5
抗剥离强度 (N/mm)	1.5	≥ 1.05
热膨胀系数 CTE (50-260 $^{\circ}C$ Z-axis; %)	2.8	≤ 3.5

注：以无卤无铅板性能指标为参考；对应标准为 IPC-4101E/128 国际标准。

由以上数据可见，公司控股子公司金宝电子的电子铜箔产品和覆铜板产品性能指标均明显优于行业标准要求。

（五）影响行业发展的有利和不利因素

1、影响行业发展的有利因素

电子铜箔和覆铜板作为印制电路板（PCB）的主要原料，其市场发展受到下游终端应用市场发展的重要影响。现阶段包括集成电路、汽车智能化、5G 等主要应用领域均为我国重点扶持、推动的战略性新兴产业，得到国家政策的大力支持和鼓励，在年度政府工作报告、十五五规划等重要文件中频频得以体现，为电子铜箔和覆铜板行业的长期发展提供了重要支撑。

2、影响行业发展的不利因素

目前国内电子铜箔和覆铜板市场仍面临“高端不足”的限制。如电子铜箔行业虽然近年来我国企业通过不断加大研发投入、购置先进的生产设备及持续进行技术升级，在高性能电子电路铜箔制造水平方面有了一定的提升，但部分高端电子电路铜箔仍然主要依赖于进口。而在覆铜板行业，应用于高频高速、车用、IC 封装等高端领域的覆铜板产品的生产目前也仍主要集中于日本和美国等国家，我国覆铜板产品多以中低端为主。

（六）行业主要进入壁垒

1、技术和资金壁垒

电子铜箔和覆铜板制造行业均属于资金密集型和技术密集型行业。对于行业新进入者来说，既需要大规模资金投入建立规模化生产线，同时也面临缺乏行业运营经验、技术积累，对生产工艺控制、生产系统设计等方面把控不足等问题，可能导致产品质量和稳定性不足，从而在竞争中处于劣势。

2、品牌壁垒

下游印制电路板（PCB）厂商和手机、汽车制造等终端产品厂商对铜箔、覆铜板等相应原材料的性能、可靠性要求非常高，在采购时不仅注重产品质量，也考虑产品的品牌、口碑等因素，新产品经历资质检验需要一定时间，因此新进入企业较难在短期内取得市场认可。行业内领先企业经过多年运营，形成了品牌效应，拥有一定的客户基础，因此品牌已成为进入电子铜箔和覆铜板行业的重要障碍。

3、产品认证壁垒

下游主流的印制电路板厂商和终端产品厂商生产规模大，对相应原材料订单性能和可靠性要求极其严格，因此铜箔和覆铜板厂商要进入新客户的采购范围需要经过长时间的认证流程，对企业的研发、设计、生产服务能力均有较高要求，因而形成了较高的行业准入壁垒。

三、核心竞争力分析

1、电子铜箔及覆铜板业务核心竞争力

（1）技术及团队优势

公司始终将提升研发能力作为发展核心动力，持续加强研发团队建设和加大研发投入。金宝电子是国家重点高新技术企业、国家 863 计划成果产业化基地，先后承担国家级、省部级重大科技攻关项目 30 余项，获得国家、省部级科技进步奖 4 项，获得国家级重点新产品认定 3 项，主持或参与制定国家或行业标准 6 项，获得发明专利授权 77 项。

公司坚持以自主培养为主，引进人才为辅的公司理念，建立了一系列培养人才、引进人才、使用人才、留住人才的制度来确保人才队伍构建的流程化、规范化及可持续性。公司现有研发团队技术研发人员 50% 有十年以上工作经验，专业背景以电化学、电镀合金、化学工程、应用化学等为主，在国家核心期刊等发表多篇学术论文，承担多项省级重大专项或技术改造项目。

（2）产品质量优势

产品质量是公司长久发展的基石，产品质量的高低直接决定公司核心竞争力的高低，提高产品质量是保证公司占有市场，从而能够持续经营的重要手段。公司始终坚持执行严格的质量标准，先后通过了美国 UL

认证、德国 VDE 认证和中国质量认证中心 CQC 认证，并通过了 GB/T1900-2016 质量管理体系、GB/T24001-2016 环境管理体系、GB/T2800-2011 职业健康管理体系、GB/T29490 知识产权管理体系认证及 IATF16949:2016 体系认证。公司在增强创新能力的基础上，努力提高产品质量水平，凭借良好的品质和口碑，获得了客户的广泛认可。

（3）品牌优势

公司经过多年的市场开拓及品牌打造，凭借自身优异的技术实力、产品质量、客户服务等在中树立了良好的品牌形象。公司是国家火炬计划招远电子信息材料产业基地骨干企业、山东省中小企业“隐形冠军”企业。公司连续多届被选举为中国电子材料行业协会副理事长单位、电子铜箔分会副理事长单位、覆铜板分会副理事长单位、中国印制电路行业协会副理事长单位，连续多年被评为中国印制电路板行业优秀民族品牌企业、中国电子材料行业 50 强企业、电子铜箔和覆铜板专业十强企业。

2、黄金采选业务核心竞争力

（1）地理资源优势

河西金矿目前所辖矿区河西矿区位于中国金都招远市，具有得天独厚的资源优势，所处地理位置有利于公司未来通过资源勘查充分发掘地区矿产资源，提升控制资源储量，增强可持续发展能力。

（2）技术优势

公司经过几十年的发展，在金矿开采、磨矿、浮选回收等方面形成了完整的技术体系。采矿技术方面，公司掌握了上向水平分层尾砂胶结充填采矿法，上向进路尾矿胶结充填采矿法等成熟稳定的工艺技术；选矿技术方面，公司在破碎、磨矿、浮选、脱水等方面均具有较高的工艺技术水平。前述工艺技术优势有利于公司提高生产效率，降低生产成本，为公司矿产资源的开发利用奠定良好的技术基础。

（3）管理优势

公司秉持科学、绿色的发展理念，根据矿山所处地理位置及实际情况，通过不断学习、探索和总结，在资源勘探、矿山建设、生产管理等方面积累了丰富的经验，并形成了一整套高效、合理的管理机制。公司全面贯彻习近平生态文明思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，深入推进污染防治攻坚，加强重点领域环保专项检查督查，切实提高企业环境风险防范能力，持续巩固提升绿色矿山建设。同时，经过多年培养和积累，公司拥有一批熟悉矿区地理环境、资源分布特点的管理人才。管理优势有利于公司继续优化管理体制，持续培养矿山经营、管理人才，保证公司未来的持续良好发展。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，公司实现营业收入 3,146,773,391.39 元，比上年同期增长 8.73%，其中，电子铜箔及覆铜板业务实现营业收入 2,629,349,458.95 元，比上年同期增长 3.98%；成品金受益于国际黄金价格持续上涨，实现营业收入 517,396,225.74 元，比上年同期增长 54.74%。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润 124,237,765.90 元，比上年同期减少 49.83%，主要原因：1）电子铜箔及覆铜板业务由于复合板毛利率的下降和运营成本上升实现净利润-18,509,912.27 元，同比下降 123.66%（合并口径归母净利润-31,439,041.65 元，同比下降 219.16%）；黄金采选业务实现净利润 182,853,369.77 元，同比增长 161.46%；2）上年同期收到业绩补偿金额 269,704,050.50 元，本期无业绩补偿。

报告期内，销售费用 31,343,779.33 元，同比增长 22.12%；管理费用 129,127,975.78 元，同比减少 1.49%；财务费用 64,656,209.47 元，同比增长 34.97%；研发费用 97,478,818.60 元，同比增长 8.42%。经营活动产生的现金流量净额 181,679,304.38 元，同比增长 332.30%。

报告期末，公司总资产 4,897,278,859.65 元，比上年同期增长 1.66%，主要原因系应收账款

930,926,878.60 元比上年同期增长 28.76%所致；归属于母公司的所有者权益为 1,497,843,746.23 元，比上年同期增长 3.42%，主要原因系未分配利润 395,817,547.51 元比上年同期增长 13.54%所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,146,773,391.39	100%	2,894,091,551.40	100%	8.73%
分行业					
制造业	2,629,377,165.65	83.56%	2,559,721,442.43	88.45%	2.72%
有色金属矿采选业	517,396,225.74	16.44%	334,370,108.97	11.55%	54.74%
分产品					
覆铜板	2,070,913,154.16	65.81%	2,038,130,635.44	70.42%	1.61%
铜箔	517,983,947.83	16.46%	443,028,476.64	15.31%	16.92%
成品金	508,476,662.51	16.16%	334,363,977.53	11.55%	52.07%
大型铸锻件	0.00	0.00%	30,306,990.87	1.05%	-100.00%
其它	49,399,626.89	1.57%	48,261,470.92	1.67%	2.36%
分地区					
国内	3,071,614,061.82	97.61%	2,815,857,726.92	97.30%	9.08%
国外	75,159,329.57	2.39%	78,233,824.48	2.70%	-3.93%
分销售模式					
直销	3,146,773,391.39	100.00%	2,894,091,551.40	100.00%	8.73%
经销	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	2,629,377,165.65	2,443,225,951.31	7.08%	2.72%	5.34%	-2.31%
有色金属矿采选业	517,396,225.74	179,940,150.02	65.22%	54.74%	19.34%	10.32%
分产品						
覆铜板	2,070,913,154.16	1,896,964,610.58	8.40%	1.61%	3.92%	-2.04%
铜箔	517,983,947.83	505,882,572.81	2.34%	16.92%	20.64%	-3.01%
成品金	508,476,662.51	171,178,042.82	66.34%	52.07%	13.53%	11.43%
大型铸锻件	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	-10.73%
其它	49,399,626.89	49,140,875.12	0.52%	2.36%	2.98%	-0.60%
分地区						
国内	3,071,614,061.82	2,553,862,786.64	16.86%	9.08%	6.45%	2.05%
国外	75,159,329.57	69,303,314.69	7.79%	-3.93%	-2.71%	-1.05%
分销售模式						
直销	3,146,773,391.39	2,623,166,101.33	16.64%	8.73%	6.19%	1.99%
经销	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
覆铜板	销售量	张	18,808,289	19,219,359	-2.14%
	生产量	张	19,134,735	19,092,786	0.22%
	库存量	张	2,270,996	1,944,550	16.79%
铜箔	销售量	吨	5,960.05	5,381.53	10.75%
	生产量	吨	16,657.17	15,642.57	6.49%
	库存量	吨	831.158	786.37	5.70%
成品金	销售量	公斤	611.57	603.01	1.42%
	生产量	公斤	540.48	527.09	2.54%
	库存量	公斤	14.17	85.25	-83.38%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

成品金库存量同比下降 83.38%，主要原因是报告期内黄金销售量增加。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源业的披露要求

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
河西金矿	销售量	公斤	611.57	603.01	1.42%
	生产量	公斤	540.48	527.09	2.54%
	库存量	公斤	14.17	85.25	-83.38%

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
覆铜板	原材料	1,647,889,383.49	62.82%	1,577,719,433.00	63.87%	4.45%
覆铜板	燃料动力	50,605,673.44	1.93%	48,337,220.21	1.96%	4.69%
覆铜板	人工费用	69,051,256.84	2.63%	63,358,249.20	2.56%	8.99%
覆铜板	制造费用	129,418,296.81	4.93%	135,937,555.13	5.50%	-4.80%
铜箔	原材料	431,634,830.00	16.45%	355,239,944.71	14.38%	21.51%
铜箔	燃料动力	42,527,216.62	1.62%	35,056,805.15	1.42%	21.31%

铜箔	人工费用	13,168,751.25	0.50%	10,288,027.62	0.42%	28.00%
铜箔	制造费用	18,551,774.94	0.71%	18,753,010.79	0.76%	-1.07%
成品金	原材料	27,486,034.82	1.05%	20,115,449.65	0.81%	36.64%
成品金	燃料动力	10,396,626.14	0.40%	10,194,084.33	0.41%	1.99%
成品金	人工费用	28,224,048.40	1.08%	32,368,000.23	1.31%	-12.80%
成品金	外包费用	53,911,967.10	2.06%	34,113,393.71	1.38%	58.04%
成品金	制造费用	51,159,366.36	1.95%	53,993,089.01	2.19%	-5.25%
大型铸锻件	原材料	0.00	0.00%	16,292,090.04	0.66%	-100.00%
大型铸锻件	燃料动力	0.00	0.00%	2,210,335.03	0.09%	-100.00%
大型铸锻件	人工费用	0.00	0.00%	1,953,319.33	0.08%	-100.00%
大型铸锻件	制造费用	0.00	0.00%	6,598,539.95	0.27%	-100.00%
其他产品	原材料(大型铸锻件)	0.00	0.00%	223,564.40	0.01%	-100.00%
其他产品	原材料(覆铜板及铜箔)	40,378,767.92	1.54%	47,494,489.43	1.92%	-14.98%
其他产品	原材料(河西废钢)	8,762,107.20	0.33%	0.00	0.00%	100.00%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	1,032,724,913.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	32.82%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	16.16%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	烟台国大贸易有限公司	508,476,662.51	16.16%
2	崇达技术股份有限公司	155,134,738.40	4.93%
3	广东生益科技股份有限公司	133,786,403.99	4.25%
4	定颖电子股份有限公司	129,225,425.52	4.11%
5	金禄电子科技股份有限公司	106,101,682.94	3.37%
合计	--	1,032,724,913.36	32.82%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	1,251,137,789.63
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	49.22%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	烟台海普瑞智能科技有限公司	556,031,461.92	21.87%
2	上海五锐金属集团有限公司	349,833,836.79	13.76%
3	中国巨石股份有限公司	140,099,914.07	5.51%
4	国网山东省电力公司招远市供电公司	103,781,726.38	4.08%
5	山东省金宸铜业有限公司	101,390,850.46	3.99%
合计	--	1,251,137,789.62	49.22%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	31,343,779.33	25,665,718.00	22.12%	主要系职工薪酬及业务招待费上升导致
管理费用	129,127,975.78	131,078,605.65	-1.49%	
财务费用	64,656,209.47	47,905,247.20	34.97%	主要系金宝电子财务费用增加导致
研发费用	97,478,818.60	89,910,035.63	8.42%	主要系直接材料和人工费用上涨导致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高速通讯用高强低轮廓反转铜箔制备成套技术	研究开发高速通讯用高强低轮廓反转铜箔	已完成	开发具有自主知识产权的高速通讯用高强低轮廓反转铜箔制备成套技术，并实现产业化，关键技术指标满足要求。	为公司提供一种性能优异、竞争力强的高强低轮廓反转铜箔产品，实现产品结构迭代升级。
高抗拉强度铜箔工艺的研发	当铜箔厚度持续减薄时，为了满足应用过程的张力水平，要求铜箔强度提高，以抵消截面积变小的不利影响，迫切需要开发高抗拉强度的铜箔以满足锂离子电池的发展。	已完成	该项目的研发，使得铜箔具有高抗拉强度，以满足锂离子电池的发展。	有利于将我公司铜箔提高性能，增强我公司电子基础材料业的市场竞争力。
PTFE 树脂系列用高频铜箔的开发与应用	PTFE 型 CCL 在整个高频电路板市场的占有率很高，高频铜箔的市场需求也以该类型基材为主，研究开发 PTFE 用高频铜箔。	批量试制	该项目的研发，可打破国外铜箔企业长久以来对高频铜箔领域的技术垄断，项目产品可替代国外同类进口产品，带动并促进国内高频领域的共同发展。	有利于将我公司高频产业链做强做大、树立民族品牌，增强公司电子基础材料业的国际市场竞争力。
挠性板用高 MIT 性电解铜箔的研发	因挠性覆铜板的柔性特点，其对铜箔延展性、耐折性能具有一定特殊需求，因此需研发挠板用高 MIT 性电解铜箔	已完成	挠性板用电解铜箔是采用特殊生产工艺制备的可满足挠性覆铜板挠曲性需求的电解法制备的铜箔，其生产成本较低、生产效率高，因此项目达到能够成功采用电解法制备高耐弯折性的电解铜箔。	将保持金宝挠性板铜箔在技术和市场方面的领先优势，并迅速拉开与竞争企业的差距，对产品技术升级和市场结构调整具有深远意义。
超低轮廓 RTF 铜箔	研发超低轮廓 RTF 铜箔处理工艺	小试	通过电解液配方与工艺步骤的	研发出超低轮廓 RTF 铜箔

的研发			协同调控即可实现铜箔目标性能，且能大幅降低生产成本。	表面处理工艺，提高本公司产品竞争力和企业的品牌影响力。
低翘曲高剥离强度覆铜板的研发	解决覆铜板的翘曲问题，并提高黏结强度，研发一种低翘曲且剥离强度大的覆铜板	中试	在原有技术标准上，开发具有自主知识产权的低翘曲且剥离强度大的覆铜箔，并完成量产，关键技术指标满足要求。	为公司升级了一种低翘曲且剥离强度大的覆铜板，增加了产品竞争力，满足了客户的实际加工需求，提升了公司效益。
一种木浆纸改进覆铜板的研发	针对现有 CEM-1 覆铜板的阻燃问题，设计一种通过改进木浆纸浸渍胶液配方来提升性能的覆铜板。	批量试制	完成木浆纸浸渍胶液配方优化，产品阻燃等级达到 UL94V-0 级，同时保持良好的机械加工性能，实现批量生产并推向市场	解决传统 CEM-1 覆铜板的阻燃痛点，提升产品市场认可度，巩固公司在通用型覆铜板市场的份额，降低客户使用风险
高相比漏电起痕指数无铅兼容 CEM-3 覆铜板的研发	提升 CEM-3 覆铜板的相比漏电起痕指数 (CTI)，实现无铅焊接兼容，满足电子设备高可靠性与环保要求	已完成	开发具有完全自主知识产权的 CEM-3 覆铜板，CTI 值 $\geq 600V$ ，通过无铅焊接兼容性测试，获得相关认证，实现规模化生产	符合电子行业环保与高可靠性发展趋势，拓宽产品应用于工业控制、汽车电子等高端领域，提升公司覆铜板产品的综合竞争力
一种低翘曲低热膨胀系数 CEM-3 覆铜板的研发	降低 CEM-3 覆铜板的翘曲度与热膨胀系数，提升产品在高温环境下的尺寸稳定性，适配精密电子装配需求	已完成	开发具有自主知识产权的低翘曲低热膨胀系数 CEM-3 覆铜板，达到行业先进水平，实现产业化供应	满足精密电子设备对覆铜板尺寸稳定性的严苛要求，拓展在汽车电子、航空航天等高端领域的应用，增强公司产品的差异化优势
车用增韧改性覆铜板的研发	针对车用电子环境的振动、冲击等工况，研发增韧改性覆铜板，提升产品的抗冲击性与耐久性	已完成	开发具有自主知识产权的车用增韧改性覆铜板，产品冲击强度较常规 fr-4 覆铜板提升 30% 以上，耐温范围 $-40^{\circ}C \sim 150^{\circ}C$ ，通过车用电子行业相关认证	切入新能源汽车、智能网联汽车电子材料市场，抓住汽车电子化升级机遇，为公司开辟高增长的应用领域，提升营收规模
一种低介质低损耗的聚烯烃覆铜板的研发	研发低介电常数、低介质损耗的聚烯烃覆铜板，满足高频高速信号传输需求，适配 5G 基站、数据中心等场景	已完成	开发具有自主知识产权的低介电低损耗的聚烯烃覆铜板，使产品介电常数 ≤ 3.5 ，介质损耗因数 ≤ 0.01 ，掌握核心树脂合成与复合工艺，实现产业化生产	强化公司在高频覆铜板领域的技术优势，契合 5G、大数据中心等新基建发展需求，提升公司在高端覆铜板市场的份额与行业地位
一种耐 CAF 型 FR-4 覆铜板的研发	提升 FR-4 覆铜板的耐导电电极丝 (CAF) 腐蚀性能，延长电子设备的使用寿命，适配高可靠性电子产品需求	批量试制	开发具有自主知识产权的耐 CAF 型 FR-4 覆铜板，产品通过 $85^{\circ}C/85\%RH/1000V$ 偏压下 1000 小时耐 CAF 测试，完成批量试制并通过客户验证	解决电子设备长期使用中的 CAF 失效痛点，增强产品在服务器、通讯设备等高端领域的竞争力，提升客户忠诚度与复购率
一种中 Tg 改性环氧树脂组合物覆铜板的研发	开发中 Tg (玻璃化转变温度) 改性环氧树脂组合物，优化 FR-4 覆铜板的综合性能，平衡成本与性能需求	已完成	开发具有自主知识产权的中 Tg 改性环氧树脂组合物覆铜板，通过环氧树脂改性使产品 Tg 值达到 $170^{\circ}C$ ，兼顾良好的加工性能与耐热性，成本较常规高 Tg 产品降低 10% 左右，实现规模化生产	满足中端电子设备对覆铜板性能与成本的平衡需求，扩大 FR-4 覆铜板的应用覆盖面，提升产品的市场渗透率与营收贡献
一种天线基材树脂及覆铜板的研发	研发适配天线产品的专用基材树脂与覆铜板，提升天线的信号收发性能，满足智能终端、物联网设备的天线需求	批量试制	开发具有自主知识产权的天线基材树脂及覆铜板，产品介电性能稳定，信号传输损耗低，适配不同频段天线设计，完成批量试制	抓住物联网、智能终端行业发展机遇，拓展天线基材这一细分赛道，丰富公司产品体系，为公司创造新的盈利增长点
无卤无磷高耐热 FR-4 覆铜板的研发	研发无卤无磷环保型高耐热 FR-4 覆铜板，满足全球环保法规要求，同	批量试制	开发具有自主知识产权的无卤无磷高耐热 FR-4 覆铜板，产	符合全球环保政策趋势，规避环保贸易壁垒，拓展

	时提升产品的耐热等级		品不含卤、磷元素，阻燃等级达到 UL94V-0 级，耐热性（288℃≥30min；Tg（DSC）≥150℃，完成批量试制并推向市场	海外高端市场，提升公司覆铜板产品的国际竞争力与品牌影响力
一种环氧改性剂制备及覆铜板的研发	研发高性能环氧改性剂，优化覆铜板的树脂体系性能，提升覆铜板的耐热性、粘结性等关键指标	小试	开发具有自主知识产权的环氧改性剂制备及覆铜板，完成环氧改性剂的小试合成与性能测试，其改性后的环氧树脂耐热性提升 20% 以上，粘结强度提升 30% 以上，为覆铜板中试奠定基础	掌握环氧改性剂核心制备技术，实现覆铜板树脂体系的自主优化，降低对外部核心材料的依赖，提升产品的技术壁垒与成本优势
一种高 Tg 碳氢树脂、高频覆铜板的研发	开发基于高 Tg 树脂的高频覆铜板，满足更高频段信号传输需求，适配下一代通讯技术	小试	开发具有自主知识产权的高 Tg 碳氢树脂、高频覆铜板，完成高 Tg 碳氢树脂的小试研发（Tg≥200℃），基于该树脂的高频覆铜板介电常数≤3.2，介质损耗因数≤0.0014	提前布局下一代高频通讯材料技术，抢占技术制高点，为公司在未来高频通讯市场的竞争奠定基础，增强长期发展潜力

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	216	229	-5.68%
研发人员数量占比	10.06%	10.39%	-0.33%
研发人员学历结构			
本科	73	89	-17.98%
硕士	9	9	0.00%
其他	134	131	2.29%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	20	24	-16.67%
30~40 岁	94	73	28.77%
40 岁以上	102	142	-28.17%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	97,478,818.60	89,910,035.63	8.42%
研发投入占营业收入比例	3.10%	3.11%	-0.01%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,656,709,336.32	2,034,790,049.60	30.56%
经营活动现金流出小计	2,475,030,031.94	2,112,998,838.28	17.13%
经营活动产生的现金流量净额	181,679,304.38	-78,208,788.68	332.30%
投资活动现金流入小计	1,087,861.19	344,272,006.76	-99.68%
投资活动现金流出小计	63,962,919.80	204,333,706.51	-68.70%
投资活动产生的现金流量净额	-62,875,058.61	139,938,300.25	-144.93%
筹资活动现金流入小计	1,733,816,342.49	1,780,759,936.48	-2.64%
筹资活动现金流出小计	1,869,231,581.39	1,883,283,335.80	-0.75%
筹资活动产生的现金流量净额	-135,415,238.90	-102,523,399.32	-32.08%
现金及现金等价物净增加额	-16,818,949.81	-39,108,307.33	-56.99%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1.报告期内，经营活动现金流入小计同比增长 30.56%，主要原因系本期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

2.报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比增长 332.3%，主要原因系经营活动现金流入增加所致。

3.报告期内，投资活动现金流入小计同比减少 99.68%，主要原因系上年同期处置宝鼎重工及废金属收到价款所致。

4.报告期内，投资活动现金流出小计同比减少 68.7%，主要原因系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致。

5.报告期内，投资活动产生的现金流量净额同比减少 144.93%，主要原因系上年同期处置宝鼎重工及废金属收到价款所致。

6.报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比减少 32.08%，主要原因系金宝电子偿还债务所致。

7.报告期内，现金及现金等价物净增加额同比增加 56.99%，主要原因系经营活动产生的现金流量净额增加所致。

适用 不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额 181,679,304.38 元与本年度净利润 105,405,202.74 元差异 76,274,101.64 元，主要原因系：1) 固定资产折旧 189,226,375.59 元；2) 无形资产摊销 22,255,108.25 元；3) 资产减值准备 9,905,860.92 元；4) 信用减值损失 17,628,365.75 元；5) 财务费用 65,486,622.94 元。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-14,141,728.67	-9.98%	1) 权益法核算的长期股权投资收益-7,909,099.52 元； 2) 金融资产终止确认收益-6,232,629.15 元	否
资产减值	-9,905,860.92	-6.99%	1) 存货跌价损失-2,450,830.01 元； 2) 商誉减值损失-2,344,130.91 元； 3) 固定资产减值损失-4,241,800.00 元；	否

			4) 无形资产减值损失-837,500.00 元; 5) 在建工程减值损失-31,600.00 元。	
营业外收入	2,718,727.36	1.92%	1) 违约赔偿收入 1,896,576.68 元; 2) 非流动资产毁损报废利得 91,135.01 元; 3) 其他 731,015.67 元。	否
营业外支出	2,543,363.69	1.79%	1) 非流动资产毁损报废损失 1,155,192.68 元; 2) 赔偿金及违约金 619,183.53 元。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	469,674,735.65	9.59%	536,921,518.45	11.15%	-1.56%	主要原因系银行存款减少所致
应收账款	930,926,878.60	19.01%	723,020,015.55	15.01%	4.00%	主要原因系金宝电子应收款增加所致
存货	734,983,935.14	15.01%	678,710,816.74	14.09%	0.92%	主要原因系金宝电子存货增加所致
长期股权投资	85,410,336.62	1.74%	91,209,846.41	1.89%	-0.15%	
固定资产	1,564,076,372.26	31.94%	1,605,095,109.68	33.32%	-1.38%	
在建工程	65,482,742.76	1.34%	131,357,982.94	2.73%	-1.39%	主要原因系金宝电子在建工程减少所致
使用权资产	5,440,713.04	0.11%	8,537,533.82	0.18%	-0.07%	
短期借款	1,250,707,001.06	25.54%	1,274,090,057.65	26.45%	-0.91%	
合同负债	3,494,809.08	0.07%	2,104,748.04	0.04%	0.03%	
长期借款	244,000,000.00	4.98%	198,000,000.00	4.11%	0.87%	主要原因系金宝电子长期借款增加所致
租赁负债	4,439,478.71	0.09%	7,298,182.34	0.15%	-0.06%	

境外资产占比较高

□适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

□适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	期初账面价值	受限情况
货币资金	130,088,761.80	180,516,594.79	保证金、定期存款等
应收票据	409,766,722.33	350,065,375.97	已贴现或背书未到期的应收票据
固定资产	32,808,934.28	165,674,699.75	用于抵押借款
无形资产	35,000,142.49	13,075,642.64	用于抵押借款
其他非流动资产	17,135,728.85	16,964,918.10	复垦基金
合计	624,800,289.75	726,297,231.25	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
47,101,095.85	199,644,598.06	-76.41%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
河西矿区资源整合开发工程一期建设	自建	是	采矿	24,531,466.90	59,223,984.81	自筹资金	100.00%	66,897,000.00	5,570,000.00	2025年11月转入固定资产		
地质探矿工程	自建	是	采矿	6,537,361.72	24,462,139.80	自筹资金	100.00%	6,000,000.00	0.00	2025年12月转入固定资产		
河西矿区井下标准化建设项目	自建	是	采矿	16,032,267.23	58,151,772.22	自筹资金	95.00%	0.00	0.00	建设中		
合计	--	--	--	47,101,095.85	141,837,896.83	--	--	72,897,000.00	5,570,000.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
宝鼎集团	废钢	2025年07月25日	1,007	14.94	优化资产结构,提高资产使用效率	0.14%	公开挂牌	是	宝鼎集团为本公司持股5%以上大股东控制的企业	是	否	已实施完毕	2025年07月26日	详见巨潮资讯网披露的《关于子公司出售存货资产暨关联交易的公告》(2025-033)

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：百万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东金宝电子有限公司	子公司	电子铜箔、覆铜板设计、研发、生产及销售	88.86	3,868.19	1,287.62	2,629.35	-39.33	-18.51
招远市河西金矿有限公司	子公司	黄金采选及销售	67.93	699.03	417.35	517.40	245.38	182.85
杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	参股公司	小额贷款及小企业发展、管理、财务咨询等	200.00	164.77	160.07	6.20	-1.02	-14.95
招远市河西金矿矿山工程有限公司	参股公司	有色金属矿采选业	50.00	20.37	7.75	90.73	2.32	1.58

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

近几年来,由于银行贷款利息持续走低压缩小贷公司生存空间,公司参股公司宝鼎小贷公司经营环境恶化,贷款坏账增加。根据杭州恒辰会计师事务所有限公司出具的《审计报告》(杭州恒辰审字(2026)第069号),2025年,宝鼎小贷公司实现营业收入619.94万元,比上年同期下降37.28%,实现净利润-1,494.57万元,比上年同期下降350.82%。截至2025年12月31日,宝鼎小贷公司总资产16,477.46万元,同比下降6.82%,净资产16,007.35万元,同比下降8.54%。

鉴于小贷公司经营环境与2015年设立时发生了较大变化,公司曾于2023年12月通过公开挂牌的方式处置该项股权,但未获成功,后续公司将继续寻求处置该项股权。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业前景展望

电子铜箔及覆铜板市场方面:铜箔和覆铜板是印制电路板的重要原材料。根据电子行业咨询公司 PrismaMark 预测, 2025 年全球电子系统市场预计将实现 8.5% 的同比增长, 规模达 2.77 万亿美元; 2024 - 2029 年复合年增长率 (CAAGR) 为 5.9%, 全球电子系统市场规模将达到 3.40 万亿美元。

受 5G 通讯、智能手机、汽车电子、高速网络、人工智能等需求推动, 2025 年全球 PCB 市场迎来强劲复苏, 预计同比增长 15.4%, 规模达 849 亿美元, 并有望在 2029 年突破千亿美元大关, 2024 - 2029 年 CAAGR 为 8.2%。

黄金市场方面: 全球主流投资机构普遍看好 2026 年黄金价格呈现高位震荡、中枢稳步上行格局。全球央行在去美元化与储备结构优化战略下, 购金行为趋于常态化、长期化, 为金价提供坚实底部支撑; 叠加全球地缘冲突频发、美债规模高企引发信用担忧, 黄金的避险与抗通胀价值进一步凸显; 美联储降息周期将显著降低黄金持有成本, 推动黄金 ETF 与机构资金持续回流。供给端受制于金矿开采周期长、新增产能有限, 全年供给增速偏低, 市场供需缺口持续扩大, 进一步强化黄金价格上行动力。

（二）2026 年经营计划

2026 年, 公司将继续深耕电子铜箔、覆铜板及黄金采选两大主营业务, 坚定不移走高质量发展道路, 全面推进提质增效, 积极打造新质生产力。持续加大研发投入, 培育创新型人才队伍, 推动技术迭代升级与产品结构优化; 坚持以市场为导向, 遵循市场规律与企业实际, 持续提升经营管理水平与经济效益; 强化全流程品质管控, 不断夯实产品质量核心竞争力, 助力企业稳健可持续发展。

1、生产经营方面

河西金矿: 加大探矿增储投入, 确保开拓、采准、备采三级矿量平衡。建立健全安全生产管理体系, 增加投资推进矿山四化建设, 以科技赋能安全生产和提质增效, 确保完成全年黄金产量指标。

金宝电子: 对内深化提质增效, 着力提升成品率水平, 严控运营成本, 优化资源配置, 持续增强内部运营效能; 对外积极拓展市场空间, 精准响应客户需求, 全面提升市场竞争力和服务能力, 确保完成年度各项经营目标。

2、技术研发方面

河西金矿: 公司积极联合科研机构 and 高等院校, 深化地区地质规律研究, 持续推进科研攻关与技术改造, 以技术创新提升资源利用效率和降低生产成本。

金宝电子: 实现载体铜箔从研发向市场转化, 通过重点客户认证。完成 M9 系列高速覆铜板研发工作, 推进 HVLP2 级别以上高端铜箔和 M7 系列覆铜板批量生产。

3、安全环保方面

加强安全生产投入、培训, 继续推进模范化班组建设, 强化全员安全意识、提高安全操作技能、规范安全作业行为培训, 提升企业控风险、除隐患、防事故的能力和水平。

4、财务管理方面:

严格按照上市公司规范, 全面提升公司财务管理水平, 提高子公司财务合规能力, 加强子公司应收账款回收, 提高资金使用效率。

（三）公司面临的风险因素

1、电子铜箔及覆铜板业务面临的风险因素

（1）宏观经济波动的风险

公司主要从事电子铜箔、覆铜板设计、研发、生产及销售, 所处的行业与国内外宏观经济、经济运行周期以及电子信息行业的整体发展状况有较强的相关性。宏观经济波动会对下游行业, 如 5G 通讯、平板电脑、

智能手机、汽车电子、智能穿戴、医疗电子、物联网、航天军工等领域产生不同程度的影响，进而影响电子铜箔、覆铜板的需求。因此，如果宏观经济出现较大波动，将会对公司部分下游企业的生产经营产生不利影响，进而传导至上游电子铜箔、覆铜板企业，若公司未能及时调整经营策略，可能对公司的生产经营和盈利能力造成不利影响。

（2）市场竞争加剧风险

电子铜箔、覆铜板行业属于技术与资金密集型行业。在现有的行业竞争格局下，市场竞争进一步分化。由于中高端电子铜箔、覆铜板下游客户对产品的质量及性能要求较高，市场份额逐步向大型企业集中。在日趋激烈的市场竞争环境下，如果公司不能持续进行技术升级、提高产品性能与服务质量、降低成本与优化营销网络，可能导致公司产品失去市场竞争力，从而对公司的持续盈利能力造成不利影响。

（3）原材料价格波动以及产成品价格波动风险

公司原材料成本占生产成本比重较高，产品原材料主要包括电解铜、树脂和玻纤布等。公司原材料价格会受到铜等大宗商品及树脂、玻纤布等原材料波动的影响较大，如果主要原材料价格未来持续大幅上涨且无法有效向下游产品传导，则公司盈利能力将受到影响。

公司铜箔业务的下游客户主要为国内其他覆铜板厂商，覆铜板业务下游客户主要为国内 PCB 厂商。上游原材料价格以及 5G、新能源汽车等终端需求变化对公司产品的下游需求量和价格都会产生重要影响。如果未来铜箔和覆铜板产品的需求和销售价格因原材料价格波动、终端需求变化等因素出现不利变动，则将会对公司的生产经营造成不利影响。

（4）国际环境的不利影响

当前国际政治经济形势复杂多变，在关税、地缘政治、科技等方面仍存在较大不确定性，全球市场都不可避免地受此系统性风险的影响。2026 年外部环境主要受贸易保护主义加剧、国际地缘政治风险以及全球通胀与关税、货币政策的不确定性等因素影响。

公司将密切关注国际政治与经贸格局变化，并与客户保持积极沟通，共同协商解决方案，尽可能减小国际经贸摩擦等带来的风险，灵活应对外部环境变动下可能潜在的不利影响。

2、金矿采选业务面临的风险因素

（1）黄金价格波动风险

公司主要产品为金精矿，金精矿作为生产黄金的主要原材料，其产品价格受下游黄金价格波动影响较大。黄金价格受全球宏观经济形势及预期、市场供需关系、美元走势、全球重大政治事件等多种因素影响。若未来黄金价格大幅波动，可能给公司经营业绩带来较大影响。公司将持续关注国内外宏观经济形势和政治环境，分析金价走势，制定可行营销策略，同时考虑利用金融工具对冲价格风险，减少市场价格波动对业绩的影响。

（2）单一矿山经营风险

目前，公司主要依托单一矿山山西金矿生产金精矿。历史上山西金矿生产经营正常，未发生过对公司生产经营产生不利影响的重大事项。若未来生产经营过程中，山西金矿发生影响生产经营的不利事件，导致山西金矿采选业务暂时停止，将对公司生产经营产生较大影响。公司将充分利用当地资源优势，积极利用并购及合作等多种方式与国内外优质矿山开展多种形式的合作，增加矿产资源获取力度，为公司的可持续发展增加矿产资源储备。

（3）矿山资源储备风险

金矿资源储备是公司采选业持续发展的生命线，公司采选业生产经营对金矿资源储备的依赖较大，从长期来看，公司有可能存在资源储备短缺的风险。根据《山西矿区金矿 2025 年储量年度报告》，截至 2025 年 12 月 31 日，山西矿区采矿权范围内的保有金储量合计矿石量 1,721,213t，金金属量 4,260kg。若未来山西矿区金矿资源逐渐枯竭，且无法寻找其他矿山作为储备资源，将对公司持续经营产生较大影响。

（4）安全生产和环保风险

公司属于资源类采选企业，其生产流程特点决定了公司存在一定安全生产风险、环境污染风险。公司在勘探、采矿、选矿生产过程中，需要使用炸药、雷管等民用爆破品和硝酸等危险化学品，存在上述物品存储或使用不当而导致发生安全事故的风险。对此，公司建立健全了安全生产和环保内部规章制度及管理体系，加大安全生产和环保的投入，并严格按照国家的相关法律法规履行安全生产监督和环保环节的相关程序。同时，公司落实环境保护主体责任，定期开展环保检查及考核，规范危险化学品、尾矿库、“三废”污染防治与达标排放等管理。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年04月10日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	通过“全景网”网站以网络远程方式参与公司2024年度业绩网上说明会的广大投资者	公司所处行业状况、发展战略、生产经营、财务状况等方面的情况	详见巨潮资讯网
2025年08月04日	公司四楼会议室	实地调研	机构、个人、其他	民生证券、国泰基金、鹏华基金、汇安基金、兴银基金、招银理财、慈阳投资、聚鸣投资、个人投资者	公司所处行业状况、发展战略、生产经营、财务状况等方面的情况	详见巨潮资讯网

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的其他相关规章、规则的要求，制定了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作细则》《信息披露管理制度》及其他内部控制制度，不断完善公司内部法人治理结构、优化内部控制环境，健全内部管理制度，规范公司行为。公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的相关规范性文件要求。

1、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》的规定和要求，规范股东会的召集、召开和表决程序。在报告期内公司股东会的召集、召开程序、出席股东会的人员资格及股东会的表决程序均符合《公司法》《股东会议事规则》及其他法律法规的规定，公司能够确保股东，特别是中小股东享有平等的地位，各股东在公司的股东会上均能够充分发表意见。公司在董事选举中采用累积投票制，在重大事项上为股东提供网络投票平台，确保各股东，尤其是中小股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。

报告期内，公司共召开 2 次股东会，会议由董事会召集召开，根据相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定应由股东会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况，并做有完整的会议记录。

2、关于控股股东与上市公司

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》规范股东行为，能够依法行使其权利，并承担相应义务，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动，没有占用公司的资金，公司也没有向控股股东提供任何形式的担保。公司业务、人员、资产、机构、财务均独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。

3、关于董事与董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作细则》《宝鼎科技股份有限公司独立董事专门会议工作制度》等开展工作，出席董事会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司董事会下设的审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会正常履行职责，为董事会的决策提供科学和专业的意见参考。

报告期内，公司共召开 7 次董事会，会议的召集与召开程序、出席会议的人员资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各董事会和股东会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、关于信息披露和投资者关系管理

按照《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，公司制定了《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《舆情管理制度》，对公司信息披露与投资者关系管理进行了规范，真实、准确、完整、及时、公平地披露信息。

公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网为公司指定信息披露媒体和网站，保障投资者的知情权，确保公司所有股东公平获取公司信息。

公司注重加强公司董事、高管及相关人员的信息披露意识，对公司的生产经营可能产生重大影响、对公司股价有较大影响的信息，公司均会主动、及时、真实地进行披露。公司设立了董事会秘书及专门的证券

部门负责信息披露工作，通过接待股东来访、机构调研、回答咨询等其他方式来增强信息披露的透明度，做好投资者关系工作。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司结合企业实际，建立较完善的员工绩效评价和激励约束机制，在管理中积极营造公平、高效的职业环境，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立健全了法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

(一)业务独立情况

公司拥有完整、独立的研发、生产、采购、销售系统和专业人员，具有独立开展业务的能力，拥有独立的经营决策权和实施权，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在显失公平的关联交易。

(二)人员独立情况

公司董事及高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举产生，不存在大股东和实际控制人超越董事会和股东会作出人事任免决定的情况。公司拥有独立运行的人力资源部门，按照国家相关法规和公司制度对公司员工实施管理，公司的人事和工资管理与控股股东严格分开，无高级管理人员及财务人员在控股股东或实际控制人控制的其他企业处兼职或领薪的情形。

(三)资产独立情况

公司拥有独立完整的资产结构，公司与控股股东之间产权关系明确，公司的资金、资产及其他资源不存在被其违规占用、支配的情况。公司的资产完整，拥有与生产经营范围相适应的生产设备、辅助生产设备和专利等资产，公司对所有资产拥有完全的控制与支配权，不存在控股股东、实际控制人及其他关联方占用公司资产、资金而损害公司利益的情形。

(四)机构独立情况

公司已建立健全了股东会、董事会的治理结构，并制定了相应的议事规则。同时，公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形，公司机构独立。

(五)财务独立情况

公司制定了独立的财务管理制度，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情况。公司作为独立的纳税主体，依法独立纳税。公司独立对外签订各项合同，独立进行财务决策，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	招远市新东庄金矿有限公司	地方国资委	与河西金矿存在部分业务重合	在新东庄矿复工复产后，达成业务正常经营、权属清晰、规范性情况良好条件下，托管给上市公司，在上市公司控制河西金矿 5 年内待符合上述条件后注入	正常履行中
同业竞争	控股股东	山东中矿集团有限公司	地方国资委	与河西金矿存在部分业务重合	待中矿集团下属企业业务正常经营、权属清晰、规范性情况良好以及下属在产企业净资产收益率（该等资产为企业的）不低于宝鼎科技黄金资产上一年度净资产收益率水平或下属非在产企业财务内部收益率不低于 8%时注入	正常履行中。金都国投持有的中矿集团 90% 股权已于 2025 年 10 月划转至招远国资局，2023 年 9 月出具的《避免同业竞争承诺》继续有效，关于中矿集团的相关承诺事项不受影响

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
张旭峰	男	53	董事长	现任	2023 年 12 月 25 日	2025 年 11 月 14 日						
李林昌	男	58	副董事长	现任	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	29,033,625		13,300,164		15,733,461	业绩补偿注销
孙浩文	男	56	董事	现任	2024 年 05 月 06 日	2025 年 11 月 14 日						
董少岐	男	51	董事	现任	2024 年 09 月 12 日	2025 年 11 月 14 日						
朱宝松	男	70	董事、总经理	现任	2009 年 09 月 26 日	2025 年 11 月 14 日	25,976,056				25,976,056	
陈绪论	男	41	董事、副总经理	现任	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日						
杨维生	男	64	独立董事	现任	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日						
沈林华	男	60	独立董事	现任	2024 年 04 月 09 日	2025 年 11 月 14 日						
邹海波	男	66	独立董事	现任	2024 年 10 月 15 日	2025 年 11 月 14 日						
丛守延	男	49	财务总监	现任	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日						
钱少伦	男	65	副总经理	现任	2009 年 09 月 26 日	2025 年 11 月 14 日						
赵晓兵	男	59	副总经理、董秘	现任	2018 年 08 月 28 日	2025 年 11 月 14 日						
合计	--	--	--	--	--	--	55,009,681	0	13,300,164	0	41,709,517	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、张旭峰：男，1972 年生，山东省委党校经济管理专业毕业，中国国籍，无境外永久居留权。曾任招远县轮胎厂职工，招远县（市）政府办公室科员、行政科副科长、外事科科长，招远市政府侨务办公室副主任，招远市政府办公室副主任、市政府应急管理办公室主任，招远市泉山街道办事处主任、泉山街道工委书记、市人大常委会泉山街道工作室主任，招远市综合行政执法局党组书记、局长、四级调研员，招远市发展和改革委员会党组书记、局长、三级调研员，招远市财政局党组书记、局长、三级调研员。现任山东金都国有资本投资集团有限公司党委副书记、宝鼎科技股份有限公司董事长、山东金宝电子有限公司董事、招远市河西金矿有限公司董事。

2、孙浩文：男，汉族，1969 年 11 月生，研究生学历，中国国籍，无境外永久居留权。曾任招远县（市）交通委干事、团委书记、办公室主任，招远市玲珑镇党委委员、副镇长，招远市齐山镇党委副书记，招远市政府办公室副主任、主任科员、党组成员，招远市齐山镇党委副书记、镇长，招远市阜山镇党委副书记、镇长、党委书记，招远市财政局局长、党组书记。现任山东招金集团有限公司党委副书记、山东金都国有资本投资集团有限公司党委书记及董事长、宝鼎科技股份有限公司董事。

3、董少岐：男，1974 年出生，本科学历。历任新疆富蕴招金矿业有限公司财务总监、辽宁招金白云黄金矿业有限公司财务总监、招金矿业股份有限公司财务部经理、山东招金集团有限公司财务副总监等。现任山东招金集团有限公司财务总监、招金有色矿业有限公司董事、山东招金集团财务有限公司董事、山东招金瑞宁矿业有限公司财务总监、山东招金银楼有限公司监事、山东招金金银精炼有限公司监事、北京鹭金科技发展有限公司监事、山东招金置业发展有限公司监事、山东招金投资股份有限公司董事长、山东招金贵金属科技有限公司董事长、青岛招金国工置业有限公司董事、深圳市招金金属网络交易有限公司董事、宝鼎科技股份有限公司董事。

4、朱宝松：男，1955 年生，高级经济师，中国国籍，无境外永久居留权。曾任余杭县塘南建材厂车间主任，余杭县塘南灯具厂厂长，塘栖铸造厂厂长、塘栖铸造厂党支部书记，杭州宝鼎铸锻有限公司董事长（执行董事）、总经理、塘栖镇第十六届人大代表、杭州市第十二届人大代表，曾获“余杭区优秀党员”、“杭州市社会主义事业建设者”等称号。现任宝鼎科技股份有限公司董事兼总经理、杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司董事长、临平区塘栖商会会长。

5、李林昌：男，1967 年生，高中学历，中国国籍，无境外永久居留权。2020 年获得山东省信息产业协会颁发的“山东省电子信息行业领军企业家”称号；2021 年获得烟台市委市政府颁发的“烟台市创新驱动先进个人”、“烟台市创新先锋企业家”称号。现任山东金宝电子有限公司董事长，招远市昌林实业有限公司、招远永裕电子材料有限公司执行董事，汶上张宝庄铁矿有限公司执行董事，辽宁闽越花雕股份有限公司董事，山东天健融资担保集团有限公司董事，山东招远农村商业银行股份有限公司董事，宝鼎科技股份有限公司副董事长。

6、陈绪论：男，1984 年生，研究生学历，高级会计师、矿业权评估师，中国国籍，无境外永久居留权。曾任山东招金集团有限公司资本运营部副经理、经理，现任宝鼎科技股份有限公司董事、副总经理、山东金宝电子有限公司董事、招远市河西金矿有限公司董事、北京远创金元私募股权基金管理有限公司总经理。

7、杨维生：男，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，研究员级高级工程师。历任香港东方线路有限公司品质保证部技术员，南京依利安达电子有限公司技术部经理、南京电子技术研究所“研究员级”高级工程师。现任中国电子材料行业协会覆铜板行业技术委员会委员、中国电子电路行业协会科学技术委员会委员、中国电子电路行业协会标准化工作委员会委员、中国电子电路行业协会环保分会委员、中国深圳市线路板行业协会技术委员会顾问、深圳市线路板行业协会《印制电路资讯》杂志副主编、江苏协和电子股份有限公司独立董事、合肥芯碁微装电子装备股份有限公司独立董事、江西江南新材料科技股份有限公司独立董事、宝鼎科技股份有限公司独立董事。

8、沈林华：男，1965 年出生，中共党员，本科学历，高级会计师职称。历任浙江广播科学研究所会计、

办公室副主任，浙江广播电视厅计划财务处会计师、副处长(主持工作)，浙江人民广播电台计划财务部主任，华数网通信息港有限公司财务总监、董事、总经理，华数数字电视传媒集团有限公司常务副总裁、执行总裁、党委委员。现任浙大网新科技股份有限公司独立董事、成都华栖云科技有限公司董事、罗顿发展股份有限公司董事、宝鼎科技股份有限公司独立董事、浙江零跑科技股份有限公司独立董事。

9、邹海波：男，1959年9月生，大学本科，会计师、高级审计师、证券期货特许注册会计师、注册资产评估师、注册税务师。曾在和信会计师事务所（特殊普通合伙）任副主任。现任烟台新和会计师事务所有限公司副所长、宝鼎科技股份有限公司独立董事

（二）高级管理人员简历

1、朱宝松：总经理，详见其董事简历。

2、陈绪论：副总经理，详见其董事简历。

3、钱少伦：男，1960年生，中共党员，大专学历，中国国籍，无境外居留权。曾任塘南小学教师，杭州塘栖钢丝绳厂人力资源管理，杭州宝鼎铸锻有限公司副总经理，宝鼎重工股份有限公司副总经理，现任宝鼎科技股份有限公司副总经理。

4、赵晓兵：男，1966年生，浙江大学经济学硕士，高级经济师，中国国籍，无境外居留权。曾任东方通信股份有限公司项目经理，华立集团有限公司投资经理，上海华策投资有限公司投资银行部副总经理，浙江华立科技股份有限公司董事会秘书，杭州宝鼎铸锻有限公司董事会秘书，浙江美通筑路机械股份有限公司董事会秘书。现任宝鼎科技股份有限公司副总经理兼董事会秘书。

5、丛守延：男，1976年生，硕士学历，会计师、高级黄金投资分析师，中国国籍，无境外永久居留权。曾任深圳市广鑫泰实业有限公司、玲珑黄金矿业工程有限公司、新疆鑫慧铜业有限公司财务经理，甘肃合作早子沟金矿、两当县招金矿业股份有限公司、山东招辰建设工程有限公司财务总监，山东招金集团有限公司财务部副经理、经理。现任宝鼎科技股份有限公司财务总监、山东金宝电子有限公司董事。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
董少岐	山东招金集团有限公司	财务总监	2024年07月06日		是
孙浩文	山东招金集团有限公司	党委副书记			否
孙浩文	山东金都国有资本投资集团有限公司	党委书记、董事长			是
张旭峰	山东金都国有资本投资集团有限公司	党委副书记			否
李林昌	招远永裕电子材料有限公司	执行董事			否
在股东单位任职情况的说明	1、根据中共招远市委 2023 年 11 月 24 日下发的《中共招远市委任免通知》（招任（2023）60 号），张旭峰同志担任宝鼎科技股份有限公司董事、董事长。 2、根据山东招金集团有限公司 2024 年 6 月 23 日下发的《关于董少岐等任免职的通知》（招金发 2024 年第 63 号），招金集团聘任董少岐为山东招金集团有限公司财务总监，并委派董少岐担任宝鼎科技股份有限公司董事，不再委派丁洪杰同志担任公司董事。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
孙浩文	山东金都矿业有限公司	董事长			否
孙浩文	贺利氏(招远)贵金属材料有限公司	董事			否
朱宝松	杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	董事长			否

朱宝松	宝鼎重工有限公司	董事长			否
董少岐	山东招金集团财务有限公司	董事长	2025 年 12 月 31 日		否
董少岐	山东招金瑞宁矿业有限公司	董事、财务总监	2024 年 10 月 10 日		否
董少岐	招金有色矿业有限公司	董事	2024 年 07 月 06 日		否
董少岐	青岛招金国工置业有限公司	董事	2024 年 07 月 06 日		否
董少岐	山东招金投资股份有限公司	董事长	2024 年 07 月 06 日		否
董少岐	山东招金贵金属科技有限公司	董事长	2024 年 02 月 05 日		否
董少岐	深圳市招金金属网络交易有限公司	董事	2024 年 07 月 06 日		否
董少岐	北京远创金元私募基金管理有限公司	董事长	2024 年 07 月 06 日		否
杨维生	江西江南新材料科技股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 20 日		是
杨维生	中国电子材料行业协会覆铜板行业技术委员会	委员			否
杨维生	中国电子电路行业协会科学技术委员会	委员			否
杨维生	中国电子电路行业协会标准化工作委员会	委员			否
杨维生	中国电子电路行业协会环保分会	委员			否
杨维生	中国深圳市线路板行业协会技术委员会	顾问			否
杨维生	深圳市线路板行业协会《印制电路资讯》杂志	副主编			否
张旭峰	山东金宝电子有限公司	董事	2024 年 1 月 24 日		否
张旭峰	招远市河西金矿有限公司	董事	2025 年 9 月 18 日		否
李林昌	山东金宝电子有限公司	董事长			是
李林昌	招远市昌林实业有限公司	执行董事	2021 年 04 月 22 日		否
李林昌	汶上张宝庄铁矿有限公司	执行董事	2021 年 03 月 29 日		否
李林昌	辽宁闽越花雕股份有限公司	董事	2017 年 12 月 07 日		否
李林昌	招远永裕电子材料有限公司	执行董事	2021 年 01 月 04 日		否
李林昌	山东招远农村商业银行股份有限公司	董事	2015 年 12 月 17 日		否
李林昌	山东天健融资担保集团有限公司	董事	2004 年 08 月 19 日		否
沈林华	浙大网新科技股份有限公司	独立董事	2021 年 05 月 11 日	2027 年 05 月 14 日	是
沈林华	成都华栖云科技有限公司	董事			否
沈林华	罗顿发展股份有限公司	董事	2024 年 10 月 01 日		是
沈林华	浙江零跑科技股份有限公司	独立董事	2024 年 06 月 25 日	2027 年 06 月 24 日	是
邹海波	烟台新和会计师事务所有限公司	副所长	2025 年 01 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	是
陈绪论	山东金宝电子有限公司	董事	2023 年 01 月 04 日		否
陈绪论	招远市河西金矿有限公司	董事	2025 年 9 月 18 日		否
丛守延	山东金宝电子有限公司	董事	2023 年 01 月 04 日		否
陈绪论	北京远创金元私募股权基金管理有限公司	总经理			否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2024 年 7 月 18 日，公司披露了《关于 2024 年一季度报告的更正公告》，对公司于 2024 年 4 月 27 日披露的《2024 年一季度报告》中的扣非后净利润、非经常性损益项目相关内容进行了更正。

2024 年 7 月 22 日，因《2024 年一季度报告》相关数据披露不准确，公司及相关责任人收到中国证券监督管理委员会浙江监管局出具的《关于对宝鼎科技股份有限公司及相关人员采取出具警示函措施的决定》（[2024]158 号），并计入证券期货市场诚信档案。

2024 年 7 月 23 日，因信息披露不准确，公司及相关责任人收到了深圳证券交易所上市公司管理一部《关于对宝鼎科技股份有限公司及相关责任人的监管函》（公司部监管函（2024）第 133 号）。

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事会薪酬与考核委员会是确定公司高级管理人员薪酬方案、负责薪酬管理、考核和监督的专门机构。董事会薪酬与考核委员会拟订公司董事、高级管理人员薪酬方案及独立董事津贴方案经公司股东会批准后实施。

(2) 公司董事、高级管理人员的薪酬方案参照公司相同行业或相当规模并结合公司经营绩效确定。董事、高级管理人员的年薪包括基本工资、绩效奖金等，其收入个人所得税由公司代扣代缴。

(3) 公司董事、高级管理人员的养老保险、失业保险、工伤保险等社会保险及住房公积金按国家及地方相关规定办理，如另行规定的按另行规定办理。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张旭峰	男	53	董事长	现任	90	否
李林昌	男	58	副董事长	现任	90	否
董少岐	男	51	董事	现任	0	是
孙浩文	男	56	董事	现任	0	是
朱宝松	男	70	董事、总经理	现任	90	否
陈绪论	男	41	董事、副总经理	现任	50	否
杨维生	男	64	独立董事	现任	8	否
沈林华	男	60	独立董事	现任	8	否
邹海波	男	66	独立董事	现任	8	否
丛守延	男	49	财务总监	现任	50	否
钱少伦	男	65	副总经理	现任	50	否
赵晓兵	男	59	副总经理、董秘	现任	50	否
合计	--	--	--	--	494	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事、高级管理人员的薪酬根据公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系确定
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	薪酬考核工作已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
张旭峰	7	0	7	0	0	否	2
李林昌	7	0	7	0	0	否	2
董少岐	7	0	7	0	0	否	2
孙浩文	7	0	6	1	0	否	2

朱宝松	7	7	0	0	0	否	2
陈绪论	7	0	7	0	0	否	2
杨维生	7	0	7	0	0	否	2
沈林华	7	3	4	0	0	否	2
邹海波	7	0	7	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

董事姓名	董事提出异议的事项	异议的内容
朱宝松、沈林华	第五届董事会第二十二次会议《关于公司及控股子公司对外担保的议案》	详见 2025 年 3 月 29 日于巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2025-003）
李林昌	第五届董事会第二十四次会议《关于子公司出售存货资产暨关联交易的议案》	详见 2025 年 7 月 26 日于巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2025-031）
董事对公司有关事项提出异议的说明	详见 2025 年 3 月 29 日于巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2025-003）、《第五届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2025-031）	

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照有关法律、法规及《公司章程》《独立董事工作细则》的规定履行职责，按时参加了年内召开的董事会、股东会，认真审议各项议案，客观地发表自己的看法及观点，并利用自己的专业知识做出独立、公正的判断，了解公司经营状况和内部控制的建设及董事会决议执行情况，为公司经营和发展提出了合理化的意见和建议，有效维护公司整体利益和全体股东尤其是中小股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	邹海波、张旭峰、杨维生	5	2025 年 03 月 27 日	审议通过了：1、《关于<2024 年年度报告及摘要>的议案》；2、《关于<2024 年度财务决算报告>的议案》；3、《关于<2024 年度内部控制自我评价报告>的议案》；4、《关于续聘公司 2025 年度审计机构的议案》；5、《关于<董事会审计委员会对 2024 年度会计师事务所履行监督职责情况报告>的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关要求开展工作，经过充分沟通讨论，一致通过该项议案		无
审计委员会	邹海波、张旭峰、杨维生	5	2025 年 04 月 25 日	审议通过了：《关于<2025 年第一季度报告>的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关要求开展工作，经过充分沟通讨论，一致通过该项议案		无
审计委员会	邹海波、张旭峰、杨维生	5	2025 年 08 月 21 日	审议通过了：《关于<2025 年半年度报告全文及摘要>的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关要求开展工作，经过充分		无

					沟通讨论，一致通过该项议案		
审计委员会	邹海波、 张旭峰、 杨维生	5	2025 年 09 月 29 日	审议通过了：《关于提名公司内审负责人的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关要求开展工作，经过充分沟通讨论，一致通过该项议案		无
审计委员会	邹海波、 张旭峰、 杨维生	5	2025 年 10 月 28 日	审议通过了：《关于<2025 年第三季度报告>的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关要求开展工作，经过充分沟通讨论，一致通过该项议案		无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	11
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,137
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,148
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,205
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	57
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,771
销售人员	42
技术人员	105
财务人员	32
行政人员	198
合计	2,148
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生及以上	16
本科	140
专科	602
专科以下	1,390
合计	2,148

2、薪酬政策

公司以发展战略为导向，坚持按贡献分配、兼顾公平的原则制定薪酬体系。公司员工薪酬由基本工资和绩效工资组成，公司各产业板块针对不同工作岗位采取不同的绩效考核标准体系。公司每年根据盈利状况、行业和地区薪酬水平等对员工的薪酬结构进行动态调整，充分调动员工工作积极性。

3、培训计划

报告期内，公司重视人力资源队伍建设和职工职业技能提升，坚持以内部培训、外部培训和职业资格培训相结合的方式，组织开展高质量学习培训，为公司发展储备人才力量。各产业板块紧扣公司发展战略，坚持各负其责、公司加强调度和监督为原则，以基础培训、技能培训、管理实务培训、安全生产培训为重点，制定了切实有效的培训实施方案，并加强对培训工作的评价和考核，确保培训效果真实有效。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	50,936.50
劳务外包支付的报酬总额（元）	1,143,081.00

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》及《公司章程》等有关制度的规定和要求，综合考虑公司发展所处阶段、项目投资资金需求和长远发展规划，考虑中小股东意见和诉求，积极做好公司利润分配方案制定与实施工作。

报告期内，公司实施了 2025 年半年度权益分派：公司以总股本 387,985,331 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税），合计派发现金股利金额为 77,597,066.20 元；不进行资本公积金转增股本，不送红股。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

公司内部控制的目的是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

报告期内，公司严格遵循《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，建立了完善的内部控制体系，同时公司根据最新监管要求与内部管理需求，对现有内部控制制度进行了全面梳理和更新，稳步推进了公司内部控制的长效机制建设，梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制，未发现重大的内部控制缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

对子公司的管理控制存在异常

□是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年03月21日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见巨潮资讯网披露的《2025年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标	重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标

	<p>的情形，包括但不限于：（1）公司董事和高级管理人员舞弊造成重大损失；（2）当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）公司审计委员会和公司审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：（1）反舞弊程序和控制措施未能有效执行；（2）当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）当期财务报告存在错报，虽然未达到和超过该重要错报程度，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p> <p>一般缺陷：是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>的情形，包括但不限于缺乏民主决策程序；决策程序导致重大失误；违反国家法律法规并受到处罚；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制重大或重要缺陷未得到整改等。</p> <p>重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标的情形。</p> <p>一般缺陷：是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标的情形。当错报金额落在如下区间之一时：（1）错报\geq营业收入 3%；（2）错报\geq资产总额的 2%，被认定为重大缺陷；</p> <p>重要缺陷：一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标的情形。当错报不构成重大缺陷且错报金额落在如下区间之一时：（1）营业收入的 3%$>$错报\geq营业收入的 2.5%；（2）资产总额的 2%$>$错报\geq资产总额的 1.5%，被认定为重要缺陷；</p> <p>一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。当错报金额落在如下区间之一时：（1）错报$<$营业收入的 2.5%；（2）错报$<$资产总额的 1.5%，被认定为一般缺陷。</p>	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，宝鼎科技公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 21 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网披露的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	山东金宝电子有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=1&id=913700006134220547

十六、社会责任情况

公司长期以来秉承“为股东创最大价值，为员工增福利，为社会谋福祉”的企业使命，在致力于公司稳步发展的同时，始终重视企业效益、员工权益及社会效益，努力探索公司可持续发展道路，在履行社会责任方面做出积极探索。

（一）股东权益的保护。公司建立了较为健全的治理结构，并在实际运行中不断完善，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正的享有各项权益；自觉履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形；积极推进中小投资者投票机制，组织中小股东以网络投票方式参加公司股东会，提高中小投资者参与公司决策的程度；加强投资者关系管理工作，通过搭建网络、电话、传真、邮件等多方位的沟通渠道，为股东营造了一个良好的互动平台。报告期内，公司制定并实施完成 2025 年半年度利润分配方案，通过现金分红，积极回报股东。

（二）员工权益的保护。公司严格按照《劳动法》、《劳动合同法》、《社会保险法》等法律法规，建立了完善的人力资源管理制度，规范劳动用工、实行全员劳动合同管理、与员工平等协商及时签订劳动合同，按时足额为全体员工缴纳“五险一金”；根据员工需求制定切实可行的培训计划，全面提升员工综合素质，为员工的长期发展创造机会；在日常的工作中关注员工健康和劳动保护，落实安全生产责任制、加强安全生产检查和安全培训教育，增强员工的安全意识，保障员工健康和安全生产；通过提供娱乐设施、开展形式多样的文娱活动，提高员工对公司的认同感，同时也搭建起企业与员工之间沟通交流的桥梁，增强企业凝聚力。

（三）环境保护。公司高度重视环境保护工作，积极开展节能减排活动，把资源节约型、环境友好型企业建设列为工作的重中之重，同时健全环境管理的一系列制度。在创造经济效益的同时，严格执行国家环保法律法规，通过引进新工艺、新设备及精益管理，持续加强废水、废气、废渣综合治理，大力发展循环经济，提升资源综合利用水平。在日常经营管理中，公司也倡导全体员工节能降耗，推广无纸化办公，创造“绿色产值”，努力实现企业与自然的和谐相处。

（四）公共关系和社会公益事业。公司在追求高质量发展的同时，积极履行社会责任。报告期内，公司稳健经营，兼顾股东、客户及员工各方利益，坚持依法纳税，创造就业机会，并主动参与社会公益事业。通过将利润追求与社会责任有机融合，公司实现了经济价值与社会价值的良性互动。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十届三中全会精神，维护和巩固脱贫攻坚战的伟大成就。努力完成脱贫攻坚、乡村振兴任务，脱贫成果持续巩固拓展，乡村全面振兴扎实推进。为进一步搞好镇企关系，公司以出资共建为契机，致力在建设公益事业过程中提升企业形象，切实加强和乡镇的联系，实现政企和谐发展，助力乡镇新农村建设，一次性赞助 300,000.00 元。

公司积极创造就业岗位，吸纳城镇乡村人口就业，助力乡村振兴人才建设，推动县域经济发展。未来，公司将继续响应国家号召，认真落实证监会等监管部门的工作要求，不断推进上市公司巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴工作，积极支持相关公益事业的发展。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	股东朱宝松、朱丽霞	其他	若因宝鼎铸锻吸收合并塘栖铸造厂未及时履行公告程序或通知债权人程序而产生债务纠纷或潜在债务纠纷，使宝鼎重工遭受任何损失或受到任何处罚的，本人愿承担全部责任。	2010年03月08日	长期	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	关于保持上市公司独立性的承诺	<p>本公司拟要约收购宝鼎科技 8% 股份，本次收购完成后将成为宝鼎科技控股股东，本公司成为宝鼎科技控股股东后，保证宝鼎科技在人员、财务、资产、业务和机构等方面的独立性：</p> <p>（一）保证宝鼎科技资产独立、完整。本次权益变动完成后，上市公司仍对其全部资产拥有完整、独立的所有权，与本公司的资产严格分开，完全独立经营，不存在混合经营、资产不明晰、资金或资产被本公司占用的情形。（二）保证宝鼎科技人员独立。本次权益变动完成后，上市公司将继续拥有独立完整的劳动、人事管理体系，该等体系与本公司完全独立：1、保证上市公司的高级管理人员不在本公司及其除上市公司以外的全资附属企业或控股公司任除董监事以外的其他职务。2、保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本公司、本公司控制的其他企业之间完全独立。3、保证本公司推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选均通过合法的程序进行，本公司不干预上市公司董事会和股东大会行使职权做出人事任免决定。（三）保证宝鼎科技的财务独立。1、保证上市公司及其控制的子公司继续保持独立的财务会计部门，运行独立的会计核算体系和独立的财务管理制度。2、保证上市公司及其控制的子公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。3、保证上市公司及其控制的子公司继续保留独立的银行账户，不存在与本公司共用银行账户的情况。4、保证上市公司及其控制的子公司依法独立纳税。（四）保证宝鼎科技业务独立。1、保证上市公司在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本公司。2、保证严格控制关联交易事项，尽量减少上市公司及其控制的子公司与本公司及本公司的关联公司之间的持续性关联交易。杜绝非法占用上市公司资金、资产的行为。对于无法避免的关联交易将本着公平、公正、公开的原则定价。同时，对重大关联交易按照上市公司章程、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行相关信息披露。3、保证不通过单独或一致行动的途径，用依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响上市公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。（五）保证宝鼎科技机构独立 1、保证宝鼎科技继续保持健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。2、保证宝鼎科技的股东大会、董事会、监事会、高级管理人员等依法律法规和公司章程独立行使职权。</p>	2019年11月20日	间接或直接持有宝鼎科技股票期间	正常履行中

收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	关于避免同业竞争的承诺	本公司拟要约收购宝鼎科技 8% 股份，关于避免同业竞争的承诺：1、本次交易前，收购人及其关联方所从事的业务与上市公司不存在同业竞争。2、本次交易完成后，在间接或直接持有宝鼎科技的股份期间，收购人及其关联方保证不会以任何方式参与与宝鼎科技现有业务构成竞争的任何业务或活动，亦不生产、开发任何与宝鼎科技现有产品构成竞争或可能构成竞争的产品。	2019 年 11 月 20 日	间接或直接持有宝鼎科技股票期间	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	关于减少和规范关联交易的承诺	本公司拟要约收购宝鼎科技 8% 股份，关于减少和规范关联交易的承诺：1、本次交易前，收购人及其实际控制的企业与上市公司之间不存在关联交易或依照法律法规应披露而未披露的关联交易。2、本次交易完成后，收购人及其实际控制的企业将尽可能避免与上市公司之间的关联交易。如收购人及其实际控制的企业将来无法避免或有合理原因与上市公司及其控股子公司之间发生关联交易事项，收购人或者实际控制的企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律法规的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务，保证不通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益。	2019 年 11 月 20 日	间接或直接持有宝鼎科技股票期间	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	保证上市公司独立性的承诺	1、本公司保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与宝鼎科技保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反宝鼎科技规范运作程序、干预宝鼎科技经营决策、损害宝鼎科技和其他股东的合法权益。本公司及其控制的其他下属企业保证不以任何方式占用宝鼎科技及其控制的下属企业的资金。 2、上述承诺于本公司对宝鼎科技拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给宝鼎科技造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2025 年 10 月 26 日	对宝鼎科技拥有控制权期间持续有效	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	避免同业竞争承诺	1、本次收购完成后，本公司及关联方和宝鼎科技存在的其他同业竞争或潜在同业竞争问题，根据现行法律法规和相关政策的要求，本公司将自本公司取得宝鼎科技控制权之日起 5 年内，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，积极协调本公司及关联方综合运用包括但不限于资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争或潜在同业竞争问题。前述解决方式包括但不限于： （1）资产重组：采取现金对价或者发行股份对价等相关法律法规允许的不同方式购买资产、资产置换、资产转让、资产剥离、资产处置或其他可行的重组方式，逐步对本公司及关联方和宝鼎科技存在业务重合部分的资产进行梳理和重组，消除部分业务重合的情形； （2）业务调整：对业务边界进行梳理，尽最大努力实现差异化的经营，例如通过资产交易、业务划分等不同方式实现业务区分，包括但不限于在有色金属及贵金属产品、矿权类型、行业分类、地理位置等方面进行区分； （3）委托管理：通过签署委托协议的方式，由一方将业务存在重合的部分相关资产经营涉及的决策权和管理权全权委托另一方进行统一管理； （4）在法律法规和相关政策允许的范围内其他可行的解决措施。上述解决措施的实施以根据相关法律法规履行必要的宝鼎科技审议程序、证券监管部门及相关主管部门的审批程序为前提。 2、除上述情况外，本公司及关联方获得与宝鼎科技业务可能产生竞争的业务机会时，本公司将保持宝鼎科技独立参与市场竞争，支持宝鼎科技发挥其固有优势。本公司承诺将继续本着公开、公平、公正的原则，与宝鼎科技独立参与市场竞争，不损害宝鼎科技及其中小股东的利益； 3、本公司保证严格遵守法律、法规以及宝鼎科技章程及其相关管理制度的规定，不利用对宝鼎科技的控制权谋求不正当利	2025 年 10 月 26 日	拥有宝鼎科技控制权期间持续有效	正常履行中

			<p>益，进而损害宝鼎科技其他中小股东的权益；</p> <p>4、本公司具备履行本承诺的能力，并将在与本公司公开披露的其他承诺互不影响的情况下严格履行本承诺，不存在重大履约风险，亦不会因履行本承诺给上市公司及其相关股东造成损失；</p> <p>5.在本公司拥有宝鼎科技控制权期间持续有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝鼎科技权益实际受损的情形，本公司愿意承担相应的损害赔偿赔偿责任。</p>			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	招金集团	规范关联交易承诺	<p>1、本次收购完成后，本公司及本公司下属企业不利用自身对宝鼎科技的股东地位及重大影响，谋求宝鼎科技及其下属子公司在业务合作等方面给予本公司及本公司下属企业优于市场第三方的权利；不利用自身对宝鼎科技的股东地位及重大影响，谋求与宝鼎科技及其下属子公司达成交易的优先权利。</p> <p>2、杜绝本公司及本公司下属企业非法占用宝鼎科技及其下属子公司资金、资产的行为，在任何情况下，不要求宝鼎科技及其下属子公司违规向本公司及本公司下属企业提供任何形式的担保。</p> <p>3、本次收购完成后，本公司及本公司下属企业将诚信和善意履行作为宝鼎科技股东的义务，尽量避免与宝鼎科技（包括其控制的企业）之间的不合理的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与宝鼎科技依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 宝鼎科技公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和宝鼎科技公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。</p> <p>4、本次收购完成后，本公司及本公司下属企业承诺在宝鼎科技股东会对涉及本公司及本公司下属企业的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>5、本次收购完成后，本公司及本公司下属企业保证将依照宝鼎科技公司章程的规定参加股东会，平等地行使股东权利并承担股东义务，不利用股东地位谋取不正当利益，不损害宝鼎科技及其他股东的合法权益。</p> <p>6、本次收购完成后，除非本公司不再为宝鼎科技之间接控股股东，本承诺将始终有效。若违反上述承诺给宝鼎科技及其他股东造成损失的，一切损失将由违反承诺方承担。</p>	2025年10月26日	拥有宝鼎科技控制权期间持续有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	上市公司	关于提供信息真实、准确和完整的承诺函	<p>1、本承诺人保证为本次交易所提供的有关信息和文件均真实、准确和完整；保证上述信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，如因提供的信息和文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、本承诺人保证向参与本次交易的各中介机构所提供的资料（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等）均为真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3、本承诺人保证为本次交易出具的说明及确认均为真实、准确和完整的，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。</p> <p>4、在参与本次交易期间，本承诺人保证将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时提供和披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人</p>	2022年03月15日	-	正常履行

			将依法承担个别和连带的法律责任。			
资产重组所作承诺	上市公司董事、监事与高级管理人员，全体交易对方及招金有色	关于提供信息真实、准确和完整的承诺函	<p>1、本承诺人将及时向上市公司提供本次交易相关信息和文件，并保证为本次交易所提供的有关信息和文件均真实、准确和完整；保证上述信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，如因提供的信息和文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。2、本承诺人保证向上市公司和参与本次交易的各中介机构所提供的资料（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等）均为真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；如违反上述承诺，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。3、本承诺人保证为本次交易出具的说明及确认均为真实、准确和完整的，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。4、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。5、在参与本次交易期间，本承诺人保证将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。</p>	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组所作承诺	金宝电子及其董事、监事与高级管理人员	关于提供信息真实、准确和完整的承诺函	<p>1、本承诺人将及时向上市公司提供本次交易相关信息和文件，并保证为本次交易所提供的有关信息和文件均真实、准确和完整；保证上述信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，如因提供的信息和文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。2、本承诺人保证向上市公司和参与本次交易的各中介机构所提供的资料（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等）均为真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；如违反上述承诺，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。3、本承诺人保证为本次交易出具的说明及确认均为真实、准确和完整的，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。4、在参与本次交易期间，本承诺人保证将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如违反上述承诺，给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担个别和连带的法律责任。</p>	2022年03月15日	-	正常履行

资产重组时所作承诺	上市公司	关于无违法违规行为的承诺函	1、截至本承诺函签署日，本承诺人及下属子公司最近三年不存在因违反法律、行政法规、规章受到行政处罚，或者受到刑事处罚的情形；最近十二个月内未受到过深圳证券交易所（以下简称“深交所”）的公开谴责，亦不存在其他重大失信行为；不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。2、截至本承诺函签署日，本承诺人及最近三年内的控股股东、实际控制人最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形；最近十二个月内不存在受到过深交所的公开谴责的情形，亦不存在其他重大失信行为。3、截至本承诺函签署日，本承诺人董事、监事、高级管理人员最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会等行政主管部门立案调查，尚未有明确结论意见的情形；最近三年内未受到过刑事处罚、中国证监会的行政处罚，或者最近十二个月未受到过深交所公开谴责；不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百四十七条、第一百四十八条规定的行为。4、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在损害投资者的合法权益和违背公开、公平、公正原则的其他情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司董事、监事与高级管理人员	关于无违法违规行为的承诺函	1、截至本承诺函签署日，本承诺人最近三年内未受到过刑事处罚、中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月未受到过深圳证券交易所（以下简称“深交所”）公开谴责。2、截至本承诺函签署日，本承诺人最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会等行政主管部门立案调查，尚未有明确结论意见的情形。3、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在被中国证券监督管理委员会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的情形。4、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百四十七条、第一百四十八条规定的行为。5、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在损害投资者的合法权益和违背公开、公平、公正原则的其他情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	金宝电子	关于无违法违规行为的承诺函	1、截至本承诺函签署日，本承诺人及下属子公司最近三年不存在因违反法律、行政法规、规章受到行政处罚，或者受到刑事处罚的情形；最近十二个月内未受到过证券交易所的公开谴责，亦不存在其他重大失信行为；不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查的情形。2、截至本承诺函签署日，本承诺人及最近三年内的控股股东、实际控制人最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形；最近十二个月内不存在受到过证券交易所的公开谴责的情形，亦不存在其他重大失信行为。3、截至本承诺函签署日，本承诺人董事、监事、高级管理人员最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会等行政主管部门立案调查，尚未有明确结论意见的情形；最近三年内未受到过刑事处罚、中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月未受到过证券交易所公开谴责；不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百四十七条、第一百四十八条规定的行为。4、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在损害投资者的合法权益和违背公开、公平、公正原则的其他情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	金宝电子董事、监事与高级管理人员	关于无违法违规行为的承诺函	1、截至本承诺函签署日，本承诺人最近三年内未受到过刑事处罚、中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月未受到过证券交易所公开谴责。2、截至本承诺函签署日，本承诺人最近三年内不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会等行政主管部门立案调查，尚未有明确结论意见的情形。3、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在被中国证券监督管理委员会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的情形。4、截至本承诺函签署日，本	2022年03月15日	-	正常履行

			承诺人不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百四十七条、第一百四十八条规定的行为。5、截至本承诺函签署日，本承诺人不存在损害投资者的合法权益和违背公开、公平、公正原则的其他情形。			
资产重组时所作承诺	上市公司	关于不存在不得非公开发行股票的情形承诺函	本承诺人就本次交易所涉及的非公开发行股份相关事项，承诺不存在《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形，具体如下：1、本次发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；2、上市公司的权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除；3、上市公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除；4、现任董事、高级管理人员最近三十六个月内受到过中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责；5、上市公司或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查；6、最近一年及一期财务报表被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告。保留意见、否定意见或无法表示意见所涉及事项的重大影响已经消除或者本次发行涉及重大重组的除外；7、严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司	关于公司重组前业绩异常或拟置出资产的核查之专项承诺函	1、本公司上市后至本函出具日，本公司及本公司控股股东及其一致行动人、实际控制人不存在不规范承诺的情形，除正在履行中的承诺外，本公司及本公司控股股东及其一致行动人、实际控制人不存在承诺未履行或承诺到期未履行完毕的情形。2、本公司最近三年规范运作，不存在违规资金占用、违规对外担保等情形，本公司及本公司控股股东及其一致行动人、实际控制人、现任董事、监事、高级管理人员最近三年未曾受到行政处罚、刑事处罚，未曾被交易所采取监管措施、纪律处分或者被中国证监会派出机构采取行政监管措施，不存在被司法机关立案侦查、被中国证监会立案调查或者被其他有权部门调查等情形。3、本公司最近三年业绩真实、会计处理合规，不存在虚假交易、虚构利润，不存在关联方利益输送，不存在调节会计利润以符合或规避监管要求的情形，相关会计处理符合企业会计准则规定，不存在滥用会计政策、会计差错更正或会计估计变更等对公司进行“大洗澡”的情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司董事、监事与高级管理人员	其他	上市公司最近三年规范运作，不存在违规资金占用、违规对外担保等情形，上市公司及本人最近三年未曾受到行政处罚、刑事处罚，未曾被交易所采取监管措施、纪律处分或者被中国证监会派出机构采取行政监管措施，不存在被司法机关立案侦查、被中国证监会立案调查或者被其他有权部门调查等情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团	其他	1、上市公司上市后至本函出具日，本公司不存在不规范承诺的情形，除正在履行中的承诺外，本公司不存在承诺未履行或承诺到期未履行完毕的情形。2、上市公司最近三年规范运作，不存在违规资金占用、违规对外担保等情形，上市公司及本公司最近三年未曾受到行政处罚、刑事处罚，未曾被交易所采取监管措施、纪律处分或者被中国证监会派出机构采取行政监管措施，不存在被司法机关立案侦查、被中国证监会立案调查或者被其他有权部门调查等情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司	关于不存在不得参与任何上市公司的重大资产重组情形的说明	本次重组涉及《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第七条规定的相关主体，均不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，亦不存在最近36个月内因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司董事、监事与高级管理人员，全体交	关于不存在不得参与任何上市公司的	本承诺人不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或立案侦查的情形，最近36个月内不存在因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委	2022年03月15日	-	正常履行

	易对方及招金有色及其董事、监事、高级管理人员或主要管理人员，金宝电子及其董事、监事、高级管理人员或主要管理人员	重大资产重组情形的说明	员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在依据《上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十三条不得参与重大资产重组的情形。如违反上述承诺，本承诺人将承担相应赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	上市公司董事、监事与高级管理人员	关于减持计划的承诺函	1、自上市公司本次重大资产重组复牌之日起至本次重大资产重组实施完毕期间，不减持所持有的上市公司股份，包括因本次权益变动导致本承诺人新增公司股票。2、在前述不减持上市公司股份期限届满后，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营等多方面需要，审慎制订股票减持计划，将继续严格执行《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规关于股份减持的规定及要求。若中国证监会及深圳证券交易所对减持事宜有新规定的，本承诺人也将严格遵守相关规定。3、若上市公司本次重大资产重组复牌之日起至实施完毕期间实施转增股份、送红股、配股等除权行为，本承诺人因此获得的新增股份同样遵守上述不减持承诺。4、如违反上述承诺，本承诺人减持股份的收益归上市公司所有，赔偿因此给上市公司造成的一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	上市公司董事、高级管理人员	关于本次重组摊薄即期回报填补措施的承诺函	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及承诺人承诺与该等规定不符时，承诺人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，承诺人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对承诺人作出处罚或采取相关管理措施。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	全体交易对方及招金有色	关于保持上市公司独立性的承诺函	1、本承诺人及本承诺人控制的其他企业将按照相关法律法规及规范性文件的规定在人员、财务、资产、业务和机构等方面与上市公司保持相互独立。2、本承诺人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本承诺人将依照相关法律、法规、规章及规范性文件承担相应的法律责任。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	全体交易对方	关于所持标的公司股权权属的承诺函	1、截至本承诺函签署之日，本承诺人合法持有金宝电子的股权，就该等股权，本承诺人已依法履行了标的公司《公司章程》规定的出资义务，出资款均系自有资金，出资款真实且已足额到位，不存在任何虚假出资、迟延出资、抽逃出资等违反作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的	2021年10月09日	-	正常履行

			<p>公司合法存续的情况。本承诺人作为标的公司的股东，合法持有标的公司股权，在股东主体资格方面不存在任何瑕疵或异议的情形。2、截至本承诺函出具日，本承诺人持有的金宝电子股权不存在质押、抵押、担保或第三方权益限制情形，不存在涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情形。3、本承诺人所持标的公司股权系本承诺人真实出资形成，不存在通过委托、信托等方式替他人持有或为他人利益而持有的情形，亦不存在正在进行或潜在的与标的公司股权相关的权属纠纷。4、在本次重大资产重组实施完毕之前，本承诺人保证不就本承诺人所持标的公司的股权设置其他抵押、质押等任何第三人权利，不发生涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者妨碍权属转移的其他情形。5、本承诺人在所知范围内保证金宝电子或本承诺人签署的所有协议或合同不存在阻碍本承诺人转让金宝电子股权的限制性条款。6、本承诺人在所知范围内保证金宝电子《公司章程》、内部管理制度文件及其签署的合同或协议中，以及金宝电子股东之间签订的合同、协议或其他文件中，不存在阻碍本承诺人转让所持金宝电子股权的限制性条款。</p>			
资产重组时所作承诺	招金集团、招金有色	关于守法及诚信的承诺函	<p>1、截至本承诺函签署日，本承诺人及本承诺人董事、监事和高级管理人员最近五年诚信情况良好，不存在重大失信情况，即不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易纪律处分的情况等。2、截至本承诺函签署日，本承诺人及本承诺人董事、监事和高级管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，且不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况。3、截至本承诺函签署日，本承诺人及本承诺人董事、监事和高级管理人员不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见的情况。4、截至本承诺函签署日，本承诺人及本承诺人董事、监事和高级管理人员最近十二个月内未受到证券交易所公开谴责，不存在其他重大失信行为。</p>	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团、招金有色董事、监事、高级管理人员	关于守法及诚信的承诺函	<p>1、本承诺人最近五年诚信情况良好，不存在重大失信情况，即不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易纪律处分的情况等。2、本承诺人最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，且不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况。3、本承诺人不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见的情况。4、本承诺人最近十二个月内未受到证券交易所公开谴责，不存在其他重大失信行为。</p>	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	永裕电子、青岛相兑、深圳国宇、昆山齐鑫、招远君昊、山东俊嘉、天津永裕、天津智造、天津润丰、天津润昌、天津裕丰、黄宝安	关于守法及诚信的承诺函	<p>1、本承诺人/本承诺人及本承诺人主要管理人员最近五年诚信情况良好，不存在重大失信情况，即不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易纪律处分的情况等。2、本承诺人/本承诺人及本承诺人主要管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，且不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况。</p>	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	永裕电子、青岛相兑、深圳国宇、昆山齐鑫、招远君昊、山东俊嘉	关于守法及诚信的承诺函	<p>1、本承诺人最近五年诚信情况良好，不存在重大失信情况，即不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易纪律处分的情况等。2、本承诺人最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，且不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况。</p>	2022年03月15日	-	正常履行

	天津永裕、天津智造、天津润丰、天津润昌、天津裕丰主要管理人员					
资产重组时所作承诺	招金集团、招金有色	关于避免同业竞争的承诺函	1、本公司保证不利用控股股东/控股股东一致行动人的地位损害上市公司及其他股东利益；本公司及本公司控制的其他企业目前不存在自营、与他人共同经营、为他人经营或以其他任何方式直接或间接从事与上市公司相同、相似或构成实质竞争业务的情形。2、本公司作为上市公司控股股东/控股股东一致行动人期间，本公司及本公司控制的其他企业不得以任何形式经营（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营）任何与上市公司现有业务及本次重组后业务有直接或间接竞争或利益冲突之业务，即不能自行或以任何第三者的名义设立、投资或控股与上市公司有任何竞争关系的同类企业或经营单位，亦不从事与上市公司有竞争关系的业务。3、本公司严格履行承诺，若违反上述承诺，本公司将立即停止违反承诺的行为，并对由此给上市公司造成的损失依法承担赔偿责任。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团、招金有色	关于减少和规范关联交易的承诺函	1、本公司将严格按照《公司法》等相关法律、法规、规章及其他规范性文件以及上市公司章程的有关规定行使股东权利和承担股东义务，在上市公司股东大会对涉及承诺人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。2、本公司保证不利用控股地位和关联交易非法占用上市公司的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使上市公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的利益。本公司及本公司控股或实际控制的其他企业及其他关联方尽量减少或避免与上市公司之间的关联交易。对于确有必要且无法避免的关联交易，本公司保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与上市公司签署相关交易协议，并确保交易价格的公允性、合理性，按照有关法律、法规、规章、规范性文件、上市公司章程、内部制度的规定履行关联交易决策程序，及时履行信息披露义务。3、本公司将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与上市公司进行关联交易而给上市公司或投资者造成损失的，本公司愿意承担赔偿责任。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团、招金有色	关于摊薄即期回报填补措施的承诺函	1、为保证上市公司填补回报措施能够得到切实履行，本公司承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益。2、上市公司本次交易完成前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补即期回报措施及其承诺的其他监管规定或要求的，且本公司上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等监管规定或要求时，本公司承诺届时将按照中国证监会、深圳证券交易所的该等监管规定或要求出具补充承诺。3、本公司承诺切实履行上市公司制定的有关填补即期回报措施以及本公司对此作出的有关填补即期回报措施的承诺。若未能履行上述承诺，本公司将在上市公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未履行上述承诺的具体原因并向上市公司股东和社会公众投资者道歉，因本公司违反上述承诺而给上市公司或上市公司股东造成损失的，将依法承担赔偿责任。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团	关于向招金有色矿业有限公司提供资金支持的承诺函	本承诺人作为招金有色矿业有限公司的控股股东，就本次认购募集配套资金相关事项，承诺如下：本承诺人将为招金有色矿业有限公司本次认购上市公司配套融资非公开发行股票提供资金支持，资金全部来源于自有资金或自筹资金，资金来源合法合规，符合中国证监会有关非公开发行股票的相关规定。本承诺人对上述承诺的真实性负责，保证对因违反上述承诺而产生的有关法律问题或者纠纷将承担相应责任，并赔偿因违反上述承诺而给上市公司造成的相应损失。	2022年03月15日	-	正常履行

资产重组时所作承诺	招金有色	关于认购资金来源的承诺函	1、本承诺人具有足够的资金实力认购上市公司本次配套融资非公开发行的股票。 2、本承诺人本次认购上市公司配套融资非公开发行股票的资金全部来源于自有资金或自筹资金，资金来源合法合规，符合中国证监会有关非公开发行股票的相关规定。	2022年03月15日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	招金集团	关于股份锁定期的承诺函	1、本承诺人在本次重大资产重组前持有的上市公司股份的限售期为自本次交易涉及股份发行上市之日起 18 个月。2、本承诺人通过本次交易所取得的上市公司股份，自股份发行结束之日起 36 个月内不转让，且本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本承诺人在本次交易中以资产认购取得的上市公司股份将在上述限售期基础上自动延长 6 个月。3、如本次重大资产重组因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的，在案件调查结论明确以前，本承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本承诺人向深圳证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，授权深圳证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。4、在上述股份锁定期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份，该等股份的锁定期与上述股份相同。5、如前述关于本次重大资产重组中取得的上市公司股份的锁定期安排与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，本承诺人同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。	2022年03月15日	本次重大资产重组前持有的上市公司股份的限售期为自本次交易涉及股份发行上市之日起 18 个月；通过本次交易所取得的上市公司股份，自股份发行结束之日起 36 个月内不转让，且本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本承诺人在本次交易中以资产认购取得的上市公司股份将在上述限售期基础上自动延长 6 个月	履行完毕
资产重组时所作承诺	永裕电子	关于股份锁定期的承诺函	1、本承诺人通过本次发行股份购买资产所取得的上市公司股份，自股份发行结束之日起 12 个月内不转让。本承诺人在满足上述法定限售期的同时，应根据《业绩承诺及补偿协议》约定业绩承诺期内各年度承诺业绩实现情况按照下述规则分期解锁：（1）如《业绩承诺及补偿协议》约定的截至 2022 年期末承诺净利润数实现，则自《业绩承诺及补偿协议》约定的合格审计机构出具相关专项审核意见后，解锁股份数为其本次交易获得的股份数的 20%；（2）如《业绩承诺及补偿协议》约定的截至 2023 年期末承诺净利润数实现，则自《业绩承诺及补偿协议》约定的合格审计机构出具相关专项审核意见后，解锁股份数为其本次交易获得的股份数的 35%；（3）《业绩承诺及补偿协议》约定的截至 2024 年期末承诺净利润数实现，则自《业绩承诺及补偿协议》约定的合格审计机构出具相关专项审核意见后，解锁股份数为其各自获得的股份数的 45%；（4）若相关年度承诺净利润未能实现，则在履行完毕补偿义务后，当年度可解锁股份数扣除应补偿的股份数后的剩余部分解除锁定；如未解锁的股份数不足当年应补偿的股份数，应从	2022年03月15日	自股份发行结束之日起 12 个月内不转让，并根据《业绩承诺及补偿协议》约定业绩承诺期内各年度承诺业绩实现情况分期解锁	履行完毕

			下一年度可解锁股份数中予以扣除。2、如本次重大资产重组因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的，在案件调查结论明确以前，本承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本承诺人向深圳证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，授权深圳证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。3、在上述股份锁定期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份，该等股份的锁定期与上述股份相同。4、如前述关于本次重大资产重组中取得的上市公司股份的锁定期安排与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，本承诺人同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。			
资产重组时所作承诺	天津永裕、天津智造、天津润丰、天津润昌、天津裕丰、黄宝安	关于股份锁定期的承诺函	1、本承诺人通过本次交易认购的宝鼎科技所有新股的限售期均为自本次交易涉及股份发行上市之日起 36 个月。2、如本次重大资产重组因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的，在案件调查结论明确以前，本承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本承诺人向深圳证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，授权深圳证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。3、在上述股份锁定期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份，该等股份的锁定期与上述股份相同。4、如前述关于本次重大资产重组中取得的上市公司股份的锁定期安排与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，本承诺人同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。	2022 年 03 月 15 日	自本次交易涉及股份发行上市之日起 36 个月	履行完毕
资产重组时所作承诺	招金有色	关于股份锁定期的承诺函	1、本承诺人通过参与募集配套资金认购而取得的上市公司股份自发行结束之日起 36 个月内不转让。2、如本次重大资产重组因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的，在案件调查结论明确以前，本承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本承诺人向深圳证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深圳证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，授权深圳证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。3、在上述股份锁定期	2022 年 03 月 15 日	通过参与募集配套资金认购而取得的上市公司股份自发行结束之日起 36 个月	履行完毕

			内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份，该等股份的锁定期与上述股份相同。4、如前述关于本次重大资产重组中取得的上市公司股份的锁定期安排与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，本承诺人同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。			
资产重组时所作承诺	李林昌	关于不谋求上市公司控制权的承诺函	本人充分认可并尊重山东招金集团有限公司作为上市公司控股股东，以及招远市人民政府作为上市公司实际控制人的地位，本次重组不存在谋求获得上市公司控制权的意图；本人及本人控制的主体不会以任何直接或间接的方式参与本次募集配套资金的认购；本次交易完成后，在山东招金集团有限公司控股上市公司期间，本人及本人控制的主体不会主动谋求上市公司的控制权和控股地位，或主动以委托表决、协议安排、达成一致行动等方式扩大在上市公司的表决权比例，亦不会主动与上市公司其他股东及其关联方、一致行动人之间签署以谋求上市公司控制权为目的的一致行动协议、委托表决协议或达成类似安排，以谋求或协助他人谋求上市公司实际控制人地位。为进一步明确本人《关于不谋求上市公司控制权的承诺函》中承诺的不谋求上市公司控制权的期限，本人进一步说明如下：本人在本次交易完成后 36 个月内，以及山东招金集团有限公司控股上市公司期间（以两者时间孰晚），本人及本人控制的主体不会主动谋求上市公司的控制权和控股地位，或主动以委托表决、协议安排、达成一致行动等方式扩大在上市公司的表决权比例，亦不会主动与上市公司其他股东及其关联方、一致行动人之间签署以谋求上市公司控制权为目的的一致行动协议、委托表决协议或达成类似安排，以谋求或协助他人谋求上市公司实际控制人地位。上述承诺在承诺期限之内不可撤销或变更。	2022 年 03 月 15 日	本次交易完成后 36 个月内，以及山东招金集团有限公司控股上市公司期间（以两者时间孰晚）	正常履行
资产重组时所作承诺	李林昌	关于转贷及票据融资事项的承诺	本人在公司转贷及无真实交易背景的票据融资活动中未获取任何个人利益，不存在损害公司及其他中小股东利益的情形。若公司因转贷及无真实交易背景票据融资行为从而受到相关监管部门的处罚或被要求赔偿等给公司造成的全部损失，本人将在公司收到相关处罚或赔偿要求后十日内以现金方式对公司因此遭受的损失予以全额赔偿。本人具备履行上述承诺的偿付能力，并将以在本次交易中通过招远永裕电子材料有限公司所获的上市公司股份为上述赔偿责任（如有）提供履约保障。本承诺为不可撤销的承诺，本承诺函自本人签署之日起正式生效。如因本人违反上述承诺而导致公司的权益受到损害的，则本人将承担由此产生的一切法律后果及损害赔偿责任。	2022 年 04 月 08 日	-	正常履行
资产重组时所作承诺	永裕电子、招金集团	关于切实履行业绩承诺及相关义务的承诺	本公司已分别于 2021 年 9 月 28 日、2022 年 3 月 15 日与宝鼎科技股份有限公司（以下简称“上市公司”）就本次交易及业绩承诺等事项签署附生效条件的《发行股份购买资产协议》及补充协议、《业绩承诺及补偿协议》等，根据上述协议约定，本公司就本次交易业绩承诺及股份补偿、回购注销等事项承诺如下：本公司将严格按《业绩承诺及补偿协议》的约定执行，承诺积极履行合同义务，不逃避协议约定的业绩承诺补偿义务及标的资产减值补偿义务。如触发业绩承诺补偿或标的资产减值补偿，本公司同意将按照上市公司股东大会审议结果对应补偿股份予以回购注销或转增，本公司将积极配合上市公司办理相关手续。	2022 年 04 月 08 日	-	履行完毕
资产重组时所作承诺	李林昌	关于竞业禁止的承诺函	1、本人及本人关联方控制的其他企业目前不存在与上市公司、金宝电子及其下属子公司生产或者经营同类产品、从事相同、相似业务以及构成实质竞争关系业务的情形。2、本人及本人关联方在本次交易完成后 3 年内不会为自己或者他人谋取属于金宝电子及其子公司的商业机会，自营或者为他人经营与金宝电子及其子公司同类的业务。本人及本人关联方将不直接或间接从事或参与任何在商业上对金宝电子构成竞争的业务及活动；或拥有与金宝电子存在竞争关系的任何经济实体、机	2022 年 06 月 24 日	本次交易完成后 3 年内	履行完毕

			构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。3、如上市公司认定本人及本人关联方投资或者控制的相关企业正在或将要从事的业务与上市公司及其子公司存在同业竞争，本人及本人关联方投资或者控制的相关企业将终止或向无关联第三方转让相关企业的有关业务和资产；如本人及本人关联方投资或者控制的相关企业与上市公司及其子公司因同业竞争产生利益冲突，则优先考虑上市公司及其子公司的利益。4、本人将严格履行承诺，若违反上述承诺，本人将立即停止违反承诺的行为，并对由此给上市公司造成的损失依法承担赔偿责任。5、本人确认：除非法律另有规定，自本承诺函出具之日起，本承诺函及本承诺函项下之承诺均不可撤销；如法律另有规定，造成上述承诺及保证部分内容无效或不可执行，不影响本承诺人在本承诺函项下其它承诺及保证的效力。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	股东朱宝松	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。同时，朱宝松、朱丽霞还承诺：除前述锁定期外，在任职期间每年转让的直接或间接持有的发行人股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职半年后，不转让其所持有的公司股份。	2010年03月08日	股票上市之日起任职期间三十六个月内及离职后半年内	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	股东朱宝松、朱丽霞	企业所得税相关承诺	如果宝鼎重工因补缴企业所得税的事宜而遭受国家有权机关或部门的处罚或给宝鼎重工造成任何损失的，本人愿承担全部责任。	2010年03月08日	长期	正常履行中
其他承诺	金都国投	避免同业竞争承诺	1.本公司承诺在本次交易完成之日起5年内，通过包括但不限于代为培育、委托管理、资产重组等监管部门认可的方式解决本公司控股子公司招远市新东庄金矿有限公司（以下简称“新东庄”）、山东中矿集团有限公司（以下简称“中矿集团”）与宝鼎科技及其子公司之间存在部分业务相同或相似的情形。代为培育：与上市公司可能存在同业竞争且暂不适合上市公司实施的业务板块由金都国投或指定主体代为培育，待满足注入上市公司的条件后，培育方优先以公允价格向上市公司转让，且上市公司在接到股权转让的书面通知后享有同等条件下的优先购买权。如果相关业务板块标的公司其他股东在同等条件下根据有关法律及公司章程具有并且将要行使法定的优先购买权，则在该等情形下，金都国投及指定主体将尽最大努力促使该等股东放弃其法定的优先购买权。委托管理：通过签署委托协议的方式，由金都国投将存在业务重合部分的经营管理权委托上市公司进行统一管理，被托管公司向上市公司支付委托管理费用，上市公司仅在授权范围内对被托管公司组织日常管理，不享有所有权、处置权、收益权、重大经营决策、董事会及关键管理人员任免、重大投资、重大资产处置等重大权利，上市公司对被托管公司不享有控制权，实质上不会构成购买、出售资产的行为。此外，委托管理费为固定费用，采用成本加一定利润的市场化原则确定。资产重组：采取现金对价或者发行股份对价等相关法律法规允许的方式购买资产、资产置换、资产转让或其他可行的重组方式，在相关同业资产满足相应财务指标和规范性要求后，在符合中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所相关规定的前提下，优先采取资产重组的方式将本公司旗下构成同业竞争或潜在同业竞争的相关业务板块注入上市公司。其中，新东庄尚未复工复产，为支持上市公司发展，在业务正常经营、权属清晰、规范性情况良好条件达成前，在其复工复产与本次置入河西金矿交易完成孰晚之日后，将委托上市公司管理，待符合条件后即可注入；中矿集团下属企业于今年开始产量爬坡，待业务正常经营、权属清晰、规范性情况良好以及下属在产企业净资产收益率（该等资产为企业的）不低于	2023年09月05日	5年	正常履行中。其中金都国投持有的中矿集团90%股权已于2025年10月划转至招远国资局，2023年9月出具的《避免同业竞争承诺》继续有效，关于中矿集团的相关承诺事项不受影响。

		<p>宝鼎科技黄金资产上一年度净资产收益率水平或下属非在产企业财务内部收益率不低于 8%时注入。2.除上述情况外，本公司及关联方获得与宝鼎科技业务可能产生竞争的业务机会时，本公司将保持宝鼎科技独立参与市场竞争，支持宝鼎科技发挥其固有优势。本公司承诺将继续本着公开、公平、公正的原则，与宝鼎科技独立参与市场竞争，不损害宝鼎科技及其中小股东的利益。3.本公司保证严格遵守法律、法规以及宝鼎科技章程及其相关管理制度的规定，不利用宝鼎科技的控制权谋求不正当利益，进而损害宝鼎科技其他中小股东的权益。4.如本公司或本公司控制的其他企业获得的商业机会与宝鼎科技及其子公司业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司将立即通知或促使所控制的其他企业通知宝鼎科技及其子公司，并应促成将该商业机会让予宝鼎科技及其子公司，避免与宝鼎科技及其子公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保宝鼎科技及其子公司其他股东利益不受损害。5.除非宝鼎科技明确书面表示不从事该类业务或放弃相关计划，本公司及本公司控制的其他企业不新增任何与宝鼎科技及其子公司经营业务构成竞争或潜在竞争关系的生产与经营活动，亦不会新增对任何与宝鼎科技及其子公司经营业务构成竞争或潜在竞争关系的其他企业的投资。6.本公司具备履行本承诺的能力，并将严格履行本承诺，不存在重大履约风险，亦不会因履行本承诺给上市公司及其相关股东造成损失。7.本承诺自签署之日起生效，对本公司具有法律约束力。本承诺为不可撤销之承诺，在本公司作为宝鼎科技公司控股股东，且宝鼎科技拥有河西金矿控制权期间持续有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝鼎科技权益受损的情形，本公司愿意承担相应的损害赔偿责任。</p>		
承诺是否按时履行	是			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	否			

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	徐忠林、王丹
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	徐忠林 3 年、王丹 1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
原告山东华典实业有限公司于 2025 年 5 月 8 日诉被告山东金宝电子有限公司。诉讼请求：1.请求法院判	236.25	否	金宝电子提起管辖权异议向济南市	未决	未决		

决被告向原告支付借款共 2362500 元; 2.请求法院判决被告向原告支付借款逾期利息(以 2362500 元为基数, 自起诉之日起至实际付清之日止按同期贷款市场报价利率进行计算); 3.请求法院判决被告承担本案案件受理费。[(2025)鲁 0102 民初 11539 号]			中级人民法院上诉中, 尚未开庭			
2021 年 7 月 2 日因买卖合同纠纷金宝电子(铜陵)有限公司向深圳市美捷森特种电路技术有限公司、遂宁美创电子有限公司、叶会群、胡小东提起诉讼, 诉请被告支付货款 3,650,529.00 元及逾期支付利息、律师费 6 万元以及本案的保全费、诉讼费。2024 年 10 月 23 日公司与广东深强律师事务所展开合作。对美捷森及遂宁美创的股东和关联人胡昌银、黄楷、刘根连、彭学辉、杨代俊、张道贵、赵政华、王贵明、尹成强、纪晓燕等人进行诉讼与财产冻结。	365.05	否	已决	公司胜诉	已收回部分款项和冻结被告部分资产, 正在执行中。	
2024 年 12 月 17 日铜陵金宝向东莞市鲁进电子有限公司、东莞市卓荣电子塑胶有限公司提起诉讼, 要求被告支付货款 2219982.64 元及逾期利息。被告公司承担本案的律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等。	222.00	否	已决	已调解, 执行中	已经回款 54.18 万元, 其余款项继续执行中。	
2025 年 1 月 7 日因买卖合同纠纷向铜陵市铜官区人民法院提起诉讼, 要求依法判令珠海市骏德电业有限公司、珠海市敬诚电子科技有限公司、黎斌立即向原告支付货款 14168793.07 元及逾期利息。被告公司承担本案的律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等。	1,416.88	否	已决	公司胜诉	已回款 339.97 万元, 其余款项继续执行中。	
2025 年 3 月 14 日因买卖合同纠纷向铜陵市铜官区人民法院提起诉讼, 要求依法判令深圳市新光芯制器件有限公司、湖北众能电子科技有限公司立即向原告支付货款 1014420.96 元及逾期利息。被告公司承担本案的律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等。	101.44	否	已决	公司胜诉	已全部收回。	
2025 年 7 月 25 日因买卖合同纠纷向铜陵市铜官区人民法院提起诉讼, 要求东莞市硕聚电子科技有限公司、广州市奥马电子科技有限公司、东莞市勤业电路有限公司、王勇、杨明艳立即向原告支付货款 1423402.71 元及逾期利息。被告公司承担本案的律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等。	142.34	否	已决	已和解	已全部收回。	
原告山东金都电子材料有限公司于 2025 年 6 月 30 日诉被告常州中英科技股份有限公司因买卖合同纠纷向招远市人民法院提起诉讼。诉讼	106.94	否	已受理, 尚未开庭	未决	未决	

请求：1. 诉请被告支付货款本金 1047816 元及预期利息 21607 元，合计 1069423 元； 2. 诉讼费由被告承担。【（2025）鲁 0685 民初 4205 号】							
原告山东金宝电子有限公司 2022 年 11 月 1 日诉博罗县亿阳电子有限公司、江西名阳电子有限公司、杨勇、吴琼珍买卖合同纠纷一案在招远市人民法院立案，要求：1. 博罗县亿阳电子有限公司支付货款本金 991326.49 元； 2. 江西名阳电子有限公司、杨勇、吴琼珍承担连带责任； 3. 诉讼费由被告承担。【（2022）鲁 0685 民初 4291 号民事调解书】	99.13	否	已决	公司胜诉	执行中		
原告山东金宝电子有限公司 2023 年 2 月 28 日诉江西侨锋实业有限公司、肖海田买卖合同纠纷向招远市人民法院提起诉讼，要求依法判令：1. 被告江西侨锋实业有限公司依法支付货款 1076870 元； 2. 被告肖海田承担连带责任； 3. 两被告承担诉讼费用。【（2023）鲁 0685 民初 704 号民事调解书】	107.69	否	已决	公司胜诉	已经回款 32.27 万元，其余款项继续履行中。		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
招金膜天	招金集团持股 85%	采购设备、物料	采购设备、物料	根据市场价格	市价	81.49	0.11%	500	否	按合同约定	根据市场价格	2025 年 03 月 29 日	详见巨潮资讯网披露的《关于 2025 年度日常关联交易预计额度的公告》（2025-010）
招金集团	公司股东	担保费	担保费	根据市场价格	市价	338.83	0.45%	500	否	按合同约定	根据市场价格	2025 年 03 月 29 日	详见巨潮资讯网披露的《关于 2025 年度日常关联交易预计额度的公告》（2025-010）

招远农商行	上市公司董事担任董事的企业	贷款	贷款	根据市场价格	市价	7,640	10.14%	8,000	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
招远农商行	上市公司董事担任董事的企业	利息	利息	根据市场价格	市价	241.94	0.32%	300	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
招远农商行	上市公司董事担任董事的企业	存款	存款	根据市场价格	市价	7,077.17	9.39%	5,000	是	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
招远农商行	上市公司董事担任董事的企业	利息	利息	根据市场价格	市价	0.5	0.00%	10	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
金都冶炼	同一控股股东	加工费	金精矿冶炼加工	根据市场价格	市价	59.89	0.08%	100	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
招金矿业	招金集团控股	加工费	金精矿冶炼加工	根据市场价格	市价	8.92	0.01%	100	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
国大黄金	招金集团控股	加工费	金精矿冶炼加工	根据市场价格	市价	0	0.00%	60	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
招金精炼	招金集团控股	销售成品金	销售成品金	根据市场价格	市价	0	0.00%	30,000	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
工程公司	联营公司	劳务费	劳务费	根据市场价格	市价	7,391.66	9.81%	16,000	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
国大贸易	持股5%以上大股东控制的企业	成品金销售	销售成品金	根据市场价格	市价	50,847.67	67.48%	30,000	是	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
物资公司	持股5%以上大股东控制的企业	采购物料	采购物料	根据市场价格	市价	0	0.00%	200	否	按合同约定	根据市场价格	2025年03月29日	详见巨潮资讯网披露的《关于2025年度日常关联交易预计额度的公告》(2025-010)
宝鼎万企	持股5%以上大股东控制的企业	物料销售	物料销售	根据市场价格	市价	1,007	1.34%	1,007	否	按合同约定	根据市场价格	2025年07月	详见巨潮资讯网披露的《关于子公司

												26日	出售存货资产暨关联交易的公告》 (2025-033)
宝鼎重工	持股 5%以上股东控制的企业	办公用房租赁	办公用房租赁	根据市场价格	市价	36.00	0.05%						
山东招金新型耐磨材料有限公司	招金集团控制的公司	采购物料	采购物料	根据市场价格	市价	100.25	0.13%	0	是	按合同约定	根据市场价格		
陕西中呈金都建设工程有限公司	同一实际控制人	接受劳务	接受劳务	根据市场价格	市价	518.42	0.69%	0	是	按合同约定	根据市场价格		
合计				--	--	75,349.74	--	91,777	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司对 2025 年度日常关联交易预计进行了评估和测算，公司预计的日常关联交易额度是双方可能发生业务的上限金额，实际发生额是按照双方实际签订合同金额和执行进度确定，具有较大的不确定性；公司后续的关联交易预计将谨慎预测，尽量缩小预计和实际发生的差异。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
				0						
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			0			
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）			0			
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年04月29日	3,500	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年05月12日	3,600	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年06月27日	1,800	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年05月01日	3,800	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2023年08月09日	750	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年01月13日	2,000	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年01月03日	100	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限	2025年03月29日	30,000	2024年12月24日	400	一般保证	无	无		否	否

宝鼎科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

公司										
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年09月17日	500	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年09月10日	500	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年02月24日	300	一般保证	无	无		否	否
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年03月25日	1,500	一般保证	无	无		否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		30,000						报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		18,750
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		30,000						报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		18,750
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
山东金都电子材料有限公司	2025年03月29日	25,000	2025年08月19日	3,000	一般保证	无	无		否	是
山东金都电子材料有限公司	2025年03月29日	25,000	2025年06月12日	3,000	一般保证	无	无		否	是
山东金都电子材料有限公司	2025年03月29日	25,000	2025年10月13日	1,000	一般保证	无	无		否	是
山东金都电子材料有限公司	2025年03月29日	25,000	2024年12月16日	1,400	一般保证	无	无		否	是
烟台松磊商贸有限公司	2025年03月29日	5,000	2025年10月15日	1,000	一般保证	无	无		否	是
烟台松磊商贸有限公司	2025年03月29日	5,000	2025年11月27日	1,000	一般保证	无	无		否	是
烟台松磊商贸有限公司	2025年03月29日	5,000	2025年03月21日	1,000	一般保证	无	无		否	是
烟台松磊商贸有限公司	2025年03月29日	5,000	2025年11月03日	300	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年04月17日	4,999	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年09月18日	3,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2024年12月16日	4,900	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年06月09日	1,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年04月02日	1,950	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年01月07日	2,500	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年08月08日	2,700	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年03月03日	4,800	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年12月19日	3,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年09月30日	995	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年09月30日	998	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年11月20日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年11月27日	3,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年07月10日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年08月07日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年08月12日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年07月10日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年06月30日	1,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年11月11日	1,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年10月14日	2,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年11月06日	7,000	一般保证	无	无		否	是
山东金宝电子有限公司	2025年03月29日	50,000	2025年09月30日	1,000	一般保证	无	无		否	是
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年06月16日	1,000	一般保证	无	无		否	是
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年08月08日	3,000	一般保证	无	无		否	是
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年09月24日	2,000	一般保证	无	无		否	是
金宝电子（铜陵）有限	2025年03月29日	30,000	2025年09月29日	350	一般保证	无	无		否	是

公司										
金宝电子（铜陵）有限公司	2025年03月29日	30,000	2025年09月29日	850	一般保证	无	无		否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			80,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）			74,742			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			80,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）			74,742			
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			110,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			93,492			
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			110,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			93,492			
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			62.42%							
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）								0		
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）								37,650		
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）								0		
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）								无		
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）								无		

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

2022年	向特定对象发行股票	2022年10月19日	30,000	28,608.8	9,675.26	29,693.13	103.79%	7,000	7,000	24.47%	1,202.64	存于募集资金专户	0
合计	--	--	30,000	28,608.8	9,675.26	29,693.13	103.79%	7,000	7,000	24.47%	1,202.64	--	0

募集资金总体使用情况说明：

经中国证监会《关于核准宝鼎科技股份有限公司向招远永裕电子材料有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金申请的批复》（证监许可[2022]1862号）核准，公司向招金有色矿业有限公司发行股份募集配套资金不超过3亿元。募集资金总额为人民币299,999,994.84元。截至2025年12月31日，公司累计使用募集资金总额296,931,256.56元，利息收入累计净额8,957,642.9元，因此尚未使用募集资金总额12,026,381.18元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2022年向特定对象发行股票	2022年10月19日	2,000吨/年高速高频板5G用(HVLP)铜箔项目	生产建设	是	25,000	18,000	1,814.74	16,832.61	93.51%	2024年12月31日	0	0	不适用	否
2022年向特定对象发行股票	2022年10月19日	补充上市公司流动资金及支付中介机构费用	补流	否	5,000	12,000	7,860.52	12,860.52	107.17%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	30,000	30,000	9,675.26	29,693.13	--	--	0	0	--	--
超募资金投向														
无	2011年02月25日	无	无	否	0	0	0	0	0.00%	2025年12月31日	0	0	不适用	否
归还银行贷款(如有)				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--	0	--	--	--
合计				--	30,000	30,000	9,675.26	29,693.13	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)					2024年8月22日及9月12日，公司召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十五次会议及2024年第二次临时股东大会审议通过《关于变更部分募投项目投资规模及永久补充流动资金的议案》，将募投项目规模从年产7,000吨减少到2,000吨，总投资从6.65亿减少到2.57亿，其中配套募集资金从2.5亿减少到1.8亿；并将结余募集资金及利息永久补充流动资金。									
项目可行性发生重大变化的情况说明					市场环境发生较大变化，2021至2023年，我国电子铜箔产能迅速增长超过下游电子行业需求增长									
超募资金的金额、用途及使用进展情况					不适用									
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形					不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况					适用 以前年度发生 2024年4月10日，公司召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十三次会议审议通过《关于变更募投									

	项目实施地点的议案》，同意将募投项目由招远市金宝电子材料产业基地内（招远市国大路 268 号）变更至山东省烟台市招远市开发区金晖路 229 号，详见《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2024-031）
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	调减募投项目投资规模后，结余募集资金 7,000.00 万元（不包含利息）
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专户中
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，独立财务顾问中信证券股份有限公司认为：宝鼎科技 2025 年度募集资金存放和使用符合《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规和规范性文件的要求，对募集资金进行了专户存储和专项使用，履行了必要的审批程序，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与上市公司已披露情况一致。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	88,308,243	21.62%				-68,826,201	-68,826,201	19,482,042	5.02%
1、国家持股									
2、国有法人持股	35,498,090	8.69%				-35,498,090	-35,498,090		
3、其他内资持股	52,810,153	12.93%				-33,328,111	-33,328,111	19,482,042	5.02%
其中：境内法人持股	31,091,134	7.61%				-31,091,134	-31,091,134		
境内自然人持股	21,719,019	5.32%				-2,236,977	-2,236,977	19,482,042	5.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	320,233,796	78.38%				48,269,493	48,269,493	368,503,289	94.98%
1、人民币普通股	320,233,796	78.38%				48,269,493	48,269,493	368,503,289	94.98%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	408,542,039	100.00%				-20,556,708	-20,556,708	387,985,331	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

根据《业绩承诺及补偿协议》，2024 年度金宝电子未能实现业绩承诺，业绩补偿义务人永裕电子需补偿的股份数量为 16,521,943 股，招金集团需补偿的股份数量为 4,034,765 股，合计应补偿的股份数量为 20,556,708 股，公司以 1 元价格回购应补偿股份并注销。上述业绩补偿股份回购注销手续于 2025 年 7 月 11 日办理完毕，公司总股本由 408,542,039 股减少至 387,985,331 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2025 年 3 月 27 日，公司召开第五届董事会第二十二次会议审议通过《关于发行股份购买资产 2024 年度业绩补偿方案暨回购注销股份的议案》，并经 2025 年 4 月 29 日召开的 2024 年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
招远永裕电子材料有限公司	9,498,617	0	9,498,617	0	首发后限售股	2025年10月20日
山东招金集团有限公司	4,772,934	0	4,772,934	0	首发后限售股	2025年10月20日
黄宝安	2,236,977	0	2,236,977	0	首发后限售股	2025年10月20日
天津永裕企业管理合伙企业 (有限合伙)	1,584,678	0	1,584,678	0	首发后限售股	2025年10月20日
天津智造企业管理合伙企业 (有限合伙)	1,069,554	0	1,069,554	0	首发后限售股	2025年10月20日
天津润丰企业管理合伙企业 (有限合伙)	958,676	0	958,676	0	首发后限售股	2025年10月20日
天津润昌企业管理合伙企业 (有限合伙)	799,287	0	799,287	0	首发后限售股	2025年10月20日
天津裕丰企业管理合伙企业 (有限合伙)	658,379	0	658,379	0	首发后限售股	2025年10月20日
招金有色矿业有限公司	26,690,391	0	26,690,391	0	首发后限售股	2025年10月27日
合计	48,269,493	0	48,269,493	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

根据《业绩承诺及补偿协议》，2024 年度金宝电子未能实现业绩承诺，业绩补偿义务人永裕电子需补偿的股份数量为 16,521,943 股，招金集团需补偿的股份数量为 4,034,765 股，合计应补偿的股份数量为 20,556,708 股，公司以 1 元价格回购应补偿股份并注销。上述业绩补偿股份回购注销手续于 2025 年 7 月 11 日办理完毕，公司总股本由 408,542,039 股减少至 387,985,331 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	18,562	年度报告披露日前上一月末普通股	18,183	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0
-------------	--------	-----------------	--------	------------------------------	---	--------------------------------------	---

		股东总数						
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
山东金都国有资本投资集团有限公司	国有法人	29.91%	116,062,100	0	0	116,062,100	不适用	0
朱丽霞	境内自然人	15.73%	61,036,195	0	0	61,036,195	不适用	0
招金有色矿业有限公司	国有法人	6.88%	26,690,391	0	0	26,690,391	不适用	0
朱宝松	境内自然人	6.70%	25,976,056	0	19,482,042	6,494,014	不适用	0
招远永裕电子材料有限公司	境内非国有法人	5.04%	19,544,672	-16,521,943	0	19,544,672	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.31%	5,074,431	0	0	5,074,431	不适用	0
山东招金集团有限公司	国有法人	1.23%	4,772,934	-4,034,765	0	4,772,934	不适用	0
唐杏根	境内自然人	1.12%	4,332,190	0	0	4,332,190	不适用	0
中信证券资产管理（香港）有限公司—客户资金	境外法人	0.79%	3,067,935	0	0	3,067,935	不适用	0
天津永裕企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.41%	1,584,678	0	0	1,584,678	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	山东金都国有资本投资集团有限公司和招金有色矿业有限公司是山东招金集团有限公司全资子公司；朱宝松、朱丽霞为父女关系。除上述股东关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
山东金都国有资本投资集团有限公司	116,062,100		人民币普通股	116,062,100				
朱丽霞	61,036,195		人民币普通股	61,036,195				
招金有色矿业有限公司	26,690,391		人民币普通股	26,690,391				
朱宝松	6,494,014		人民币普通股	6,494,014				
招远永裕电子材料有限公司	19,544,672		人民币普通股	19,544,672				
香港中央结算有限公司	5,074,431		人民币普通股	5,074,431				
山东招金集团有限公司	4,772,934		人民币普通股	4,772,934				
唐杏根	4,332,190		人民币普通股	4,332,190				
中信证券资产管理（香港）有限公司—客户资金	3,067,935		人民币普通股	3,067,935				
天津永裕企业管理合伙企业（有限合伙）	1,584,678		人民币普通股	1,584,678				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	山东金都国有资本投资集团有限公司和招金有色矿业有限公司是山东招金集团有限公司全资子公司；朱宝松、朱丽霞为父女关系。除上述股东关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
山东金都国有资本投资集团有限公司	孙浩文	2021 年 09 月 14 日	91370685MA94X56330	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；金银制品销售；珠宝首饰制造；选矿；贵金属冶炼。（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）许可项目：黄金及其制品进出口；非煤矿山矿产资源开采。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况				无

控股股东类型：法人

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
招远市人民政府	-		11370685004267108D	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2025 年 12 月 31 日，通过山东招金瑞宁矿业有限公司控股招金黄金（000506）20% 股权，通过山东招金集团有限公司控股招金矿业（HK1818）33.27% 股权			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年03月19日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2026]0011001546号
注册会计师姓名	徐忠林、王丹

审计报告正文

审计报告

大华审字[2026]0011001546号

宝鼎科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宝鼎科技股份有限公司(以下简称宝鼎科技)财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认

2. 应收账款坏账准备

(一) 收入确认事项

1. 事项描述

如“财务报表附注三、（三十七）及附注五、注释 41”所述，2025 年度宝鼎科技营业收入为 314,677.34 万元。营业收入为宝鼎科技的关键绩效指标之一，对宝鼎科技的经营成果产生重大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制设计的合理性，并测试关键控制运行的有效性；
- (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- (3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；
- (4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单等；对于寄售收入，选取项目检查送货单、客户领用记录与账面记录核对；
- (5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；
- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款坏账准备

1. 事项描述

如“财务报表附注三、（十四）及财务报表附注五、注释 3”所述，截至 2025 年 12 月 31 日，宝鼎科技应收账款余额 100,632.30 万元，坏账准备金额 7,539.61 万元，账面价值为 93,092.69 万元。由于评估应收账款预计可收回金额需要运用重大会计估计和判断，具有固有的不确定性。因此我们将应收账款的坏账准备识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于应收账款坏账准备所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解和评价管理层与应收账款减值相关的内部控制设计的合理性，并测试关键控制运行的有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；
- (6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、 其他信息

宝鼎科技管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督宝鼎科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对宝鼎科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致宝鼎科技不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就宝鼎科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》的相关规定向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：

(项目合伙人)

中国注册会计师：

徐忠林

王丹

二〇二六年三月十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宝鼎科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	469,674,735.65	536,921,518.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	451,723,650.20	391,222,813.66
应收账款	930,926,878.60	723,020,015.55
应收款项融资	91,265,574.07	156,463,130.01
预付款项	36,914,782.30	14,544,524.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,896,844.82	2,958,866.35
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	734,983,935.14	678,710,816.74
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,651,290.24	34,016,117.09
流动资产合计	2,734,037,691.02	2,537,857,802.69
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	85,410,336.62	91,209,846.41
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,564,076,372.26	1,605,095,109.68
在建工程	65,482,742.76	131,357,982.94
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	5,440,713.04	8,537,533.82
无形资产	335,412,218.95	358,504,827.20
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		2,344,130.91
长期待摊费用	11,128,562.41	
递延所得税资产	75,820,000.08	58,549,676.80
其他非流动资产	20,470,222.51	23,884,349.89
非流动资产合计	2,163,241,168.63	2,279,483,457.65
资产总计	4,897,278,859.65	4,817,341,260.34
流动负债：		
短期借款	1,250,707,001.06	1,274,090,057.65
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	199,080,000.00	151,240,000.00
应付账款	388,713,892.62	342,754,473.81
预收款项		
合同负债	3,494,809.08	2,104,748.04
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	22,213,427.04	35,122,437.75
应交税费	15,320,719.95	59,244,592.79
其他应付款	18,744,520.06	19,180,408.96
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	234,259,432.22	244,312,805.33
其他流动负债	353,745,888.61	340,310,194.80
流动负债合计	2,486,279,690.64	2,468,359,719.13
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	244,000,000.00	198,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	4,439,478.71	7,298,182.34
长期应付款	14,500,000.00	14,500,000.00
长期应付职工薪酬	3,617,797.06	5,209,309.86
预计负债	19,471,977.00	19,605,333.80
递延收益	13,048,853.94	14,999,690.06
递延所得税负债	49,042,597.46	57,266,604.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	348,120,704.17	316,879,120.63
负债合计	2,834,400,394.81	2,785,238,839.76
所有者权益：		
股本	387,985,331.00	408,542,039.00
其他权益工具		-269,704,050.50
其中：优先股		
永续债		
资本公积	612,045,443.35	861,192,785.85
减：库存股		
其他综合收益	-463,591.89	-699,416.22
专项储备		287,124.72
盈余公积	102,459,016.26	100,153,360.32
一般风险准备		
未分配利润	395,817,547.51	348,604,564.63
归属于母公司所有者权益合计	1,497,843,746.23	1,448,376,407.80
少数股东权益	565,034,718.61	583,726,012.78
所有者权益合计	2,062,878,464.84	2,032,102,420.58
负债和所有者权益总计	4,897,278,859.65	4,817,341,260.34

法定代表人：张旭峰 主管会计工作负责人：丛守延 会计机构负责人：杨涛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	24,354,161.39	129,824,571.43
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	616,852.26	8,995,872.88
应收款项融资		
预付款项	212,105.28	367,859.81
其他应收款	99,073.54	110,586.71
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	4,768,934.16	4,502,515.29
流动资产合计	30,051,126.63	143,801,406.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	130,568,062.50	133,826,827.01
长期股权投资	1,268,899,422.91	1,277,595,476.99
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	683,760.96	820,259.55
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,400,151,246.37	1,412,242,563.55
资产总计	1,430,202,373.00	1,556,043,969.67
流动负债：		
短期借款	50,092,641.60	50,052,708.33
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	4,176,645.78	4,280,961.32
预收款项		
合同负债	700,634.04	641,410.54
应付职工薪酬	2,673,084.84	3,154,599.60
应交税费	849,796.01	54,338,330.17
其他应付款	2,347,762.20	2,464,162.20
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	20,065,083.33	20,088,000.00
其他流动负债		64,504.60
流动负债合计	80,905,647.80	135,084,676.76

非流动负债：		
长期借款	40,000,000.00	60,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	40,000,000.00	60,000,000.00
负债合计	120,905,647.80	195,084,676.76
所有者权益：		
股本	387,985,331.00	408,542,039.00
其他权益工具		-269,704,050.50
其中：优先股		
永续债		
资本公积	786,868,033.85	1,036,015,376.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,244,456.64	55,938,800.70
未分配利润	76,198,903.71	130,167,127.36
所有者权益合计	1,309,296,725.20	1,360,959,292.91
负债和所有者权益总计	1,430,202,373.00	1,556,043,969.67

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	3,146,773,391.39	2,894,091,551.40
其中：营业收入	3,146,773,391.39	2,894,091,551.40
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,981,623,790.26	2,792,252,274.78
其中：营业成本	2,623,166,101.33	2,470,246,600.92
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		

税金及附加	35,850,905.75	27,446,067.38
销售费用	31,343,779.33	25,665,718.00
管理费用	129,127,975.78	131,078,605.65
研发费用	97,478,818.60	89,910,035.63
财务费用	64,656,209.47	47,905,247.20
其中：利息费用	55,652,790.92	55,504,187.43
利息收入	5,406,603.56	9,230,551.02
加：其他收益	20,812,240.30	24,858,799.16
投资收益（损失以“-”号填列）	-14,141,728.67	75,730,116.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,909,099.52	-1,299,789.23
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）	-17,628,365.75	-8,207,279.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-9,905,860.92	-115,770,162.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,690,539.11	300,008.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	141,595,346.98	78,750,758.49
加：营业外收入	2,718,727.36	277,600,500.49
减：营业外支出	2,543,363.69	3,211,617.65
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	141,770,710.65	353,139,641.33
减：所得税费用	36,365,507.91	89,705,184.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	105,405,202.74	263,434,456.65
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	105,405,202.74	263,434,456.65
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	124,237,765.90	247,630,026.15
2.少数股东损益	-18,832,563.16	15,804,430.50
六、其他综合收益的税后净额	377,093.32	-623,973.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	235,824.33	-390,216.75
（一）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		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	235,824.33	-390,216.75
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	235,824.33	-390,216.75
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	141,268.99	-233,756.75
七、综合收益总额	105,782,296.06	262,810,483.15
归属于母公司所有者的综合收益总额	124,473,590.23	247,239,809.40
归属于少数股东的综合收益总额	-18,691,294.17	15,570,673.75

八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.31	0.59
（二）稀释每股收益	0.31	0.59

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：张旭峰

主管会计工作负责人：丛守延

会计机构负责人：杨涛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	27,706.70	8,958,047.36
减：营业成本	0.00	37,754,472.11
税金及附加		483,638.25
销售费用		116,814.57
管理费用	11,741,839.93	20,015,733.37
研发费用		
财务费用	1,047,106.54	1,643,997.54
其中：利息费用	4,277,949.68	6,601,596.76
利息收入	2,837,697.15	5,084,085.78
加：其他收益	24,230.08	745,925.42
投资收益（损失以“-”号填列）	71,648,076.83	69,142,385.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,351,923.17	-1,408,968.13
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	-33,458,102.36	-11,207,001.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,344,130.91	-80,868,716.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,108,833.87	-73,244,016.31
加：营业外收入	6,160.46	276,535,374.56
减：营业外支出	58,434.96	890,278.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	23,056,559.37	202,401,079.93
减：所得税费用		73,840,152.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	23,056,559.37	128,560,927.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23,056,559.37	128,560,927.37
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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		
（二）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		
六、综合收益总额	23,056,559.37	128,560,927.37
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,641,423,726.99	2,004,178,527.11
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,078,051.69	6,106,894.79
收到其他与经营活动有关的现金	13,207,557.64	24,504,627.70
经营活动现金流入小计	2,656,709,336.32	2,034,790,049.60
购买商品、接受劳务支付的现金	2,038,990,048.01	1,734,407,911.02
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	253,171,610.33	237,610,806.72
支付的各项税费	137,707,953.81	65,770,803.61
支付其他与经营活动有关的现金	45,160,419.79	75,209,316.93
经营活动现金流出小计	2,475,030,031.94	2,112,998,838.28
经营活动产生的现金流量净额	181,679,304.38	-78,208,788.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	-2,109,589.73	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	319,511.80	939,678.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		343,332,328.76
收到其他与投资活动有关的现金	2,877,939.12	
投资活动现金流入小计	1,087,861.19	344,272,006.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,962,919.80	202,911,602.91
投资支付的现金		1,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		422,103.60
投资活动现金流出小计	63,962,919.80	204,333,706.51
投资活动产生的现金流量净额	-62,875,058.61	139,938,300.25
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,733,816,342.49	1,780,759,936.48
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,733,816,342.49	1,780,759,936.48
偿还债务支付的现金	1,720,758,060.30	1,758,594,400.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	144,443,114.21	123,614,538.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,030,406.88	1,074,396.84
筹资活动现金流出小计	1,869,231,581.39	1,883,283,335.80
筹资活动产生的现金流量净额	-135,415,238.90	-102,523,399.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-207,956.68	1,685,580.42
五、现金及现金等价物净增加额	-16,818,949.81	-39,108,307.33
加：期初现金及现金等价物余额	356,404,923.66	395,513,230.99
六、期末现金及现金等价物余额	339,585,973.85	356,404,923.66

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,785,176.15	32,273,597.63
收到的税费返还		380,472.11
收到其他与经营活动有关的现金	1,245,458.45	3,430,016.44
经营活动现金流入小计	9,030,634.60	36,084,086.18
购买商品、接受劳务支付的现金	82,117.51	131,199.99
支付给职工以及为职工支付的现金	7,131,301.86	8,576,391.59
支付的各项税费	53,666,856.65	24,780,909.46
支付其他与经营活动有关的现金	5,122,242.11	13,950,798.94
经营活动现金流出小计	66,002,518.13	47,439,299.98
经营活动产生的现金流量净额	-56,971,883.53	-11,355,213.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	78,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,136.28	888,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		377,527,600.00
收到其他与投资活动有关的现金	5,477,939.12	21,795,930.12
投资活动现金流入小计	83,485,075.40	400,212,430.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,070.80	286,274.34
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	30,000,000.00	90,422,103.60
投资活动现金流出小计	30,004,070.80	90,708,377.94
投资活动产生的现金流量净额	53,481,004.60	309,504,052.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	94,112,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	94,112,000.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金	114,112,000.00	369,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	81,857,999.28	64,185,256.64

支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	195,969,999.28	434,085,256.64
筹资活动产生的现金流量净额	-101,857,999.28	-384,085,256.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	430,442.58	-2,134.20
五、现金及现金等价物净增加额	-104,918,435.63	-85,938,552.46
加：期初现金及现金等价物余额	128,833,450.66	214,772,003.12
六、期末现金及现金等价物余额	23,915,015.03	128,833,450.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	861,192,785.85		-699,416.22	287,124.72	100,153,360.32		348,604,564.63		1,448,376,407.80	583,726,012.78	2,032,102,420.58	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	861,192,785.85		-699,416.22	287,124.72	100,153,360.32		348,604,564.63		1,448,376,407.80	583,726,012.78	2,032,102,420.58	
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50		235,824.33	-287,124.72	2,305,655.94		47,212,982.88		49,467,338.43	-18,691,294.17	30,776,044.26	
(一) 综合收益总额							235,824.33				124,237,765.90		124,473,590.23	-18,691,294.17	105,782,296.06	
(二) 所有者投入和减少资本	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50											
1. 所有者投入的普通股	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50											
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配									2,305,655.94		-77,024,783.02		-74,719,127.08		-74,719,127.08	
1. 提取盈余公积									2,305,655.94		-2,305,655.94					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配											-77,597,066.20		-77,597,066.20		-77,597,066.20	

宝鼎科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

4. 其他											2,877,939.12		2,877,939.12		2,877,939.12
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	387,985,331.00				612,045,443.35		-463,591.89		102,459,016.26		395,817,547.51		1,497,843,746.23	565,034,718.61	2,062,878,464.84

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	427,960,242.00			-277,486,035.13	1,115,974,276.01		-309,199.47		87,297,267.58		171,026,516.68		1,524,463,067.67	568,155,339.03	2,092,618,406.70
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	427,960,242.00			-277,486,035.13	1,115,974,276.01		-309,199.47		87,297,267.58		171,026,516.68		1,524,463,067.67	568,155,339.03	2,092,618,406.70
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-19,418,203.00			7,781,984.63	-254,781,490.16		-390,216.75	287,124.72	12,856,092.74		177,578,047.95		-76,086,659.87	15,570,673.75	-60,515,986.12
(一) 综合收益总额							-390,216.75				247,630,026.15		247,239,809.40	15,570,673.75	262,810,483.15
(二) 所有者投入和减少资本	-19,418,203.00			7,781,984.63	-254,781,490.16								-266,417,708.53		-266,417,708.53
1. 所有者投入的普通股	-19,418,203.00			-269,704,050.50	-254,781,490.16								-543,903,743.66		-543,903,743.66
2. 其他权益工具持有者投入资本				277,486,035.13									277,486,035.13		277,486,035.13
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配									12,856,092.74		-70,051,978.20		-57,195,885.46		-57,195,885.46
1. 提取盈余公积									12,856,092.74		-12,856,092.74				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-57,195,885.46		-57,195,885.46		-57,195,885.46
4. 其他															
(四) 所有者权益内部															

宝鼎科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

结转															
1. 资本公积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留 存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								287,124.72					287,124.72		287,124.72
1. 本期提取								1,613,270.7 5					1,613,270.75		1,613,270.75
2. 本期使用								1,326,146.0 3					1,326,146.03		1,326,146.03
(六) 其他															
四、本期期末余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	861,192,785.85		-699,416.22	287,124.72	100,153,360.32		348,604,564.63		1,448,376,407.80	583,726,012.78	2,032,102,420.58

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	1,036,015,376.35				55,938,800.70	130,167,127.36		1,360,959,292.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	1,036,015,376.35				55,938,800.70	130,167,127.36		1,360,959,292.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50				2,305,655.94	-53,968,223.65		-51,662,567.71
（一）综合收益总额										23,056,559.37		23,056,559.37
（二）所有者投入和减少资本	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50							
1. 所有者投入的普通股	-20,556,708.00			269,704,050.50	-249,147,342.50							
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,305,655.94	-77,024,783.02		-74,719,127.08
1. 提取盈余公积									2,305,655.94	-2,305,655.94		
2. 对所有者（或股东）的分配										-77,597,066.20		-77,597,066.20
3. 其他										2,877,939.12		2,877,939.12
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

宝鼎科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	387,985,331.00				786,868,033.85				58,244,456.64	76,198,903.71		1,309,296,725.20

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	427,960,242.00			-277,486,035.13	1,294,083,295.22				43,082,707.96	71,658,178.19		1,559,298,388.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	427,960,242.00			-277,486,035.13	1,294,083,295.22				43,082,707.96	71,658,178.19		1,559,298,388.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-19,418,203.00			7,781,984.63	-258,067,918.87				12,856,092.74	58,508,949.17		-198,339,095.33
（一）综合收益总额										128,560,927.37		128,560,927.37
（二）所有者投入和减少资本	-19,418,203.00			7,781,984.63	-258,067,918.87							-269,704,137.24
1. 所有者投入的普通股	-19,418,203.00			-269,704,050.50	-258,067,918.87							-547,190,172.37
2. 其他权益工具持有者投入资本				277,486,035.13								277,486,035.13
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									12,856,092.74	-70,051,978.20		-57,195,885.46
1. 提取盈余公积									12,856,092.74	-12,856,092.74		
2. 对所有者（或股东）的分配										-57,195,885.46		-57,195,885.46
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

宝鼎科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	408,542,039.00			-269,704,050.50	1,036,015,376.35				55,938,800.70	130,167,127.36		1,360,959,292.91

三、公司基本情况

(一)公司注册地、组织形式和总部地址

宝鼎科技股份有限公司（原名宝鼎重工股份有限公司，以下简称“宝鼎科技”、“公司”或“本公司”）是在原杭州宝鼎铸锻有限公司基础上整体变更设立，由朱丽霞、朱宝松、吴铮、宝鼎万企集团有限公司（原名杭州圆鼎控股有限公司）、杭州圆鼎投资管理有限公司共同发起设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91330000143839073P。公司于 2011 年 2 月在深圳证券交易所上市。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 387,985,331.00 股，注册资本为 387,985,331.00 元，注册地址：浙江省杭州市临平区塘栖镇塘盛街 7 号 5 幢 401 室，本公司的控股股东为山东金都国有资本投资集团有限公司。

(二)公司业务性质和主要经营活动

本公司所属行业：计算机、通信和其他电子设备制造业。

(三)合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 6 户，详见附注八、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

(四)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 19 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 100 万元以上
单项金额重大的应收款项	金额大于 100 万元以上
本期重要的应收款项核销	金额大于 100 万元以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回	金额大于 100 万元以上
重大的账龄超过 1 年的预付款项	金额大于 100 万元以上
重要的在建工程项目变动情况	在建工程 100 万元以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占公司净资产 10% 以上
重大的账龄超过 1 年的应付账款	金额大于 100 万元以上
重大的账龄超过 1 年的合同负债	金额大于 100 万元以上
重要的合营企业或联营企业	公司将联营企业账面价值超过公司资产总额 3% 以上的联营企业确定为重要的联营企业
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 5% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 1% 的承诺事项认定为重要承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 1% 的或有事项认定为重要或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 1% 的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项

6、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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- （4）投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- （5）投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- （6）投资方与其他方的关系。

2. 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。

3. 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。

8、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。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将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。

10、外币业务和外币报表折算

1. 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。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务

报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、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商业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商业模式时，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商业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应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

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商业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, 以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁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。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的, 本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。

12、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（11）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收票据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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑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期计量预期信用损失
商业承兑汇票组合	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一般	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，编制应收款项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

依据如下：

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，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预测，编制应收票据账龄与预期信用损失率对照表，商业承兑汇票计算预期信用损失。

公司已经背书或贴现的银行承兑汇票承兑人是信用等级高的银行的全部终止确认；已经背书或贴现的其余银行承兑汇票（包括财务公司）及商业承兑汇票不终止确认。应收票据期末余额中信用等级高的银行开具的银行承兑汇票均在应收款项融资中进行核算，其余银行承兑汇票和商业承兑汇票在应收票据中进行核算。

13、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（11）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值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
账龄组合	本组合以应收款项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，编制应收款项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
关联方组合	合并范围内关联企业	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期信用损失率，计算预期信用损失

14、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。其相关会计政策详见本附注（11）。

15、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（11）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值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
账龄组合	本组合以应收款项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，编制应收款项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
关联方组合	合并范围内关联企业	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期信用损失率，计算预期信用损失

16、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（11）6.金融工具减值、（13）应收账款。

17、存货

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）存货类别

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、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

（2）存货发出计价方法

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。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

（4）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) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

2. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

本公司对债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

21、长期应收款

本公司对长期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（11）6.金融工具减值、（13）应收账款。

22、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（七）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应对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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 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) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	0-10	2.57-5.00
机器设备	年限平均法	5-20	0-10	4.50-20.00
运输设备	年限平均法	4-15	0-10	6.00-25.00
井巷工程	年限平均法	20	5.00	4.75
弃置费用	年限平均法	11	0	9.09
电子设备及其他	年限平均法	3-10	0-10	9.00-33.33

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

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、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（30）长期资产减值。

26、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。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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	土地证登记使用年限
专利权	10	法定年限
商标权	10	法定年限
采矿权	10-15	开采年限
软件	3-10	合理估计年限

(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。期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（30）长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 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。

2. 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

30、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形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，则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。

31、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。

32、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。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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）离职后福利的会计处理方法

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和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

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。

35、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

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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。

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

（3）股份支付取消的会计处理

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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等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：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- （1）向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- （2）在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- （3）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- （4）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- （1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合

同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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，采用产出法或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，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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

国内销售收入确认原则：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户上门提货，客户收到货物后签收，公司取得客户收货凭据时确认收入。

国外销售收入确认原则：以货物报关出口完成后确认销售收入。

黄金的生产和销售：公司在上交所的交易平台进行销售的黄金，在完成实物交割后根据成交确认单和清算单确认收入；在上交所的交易平台以外进行销售的黄金，在货物已发出且经购货方核验无误，商品相关的控制权已转移给购货方作为按销售合同完成履约义务的时点，并确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源业的披露要求

38、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。

39、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。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。

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。

40、递延所得税资产/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。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关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 42、其他重要的会计政策和会计估计。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

（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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1、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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值, 并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注 (30) 长期资产减值。

2、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。

3、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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
本公司自 2025 年 6 月 27 日起执行财政部发布的《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》（财资〔2025〕101 号）	无	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税；自营出口外销收入按照“免、抵、退”办法核算	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表。
资源税	应税销售额	4.2%
土地使用税	按实际占用的土地面积的每平方米年税额标准计缴	4 元/平方米
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宝鼎科技股份有限公司	25%
山东金宝电子有限公司	15%
山东金都电子材料有限公司	25%
金宝电子（铜陵）有限公司	15%
招远金宝（香港）有限公司	16.50%
烟台松磊商贸有限公司	25%
招远市河西金矿有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 子公司山东金宝电子有限公司（以下简称“金宝电子”）于 2023 年 12 月 7 日取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，被认定为高新技术企业，2023 年至 2025 年享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税率为 15%。

(2) 子公司金宝电子（铜陵）有限公司（以下简称“金宝铜陵”）于 2024 年 11 月 28 日取得安徽省工业和信息化厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书，被认定为高新技术企业，2024 年至 2026 年享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税率为 15%。

(3) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告(2023)43 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。2025 年度，金宝电子、金宝铜陵享受上述优惠政策。

(4) 根据鲁财税【2019】5 号《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》，金宝电子自 2019 年按现行城镇土地使用税税额的 50% 计算缴纳城镇土地使用税。

(5) 根据财政部、国家税务总局财税[2002]142 号《关于黄金税收政策问题的通知》，公司生产的黄金产品免征增值税。黄金生产和经营单位销售黄金（不包括以下品种：成色为 au9999、au9995、au999、au995；规格为 50 克、100 克、1 公斤、3 公斤、12.5 公斤的黄金，以下简称标准黄金）和黄金矿砂（含伴生金），免征增值税。黄金交易所会员单位通过黄金交易所销售标准黄金（持有黄金交易所开具的《黄金交易结算凭证》），未发生实物交割的，免征增值税；发生实物交割的，由税务机关按照实际成交价格代开增值税专用发票，并实行增值税即征即退的政策，同时免征城市维护建设税、教育费附加。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	81,531.71	107,366.18
银行存款	340,609,396.91	359,336,519.06
其他货币资金	128,983,807.03	177,477,633.21
合计	469,674,735.65	536,921,518.45

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金/信用证保证金	128,983,807.03	103,615,633.21
用于担保的定期存款或通知存款		73,342,000.00
被冻结的银行存款	1,104,954.77	3,558,961.58
合计	130,088,761.80	180,516,594.79

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	417,029,914.80	384,609,547.22
商业承兑票据	34,693,735.40	6,613,266.44
合计	451,723,650.20	391,222,813.66

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	453,549,636.27	100.00%	1,825,986.07	0.40%	451,723,650.20	391,570,880.32	100.00%	348,066.66	0.09%	391,222,813.66
其中：										
银行承兑汇票	417,029,914.80	91.95%			417,029,914.80	384,609,547.22	98.22%			384,609,547.22
商业承兑汇票	36,519,721.47	8.05%	1,825,986.07	5.00%	34,693,735.40	6,961,333.10	1.78%	348,066.66	5.00%	6,613,266.44
合计	453,549,636.27	100.00%	1,825,986.07	0.40%	451,723,650.20	391,570,880.32	100.00%	348,066.66	0.09%	391,222,813.66

按组合计提坏账准备：1,825,986.07

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	417,029,914.80		
商业承兑汇票	36,519,721.47		5.00%
合计	453,549,636.27	1,825,986.07	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	348,066.66	1,477,919.41				1,825,986.07
合计	348,066.66	1,477,919.41				1,825,986.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		697,931,152.84
商业承兑票据		33,412,385.13
合计		731,343,537.97

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1年以内（含1年）	951,279,270.45	746,292,610.99
1至2年	21,434,627.71	11,325,602.52
2至3年	9,709,139.00	12,256,907.05
3年以上	23,899,938.46	12,285,499.86
3至4年	12,254,007.62	2,731,522.85
4至5年	2,731,520.16	736,391.19
5年以上	8,914,410.68	8,817,585.82
合计	1,006,322,975.62	782,160,620.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	15,012,837.62	1.49%	15,012,837.62	100.00%		14,357,506.98	1.84%	14,357,506.98	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	991,310,138.00	98.51%	60,383,259.40	6.09%	930,926,878.60	767,803,113.44	98.16%	44,783,097.89	5.83%	723,020,015.55
其中：										
账龄组合	991,310,138.00	98.51%	60,383,259.40	6.09%	930,926,878.60	767,803,113.44	98.16%	44,783,097.89	5.83%	723,020,015.55
合计	1,006,322,975.62	100.00%	75,396,097.02		930,926,878.60	782,160,620.42	100.00%	59,140,604.87		723,020,015.55

按单项计提坏账准备：15,012,837.62

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳新宏基电子有限公司	3,580,742.00	3,580,742.00	3,580,742.00	3,580,742.00	100.00%	预计无法收回
深圳市美捷森特种电路技术有限公司	3,618,541.42	3,618,541.42	3,290,124.28	3,290,124.28	100.00%	预计无法收回
江西豪越群电子有限公司	2,986,810.28	2,986,810.28	2,986,810.28	2,986,810.28	100.00%	预计无法收回
英德启利达电子有限公司	1,475,023.52	1,475,023.52	1,475,023.52	1,475,023.52	100.00%	预计无法收回
深圳市锦硕华电路有限公司	1,158,258.00	1,158,258.00	1,158,258.00	1,158,258.00	100.00%	预计无法收回
博罗县亿阳电子有限公司	983,747.78	295,124.33	983,747.78	983,747.78	100.00%	预计无法收回
广东巨大重型机械有限公司	616,807.80	616,807.80	616,807.80	616,807.80	100.00%	预计无法收回
舟山港综合保税区物资交易中心有限公司	384,816.00	384,816.00	384,816.00	384,816.00	100.00%	预计无法收回
江苏永益铸管股份有限公司	293,000.00	293,000.00	293,000.00	293,000.00	100.00%	预计无法收回
宁波方圆风机制造有限公司	158,184.63	158,184.63	158,184.63	158,184.63	100.00%	预计无法收回
宁波风机有限公司	46,875.00	46,875.00	46,875.00	46,875.00	100.00%	预计无法收回
浙江造船有限公司	38,448.33	38,448.33	38,448.33	38,448.33	100.00%	预计无法收回
合计	15,341,254.76	14,652,631.31	15,012,837.62	15,012,837.62		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	951,279,270.45	47,563,963.52	5.00%
1—2 年	21,434,627.71	2,144,264.30	10.00%
2—3 年	9,709,139.00	2,992,748.29	30.82%
3—4 年	4,702,707.56	3,497,890.01	74.38%
4—5 年	2,731,520.16	2,731,520.16	100.00%
5 年以上	1,452,873.12	1,452,873.12	100.00%
合计	991,310,138.00	60,383,259.40	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	14,357,506.98	655,330.64				15,012,837.62
按组合计提坏账准备	44,783,097.89	15,600,161.51				60,383,259.40
合计	59,140,604.87	16,255,492.15				75,396,097.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
诚亿电子(嘉兴)有限公司	47,898,287.74		47,898,287.74	4.76%	2,394,914.39
湖北金禄科技有限公司	46,011,534.78		46,011,534.78	4.57%	2,300,576.74
烟台国大贸易有限公司	40,671,400.00		40,671,400.00	4.04%	2,033,570.00
超颖电子电路股份有限公司	36,039,274.22		36,039,274.22	3.58%	1,801,963.49
东莞市冠正电子科技有限公司	34,484,520.00		34,484,520.00	3.43%	1,724,226.00

合计	205,105,016.74		205,105,016.74	20.38%	10,255,250.62
----	----------------	--	----------------	--------	---------------

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	0.00					

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	91,265,574.07	156,463,130.01
合计	91,265,574.07	156,463,130.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,195,945,047.58	
合计	1,195,945,047.58	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额		本期增减变动金额		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	156,463,130.01		65,197,555.94	-	91,265,574.07	
合计	156,463,130.01		65,197,555.94	-	91,265,574.07	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,896,844.82	2,958,866.35
合计	1,896,844.82	2,958,866.35

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	413,934.47	1,213,233.84
备用金	679,686.93	662,175.33
代扣代缴款项	227,713.81	1,413,892.84
其他	2,079,529.14	1,278,629.68
合计	3,400,864.35	4,567,931.69

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,570,243.68	2,387,864.05
1至2年	259,021.43	157,026.00
2至3年	85,537.00	29,244.63
3年以上	1,486,062.24	1,993,797.01
3至4年	18,559.26	1,362,707.24
4至5年	862,707.24	12,794.26
5年以上	604,795.74	618,295.51
合计	3,400,864.35	4,567,931.69

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	33,820.03	0.99%	33,820.03	100.00%		33,820.03	0.74%	33,820.03	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备	3,367,044.32	99.01%	1,470,199.50	43.66%	1,896,844.82	4,534,111.66	99.26%	1,575,245.31	34.74%	2,958,866.35
其中:										
账龄组合	3,367,044.32	99.01%	1,470,199.50	43.66%	1,896,844.82	4,534,111.66	99.26%	1,575,245.31	34.74%	2,958,866.35
合计	3,400,864.35	100.00%	1,504,019.53		1,896,844.82	4,567,931.69	100.00%	1,609,065.34		2,958,866.35

按单项计提坏账准备: 33,820.03

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
金胜石子厂	33,820.03	33,820.03	33,820.03	33,820.03	100.00%	预计无法收回
合计	33,820.03	33,820.03	33,820.03	33,820.03		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,570,243.68	78,512.18	5.00%
1-2年	259,021.43	29,888.99	11.54%
2-3年	85,537.00	31,518.50	36.85%
3-4年	18,559.26	9,279.63	50.00%
4-5年	828,887.21	828,887.21	100.00%
5年以上	604,795.74	492,112.99	81.37%
合计	3,367,044.32	1,470,199.50	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

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)	
2025年1月1日余额	1,575,245.31		33,820.03	1,609,065.34
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	-105,045.81			-105,045.81
2025年12月31日余额	1,470,199.50		33,820.03	1,504,019.53

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	33,820.03					33,820.03
按组合计提坏账准备	1,575,245.31	-105,045.81				1,470,199.50
合计	1,609,065.34	-105,045.81				1,504,019.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所	其他	800,000.00	4-5 年	23.52%	800,000.00
东莞市盟博云物流有限公司	保证金及押金	200,640.00	1 年以内	5.90%	10,032.00
招远鸿福电子科技有限公司	其他	149,713.81	5 年以上	4.40%	149,713.81
范之光	备用金	100,000.00	1 年以内，1-2 年	2.94%	7,000.00
招远市国土资源局	保证金及押金	90,025.00	5 年以上	2.65%	45,012.50
合计		1,340,378.81		39.41%	1,011,758.31

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	36,540,314.87	98.99%	13,673,258.60	94.01%

1至2年	15,800.00	0.04%	216,661.38	1.49%
2至3年	63,786.69	0.17%	402,531.76	2.77%
3年以上	294,880.74	0.80%	252,073.10	1.73%
合计	36,914,782.30		14,544,524.84	

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：

(2) 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	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
上海五锐金属集团有限公司	24,479,981.00	66.31	1年以内	未最终结算
国网山东省电力公司招远市供电公司	3,618,132.67	9.80	1年以内	未到结算期
烟台海普瑞智能科技有限公司	2,325,719.16	6.30	1年以内	未最终结算
招远滨海燃气有限公司	1,657,117.70	4.49	1年以内	未到结算期
山东黄金电力有限公司	1,300,000.00	3.52	1年以内	未到结算期
合计	33,380,950.53	90.42		

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	367,676,719.50	1,576,398.87	366,100,320.63	340,955,499.36	3,255,903.71	337,699,595.65
在产品	6,546,623.50		6,546,623.50	8,145,192.07		8,145,192.07
库存商品	358,589,479.45	13,988,436.45	344,601,043.00	355,873,260.62	47,868,139.08	308,005,121.54
周转材料	426,153.00		426,153.00	583,322.59	71,055.75	512,266.84
发出商品				1,482,633.80		1,482,633.80
自制半成品	17,309,795.01		17,309,795.01	22,866,006.84		22,866,006.84
合计	750,548,770.46	15,564,835.32	734,983,935.14	729,905,915.28	51,195,098.54	678,710,816.74

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,255,903.71	1,108,252.98		2,787,757.82		1,576,398.87
库存商品	47,868,139.08	1,342,577.03		35,222,279.66		13,988,436.45
周转材料	71,055.75			71,055.75		
合计	51,195,098.54	2,450,830.01		38,081,093.23		15,564,835.32

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	13,278,704.28	11,773,354.50
所得税预缴税额	3,372,585.96	22,242,762.59
合计	16,651,290.24	34,016,117.09

其他说明：

14、债权投资**(1) 债权投资的情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

15、其他债权投资**(1) 其他债权投资的情况**

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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												
杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	73,599,309.07				-6,351,923.17						67,247,385.90	
招远市河西金矿矿山工程有限公司	17,610,537.34				552,413.38						18,162,950.72	
小计	91,209,846.41				-5,799,509.79						85,410,336.62	
合计	91,209,846.41				-5,799,509.79						85,410,336.62	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**□适用 不适用**(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量**

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,564,076,372.26	1,605,095,109.68
固定资产清理		
合计	1,564,076,372.26	1,605,095,109.68

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	井巷工程	弃置费用	电子设备及其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	718,808,500.19	2,154,086,673.74	38,266,200.27	137,732,125.22	17,887,869.52	124,517,292.51	3,191,298,661.45
2.本期增加金额	7,123,773.26	87,997,190.61	1,860,423.24	56,341,680.01		6,352,107.31	159,675,174.43
(1) 购置	5,197,167.74	16,253,303.76	1,860,423.24			6,348,036.51	29,658,931.25
(2) 在建工程转入	1,926,605.52	71,743,886.85		56,341,680.01		4,070.80	130,016,243.18
(3) 企业合							

并增加							
3.本期减少金额	1,750,682.88	19,557,047.66	1,478,823.39	950,924.78		431,998.88	24,169,477.59
(1) 处置或 报废	833,251.69	19,027,785.71	1,478,823.39			431,998.88	21,771,859.67
	917,431.19	529,261.95		950,924.78			2,397,617.92
4.期末余额	724,181,590.57	2,222,526,816.69	38,647,800.12	193,122,880.45	17,887,869.52	130,437,400.94	3,326,804,358.29
二、累计折旧							
1.期初余额	215,132,555.53	1,192,570,970.84	27,650,278.61	53,143,762.19	4,876,559.50	92,829,425.10	1,586,203,551.77
2.本期增加金额	26,608,563.29	145,488,811.90	1,768,201.81	6,083,741.86	1,660,980.48	7,616,076.25	189,226,375.59
(1) 计提	26,608,563.29	145,488,811.90	1,768,201.81	6,083,741.86	1,660,980.48	7,616,076.25	189,226,375.59
3.本期减少金额	726,396.31	14,414,907.15	1,401,518.67	71,757.28		329,161.92	16,943,741.33
(1) 处置或 报废	726,396.31	14,414,907.15	1,401,518.67	71,757.28		329,161.92	16,943,741.33
4.期末余额	241,014,722.51	1,323,644,875.59	28,016,961.75	59,155,746.77	6,537,539.98	100,116,339.43	1,758,486,186.03
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额	747,100.00	3,391,100.00	23,800.00			79,800.00	4,241,800.00
(1) 计提	747,100.00	3,391,100.00	23,800.00			79,800.00	4,241,800.00
3.本期减少金额							
(1) 处置或 报废							
4.期末余额	747,100.00	3,391,100.00	23,800.00			79,800.00	4,241,800.00
四、账面价值							
1.期末账面价值	482,419,768.06	895,490,841.10	10,607,038.37	133,967,133.68	11,350,329.54	30,241,261.51	1,564,076,372.26
2.期初账面价值	503,675,944.66	961,515,702.90	10,615,921.66	84,588,363.03	13,011,310.02	31,687,867.41	1,605,095,109.68

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	32,188,362.46	办理中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	65,482,742.76	131,357,982.94
合计	65,482,742.76	131,357,982.94

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金源路覆铜板厂技改项目	2,053,845.01	8,000.00	2,045,845.01	2,053,845.01		2,053,845.01
年产 2000 吨高速高频板 5G 铜箔项目				75,221.24		75,221.24
新区工业园整体工程	548,672.57	2,100.00	546,572.57	548,672.57		548,672.57
特种覆铜板扩建项目	2,336,283.19	9,100.00	2,327,183.19	4,838,097.37		4,838,097.37
国大北厂二期扩产项目	877,642.47	3,400.00	874,242.47	10,922,069.90		10,922,069.90
100 万 m ² /年印制电路板项目				44,554.46		44,554.46
零星工程和设备安装	2,324,885.37	9,000.00	2,315,885.37	18,138,721.41		18,138,721.41
河西矿区资源整合开发工程一期建设				34,692,517.91		34,692,517.91
地质探矿工程				17,924,778.08		17,924,778.08
河西矿区井下标准化建设项目	57,373,014.15		57,373,014.15	42,119,504.99		42,119,504.99
合计	65,514,342.76	31,600.00	65,482,742.76	131,357,982.94		131,357,982.94

单位：元

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	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
国大路北厂二期扩产项目	159,600,000.00	10,922,069.90		10,044,427.43		877,642.47	100.00%	99.93				其他
金源路覆铜板厂技改项目	4,900,000.00	2,053,845.01				2,053,845.01	100.00%	99.64				其他
特种覆铜板扩建	13,370,000.00	4,838,097.30		866,327.43	1,635,486.00	2,336,283.10	100.00%	99.64				其他

项目	00	7			.75	9						
河西矿区资源整合开发工程一期建设	65,650,000.00	34,692,517.91	24,531,466.90	59,223,984.81			90.21%	90.21				其他
地质探矿工程	25,000,000.00	17,924,778.08	6,537,361.72		24,462,139.80		97.85%	100.00				其他
河西矿区井下标准化建设项目	56,000,000.00	42,119,504.99	16,032,267.23	778,758.07		57,373,014.15	103.84%	98.00				其他
合计	324,520,000.00	112,550,813.26	47,101,095.85	70,913,497.74	26,097,626.55	62,640,784.82						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
金源路覆铜板厂技改项目		8,000.00		8,000.00	商誉资产组分摊
新区工业园整体工程		2,100.00		2,100.00	商誉资产组分摊
特种覆铜板扩建项目		9,100.00		9,100.00	商誉资产组分摊
国大北厂二期扩产项目		3,400.00		3,400.00	商誉资产组分摊
零星工程和设备安装		9,000.00		9,000.00	商誉资产组分摊
合计		31,600.00		31,600.00	--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产□适用 不适用**25、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	6,078,865.20	5,211,919.22	11,290,784.42
2.本期增加金额	1,697,551.78		1,697,551.78
租赁	1,697,551.78		1,697,551.78
3.本期减少金额	4,330,297.27		4,330,297.27
终止租赁	4,330,297.27		4,330,297.27
4.期末余额	3,446,119.71	5,211,919.22	8,658,038.93
二、累计折旧			
1.期初余额	1,513,429.29	1,239,821.31	2,753,250.60
2.本期增加金额	970,604.78	395,570.88	1,366,175.66
(1) 计提	970,604.78	395,570.88	1,366,175.66
3.本期减少金额	902,100.37		902,100.37
(1) 处置			
终止租赁	902,100.37		902,100.37
4.期末余额	1,581,933.70	1,635,392.19	3,217,325.89
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	1,864,186.01	3,576,527.03	5,440,713.04
2.期初账面价值	4,565,435.91	3,972,097.91	8,537,533.82

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	矿业权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	236,823,409.77	85,682,720.00		4,760,110.17	1,057,797.00	133,550,000.00	461,874,036.94
2.本期增加金额							
(1) 购置							
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	236,823,409.77	85,682,720.00		4,760,110.17	1,057,797.00	133,550,000.00	461,874,036.94
二、累计摊销							
1.期初余额	41,667,026.65	33,150,370.60		3,988,842.81	959,265.60	23,603,704.08	103,369,209.74
2.本期增加金额	5,475,679.39	9,945,111.18		249,628.22	14,779.70	6,569,909.76	22,255,108.25
(1) 计提	5,475,679.39	9,945,111.18		249,628.22	14,779.70	6,569,909.76	22,255,108.25
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	47,142,706.04	43,095,481.78		4,238,471.03	974,045.30	30,173,613.84	125,624,317.99
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额	670,000.00	165,300.00		1,900.00	300.00		837,500.00
(1) 计提	670,000.00	165,300.00		1,900.00	300.00		837,500.00
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	670,000.00	165,300.00		1,900.00	300.00		837,500.00
四、账面价值							
1.期末账面价值	189,010,703.73	42,421,938.22		519,739.14	83,451.70	103,376,386.16	335,412,218.95
2.期初账面价值	195,156,383.12	52,532,349.40		771,267.36	98,531.40	109,946,295.92	358,504,827.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况□适用 不适用**27、商誉****(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
山东金宝电子有限公司	246,860,709.02					246,860,709.02
合计	246,860,709.02					246,860,709.02

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
山东金宝电子有限公司	244,516,578.11	2,344,130.91				246,860,709.02
合计	244,516,578.11	2,344,130.91				246,860,709.02

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

上述公司商誉减值测试的资产组的构成为形成商誉的资产组涉及的资产,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。组成资产组的资产包括固定资产、在建工程、无形资产等。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
山东金宝电子有限公司	0.00	0.00	0.00%	250,414,500.00	75,819,400.00	30.28%	2,344,130.91	80,868,716.79

其他说明：

公司形成的商誉涉及业绩承诺的子公司为金宝电子，根据《业绩承诺补偿协议》约定，业绩承诺期为 2022 年度、2023 年度、2024 年度，业绩承诺方承诺金宝电子 2022 年度、2023 年度和 2024 年度的净利润(以扣除非经常性损益前后低者为准)分别不低于 15,253.55 万元、20,809.76 万元和 25,041.45 万元，三年累计承诺的净利润数不低于 61,104.76 万元。金宝电子 2022 年度、2023 年、2024 年净利润扣除非经常性损益前后孰低分别为 8,754.61 万元、4,317.22 万元、7,581.94 万元，2022 年度、2023 年度、2024 年度均未实现业绩承诺目标。经过评估，收购金宝电子形成的商誉的可回收金额低于账面价值，公司累计已计提商誉减值人民币 246,860,709.02 元。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
地探工程		11,128,562.41			11,128,562.41
合计		11,128,562.41			11,128,562.41

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	92,235,980.93	14,999,729.78	74,597,448.29	12,128,522.69
内部交易未实现利润			710,446.04	177,611.51
可抵扣亏损	303,252,230.51	50,509,399.91	194,598,452.28	33,189,313.09
政府补助	11,676,944.89	1,398,666.63	13,257,436.62	2,249,953.52
预计负债	19,471,977.00	4,867,994.25	19,605,333.80	4,901,333.45
公允价值变动	10,000,000.00	1,500,000.00	10,000,000.00	1,500,000.00
租赁负债	5,697,905.00	1,241,882.03	8,942,386.52	1,776,631.20
长期薪酬	5,209,309.86	1,302,327.48	7,646,431.80	1,911,607.95
非同一控制企业合并资产评估减值			2,858,813.57	714,703.39
合计	447,544,348.19	75,820,000.08	332,216,748.92	58,549,676.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	282,178,530.46	42,005,659.02	321,588,133.98	48,238,220.10
内部交易未实现利润			674,576.73	101,186.51
固定资产-弃置费用	11,350,329.54	2,837,582.39	13,011,310.02	3,252,827.51
使用权资产	5,440,713.04	1,173,759.67	8,537,533.82	1,677,839.87
固定资产加速折旧	20,170,642.53	3,025,596.38	26,643,537.20	3,996,530.58
合计	319,140,215.57	49,042,597.46	370,455,091.75	57,266,604.57

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		75,820,000.08		58,549,676.80
递延所得税负债		49,042,597.46		57,266,604.57

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	25,433,992.84	13,247,194.58
资产减值准备	295,622,985.97	85,328,875.93
合计	321,056,978.81	98,576,070.51

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年度		5,614,305.98	
2026 年度			
2027 年度	238,476.47	238,476.47	
2028 年度	3,392,412.41	3,392,412.41	
2029 年度	4,001,999.72	4,001,999.72	
2030 年度	17,801,104.24		
合计	25,433,992.84	13,247,194.58	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	3,334,493.66		3,334,493.66	6,192,926.18		6,192,926.18

预付工程款				726,505.61		726,505.61
复垦基金	17,135,728.85		17,135,728.85	16,964,918.10		16,964,918.10
合计	20,470,222.51		20,470,222.51	23,884,349.89		23,884,349.89

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	19,000,000.00	
抵押借款	60,000,000.00	50,000,000.00
保证借款	288,500,000.00	416,940,800.00
信用借款	284,392,000.00	148,773,000.00
保证及抵押借款	219,990,000.00	328,990,000.00
保证及信用借款		30,000,000.00
还原合并报表层面贴现导致的以票据为质押取得融资	377,822,342.49	298,172,460.30
未到期应付利息	1,002,658.57	1,213,797.35
合计	1,250,707,001.06	1,274,090,057.65

短期借款分类的说明：

(1) 抵押借款：广发银行烟台分行人民币 2000 万元

2025 年 5 月 27 日，山东金宝电子有限公司与广发银行烟台分行签订编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-05”短期贷款合同，借款金额为 2000 万元，合同期限为 2025 年 5 月 27 日起至 2026 年 5 月 26 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与广发银行烟台分行签订了编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-担保 03”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2000 万元。

(2) 抵押借款：广发银行烟台分行人民币 3000 万元

2025 年 5 月 30 日，山东金宝电子有限公司与广发银行烟台分行签订编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-06”短期贷款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 5 月 30 日起至 2026 年 5 月 29 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与广发银行烟台分行签订了编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-担保 03”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(3) 抵押借款：潍坊银行烟台招远支行人民币 1000 万元

2025 年 10 月 13 日，山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为“2025101300000132”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 10 月 13 日起至 2026 年 10 月 13 日止，利率为 3.5%。山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订了编号为“2024 年 1014 第 104 号”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(4) 保证借款：山东招远农村商业银行人民币 1500 万元

2025 年 12 月 29 日，山东金宝电子有限公司与山东招远农村商业银行签订编号为“(招远农商银行)流借字(2024)年第 172516049 号”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 1500 万元，合同期限为 2025 年 12 月 29 日起至 2026 年 12 月 24 日止，利率为 3.8%。招远市玖禾置业有限公司与山东招远农村商业银行签订了编号为“保字(2025)年第 172516049 号”保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 1500 万元。

(5) 保证借款：兴业银行烟台分行人民币 2000 万元

2025 年 11 月 20 日，山东金宝电子有限公司与兴业银行烟台分行签订编号为“兴银烟借字 2025-208 号”流动资金借款合同，借款金额为 2000 万元，合同期限为 2025 年 11 月 20 日起至 2026 年 11 月 19 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与兴业银行烟台分行签订了编号为“兴烟保字 2025-177 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2000 万元。

(6) 保证借款：兴业银行烟台分行人民币 3000 万元

2025 年 12 月 19 日，山东金宝电子有限公司与兴业银行烟台分行签订编号为“兴银烟借字 2025-232 号”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 12 月 19 日起至 2026 年 12 月 18 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与兴业银行烟台分行签订了编号为“兴烟保字 2025-177 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(7) 保证借款：上海浦东发展银行烟台分行人民币 3000 万元

2025 年 6 月 12 日，山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订编号为“14642025280114”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 6 月 12 日起至 2026 年 6 月 11 日止，利率为 3.6%。山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZB1464202300000005”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(8) 保证借款：上海浦东发展银行烟台分行人民币 3000 万元

2025 年 8 月 19 日，山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订编号为“14642025280173”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 8 月 19 日起至 2026 年 8 月 19 日止，利率为 3.5%。山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZB1464202300000005”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(9) 保证借款：潍坊银行烟台招远支行人民币 1000 万元

2025 年 10 月 13 日，山东金都电子材料有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为“2025100900000110”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 10 月 13 日起至 2026 年 10 月 9 日止，利率为 3.5%。山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订了编号为“2025100900000082”的保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(10) 保证借款：山东招远农村商业银行人民币 2700 万元

2025 年 11 月 17 日，山东金都电子材料有限公司与山东招远农村商业银行签订编号为“(招远农商银行)流借字(2025)年第 172532050 号”流贷合同，借款金额为 2700 万元，合同期限为 2025 年 11 月 17 日起至 2026 年 11 月 9 日止，利率为 3.75%。招远市玖禾置业有限公司与山东招远农村商业银行签订了编号为“(招远农商银行)保字(2025)年第 172532050 号”的保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2700 万元。

(11) 保证借款：铜陵农村商业银行 3000 万元

2025 年 8 月 8 日，金宝电子(铜陵)有限公司与铜陵农村商业银行签订编号为“7523641220250212”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 8 月 8 日起至 2026 年 8 月 8 日止，利率为 3.6%。山东金宝电子有限公司与铜陵农村商业银行签订了编号为“铜陵农商行保字 2025 第 0212-1 号”的保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(12) 保证借款：合肥科技农村商业银行铜陵支行 2000 万元

2025 年 6 月 3 日，金宝电子(铜陵)有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订编号为“8485131220250004”流动资金借款合同，借款金额为 2000 万元，合同期限为 2025 年 6 月 3 日起至 2026 年 1 月 8 日止，利率为 3.6%。宝鼎科

技股份有限公司和山东金宝电子有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订了编号为“340101848520240300005”和“340101848520240300006”的最高额保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2000 万元。

(13) 保证借款：合肥科技农村商业银行铜陵支行 2000 万元

2025 年 9 月 24 日，金宝电子（铜陵）有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订编号为“0013691220250006”流动资金借款合同，借款金额为 2000 万元，合同期限为 2025 年 9 月 24 日起至 2026 年 9 月 24 日止，利率为 3.2%。山东金宝电子有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订了编号为“340101848520250500014”的最高额保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2000 万元。

(14) 保证借款：中国银行铜陵分行 1000 万元

2025 年 6 月 16 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国银行铜陵分行签订编号为“2025 年皖铜中银司贷字 023 号”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 6 月 16 日起至 2026 年 6 月 16 日止，利率为 3.0%。山东金宝电子有限公司与中国银行铜陵分行签订了编号为“2025 年皖铜中银司保字 013 号”的保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(15) 保证借款：徽商银行铜陵开发区支行 500 万元

2025 年 9 月 17 日，金宝电子（铜陵）有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订编号为“流借字第 199092509171000001”流动资金借款合同，借款金额为 500 万元，合同期限为 2025 年 9 月 17 日起至 2026 年 9 月 17 日止，利率为 3.0%。山东金宝电子有限公司、宝鼎科技股份有限公司、招远市昌林实业有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订了编号为“2025032500001797”、“2025080800000860”和“2025080800000852”的最高额保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 500 万元。

(16) 保证借款：交通银行铜陵分行 850 万元

2025 年 9 月 29 日，金宝电子（铜陵）有限公司与交通银行铜陵分行签订编号为“Z2539LN15612813”流动资金借款合同，借款金额为 850 万元，合同期限为 2025 年 9 月 29 日起至 2026 年 3 月 29 日止，利率为 3.1%。山东金宝电子有限公司和宝鼎科技股份有限公司与交通银行铜陵分行签订了编号为“B2450037”和“B2450038”的保证合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 850 万元。

(17) 保证借款：烟台银行股份有限公司招远支行 1000 万元

2025 年 10 月 15 日烟台商贸松磊有限公司与烟台银行招远支行签订编号为“烟银 2025110110500000161 号”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 10 月 15 日起至 2026 年 4 月 14 日止，利率为 3.6%。山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行签订了编号为“烟银（2025110110500100197）号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(18) 保证借款：潍坊银行烟台招远支行 1000 万元

2025 年 3 月 21 日烟台商贸松磊有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为“2025032000000467”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 3 月 21 日起至 2026 年 4 月 14 日止，利率为 3.6%。山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订了编号为“2025032100000011”的保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(19) 保证借款：中国银行招远支行 1000 万元

2025 年 11 月 27 日烟台商贸松磊有限公司与中国银行招远支行签订编号为“2025 年松磊借字 001 号”流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，合同期限为 2025 年 11 月 27 日起至 2026 年 11 月 19 日止，利率为 2.8%。山东金宝电子有限公司与中国银行招远支行签订了编号为“2025 年松磊保字 001 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1000 万元。

(20) 保证借款：山东招远中银富登村镇银行 300 万元

2025 年 11 月 3 日烟台商贸松磊有限公司与山东招远中银富登村镇银行签订合同编号为“CC245-250521”借款合同，借款金额为 300 万元，合同期限为 2025 年 11 月 3 日起至 2026 年 11 月 2 日止，利率为 3.42%。山东金宝电子有限公司与山东招远中银富登村镇银行签订了编号为“2025S0218016030198-1”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至

2025 年 12 月 31 日，借款余额为 300 万元。

(21) 信用借款：中国邮政储蓄银行招远市支行人民币 500 万元

2025 年 11 月 27 日，山东金宝电子有限公司与中国邮政储蓄银行招远市支行签订编号为“0637007626251127965866”借款合同，借款金额为 500 万元，合同期限为 2025 年 11 月 27 日起至 2026 年 11 月 26 日止，利率为 3.1%。山东金宝电子有限公司与中国邮政储蓄银行招远市支行签订了编号为“0137007626241223451042”的授信合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 500 万元。

(22) 信用借款：中国邮政储蓄银行招远市支行人民币 2500 万元

2025 年 12 月 2 日，山东金宝电子有限公司与中国邮政储蓄银行招远市支行签订编号为“0637007626251202982961”借款合同，借款金额为 2500 万元，合同期限为 2025 年 12 月 2 日起至 2026 年 11 月 26 日止，利率为 3.1%。山东金宝电子有限公司与中国邮政储蓄银行招远市支行签订了编号为“0137007626241223451042”的授信合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2500 万元。

(23) 信用借款：恒丰银行招远支行人民币 3000 万元

2025 年 2 月 12 日，山东金宝电子有限公司与恒丰银行招远支行签订编号为“2025 年恒银烟借字第 5354200021101 号”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 2 月 12 日起至 2026 年 2 月 11 日止，利率为 3.85%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

(24) 信用借款：恒丰银行招远支行人民币 4800 万元

2025 年 7 月 7 日，山东金宝电子有限公司与恒丰银行招远支行签订编号为“2025 年恒银烟借字第 5354200070701 号”流动资金借款合同，借款金额为 4800 万元，合同期限为 2025 年 7 月 7 日起至 2026 年 7 月 6 日止，利率为 3.75%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 4800 万元。

(25) 信用借款：恒丰银行招远支行人民币 2700 万元

2025 年 8 月 8 日，山东金宝电子有限公司与恒丰银行招远支行签订编号为“2025 年恒银烟借字第 5354200080701 号”流动资金借款合同，借款金额为 2700 万元，合同期限为 2025 年 8 月 8 日起至 2026 年 8 月 7 日止，利率为 3.75%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2700 万元。

(26) 信用借款：光大银行烟台招远支行 5000 万元

2025 年 12 月 3 日，宝鼎科技股份有限公司与光大银行股份有限公司烟台招远支行签订了编号为“烟招流贷 20251118”的流动资金借款合同，借款金额为 5000 万元，合同期限为 2025 年 12 月 3 日起至 2026 年 12 月 2 日止，利率为 3.0%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 5000 万元。

(27) 信用借款：中国光大银行烟台分行 4947.2 万元

2025 年 8 月 13 日，招远市河西金矿有限公司与中国光大银行烟台分行签订交易编号为“202538120013”黄金租借确认书，租借金额为 4947.2 万元，租借期限为 2025 年 8 月 13 日起至 2026 年 8 月 12 日止，利率为 2.9%。截至 2025 年 12 月 31 日，租借货值为 4947.2 万元。

(28) 信用借款：上海浦东发展银行青岛分行 4992 万元

2025 年 5 月 29 日，招远市河西金矿有限公司与上海浦东发展银行青岛分行签订编号为“GR2025690004”贵金属租借业务框架协议，借款金额为 4992 万元，租借期限为 2025 年 5 月 29 日起至 2026 年 5 月 27 日止，利率为 2.8%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 4992 万元。

(29) 质押借款：铜陵农村商业银行 950 万元

2025 年 8 月 8 日，金宝电子（铜陵）有限公司与铜陵农村商业银行签订编号为“7523641220250123”流动资金借款合同，借款金额为 950 万元，合同期限为 2025 年 8 月 8 日起至 2026 年 8 月 8 日止，利率为 2.7%。金宝电子（铜陵）有限公司与铜陵农村商业银行签订了编号为“铜陵农商行质字 2025 第 0123-1 号”的权利质押合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 950 万元。

(30) 质押借款：合肥科技农村商业银行铜陵支行 950 万元

2025 年 9 月 29 日，金宝电子（铜陵）有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订编号为“0013691220250007”流动资金借款合同，借款金额为 950 万元，合同期限为 2025 年 9 月 29 日起至 2026 年 9 月 29 日止，利率为 3.0%。金宝电子（铜陵）有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订了编号为“340101848520250500015”的权利质押合同，此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 950 万元。

（31）保证借款+抵押借款：上海浦东发展银行烟台分行人民币 5000 万元

2025 年 7 月 16 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订编号为“14642025280155”流动资金借款合同，借款金额为 5000 万元，合同期限为 2025 年 7 月 16 日起至 2026 年 7 月 15 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZB464202400000036”的保证合同，为此笔借款提供担保。山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZD1464202400000004”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZD1464202400000005、ZD1464202400000006、ZD1464202400000007”的抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 5000 万元。

（32）保证借款+抵押借款：上海浦东发展银行烟台分行人民币 3000 万元

2025 年 7 月 22 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订编号为“14642025280162”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 7 月 22 日起至 2026 年 7 月 21 日止，利率为 3.5%。山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZB464202400000036”的保证合同，为此笔借款提供担保。山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZD1464202400000004”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台分行签订了编号为“ZD1464202400000005、ZD1464202400000006、ZD1464202400000007”的抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

（33）保证借款+抵押借款：潍坊银行烟台招远支行人民币 3000 万元

2025 年 11 月 13 日，山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为 202511300000098”流动资金借款合同，借款金额为 3000 万元，合同期限为 2025 年 11 月 13 日起至 2026 年 11 月 12 日止，利率为 3.8%。山东金都电子材料有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订了编号为“202511300000098”的保证合同，为此笔借款提供担保。山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订了编号为“2024 年 1014 第 104 号”的抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3000 万元。

（34）保证借款+抵押借款：烟台银行招远支行人民币 4999 万元

2025 年 4 月 17 日，山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行签订编号为“烟银（2025110110500000055）号”流动资金借款合同，借款金额为 4999 万元，合同期限为 2025 年 4 月 17 日起至 2026 年 4 月 16 日止，利率为 3.97%。山东金都电子材料有限公司与烟台银行招远支行签订了编号为“烟银(2023110110500100308)号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行签订了编号为“烟银(2023110110500200160)号、烟银(2023110110500200161)号”的最高额抵押合同，为此笔借款提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 4999 万元。

（35）保证借款+抵押借款：浙商银行烟台分行人民币 5000 万元

2025 年 4 月 9 日，山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行签订编号为“20935010 浙商银借字（2025）第 00056 号”借款合同，借款金额为 5000 万元，合同期限为 2025 年 4 月 9 日起至 2026 年 4 月 8 日止，利率为 4.2%。山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行签订了编号为“（20935000）浙商银高抵字（2024）第 00276 号”的最高额抵押合同。山东金都电子材料有限公司与浙商银行烟台分行签订了编号为“（20935000）浙商银高保字（2024）第 00275 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 4000 万元。

（36）保证借款+抵押借款：浙商银行烟台分行人民币 2000 万元

2025 年 10 月 28 日，山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行签订编号为“20935010 浙商银借字（2025）第 00146 号”借款合同，借款金额为 2000 万元，合同期限为 2025 年 10 月 28 日起至 2026 年 10 月 26 日止，利率为 3.7%。

山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行签订了编号为“（20935000）浙商银高抵字（2024）第 00276 号”的最高额抵押合同。山东金都电子材料有限公司与浙商银行烟台分行签订了编号为“（20935000）浙商银高保字（2024）第 00275 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 2000 万元。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	199,080,000.00	151,240,000.00
合计	199,080,000.00	151,240,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	292,718,467.73	232,103,154.45
加工费		1,373,666.97
设备款	45,397,499.40	56,422,586.99
工程款	25,646,500.06	24,827,208.20
运费及维修费	7,079,065.79	6,258,951.08
应付采矿权出让收益款	15,200,000.00	18,240,000.00
其他	2,672,359.64	3,528,906.12

合计	388,713,892.62	342,754,473.81
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
招远市自然资源和规划局	15,200,000.00	未到结算期
西安泰金新能科技股份有限公司	4,979,201.84	合同尚未完成
青岛金港汇通供应链管理有限公司	3,661,895.05	合同尚未完成
江苏泰斯鸿科技有限公司	2,495,837.49	合同尚未完成
东营市佳汇新材料有限公司	2,431,946.37	合同尚未完成
招远市万利建筑安装有限公司	2,273,494.39	合同尚未完成
江苏瀚凯工业自动化科技有限公司	1,600,000.00	合同尚未完成
宝鸡钛普锐斯钛阳极科技有限公司	1,392,430.00	合同尚未完成
尚杨科技有限公司	1,374,130.40	合同尚未完成
江苏武进液压启闭机有限公司	1,020,261.65	合同尚未完成
合计	36,429,197.19	

其他说明：

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

□是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	18,744,520.06	19,180,408.96
合计	18,744,520.06	19,180,408.96

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	5,908,359.20	6,725,008.94
应付股权收购款	2,280,683.04	2,280,683.04
员工风险金和暂借款	6,604,011.62	6,375,632.90
代扣代缴	116,451.01	119,021.17
往来款	2,942,297.63	2,456,458.96
关联方往来款	2.00	2.00
其他	892,715.56	1,223,601.95
合计	18,744,520.06	19,180,408.96

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他说明：		

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,494,809.08	2,104,748.04
合计	3,494,809.08	2,104,748.04

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因		

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	30,371,666.24	205,628,014.86	217,451,007.45	18,548,673.65
二、离职后福利-设定提存计划	1,546,871.06	28,303,706.62	28,614,156.21	1,236,421.47
三、辞退福利	3,203,900.45	1,738,326.29	2,513,894.82	2,428,331.92
合计	35,122,437.75	235,670,047.77	248,579,058.48	22,213,427.04

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	29,555,843.23	176,745,494.93	188,636,419.52	17,664,918.64
2、职工福利费		5,517,341.63	5,517,341.63	
3、社会保险费	562,969.43	13,281,871.14	13,308,489.78	536,350.79
其中：医疗保险费	516,664.65	11,791,750.18	11,815,720.30	492,694.53
工伤保险费	46,304.78	1,490,120.96	1,492,769.48	43,656.26
4、住房公积金	204,574.40	8,185,981.00	8,177,101.00	213,454.40
5、工会经费和职工教育经费	48,279.18	1,897,326.16	1,811,655.52	133,949.82
合计	30,371,666.24	205,628,014.86	217,451,007.45	18,548,673.65

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,234,794.01	23,891,131.91	23,938,855.69	1,187,070.23
2、失业保险费	51,449.75	1,003,680.25	1,005,778.76	49,351.24
3、企业年金缴费	260,627.30	3,408,894.46	3,669,521.76	
合计	1,546,871.06	28,303,706.62	28,614,156.21	1,236,421.47

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,562,410.81	581,511.04
企业所得税		53,490,165.60
个人所得税	1,339,108.61	1,039,722.01
城市维护建设税	268,761.64	293,097.97
房产税	1,218,372.92	1,044,655.77
土地使用税	1,046,448.76	948,756.31
资源税	5,864,894.14	2,433.68

印花税	615,956.18	485,498.80
环境保护税	645,413.00	73,101.96
契税	72,522.37	645,413.00
教育费附加	562,763.32	434,251.04
水资源税	69,734.00	47,793.00
其他	54,334.20	158,192.61
合计	15,320,719.95	59,244,592.79

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	233,001,005.93	242,668,601.15
一年内到期的租赁负债	1,258,426.29	1,644,204.18
合计	234,259,432.22	244,312,805.33

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期且无法终止确认的应收票据	353,521,195.48	340,065,375.97
待转增值税销项税	224,693.13	244,818.83
合计	353,745,888.61	340,310,194.80

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	60,000,000.00	80,000,000.00

保证借款	168,000,000.00	290,400,000.00
信用借款	139,500,000.00	69,869,800.00
保证及抵押借款	109,000,000.00	
未到期应付利息	501,005.93	398,801.15
一年内到期的长期借款	-233,001,005.93	-242,668,601.15
合计	244,000,000.00	198,000,000.00

长期借款分类的说明:

(1) 质押借款: 中信银行烟台分行人民币 20000 万元

2023 年 11 月 24 日, 宝鼎科技股份有限公司与中信银行烟台分行签订编号为“2023 信烟银并购贷字/第 3500004 号”的借款合同, 借款金额为人民币 20000 万元, 合同期限为 2023 年 11 月 24 日起至 2028 年 11 月 22 日止, 利率为 3.6%。宝鼎科技股份有限公司与中信银行烟台分行签订了编号为“2023 信银烟最权质字/第 3570005 号”的最高额权利质押合同, 质押物为宝鼎科技股份有限公司持有的招远市河西金矿有限公司 3872.01 万股股权, 为此笔借款提供质押担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 6000 万元。

(2) 保证借款: 中国民生银行烟台分行人民币 7000 万元

2025 年 11 月 6 日, 山东金宝电子有限公司与中国民生银行烟台分行签订了编号为“公流贷字第 ZX25110001753692 号”的流动资金借款合同, 借款金额为人民币 7000 万元, 合同期限为 2025 年 11 月 6 日起至 2028 年 11 月 6 日止, 利率为 3.7%。山东金宝电子有限公司与中国民生银行烟台分行签订了编号为“公授信字第 ZHHT25000132856 号”的综合授信合同, 为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 7000 万元。

(3) 保证合同: 中信银行烟台分行人民币 5000 万元

2024 年 12 月 16 日, 山东金宝电子有限公司与中信银行烟台分行签订了编号为“银 2024 信烟贷字/第 4W00011 号”的流动资金借款合同, 借款金额为 5000 万元, 合同期限为 2024 年 12 月 16 日起至 2026 年 3 月 15 日止, 利率为 3.6%。山东金都电子材料有限公司与中信银行烟台分行签订了编号为“2024 信银烟最保字/第 4W50020 号”的最高额保证合同, 为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 4900 万元。

(4) 保证借款: 中信银行烟台分行人民币 2000 万元

2025 年 4 月 2 日, 山东金宝电子有限公司与中信银行烟台分行签订编号为“银 2025 信烟贷字/第 4W50020 号”的流动资金借款合同, 借款金额为人民币 2000 万元, 合同期限为 2025 年 4 月 2 日起至 2026 年 10 月 1 日止, 利率为 3.6%。山东金都电子材料有限公司与中信银行烟台分行签订了编号为“2024 信银烟最保字/第 4W50020 号”的最高额保证合同, 为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 1950 万元。

(5) 保证借款: 华夏银行烟台招远支行人民币 2000 万元

2025 年 11 月 6 日, 山东金宝电子有限公司与华夏银行烟台招远支行签订了编号为“JN151310120250018”的流动资金借款合同, 借款金额为人民币 2000 万元, 合同期限为 2025 年 7 月 10 日起至 2027 年 7 月 10 日止, 利率为 3.7%。山东金宝电子有限公司与华夏银行烟台招远支行签订了编号为“YT (高保) 20250003”的最高额保证合同, 为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 1900 万元。

(6) 保证借款: 华夏银行烟台分行人民币 2000 万元

2025 年 11 月 6 日, 山东金宝电子有限公司与华夏银行烟台招远支行签订了编号为“JN151310120250021”的流动资金借款合同, 借款金额为人民币 2000 万元, 合同期限为 2025 年 8 月 7 日起至 2027 年 8 月 7 日止, 利率为 3.7%。山东金宝电子有限公司与华夏银行烟台招远支行签订了编号为“YT (高保) 20250003”的最高额保证合同, 为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 借款余额为人民币 2000 万元。

(7) 保证借款: 山东招远农村商业银行人民币 1940 万元

2023 年 6 月 21 日, 山东金都电子材料有限公司与山东招远农村商业银行签订了编号为“(招远农商银行)流借字(2023)年第 182307026 号”的流动资金借款合同, 借款金额为人民币 1940 万元, 合同期限为 2023 年 6 月 21 日起至 2026 年 6 月 14 日止, 利率为 4.05%。招远市玖禾置业有限公司与山东招远农村商业银行签订了编号为“(招远农商银行)保字

(2023)年第 182307026 号”的保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 1890 万元。

(8) 保证借款：中信银行人民币 1500 万元

2024 年 12 月 26 日，山东金都电子材料有限公司与中信银行签订了编号为“银 2024 信烟贷字/第 4W00012 号”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 1500 万元，合同期限为 2024 年 12 月 26 日起至 2026 年 3 月 15 日止，利率为 3.6%。山东金宝电子有限公司与中信银行签订了编号为“2024 信银烟最保字/第 4W50019 号”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 1400 万元。

(9) 保证借款：中国邮政储蓄银行铜陵市分行人民币 1000 万元

2023 年 8 月 10 日，金宝电子(铜陵)有限公司与中国邮政储蓄银行铜陵市分行签订了编号为“0334000073230809387162”的借款合同，借款金额为人民币 1000 万元，合同期限为 2023 年 8 月 10 日起至 2026 年 8 月 8 日止，利率为 3.35%。山东金宝电子有限公司和宝鼎科技股份有限公司分别与中国邮政储蓄银行股份有限公司铜陵市分行签订了编号为“0734000073230809387204”的保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 760 万元。

(10) 保证借款：徽商银行铜陵开发区支行人民币 500 万元

2024 年 12 月 24 日，金宝电子(铜陵)有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订了编号为“流借字第 199092410311000001 号”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 500 万元，合同期限为 2024 年 12 月 24 日起至 2026 年 1 月 24 日止，利率为 3.4%。山东金宝电子有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订了编号为“2023092800000322”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 500 万元。

(11) 保证借款：徽商银行铜陵开发区支行人民币 1500 万元

2025 年 3 月 25 日，金宝电子(铜陵)有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订了编号为“流借字第 199092503251000001”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 1500 万元，合同期限为 2025 年 3 月 25 日起至 2026 年 4 月 25 日止，利率为 3.0%。山东金宝电子有限公司与徽商银行铜陵开发区支行签订了编号为“2025032500001797”的最高额保证合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 1500 万元。

(12) 保证借款+抵押借款：中国建设银行铜陵开发区支行人民币 3500 万元

2025 年 4 月 22 日，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“流借字第 199092503251000001”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 3500 万元，合同期限为 2025 年 4 月 22 日起至 2027 年 4 月 22 日止，利率为 3.05%。宝鼎科技股份有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N00X”的最高额保证合同，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”和“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的最高额抵押合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 3500 万元。

(13) 保证借款+抵押借款：中国建设银行铜陵开发区支行人民币 3800 万元

2025 年 4 月 30 日，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTZ340660000LDZJ2025N017”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 3800 万元，合同期限为 2025 年 4 月 30 日起至 2027 年 4 月 29 日止，利率为 3.05%。宝鼎科技股份有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N00X”的最高额保证合同，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”和“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的最高额抵押合同，为此笔借款提供担保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 3800 万元。

(14) 保证借款+抵押借款：中国建设银行铜陵开发区支行人民币 3600 万元

2025 年 5 月 12 日，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTZ340660000LDZJ2025N01C”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 3600 万元，合同期限为 2025 年 5 月 12 日起至 2027 年 5 月 11 日止，利率为 3.05%。宝鼎科技股份有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N00X”的最高额保证合同，金宝电子(铜陵)有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订了编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”和“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的最高额抵押合同，为此笔借款提供担

保。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 3600 万元。

(15) 信用借款：中信银行烟台分行人民币 7000 万元

2025 年 2 月 28 日，招远市河西金矿有限公司与中信银行烟台分行签订了编号为“银 2025 信烟贷字第 5500002 号”的流动资金借款合同，借款金额为人民币 7000 万元，合同期限为 2025 年 2 月 28 日起至 2026 年 8 月 27 日止，利率为 3.2%。截至 2025 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 6950 万元。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
合计												

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,491,032.66	1,899,343.09
1-2 年	1,128,298.76	1,814,030.87
2-3 年	879,395.11	1,497,315.32
3-4 年	530,930.00	1,543,333.67
4-5 年	530,930.00	1,037,131.83
5 年以上	2,323,800.00	2,854,730.00
未确认融资费用	-1,186,481.53	-1,703,498.26
一年内到期的租赁负债	-1,258,426.29	-1,644,204.18
合计	4,439,478.71	7,298,182.34

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	14,500,000.00	14,500,000.00
合计	14,500,000.00	14,500,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权款	14,500,000.00	14,500,000.00

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
二、辞退福利	6,175,355.61	8,759,291.04
长期辞退福利-未确认融资费用	-966,045.75	-1,112,859.24
一年以内到期的未折现长期应付职工薪酬	-1,591,512.80	-2,437,121.94
合计	3,617,797.06	5,209,309.86

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	43,944.00		
弃置费用	25,911,400.00	25,911,400.00	金矿弃置费用
未确认融资费用	-6,483,367.00	-6,306,066.20	
合计	19,471,977.00	19,605,333.80	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	14,999,690.06	1,070,000.00	3,020,836.12	13,048,853.94	
合计	14,999,690.06	1,070,000.00	3,020,836.12	13,048,853.94	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	408,542,039.00				-20,556,708.00	-20,556,708.00	387,985,331.00

其他说明：

金宝电子 2024 年度未能完成当年业绩承诺，根据《业绩承诺及补偿协议》约定的业绩承诺补偿计算公式，永裕电子需要补偿的股份数量为 16,521,943 股、招金集团需要补偿的股份数量为 4,034,765 股，共计需要补偿的股份数量为 20,556,708 股，公司以 1 元的价格回购上述补偿的股份并依法注销。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
业绩承诺补偿	20,556,708.00	-269,704,050.50			20,556,708.00	-269,704,050.50		
合计	20,556,708.00	-269,704,050.50			20,556,708.00	-269,704,050.50		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

本期其他权益工具减少-269,704,050.50 元，系公司履行业绩补偿向补偿义务人回购并注销股份导致。

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,321,512,671.88		249,147,342.50	1,072,365,329.38
转增股本的资本	59,439,638.59			59,439,638.59
同一控制下企业合并的影响	-519,759,524.62			-519,759,524.62
合计	861,192,785.85		249,147,342.50	612,045,443.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期业绩补偿回购股份注销冲减股本溢价 249,147,342.50 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-332,350.21							-332,350.21
其他权益工具投资公允价值变动	-332,350.21							-332,350.21
二、将重分类进损益的其他综合收益	-367,066.01	377,093.32				235,824.33	141,268.99	-131,241.68
外币财务报表折算差额	-367,066.01	377,093.32				235,824.33	141,268.99	-131,241.68

其他综合收益合计	-699,416.22	377,093.32			235,824.33	141,268.99	-463,591.89
----------	-------------	------------	--	--	------------	------------	-------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	287,124.72	3,416,208.09	3,703,332.81	
合计	287,124.72	3,416,208.09	3,703,332.81	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	100,153,360.32	2,305,655.94		102,459,016.26
合计	100,153,360.32	2,305,655.94		102,459,016.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	348,604,564.63	171,026,516.68
调整后期初未分配利润	348,604,564.63	171,026,516.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	124,237,765.90	247,630,026.15
减：提取法定盈余公积	2,305,655.94	12,856,092.74
应付普通股股利	77,597,066.20	57,195,885.46
其他利润分配	-2,877,939.12	
期末未分配利润	395,817,547.51	348,604,564.63

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

使用资本公积弥补亏损详细说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,082,973,878.52	2,574,025,226.21	2,845,830,080.48	2,422,528,547.09

其他业务	63,799,512.87	49,140,875.12	48,261,470.92	47,718,053.83
合计	3,146,773,391.39	2,623,166,101.33	2,894,091,551.40	2,470,246,600.92

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		分部 3		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
铸锻件								
铜箔			517,983,947.83				517,983,947.83	
覆铜板			2,070,913,154.16				2,070,913,154.16	
成品金					508,476,662.51		508,476,662.51	
材料、废品及其他	27,706.70		40,452,356.96		8,919,563.23		49,399,626.89	
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让	27,706.70		2,629,349,458.95		517,396,225.74		3,146,773,391.39	
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	27,706.70		2,629,349,458.95		517,396,225.74		3,146,773,391.39	

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,458,240.52	465,953.98
教育费附加	784,623.14	184,742.66
资源税	21,072,942.87	14,352,431.98
房产税	5,135,719.31	4,717,867.21
土地使用税	3,876,199.94	3,868,371.47
车船使用税	34,001.56	32,431.14
印花税	2,213,137.00	2,773,945.12
地方教育附加	256,977.21	123,161.79
水资源税	126,251.00	105,090.00
环保税	338,771.47	322,104.88
水利基金	554,041.73	499,967.15
合计	35,850,905.75	27,446,067.38

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,359,201.51	60,492,990.24
资产折旧摊销	34,793,353.68	37,673,214.75
勘探费用	14,039,537.67	
中介机构费用	3,440,681.45	7,037,894.23
修理费	1,033,609.64	799,196.25
业务招待费	2,421,283.92	2,805,948.73
办公费	4,841,263.08	4,540,671.91
差旅费	1,653,130.98	1,764,248.70
检测认证费	1,226,580.05	1,872,093.99
其他	10,319,333.80	14,092,346.85
合计	129,127,975.78	131,078,605.65

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,477,104.26	16,328,332.95
业务招待费	3,120,903.30	1,006,401.87
差旅费	1,905,182.95	1,685,566.63
租赁费	1,090,435.96	1,244,953.03
展览及样品费	1,237,303.87	1,379,709.09
办公费	402,855.12	780,107.57
保险费	2,869,183.62	529,836.30
其他	2,240,810.25	2,710,810.56
合计	31,343,779.33	25,665,718.00

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	13,517,899.65	12,637,636.20
直接材料	67,825,646.35	57,280,416.46
检测费用	1,113,928.48	1,617,683.19
折旧	7,366,641.83	6,678,891.64
燃料动力	7,654,702.29	11,399,777.07
其他		295,631.07
合计	97,478,818.60	89,910,035.63

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	55,652,790.92	55,504,187.43
利息收入	-5,406,603.56	-9,230,551.02
汇兑损益	585,094.11	-2,369,096.28
银行手续费	4,396,365.99	1,587,789.74
贴现利息	6,052,240.26	2,245,459.17
担保费	3,196,497.65	
其他	179,824.10	167,458.16
合计	64,656,209.47	47,905,247.20

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,481,401.60	6,238,987.67
进项税额加计抵减	16,258,236.46	18,552,092.41
代扣个人所得税手续费返还	72,602.24	67,719.08

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,909,099.52	-1,299,789.23
处置长期股权投资产生的投资收益		84,658,116.68
金融资产终止确认收益	-6,232,629.15	-7,628,211.22
合计	-14,141,728.67	75,730,116.23

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-17,628,365.75	-8,207,279.26
合计	-17,628,365.75	-8,207,279.26

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,450,830.01	-34,901,446.04
四、固定资产减值损失	-4,241,800.00	
六、在建工程减值损失	-31,600.00	
九、无形资产减值损失	-837,500.00	
十、商誉减值损失	-2,344,130.91	-80,868,716.79
合计	-9,905,860.92	-115,770,162.83

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-2,783,841.00	-1,733.95
使用权资产处置利得或损失	93,301.89	301,742.52

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得	91,135.01		91,135.01
违约赔偿收入	1,896,576.68	298,743.13	1,896,576.68
业绩补偿		269,704,050.50	
其他	731,015.67	7,597,706.86	731,015.67
合计	2,718,727.36	277,600,500.49	2,718,727.36

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	300,000.00	50,000.00	300,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,155,192.68	261,306.76	1,155,192.68
赔偿金及违约金	619,183.53	2,110,012.27	619,183.53
罚款支出		160,700.00	
滞纳金		225,823.48	
其他	468,987.48	403,775.14	468,987.48
合计	2,543,363.69	3,211,617.65	2,543,363.69

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	61,859,838.30	100,898,028.18
递延所得税费用	-25,494,330.39	-11,192,843.50
合计	36,365,507.91	89,705,184.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	141,770,710.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	35,442,677.66
子公司适用不同税率的影响	6,377,000.73

调整以前期间所得税的影响	161,354.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,036,569.86
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,078,847.44
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	6,414,006.23
研发费用加计扣除	-13,853,879.34
残疾人工资	-110,649.21
免于补税的投资收益	1,977,274.88
所得税费用	36,365,507.91

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到保证金及押金	791,442.19	8,937,448.00
收到利息收入	5,235,793.20	6,015,996.61
收到政府补助	2,530,565.48	4,400,476.07
收到代收款项		2,656,392.11
员工备用金返回	4,203,221.87	367,804.80
其他	446,534.90	2,126,510.11
合计	13,207,557.64	24,504,627.70

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	40,217,888.84	55,804,907.00
支付保证金及押金	1,199,279.74	9,554,137.90
支付诉讼赔偿款		
支付员工备用金	3,695,025.07	2,407,156.80
支付代收代付款		949,976.63
其他	48,226.14	6,493,138.60
合计	45,160,419.79	75,209,316.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
注销股份现金股利返还	2,877,939.12	
合计	2,877,939.12	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他		422,103.60
合计		422,103.60

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的担保费	3,196,497.65	
支付的租赁费	833,909.23	1,074,396.84
合计	4,030,406.88	1,074,396.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,272,876,260.30	1,479,186,142.49		1,502,358,060.30		1,249,704,342.49
长期借款	440,269,800.00	254,630,200.00		218,400,000.00		476,500,000.00
租赁负债	8,942,386.52			833,909.23	2,410,572.29	5,697,905.00
合计	1,722,088,446.82	1,733,816,342.49		1,721,591,969.53	2,410,572.29	1,731,902,247.49

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	105,405,202.74	263,434,456.65
加：资产减值准备	27,534,226.67	123,977,442.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	189,226,375.59	179,837,781.09
使用权资产折旧	1,366,175.66	1,747,310.33
无形资产摊销	22,255,108.25	24,077,175.63
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,690,539.11	-300,008.57
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,064,057.67	261,306.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	65,486,622.94	55,380,550.32
投资损失（收益以“-”号填列）	14,141,728.67	-75,730,116.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-17,270,323.28	1,291,035.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-8,224,007.11	-8,927,284.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	-66,091,609.60	15,778,837.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-243,426,866.68	124,734,335.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	87,522,073.75	-514,067,559.72
其他		-269,704,050.50
经营活动产生的现金流量净额	181,679,304.38	-78,208,788.68
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	339,585,973.85	356,404,923.66
减：现金的期初余额	356,404,923.66	395,513,230.99
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-16,818,949.81	-39,108,307.33

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	339,585,973.85	356,404,923.66
其中：库存现金	81,531.71	107,366.18
可随时用于支付的银行存款	339,504,442.14	355,777,557.48
可随时用于支付的其他货币资金		520,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	339,585,973.85	356,404,923.66

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	128,983,807.03	103,615,633.21	银行承兑汇票保证金/信用证保证金
其他货币资金		73,342,000.00	用于担保的定期存款或通知存款
银行存款	1,104,954.77	3,558,961.58	被冻结的银行存款
合计	130,088,761.80	180,516,594.79	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,084,792.89	7.0288	21,682,392.27
欧元	325.04	8.2355	2,676.87
港币	1,085,533.45	0.90322	980,475.52
日元	6.00	0.0448	0.27
应收账款			
其中：美元	3,534,741.19	7.0288	24,844,988.88
欧元	611,080.88	8.2355	5,032,556.59
港币	440,692.52	0.90322	398,042.30
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	198,902.00	7.0288	1,398,042.38
日元	9,865,000.00	0.0448	441,922.41

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

□适用 不适用**82、租赁****(1) 本公司作为承租方**适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

1. 租赁活动

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 25、注释 47 和注释 78。

2. 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁费用

计入当期损益的租赁费用为人民币 33.03 万元，主要为租入办公场所产生的租赁支出，相关费用已按照简化处理原则直接计入当期损益，详见附注十四、（五）关联交易情况。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

□适用 不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益□适用 不适用**83、数据资源****84、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	13,517,899.65	12,637,636.20
直接材料	67,825,646.35	57,280,416.46
检测费用	1,113,928.48	1,617,683.19
折旧	7,366,641.83	6,678,891.64
燃料动力	7,654,702.29	11,399,777.07
其他		295,631.07
合计	97,478,818.60	89,910,035.63
其中：费用化研发支出	97,478,818.60	89,910,035.63

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
	资产：	
货币资金		
应收款项		
存货		

固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 否**5、其他原因的合并范围变动**

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
山东金宝电子有限公司	88,857,000.00	山东省招远市	山东省招远市	计算机、信息和其他电子设备制造业	62.54%		收购
招远市河西金矿有限公司	67,930,000.00	山东省招远市	山东省招远市	金矿采选	100.00%		同一控制下企业合并
山东金都电子材料有限公司	180,000,000.00	山东省招远市	山东省招远市	电气机械和器材制造业		62.54%	设立
金宝电子（铜陵）有限公司	200,000,000.00	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	计算机、通信和其他电子设备制造业		62.54%	收购
烟台松磊商贸有限公司	5,000,000.00	山东省招远市	山东省招远市	批发业		62.54%	设立
招远金宝(香港)有限公司	10,000.00 ³	香港	香港	批发业		62.54%	设立

注：3 招远金宝(香港)有限公司注册资本是 10000 港币

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
山东金宝电子有限公司	37.46%	-18,832,563.16		565,034,718.61

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东金宝电子有限公司	2,490,215,893.62	1,632,939,534.81	3,868,194,548.36	2,348,618,101.53	263,273,897.32	2,580,570,996.86	2,197,870,040.38	1,749,847,131.80	3,947,717,172.18	2,177,113,880.08	209,446,662.18	2,386,560,542.26

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山东金宝电子有限公司	2,629,349,458.95	-18,509,912.27	-18,132,818.95	74,076,727.68	2,528,819,527.24	42,187,213.48	41,674,142.66	-200,244,081.72

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	浙江省杭州市	浙江省杭州市	其他金融业	42.50%		权益法
招远市河西金矿矿山工程有限公司	山东省招远市	山东省招远市	有色金属矿采选业		35.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
流动资产				
其中：现金和现金等价物				
非流动资产				
资产合计				
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值				
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	招远市河西金矿矿山工程有限公司	杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	招远市河西金矿矿山工程有限公司
流动资产	140,326,691.95	17,798,929.23	139,095,065.21	10,866,728.59
非流动资产	24,447,914.43	2,573,962.92	37,735,906.41	2,899,230.24
资产合计	164,774,606.38	20,372,892.15	176,830,971.62	13,765,958.83
流动负债	4,701,129.48	12,619,261.06	1,811,793.15	7,590,651.67
非流动负债				
负债合计	4,701,129.48	12,619,261.06	1,811,793.15	7,590,651.67

少数股东权益				
归属于母公司股东权益	160,073,476.90	7,753,631.09	175,019,178.47	6,175,307.16
按持股比例计算的净资产份额	68,031,227.68	2,713,770.89	74,383,150.85	2,161,357.51
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	-783,841.78	15,449,179.83	-783,841.78	15,449,179.83
对联营企业权益投资的账面价值	67,247,385.90	18,162,950.72	73,599,309.07	17,610,537.34
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	6,199,355.38	90,725,880.36	9,884,433.13	92,489,287.61
净利润	-14,945,701.57	1,578,323.93	-3,315,219.12	1,653,936.89
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-14,945,701.57	1,578,323.93	-3,315,219.12	1,653,936.89
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	14,999,690.06	1,070,000.00		3,020,836.12		13,048,853.94	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,460,565.48	2,693,926.07
与资产相关	3,020,836.12	3,545,061.60

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）金融工具产生的各类风险

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、应收账款、应收款项融资、应收票据等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收票据、应收款项融资、应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	453,549,636.27	1,825,986.07
应收账款	1,006,322,975.62	75,396,097.02
其他应收款	3,400,864.35	1,504,019.53
合计	1,463,273,476.24	78,726,102.62

2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资

金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	1,250,707,001.06			1,250,707,001.06
应付票据	199,080,000.00			199,080,000.00
应付账款	388,713,892.62			388,713,892.62
其他应付款	18,744,520.06			18,744,520.06
其他流动负债	353,745,888.61			353,745,888.61
长期借款	233,001,005.93	244,000,000.00		477,001,005.93
长期应付款		14,500,000.00		14,500,000.00
租赁负债	1,258,426.29	4,439,478.71		5,697,905.00
合计	2,445,250,734.57	262,939,478.71		2,708,190,213.28

3. 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约等方式来达到规避汇率风险的目的。

1) 本年度公司未签署的远期外汇合约或货币互换合约。

2) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额		
	美元项目	其他项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	21,682,392.27	983,152.66	22,665,544.93
应收账款	24,844,988.88	5,430,598.89	30,275,587.77
小计	46,527,381.15	6,413,751.55	52,941,132.70
外币金融负债：			
应付账款	1,398,042.38	441,922.41	1,839,964.79
小计	1,398,042.38	441,922.41	1,839,964.79

3) 敏感性分析：

截止 2025 年 12 月 31 日，对于本公司各类外币金融资产和各类外币金融负债，如果人民币对各类外币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 5,110,116.79 元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

1) 本年度公司无利率互换安排。

2) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，详见附注五、注释 28。

3) 敏感性分析：

截止 2025 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 6,741,910.00 元。

(3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			91,265,574.07	91,265,574.07
应收款项融资			91,265,574.07	91,265,574.07
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资为公司既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的银行承兑汇票，剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收款项、短期借款、应付款项和长期借款等。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
山东金都国有资本投资集团有限公司	山东省招远市	国有控股企业	10,000,000,000.00	29.91%	29.91%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是招远市人民政府。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
招远永裕电子材料有限公司	持股比例 5%以上股东
山东招金集团有限公司	公司股东
李林昌	通过永裕电子间接持有宝鼎科技 5%以上股东
宝鼎万企集团有限公司	公司股东控制的公司
宝鼎重工有限公司	公司股东控制的公司
山东招金膜天股份有限公司	招金集团持股 85%
招远市黄金物资供应中心有限公司	招金集团控制的公司
招远市昌林实业有限公司	李林昌控制的企业
山东招远农村商业银行股份有限公司	李林昌担任董事
山东金都矿业有限公司	同一实际控制人
招金矿业股份有限公司	招金集团控制的公司
山东招金金银精炼有限公司	招金集团控制的公司
招远市玖禾置业有限公司	李林昌外甥女婿曲少坤通过招远市钰禾安装工程有限公司持股 51%的公司
招远丽湖置业有限公司	持有公司 5%以上股份大股东永裕电子实际控制人李林昌堂妹李俊华持股 20%的公司。
烟台国大贸易有限公司	招金集团控制的公司
山东招金新型耐磨材料有限公司	招金集团控制的公司
陕西中呈金都建设工程有限公司	同一实际控制人
山东金都冶炼股份有限公司	同一实际控制人

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
山东招金膜天股份有限公司	采购物料及设备	721,150.44	5,000,000.00	否	3,553,982.30
招远市河西金矿	接受劳务	79,166,777.18	160,000,000.00	否	89,997,898.49

山工程有限公司					
招远市黄金物资供应中心有限公司	采购物料		2,000,000.00	否	486,671.15
山东金都冶炼股份有限公司	委托加工	598,926.00	1,000,000.00	否	484,444.00
招金矿业股份有限公司	委托加工	89,160.62	1,000,000.00	否	143,800.12
山东招金新型耐磨材料有限公司	采购物料	887,179.62	0.00	是	1,186,711.70
陕西中呈金都建设工程有限公司	接受劳务	4,932,288.91	0.00	是	3,861,423.36
山东招金集团有限公司	接受服务	77,442.80	0.00	是	43,863.52

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东招金金银精炼有限公司	黄金销售		270,424,901.46
烟台国大贸易有限公司	黄金销售	508,476,662.51	63,939,076.07
宝鼎万企集团有限公司	物料销售	8,911,504.42	
宝鼎重工有限公司	物料销售	27,706.70	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		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	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
宝鼎重工有限公司	办公用房、租赁	330,275.23	330,275.23								

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
招远市玖禾置业有限公司	15,000,000.00	2024年01月08日	2025年01月04日	是
招远市玖禾置业有限公司	15,000,000.00	2025年01月03日	2026年01月01日	是
招远市玖禾置业有限公司	15,000,000.00	2025年12月29日	2026年12月24日	否
山东招金集团有限公司	100,000,000.00	2024年11月29日	2025年11月24日	是
山东招金集团有限公司	50,000,000.00	2024年09月19日	2025年09月19日	是
招远市玖禾置业有限公司	27,300,000.00	2024年12月06日	2025年11月28日	是
招远市玖禾置业有限公司	27,000,000.00	2025年11月17日	2026年11月09日	否
招远市昌林实业有限公司	25,000,000.00	2025年09月17日	2026年09月17日	否
山东招金集团有限公司	100,000,000.00	2023年08月25日	2025年08月24日	是
招远市昌林实业有限公司、山东金都电子材料有限公司	74,000,000.00	2023年01月13日	2026年01月13日	是
山东招金集团有限公司	126,000,000.00	2023年01月13日	2026年01月13日	是
招远市玖禾置业有限公司	19,400,000.00	2023年06月21日	2026年06月14日	否
保证人（自然人）：李林昌 保证人（非自然人）：山东金宝电子有限公司	5,000,000.00	2022年06月22日	2025年06月21日	是

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,940,012.00	4,069,500.00

(8) 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期发生额	上期发生额	定价方式及决策程序
资产购置	招远市玖禾置业有限公司		7,056,395.04	市场价格
合计			7,056,395.04	

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	山东金都冶炼股份有限公司			454,863.00	
应收账款	烟台国大贸易有限公司	40,671,400.00	2,033,570.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	山东招金膜天股份有限公司	1,226,668.11	3,292,388.11
应付账款	招远市河西金矿矿山工程有限公司	15,503,668.86	10,084,204.78
应付账款	招远市黄金物资供应中心有限公司	51,029.47	379,729.47
其他应付款	招远市河西金矿矿山工程有限公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	招远永裕电子材料有限公司	1.60	1.60
其他应付款	山东招金集团有限公司	0.40	0.40
长期应付款	招远市河西金矿矿山工程有限公司	14,500,000.00	14,500,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内	1,491,032.66
1-2年	1,128,298.76
2-3年	879,395.11
3-4年	530,930.00
4-5年	530,930.00
5年以上	2,323,800.00
合计	6,884,386.53

1. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

2. 其他重大财务承诺事项

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司控股子公司金宝电子存在房产、土地、设备抵押担保及质押担保，具体情况如下：

(1) 山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行抵押贷款余额为 4999 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：烟银（202511011050000055）号”，金额 4999 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 4 月 17 日至 2026 年 4 月 16 日），抵押情况如下：

2023 年 12 月 26 日，山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行签订编号为“烟银(2023110110500200161)号”的《最高额抵押合同》，以公司名下房产（权证编号：鲁(2023)招远市不动产权第 0007537 号，建筑面积 203.53 m²，抵押价值 52.01 万元；权证编号：鲁(2023)招远市不动产权第 0009801 号，建筑面积 9644.27 m²，抵押价值 2385.28 万元；权证编号：鲁(2023)招远市不动产权第 0009806 号，建筑面积 1775.44 m²，抵押价值 446.4 万元；权证编号：鲁(2023)招远市不动产权第 0009798 号，建筑面积 720.78 m²，抵押价值 166.43 万元；权证编号：鲁(2023)招远市不动产权第 10009800 号，建筑面积 1585.38 m²，抵押价值 366.08 万元，合计抵押价值 3416.20 万元）作为抵押物，抵押给烟台银行招远支行，为山东金宝电子有限公司在 2023 年 12 月 26 日至 2026 年 12 月 25 日期间以最高额不超 10000 万元的额度提供抵押担保。

2023 年 12 月 26 日，山东金宝电子有限公司与烟台银行招远支行签订编号为“烟银(2023110110500200160)号”的《最高额抵押合同》，以公司名下工业用地（权证编号：鲁(2019)招远市不动产权第 000928 号，建筑面积 28573 m²，抵押价值 1101.67 万元）作为抵押物，抵押给烟台银行招远支行，为山东金宝电子有限公司在 2023 年 12 月 26 日至 2026 年 12 月 25 日期间以最高额不超 10000 万元的额度提供抵押担保。

(2) 山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行抵押贷款余额为 1000 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：2025101300000132”，金额 1000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 10 月 13 日至 2026 年 10 月 13 日），抵押情况如下：

2024 年 10 月 14 日，山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为“2024 年 1014 第 104 号”的《最高额抵押合同》，以公司名下机器设备（数量 49 台，抵押价值 4000 万元）作为抵押物，抵押给潍坊银行烟台招远支行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 10 月 14 日至 2027 年 10 月 14 日期间以最高额不超 4000 万元的额度提供抵押担保。

(3) 山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行抵押贷款余额为 3000 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：202511300000098”，金额 3000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 11 月 13 日至 2026 年 11 月 2 日），抵押情况如下：

2024 年 10 月 14 日，山东金宝电子有限公司与潍坊银行烟台招远支行签订编号为“2024 年 1014 第 104 号”的《最高额抵押合同》，以公司名下机器设备（数量 49 台，抵押价值 4000 万元）作为抵押物，抵押给潍坊银行烟台招远支行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 10 月 14 日至 2027 年 10 月 14 日期间以最高额不超 4000 万元的额度提供抵押担保。

(4) 山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行烟台招远支行抵押贷款余额为 3000 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：14642025280162”，金额为 3000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 7 月 22 日至 2026 年 7 月 21 日），抵押情况如下：

2024 年 8 月 20 日，山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000004”的《最高额抵押合同》，以公司名下工业用房房地产（权证编号：鲁(2021)招远市不动产权第 0011699 号，建筑面积 18015.06 m²及土地使用权 23386 m²，抵押价值 4242.39 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000007”的《最高额抵押合同》，以公司名下土地使用权（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002989 号，使用权面积 15896 m²，抵押价值 483.24 万元），建筑面积 18015.06 m²及土地使用权 23386 m²，抵押价值 4242.39 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000005”的《最高额抵押合同》，以公司名下房地产（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002981 号，建筑面积 7822.97 m²，抵押价值 2317.72 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台招远分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000006”的《最高额抵押合同》，以公司名下土地使用权（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002974 号，使用权面积 16589 m²，抵押价值 504.31 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

(5) 山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司招远分行抵押贷款余额为 5000 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：14642025280155”，金额为 5000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 7 月 16 日至 2026 年 7 月 15 日），抵押情况如下：

2024 年 8 月 20 日，山东金都电子材料有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000004”的《最高额抵押合同》，以公司名下工业用房房地产（权证编号：鲁(2021)招远市不动产权第 0011699 号，建筑面积 18015.06 m²及土地使用权 23386 m²，抵押价值 4242.39 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000007”的《最高额抵押合同》，以公司名下土地使用权（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002989 号，使用权面积 15896 m²，抵押价值 483.24 万元），建筑面积 18015.06 m²及土地使用权 23386 m²，抵押价值 4242.39 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月

20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000005”的《最高额抵押合同》，以公司名下房地产（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002981 号，建筑面积 7822.97 m²，抵押价值 2317.72 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2027 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

2024 年 8 月 20 日，山东金宝电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行签订编号为“ZD1464202400000006”的《最高额抵押合同》，以公司名下土地使用权（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0002974 号，使用权面积 16589 m²，抵押价值 504.31 万元）作为抵押物，抵押给上海浦东发展银行股份有限公司烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 20 日期间以最高额不超 22500 万元的额度提供抵押担保。

(6) 山东金宝电子有限公司与广发银行股份有限公司烟台分行抵押贷款余额为 3000 万元，是借款合同编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-06”，金额 3000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 5 月 30 日至 2026 年 5 月 29 日）抵押情况如下：

2024 年 7 月 29 日，山东金宝电子有限公司与广发银行烟台分行签订编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-担保 03”的《最高额抵押合同》，以公司名下房产（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0008141 号，建筑面积 35627 m²，抵押价值 1303.95 万元）作为抵押物，抵押给广发银行烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 7 月 29 日至 2027 年 7 月 24 日以最高额不超 20000 万元的额度提供抵押担保。

(7) 山东金宝电子有限公司与广发银行股份有限公司烟台分行抵押贷款余额为 2000 万元，是借款合同编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-05”，金额 2000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 5 月 27 日至 2026 年 5 月 26 日）抵押情况如下：

2024 年 7 月 29 日，山东金宝电子有限公司与广发银行烟台分行签订编号为“(2024)烟银综授总字第 000067 号-担保 03”的《最高额抵押合同》，以公司名下房产（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0008141 号，建筑面积 35627 m²，抵押价值 1303.95 万元）作为抵押物，抵押给广发银行烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 7 月 29 日至 2027 年 7 月 24 日以最高额不超 20000 万元的额度提供抵押担保。

(8) 山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行抵押贷款余额为 4000 万元，是借款合同编号为“借款合同：20935010 浙商银借字（2025）第 00056 号”，金额 4000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 4 月 9 日至 2026 年 4 月 8 日）抵押情况如下：

2024 年 5 月 14 日，山东金宝电子材料有限公司与浙商银行烟台分行签订编号为“(20935000) 浙商银高抵字（2024）第 00276 号”的《最高额抵押合同》，以公司名下工业厂房（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0003343 号，建筑面积 67862.77 m²及土地使用权 122020.58 m²，抵押价值 18701.32 万元）作为抵押物，抵押给浙商银行烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 5 月 10 日至 2027 年 5 月 10 日以最高额不超 18701.32 万元的额度提供抵押担保。

(9) 山东金宝电子有限公司与浙商银行烟台分行抵押贷款余额为 2000 万元，是借款合同编号为“借款合同：20935010 浙商银借字（2025）第 00146 号”，金额 2000 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 10 月 28 日至 2026 年 10 月 26 日）抵押情况如下：

2024 年 5 月 14 日，山东金宝电子材料有限公司与浙商银行烟台分行签订编号为“(20935000) 浙商银高抵字（2024）第 00276 号”的《最高额抵押合同》，以公司名下工业厂房（权证编号：鲁(2024)招远市不动产权第 0003343 号，建筑面积 67862.77 m²及土地使用权 122020.58 m²，抵押价值 18701.32 万元）作为抵押物，抵押给浙商银行烟台分行，为山东金宝电子有限公司在 2024 年 5 月 10 日至 2027 年 5 月 10 日以最高额不超 18701.32 万元的额度提供抵押担保。

(10) 宝鼎科技股份有限公司与中信银行烟台分行质押贷款余额为 6000 万元，是借款合同编号为“2023 信烟银并购贷字/第 3500004 号”，金额 20000 万元的借款（借款期限：2023 年 11 月 24 日至 2028 年 11 月 22 日）质押情况如下：

2023 年 11 月 24 日，宝鼎科技股份有限公司与中信银行烟台分行签订编号为“2023 信烟银最权质字/第 3570005 号”的《最高额权利质押合同》，以公司名下持有的招远市河西金矿有限公司 3872.01 万股股权（质押价值 3872.01 万元）作

为质押物，质押给中信银行烟台分行，为宝鼎科技股份有限公司在 2023 年 11 月 24 日至 2029 年 5 月 22 日期间以 20000 万元的额度提供质押担保。

(11) 金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行抵押贷款余额为 3500 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：HTZ340660000LDZJ2025N012”，金额 3500 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 4 月 22 日至 2027 年 4 月 22 日）抵押情况如下：

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”的《最高额抵押合同》，以公司名下不动产（权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012650 号，建筑面积 2097.65 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012651 号，建筑面积 1992.3 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012652 号，建筑面积 2064.78 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012657 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012653 号，建筑面积 9393.21 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012656 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012655 号，建筑面积 2530.48 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012654 号，建筑面积 912.82 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004232 号，建筑面积 1165.24 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004233 号，建筑面积 8639.90 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004234 号，建筑面积 316.16 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012649 号，建筑面积 84.95 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012649 号，建筑面积 84.95 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012647 号，建筑面积 82.17 m²。抵押价值合计 13206 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 21 日至 2026 年 7 月 20 日期间以最高额不超 9000 万元的融资额度提供抵押担保。

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的《最高额抵押合同》，以公司名下动产（机器设备，抵押价值 8000 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 25 日至 2026 年 7 月 24 日期间以最高额不超 5000 万元的融资额度提供抵押担保。

(12) 金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行抵押贷款余额为 3800 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：HTZ340660000LDZJ2025N017”，金额 3800 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 4 月 30 日至 2027 年 4 月 29 日）抵押情况如下：

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”的《最高额抵押合同》，以公司名下不动产（权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012650 号，建筑面积 2097.65 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012651 号，建筑面积 1992.3 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012652 号，建筑面积 2064.78 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012657 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012653 号，建筑面积 9393.21 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012656 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012655 号，建筑面积 2530.48 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012654 号，建筑面积 912.82；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004232 号，建筑面积 1165.24 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004233 号，建筑面积 8639.90 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004234 号，建筑面积 316.16 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012649 号，建筑面积 84.95 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012649 号，建筑面积 84.95 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012647 号，建筑面积 82.17 m²。抵押价值合计 13206 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 21 日至 2026 年 7 月 20 日期间以最高额不超 9000 万元的融资额度提供抵押担保。

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的《最高额抵押合同》，以公司名下动产（机器设备，抵押价值 8000 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 25 日至 2026 年 7 月 24 日期间以最高额不超 5000 万元的融资额度提供抵押担保。

(13) 金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行抵押贷款余额为 3600 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：HTZ340660000LDZJ2025N01C”，金额 3600 万元的流动资金借款（借款期限：2025 年 5 月 12 日至 2027 年 5 月 11 日）抵押情况如下：

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N010”的《最高额抵押合同》，以公司名下不动产（权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012650 号，建筑面积 2097.65 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012651 号，建筑面积 1992.3 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012652 号，建筑面积 2064.78 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012657 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012653 号，建筑面积 9393.21 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012656 号，建筑面积 5532.67 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012655 号，建筑面积 2530.48 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012654 号，建筑面积 912.82；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004232 号，建筑面积 1165.24 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004233 号，建筑面积 8639.90 m²；权证编号：皖(2021)铜陵市不动产权第 0004234 号，建筑面积 316.16 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012649 号，建筑面积 84.95 m²；权证编号：皖(2016)铜陵市不动产权第 0012647 号，建筑面积 82.17 m²。抵押价值合计 13206 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 21 日至 2026 年 7 月 20 日期间以最高额不超 9000 万元的融资额度提供抵押担保。

2023 年 7 月 19 日，金宝电子（铜陵）有限公司与中国建设银行铜陵开发区支行签订编号为“HTC340660000ZGDB2023N00Y”的《最高额抵押合同》，以公司名下动产（机器设备，抵押价值 8000 万元）作为抵押物，抵押给中国建设银行铜陵开发区支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2023 年 7 月 25 日至 2026 年 7 月 24 日期间以最高额不超 5000 万元的融资额度提供抵押担保。

（14）金宝电子（铜陵）有限公司与铜陵农村商业银行质押贷款余额为 950 万元，是借款合同编号为“7523641220250123”，金额 950 万元的借款（借款期限：2025 年 8 月 8 日至 2026 年 8 月 8 日）质押情况如下：

2025 年 8 月 8 日，金宝电子（铜陵）有限公司与铜陵农村商业银行签订编号为“权利质押合同：铜陵农商行质字 2025 第 0123-1 号”的《权利质押合同》，以公司名下定期存单（权证编号：1000000000931606，质押价值 1000 万元）作为质押物，质押给铜陵农村商业银行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2025 年 8 月 8 日至 2026 年 8 月 8 日期间以 1000 万元的额度提供质押担保。

（15）金宝电子（铜陵）有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行质押贷款余额为 950 万元，是借款合同编号为“流动资金借款合同：0013691220250007”，金额 950 万元的借款（借款期限：2025 年 9 月 29 日至 2026 年 9 月 29 日）质押情况如下：

2025 年 9 月 29 日，宝鼎科技股份有限公司与合肥科技农村商业银行铜陵支行签订编号为“权利质押合同：340101848520250500015”的《权利质押合同》，以公司名下单位定期存单（权证编号：1000000000038634，质押价值 950 万元）作为质押物，质押给合肥科技农村商业银行铜陵支行，为金宝电子（铜陵）有限公司在 2025 年 9 月 29 日至 2026 年 9 月 29 日期间以 1000 万元的额度提供质押担保。

除存在上述承诺事项外，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

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。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

项目	锻铸件分部	铜箔覆铜板分部	金矿分部	其他分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	27,706.70	2,629,349,458.95	517,396,225.74			3,146,773,391.39
其中：对外交易收入	27,706.70	2,629,349,458.95	517,396,225.74			3,146,773,391.39
分部间交易收入						
二、营业费用	12,788,946.47	2,700,087,148.08	268,747,695.71			2,981,623,790.26
其中：折旧费和摊销费	74,998.15	182,348,438.45	30,424,222.90			212,847,659.50
三、对联营和合营企业的投资收益			-1,557,176.35	-6,351,923.17		-7,909,099.52
四、信用减值损失	-33,458,102.36	-15,040,791.52	-2,005,939.13		-32,876,467.26	-17,628,365.75
五、资产减值损失	-2,344,130.91	-7,561,730.01				-9,905,860.92
六、利润总额	29,408,482.54	-76,211,408.82	245,159,992.84	-6,351,923.17	50,234,432.74	141,770,710.65
七、所得税费用		-25,941,115.16	62,306,623.07			36,365,507.91
八、净利润	29,408,482.54	-50,270,293.66	182,853,369.77	-6,351,923.17	50,234,432.74	105,405,202.74
九、资产总额	1,430,202,373.00	4,123,155,428.43	699,034,149.18		1,355,113,090.96	4,897,278,859.65
十、负债总额	120,905,647.80	2,611,891,998.85	281,685,248.16		180,082,500.00	2,834,400,394.81
十一、其他重要的非现金项目						
资本性支出	4,070.80	34,484,666.71	29,474,182.29			63,962,919.80

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	432,024.76	7,917,372.05
1至2年	8,015.32	409,757.14
2至3年	400,032.96	2,293,127.45
3年以上	6,432,618.38	4,350,680.73
3至4年	2,293,072.45	1,999,431.43
4至5年	1,999,429.83	458,500.34
5年以上	2,140,116.10	1,892,748.96
合计	7,272,691.42	14,970,937.37

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,538,131.76	21.15%	1,538,131.76	100.00%		1,538,131.76	10.27%	1,538,131.76	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	5,734,559.66	78.85%	5,117,707.40	89.24%	616,852.26	13,432,805.61	89.73%	4,436,932.73	33.03%	8,995,872.88
其中：										
账龄组合	5,734,559.66	78.85%	5,117,707.40	89.24%	616,852.26	13,432,805.61	89.73%	4,436,932.73	33.03%	8,995,872.88
合计	7,272,691.42	100.00%	6,655,839.16		616,852.26	14,970,937.37	100.00%	5,975,064.49		8,995,872.88

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东巨大重型机械有限公司	616,807.80	616,807.80	616,807.80	616,807.80	100.00%	预计无法收回
舟山港综合保税区物资交易中心有限公司	384,816.00	384,816.00	384,816.00	384,816.00	100.00%	预计无法收回
江苏永益铸管股份有限公司	293,000.00	293,000.00	293,000.00	293,000.00	100.00%	预计无法收回
宁波方圆风机制造有限公司	158,184.63	158,184.63	158,184.63	158,184.63	100.00%	预计无法收回
宁波风机有限公司	46,875.00	46,875.00	46,875.00	46,875.00	100.00%	预计无法收回
浙江造船有限公司	38,448.33	38,448.33	38,448.33	38,448.33	100.00%	预计无法收回
合计	1,538,131.76	1,538,131.76	1,538,131.76	1,538,131.76		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	432,024.76	21,601.24	5.00%
1-2年	8,015.32	1,603.06	20.00%
2-3年	400,032.96	200,016.48	50.00%
3-4年	2,293,072.45	2,293,072.45	100.00%
4-5年	1,999,429.83	1,999,429.83	100.00%
5年以上	601,984.34	601,984.34	100.00%
合计	5,734,559.66	5,117,707.40	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,538,131.76					1,538,131.76
按组合计提坏账准备	4,436,932.73	680,774.67				5,117,707.40
合计	5,975,064.49	680,774.67				6,655,839.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
MAN ENERGY SOLUTIONS,FILIAL AFMAN ENERGY SOLUTIONS SE,TYSKLAND	2,808,755.47		2,808,755.47	38.62%	2,520,074.58
渤海造船厂集团有限公司	1,542,767.48		1,542,767.48	21.21%	1,542,767.48
广东巨大重型机械有限公司	616,807.80		616,807.80	8.48%	616,807.80

武汉船用机械有限责任公司	445,128.26		445,128.26	6.12%	335,427.66
舟山港综合保税区物资交易中心有限公司	384,816.00		384,816.00	5.29%	384,816.00
合计	5,798,275.01		5,798,275.01	79.72%	5,399,893.52

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	99,073.54	110,586.71
合计	99,073.54	110,586.71

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	12,370.00	519,070.00
其他	132,384.69	132,384.69
合计	144,754.69	651,454.69

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	54,379.26	69,059.69
1至2年	39,868.43	56,225.00
2至3年	31,037.00	
3年以上	19,470.00	526,170.00
3至4年		500,400.00
4至5年	400.00	2,200.00
5年以上	19,070.00	23,570.00
合计	144,754.69	651,454.69

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	144,754.69	100.00%	45,681.15	31.56%	99,073.54	651,454.69	100.00%	540,867.98	83.02%	110,586.71
其中：										
账龄组合	144,754.69	100.00%	45,681.15	31.56%	99,073.54	651,454.69	100.00%	540,867.98	83.02%	110,586.71
合计	144,754.69	100.00%	45,681.15		99,073.54	651,454.69	100.00%	540,867.98		110,586.71

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	54,379.26	2,718.96	5.00%
1—2年	39,868.43	7,973.69	20.00%
2—3年	31,037.00	15,518.50	50.00%
3—4年			
4—5年	400.00	400.00	100.00%
5年以上	19,070.00	19,070.00	100.00%
合计	144,754.69	45,681.15	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	540,867.98			540,867.98
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-495,186.83			-495,186.83
2025 年 12 月 31 日余额	45,681.15			45,681.15

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	540,867.98	-495,186.83				45,681.15
合计	540,867.98	-495,186.83				45,681.15

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末 余额
住房公积金	保证金及押金	94,842.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	65.52%	24,201.00
社保	其他	29,441.69	1 年以内、1-2 年	20.34%	1,509.65
杭州市余杭区人民政府	其他	10,970.00	5 年以上	7.58%	10,970.00
郭蔚荣	保证金及押金	5,000.00	5 年以上	3.45%	5,000.00
北京广欧自控设备有限公司	其他	2,100.00	5 年以上	1.45%	2,100.00

合计		142,353.69		98.34%	43,780.65
----	--	------------	--	--------	-----------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,440,110,090.02	238,458,053.01	1,201,652,037.01	1,440,110,090.02	236,113,922.10	1,203,996,167.92
对联营、合营企业投资	67,247,385.90		67,247,385.90	73,599,309.07		73,599,309.07
合计	1,507,357,475.92	238,458,053.01	1,268,899,422.91	1,513,709,399.09	236,113,922.10	1,277,595,476.99

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东金宝电子有限公司	961,243,577.42	236,113,922.10			2,344,130.91		958,899,446.51	238,458,053.01
招远市河西金矿有限公司	242,752,590.50						242,752,590.50	
合计	1,203,996,167.92	236,113,922.10			2,344,130.91		1,201,652,037.01	238,458,053.01

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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												
杭州市余杭区宝鼎小额贷款股份有限公司	73,599,309.07				-6,351,923.17							67,247,385.90
小计	73,599,309.07				-6,351,923.17							67,247,385.90
合计	73,599,309.07				-6,351,923.17							67,247,385.90

可收回金额按公允价值减去处臵费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务			8,774,940.17	37,650,328.23
其他业务	27,706.70		183,107.19	104,143.88
合计	27,706.70		8,958,047.36	37,754,472.11

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
其他	27,706.70						27,706.70	
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让	27,706.70						27,706.70	
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	27,706.70						27,706.70	

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,351,923.17	-1,408,968.13
处置长期股权投资产生的投资收益		70,551,353.22
投资持有期间的股利收入	78,000,000.00	
合计	71,648,076.83	69,142,385.09

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,707,480.02	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,460,565.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	175,363.67	
减：所得税影响额	-326,535.50	
少数股东权益影响额（税后）	-285,368.87	
合计	-459,646.50	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.29%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.32%	0.31	0.31

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

宝鼎科技股份有限公司

法定代表人：张旭峰

2026年3月21日