

公司代码：600141

公司简称：兴发集团

湖北兴发化工集团股份有限公司
2024 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议
- 4、 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2024年度利润分配预案为每10股派发现金红利10元(含税)。以截至2025年3月29日公司总股本1,103,255,126股计算，预计分配现金红利1,103,255,126元（含税），占当年归属于上市公司股东的净利润比率为68.89%，在实施权益分派股权登记日前公司总股本若发生变动，拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。该预案经公司第十一届董事会第七次会议审议通过后，尚需提交公司股东会审议批准后实施。

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	兴发集团	600141

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	鲍伯颖
联系地址	湖北省宜昌市伍家岗区沿江大道188-9号兴发大厦
电话	0717-6760939
传真	0717-6760850
电子信箱	dmb@xingfagroup.com

2、 报告期公司主要业务简介

参见第三节管理层讨论与分析中“报告期内公司从事的业务情况”。

（一）主要业务、产品及其用途

公司作为国内磷化工行业龙头企业，始终专注于精细磷化工发展主线，积极探索磷、硅、硫、盐、氟融合发展，不断完善上下游一体化产业链条，经过多年发展，已形成“资源能源为基础、精细化工为主导、关联产业相配套”的产业格局，当前正加快向科技型绿色化工新材料企业转型升级。报告期内，公司主营产品包括磷矿石、特种化学品、农药产品、有机硅系列产品、肥料等，产品广泛应用于食品、农业、集成电路、汽车、建筑、化学等领域。

（二）经营模式

1. 生产模式

公司坚持精益运营、质量为本原则，建立规模化生产基地，配备一流的生产设备设施和检验检测仪器，强化生产现场精细化管理，持续提高产品质量的稳定性、一致性和适用性水平；坚持效益导向，落实产供销一体化管控，统筹各项生产要素配置，不断提升生产经营效益；大力开展质量提升工程，为市场提供卓越产品和服务，不断提升客户满意度、市场美誉度和品牌影响力。

2. 采购模式

公司生产所需采购的主要原材料包括磷矿石、煤炭、金属硅、纯碱、硫磺、甲醇等。公司持续优化供应链管理体系，积累了一批优质供应商，同时加强计划、采购、制造、物流等全链条管理，着力提升供应商、制造商、仓储、物流、渠道商之间的协同水平；在业务操作方面，公司采购部门对原材料市场持续保持关注，并根据生产经营需要动态优化采购方式，确保采购价格公平透明，科学合理。

3. 销售模式

公司磷矿石、特种化学品、有机硅系列产品主要向下游厂家直接销售。农药、磷肥则采取了直销和经销两种销售模式：农药原药主要向大型跨国制剂生产企业直接销售，磷酸一铵主要向国内复合肥生产企业直接销售；农药制剂及磷酸二铵主要向下游拥有成熟渠道的经销商销售。

（三）主要产品行业情况

1. 磷矿石

依据中国产业信息网数据，全球探明磷矿石基础储量约 670 亿吨，其中 80%以上集中在摩洛哥及其它北非地区。我国磷矿资源排名世界第二，亚洲第一，已探明经济储量约 32.4 亿吨，但平均品位相对较低。国内磷矿资源主要集中在湖北、云南、贵州、四川等省份，磷矿开采及深加工企业主要围绕磷矿资源聚集地分布。

公司在国内磷矿石行业具备一定市场影响力，主要表现在：一是磷矿资源储量及产能居行业前列。截至目前，公司拥有采矿权的磷矿资源储量约 3.95 亿吨，公司还持有荆州荆化（拥有磷矿探明储量 2.89 亿吨，目前处于探转采阶段）70%股权，持有桥沟矿业（拥有磷矿探明储量 1.88 亿吨，目前处于探转采阶段）50%股权，通过控股子公司湖北吉星持有宜安实业（拥有磷矿探明储量 3.15 亿吨，已取得采矿许可证，目前处于采矿工程建设阶段）26%股权，与万华化学合资成立的兴华矿业（公司持股 45%）已竞得远安县杨柳东矿区磷矿探矿权（该矿区推断资源量约 1.56 亿吨），公司磷矿石设计产能为 585 万吨/年。二是磷矿开采技术业内先进。公司与中蓝连海设计院、武汉工程大学等科研院所联合开发的厚大缓倾斜磷矿体开采关键技术，成功破解了复杂地质条件下厚大缓倾斜磷矿体开采难题，有效提高了回采率；开发出两步骤回采嗣后充填采矿技术和锚杆锚网锚索联合控顶技术，消除了矿山采空区的安全隐患；拥有重介质选矿、色选、光电选矿和浮选等磷矿综合利用装置，能够有效提高中低品位磷矿的经济效益。三是绿色矿山建设全国领先，截至目前公司拥有 6 个磷矿采矿权，其中 5 座国家级绿色矿山，1 座省级绿色矿山。

根据国家统计局数据，2024 年国内磷矿石总产量约为 11,353 万吨，较上年同期增长 7.56%；今年以来，磷矿石价格相对稳定，28%品位磷矿石船板价格维持在 960 元/吨左右。

2. 特种化学品

特种化学品属于高端精细化工产品，通常指技术含量高、产量小的化学品类，包含了特种聚

合物、电子化学品、表面活性剂、香精香料、特种涂料、各类添加剂等主要类型。从细分的特种化学品市场看，特种聚合物、电子化学品、工业清洁品、表面活性剂、香精香料、建筑化学品这六细分领域大约占据了全球 45% 的消费份额，剩下主要的细分领域包括水溶性聚合物、石油化工催化剂、特种涂料、各类添加剂（包括食品、塑料、饲料、润滑油等各类添加剂），以及各类化学品（如造纸化学品、油田化学品、纺织化学品、水处理化学品）以及助剂等。

中国是特种化学品的最大消费国，占全球市场大约三成，市场规模超过 2,000 亿美元，第二至第四大消费市场分别为北美（包含美国、加拿大和墨西哥）、西欧、日本。相对于大宗化学品而言，特种化学品行业受周期性影响相对较小，盈利性稳定且保持在相对较高水平。预计未来几年特种化学品市场需求仍将稳定成长。

公司特种化学品主要包括电子化学品、食品添加剂以及用于油田、水处理、医药等领域的多种精细化学品和助剂。

（1）电子化学品。

电子化学品是全球第二大特种化学品，是在电子元件和产品制造、硅晶片和集成电路（IC）、IC 封装以及印刷电路板（PCB）的生产和组装的加工步骤中广泛使用的高度复杂的特种化学品。

全球电子化学品先进技术主要由欧美、日本、韩国等国家以及中国台湾地区掌握。随着我国全面推行“卡脖子”关键技术自主攻关，半导体芯片、显示面板等产业国内发展迅速，基于供应链安全考虑，国内集成电路及显示面板企业也积极导入国产电子化学品供应商，为国内电子化学品企业带来了良好发展契机。

公司控股子公司兴福电子经过 10 多年发展，目前已建成 6 万吨/年电子级磷酸、10 万吨/年电子级硫酸、3 万吨/年电子级双氧水、5.4 万吨/年功能湿电子化学品以及 2 万吨/年电子级氨水联产 1 万吨/年电子级氨气产能，产能规模居行业前列，产品质量总体处于国际先进水平，产品已实现中芯国际、华虹集团、SK 海力士、长江存储等多家国内外知名半导体客户的批量供应。

目前兴福电子正在推进 4 万吨/年超高纯电子化学品项目、电子级双氧水扩建等项目，建成后将进一步增强公司微电子新材料产业发展动能。

2024 年，电子级磷酸、电子级硫酸、功能湿电子化学品等产品受市场竞争等影响价格均有所下降，但公司通过产能释放、成本控制等措施，促使产品整体毛利率与上年基本持平。

（2）食品添加剂。

公司食品添加剂主要包括食品级磷酸和磷酸盐，其中食品级磷酸盐产能超过 15 万吨/年，是国内食品级磷酸盐门类最全、品种最多的企业之一。公司在精细磷酸盐领域积累了较强的技术能力，多项技术荣获中国石化联合会、湖北省科技进步一等奖，并参与了食品级三聚磷酸钠、焦磷酸二氢二钠等多项国家标准的制订工作。

2024 年，食品级磷酸盐价格整体波动幅度不大，以食品级三聚磷酸钠为例，1-5 月在 1-1.02 万元/吨附近小幅波动，6-7 月，因黄磷等原材料价格下跌，产品价格下跌至 0.95 万元/吨，8-11 月，黄磷价格振荡上行，带动产品价格上涨并稳定在 1.02 万元/吨，12 月受原材料价格下跌影响，产品价格下跌至 0.98 万元/吨。

3. 农药产品

公司农药产品主要包括草甘膦原药与制剂、百草枯原药与制剂、2,4-滴、烟嘧磺隆、咪草烟原药等，其中草甘膦系列占农药收入的 95.21%。草甘膦是全球使用量最大的除草剂品种，约占全球除草剂市场 30% 份额。2024 年全球草甘膦原药产能约为 118.3 万吨，生产企业总计在 10 家左右，其中拜耳拥有产能约 37 万吨/年，剩余产能主要集中在中国。草甘膦合成工艺主要包括甘氨酸法和亚氨基二乙酸法，国内企业多采用甘氨酸法工艺。随着转基因作物种植面积增加以及百草枯等除草剂逐渐退出市场，草甘膦市场需求仍有增长空间。

公司现有 23 万吨/年草甘膦原药产能，产能规模居国内第一，配套制剂产能 10.1 万吨/年。通过多年发展，公司掌握了先进的草甘膦生产工艺和环保治理技术，综合实力居国内领先水平。

公司全资子公司泰盛公司独家制定的草甘膦原药国际标准 FAO Specification 284/TC 成功通过联合国粮农组织（FAO）的国际标准评审并正式发布，为中国首家。

2024 年 1-2 月受部分工厂陆续复产出货，市场供应充足，叠加下游需求疲软，观望情绪浓厚影响，2 月底草甘膦价格跌至 2.55 万元/吨。3-4 月，受国内外需求增长影响，叠加上游原材料黄磷、甲醇、甘氨酸等价格上涨，成本端支撑有力，4 月底草甘膦价格涨至 2.6 万元/吨。5-6 月，受海运运力紧张、航运费用高位等影响，下游海外客户采购积极性受限，草甘膦价格下行至 2.5 万元/吨。7-8 月，需求端表现疲软，内外贸市场成交不佳，草甘膦价格小幅下跌至 2.45 万元/吨。9 月，受国内同行企业发布调价函且相继落地影响，下游询单回暖，至 9 月底草甘膦价格上涨至 2.6 万元/吨。10-12 月，受美联储降息等因素影响，下游采购积极性受挫，需求端延续疲态，至 12 月底草甘膦价格下跌至 2.35 万元/吨。

4. 有机硅系列产品

近年来，随着国内建筑、汽车、电力、医疗、新能源、通信电子等行业对有机硅材料的旺盛需求，我国有机硅产业发展十分迅速，已成为高性能化工新材料领域中的重要支柱产业。目前国内外均采用直接法工艺，通过硅粉、氯甲烷合成，然后经过水解、裂解等工序得到环状聚硅氧烷 DMC 或 D3、D4 等中间体。中间体通过聚合，并添加无机填料或改性助剂得到终端产品，包括硅橡胶、硅油、硅烷偶联剂和硅树脂四个大类。截至 2024 年底，全球有机硅单体产能约 896 万吨，同比增长 15.46%，我国有机硅单体产能约 682 万吨，同比增长 19.86%。随着全球经济持续发展，有机硅下游应用领域逐步拓宽，预计未来较长时间有机硅消费量将保持增长态势。

公司现有有机硅单体设计产能 60 万吨/年，配套 110 胶 12 万吨/年、107 胶 12 万吨/年、密封胶 6 万吨/年、硅油 5.6 万吨/年，在建 8 万吨/年功能性硅橡胶（其中 5 万吨/年光伏胶、1 万吨/年液体硅橡胶已建成）、2,200 吨/年有机硅微胶囊（其中一期 550 吨/年已建成投产）。基于掌握的先进生产工艺以及宜昌园区草甘膦装置的有效协同，公司有机硅生产成本控制能力居国内前列。

2024 年 1-2 月，国内 DMC 价格呈现先涨后跌的走势，2 月末受下游需求短暂恢复影响，有机硅 DMC 市场价格上涨至 1.61 万元/吨。3 月，因行业开工率上升以及需求端持续弱化，DMC 价格持续下跌，至 4 月底跌至 1.3 万元/吨。5-6 月，下游企业以刚需采购为主，截至 6 月底 DMC 价格小幅上涨至 1.35 万元/吨。7 月，受新增产能逐步释放及下游需求不足影响，DMC 价格下跌至 1.3 万元/吨。8-9 月，受行业整体开工率下滑以及同行企业报价上调影响，DMC 价格上涨至 1.4 万元/吨。10-11 月，市场开工相对偏高，下游备货积极性不足，DMC 价格下跌至 1.25 万元/吨。12 月，下游需求小幅上行，DMC 价格回升至 1.3 万元/吨。

5. 肥料

磷肥属于农作物的基础用肥之一，其中磷酸二铵对磷矿资源依赖性强，产业集中度高。国内磷酸一铵、二铵产能超过 4,000 万吨，约占全球产能的一半，生产企业主要集中在“云贵川鄂”等磷矿资源聚集区。

公司全资子公司宜都兴发现有磷铵产能 100 万吨/年，配套湿法磷酸（折百）产能 68 万吨/年、精制净化磷酸（折百）产能 15 万吨/年、硫酸产能 200 万吨/年、合成氨产能 40 万吨/年；公司全资子公司河南兴发拥有复合肥产能 40 万吨/年。

2024 年 1-4 月，受下游需求疲软等因素影响，磷酸一铵、二铵价格较上年底略有下跌，至 4 月底分别为 3,500 元/吨、3,900 元/吨；自 5 月起，受北方夏季肥市场需求端有力支撑，叠加磷矿石、液氨及硫酸价格上涨等因素影响，磷酸一铵市场价格逐月上涨，6 月底涨至约 3,800 元/吨。7 月，受磷酸等上游原材料价格上涨影响，磷酸一铵价格小幅上涨至 3,900 元/吨。8-10 月，受下游复合肥行业开工负荷下降、需求持续低迷等因素影响，磷酸一铵价格下跌至 3,600 元/吨。11-12 月，因硫磺等原材料价格上涨，磷酸一铵价格小幅上涨至 3,700 元/吨。5-10 月磷酸二铵市场价格整体变化不大，在 3,900 元/吨左右；11-12 月受下游冬储进展缓慢等因素影响，磷酸二铵价格下跌至 3,800 元/吨。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年		本年比上年 增减 (%)	2022年
		调整后	调整前		
总资产	47,775,868,784.99	44,810,913,861.48	44,560,893,360.65	6.62	41,630,002,403.69
归属于上市公司股东的净资产	21,463,192,101.42	20,858,799,718.30	20,704,948,971.53	2.90	20,307,801,046.01
营业收入	28,396,484,979.36	28,281,264,663.60	28,105,345,808.86	0.41	30,310,653,688.31
归属于上市公司股东的净利润	1,601,382,109.67	1,400,664,156.21	1,378,917,799.12	14.33	5,851,703,534.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,599,589,183.89	1,313,446,803.65	1,313,446,803.65	21.79	6,052,519,744.66
经营活动产生的现金流量净额	1,588,619,608.89	1,336,120,141.80	1,453,445,968.09	18.90	6,883,529,501.80
加权平均净资产收益率(%)	7.59	6.73	6.73	增加 0.86个 百分点	34.76
基本每股收益(元/股)	1.45	1.25	1.25	16.00	5.31
稀释每股收益(元/股)	1.40	1.17	1.17	19.66	5.21

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	6,888,151,462.82	6,515,812,875.11	8,646,031,816.82	6,346,488,824.61
归属于上市公司股东的净利润	381,593,323.41	423,452,911.18	509,257,850.56	287,078,024.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	358,041,233.25	396,495,352.30	514,294,577.40	330,758,020.94
经营活动产生的现金流量净额	-498,969,841.73	942,203,367.33	330,823,898.57	814,562,184.72

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					70,279		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					67,562		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
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（户）					不适用		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持 股数量	比例 （%）	持有有限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
宜昌兴发集团有限责 任公司	4,321, 700	221,310 ,965	20.06	0	质押	13,000,000	国有法人
浙江金帆达生化股份 有限公司	0	162,397 ,372	14.72	0	质押	37,400,000	境内非国 有法人
香港中央结算有限公 司	-5,040 ,606	20,785, 323	1.88	0	未知	0	未知
湖北兴发化工集团股 份有限公司—2024 年 员工持股计划	18,068 ,253	18,068, 253	1.64	0	未知	0	未知
钟兵	1,131, 300	15,450, 497	1.40	0	未知	0	境内自然 人
中国太平洋人寿保险 股份有限公司—传统 —普通保险产品	353,00 0	13,475, 296	1.22	0	未知	0	未知
泰康人寿保险有限责 任公司—投连—创新 动力	1,695, 400	12,409, 600	1.12	0	未知	0	未知
郑钟南	190,00 0	12,340, 000	1.12	0	未知	0	境内自然 人
中国农业银行股份有 限公司—中证 500 交 易型开放式指数证券 投资基金	6,416, 900	10,753, 840	0.97	0	未知	0	未知
全国社保基金一一七 组合	-5,937 ,700	9,599,6 56	0.87	0	未知	0	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒ 适用 ☐ 不适用

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒ 适用 ☐ 不适用

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

☐ 适用 ☒ 不适用

5、公司债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现销售收入 283.96 亿元，同比增长 0.41%；实现归属于上市公司股东的净利润 16.01 亿元，同比增长 14.33%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

☐ 适用 ☒ 不适用