

公司代码：600560

公司简称：金自天正

北京金自天正智能控制股份有限公司
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、立信会计师事务所（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
以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 223,645,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.71 元（含税）。

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	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	金自天正	600560	G金自

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高佐庭	单梦鹤
联系地址	北京市丰台区科学城富丰路 6 号董事会办公室	北京市丰台区科学城富丰路 6 号董事会办公室
电话	010-56982304	010-56982304
传真	010-63713257	010-63713257
电子信箱	gaozuoting@126.com	aritime104@126.com

2、报告期公司主要业务简介

公司所处行业为专用设备制造业，细分领域为工业自动化专用设备系统集成，上游行业主要

有工业控制器、运动执行器、辅助电器等，下游行业主要有冶金、电力、化工、建材等。

公司下游客户主要集中在钢铁行业，钢铁行业是国民经济的重要基础产业，近年来面临着产能过剩、环保压力增大、能源消耗和碳排放等问题，急需转型升级。自动化设备在提高钢铁行业生产效率、降低能耗、提升产品质量方面起着关键作用。同时，钢铁企业为了提升竞争力，降低成本，提高产品质量，正逐渐加大对自动化设备的投入。此外，随着劳动力成本的上升，替代人力的自动化设备需求增加。另外，高端钢材的生产需要更精密的控制设备，这也推动了对先进智能化设备的需求。

冶金自动化设备行业正处于快速发展阶段，受益于政策支持、技术升级和行业需求，但同时也面临技术竞争、市场波动等挑战。需要公司加强技术研发，提升产品竞争力，抓住智能化和绿色化的发展机遇，同时拓展国内外市场，以实现可持续发展。

公司于 1999 年由冶金自动化研究设计院有限公司重组成立，2002 年 9 月于上海证券交易所上市，20 多年来，公司始终秉承合作共赢的理念，立足主业、深耕工业自动化领域，通过不断技术创新为客户提供了系统、先进、定制化、高性价比的工业自动化、智能化全面解决方案，赢得了良好的市场口碑，也积累了丰富的行业经验和领先的技术成果。

报告期内公司在原有三电自动化的基础上进行数字化升级，主要业务仍是以工业自动化领域的工业计算机控制系统、电气传动装置、工业检测及控制仪表等三电产业相关产品的研制、生产、销售及承接工业自动化工程和技术服务等为基础，辐射与三电自动化相关的数字化、智能化、绿色化业务。公司经营模式为：公司首先和客户签定业务合同，一般在收到客户的第一笔付款后组织进行设计，根据经客户审核的设计方案采购相关零部件在公司组装、调试，在客户满足发货条件后设备发客户现场，公司派遣有经验的技术人员进行现场调试，直至客户验收，质保期结束公司收回质保金，项目周期结束。

2024 年公司面对严峻的竞争形势，全体干部职工解放思想，开拓思路，戮力同心，蝶变前行。公司全面贯彻新发展理念，整合企业资源，快速搭建轧钢板块、冶炼板块、特种装备工程三大业务载体，快速布局智能化、绿色化发展新赛道，同时公司承接了个别总承包业务，努力扩大业务规模，提升规模效应。

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
总资产	1,780,037,264.21	1,636,914,892.08	8.74	1,964,122,156.05
归属于上市公司股东的净资产	943,715,888.70	906,986,442.67	4.05	867,899,145.68
营业收入	739,417,445.70	949,577,918.32	-22.13	735,204,369.65
归属于上市公司股东的净利润	52,608,276.84	52,506,026.99	0.19	44,021,209.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	46,400,404.53	48,122,430.68	-3.58	41,245,474.66
经营活动产生	-77,764,733.58	12,941,918.86	-700.87	25,848,809.30

的现金流量净额				
加权平均净资产收益率 (%)	5.69	5.92	减少0.23个百分点	5.15
基本每股收益 (元/股)	0.2352	0.2348	0.19	0.1968
稀释每股收益 (元/股)	0.2352	0.2348	0.19	0.1968

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	140,515,557.55	148,529,761.77	193,582,702.90	256,789,423.48
归属于上市公司股东的净利润	11,773,706.28	6,642,347.57	19,838,506.44	14,353,716.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,909,330.38	4,951,941.19	21,493,552.18	10,045,580.78
经营活动产生的现金流量净额	-63,331,621.24	22,467,191.18	-47,324,187.03	10,423,883.51

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

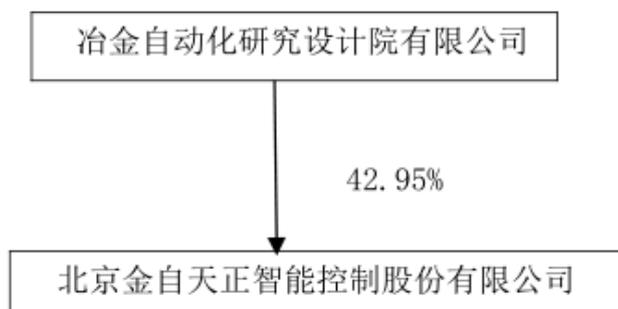
单位：股

截至报告期末普通股股东总数 (户)								24,473
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)								23,042
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)								
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)								
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		
冶金自动化研究设计院有限公司	0	96,061,025	42.95	0	无		国有法人	
中国钢研科技集团有限公司	838,300	4,864,699	2.18	0	无		国有法人	

北京富丰高科技发展集团有限公司	0	3,152,525	1.41	0	未知	国有法人
周顺东	653,400	2,124,500	0.95	0	未知	境内自然人
周彤	-162,500	1,560,949	0.70	0	未知	境内自然人
李辉胜	200,000	1,274,700	0.57	0	未知	境内自然人
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	816,700	989,200	0.44	0	未知	其他
刘远军	178,600	955,200	0.43	0	未知	境内自然人
陈一鸣	198,000	648,000	0.29	0	未知	境内自然人
周荷香	62,300	624,500	0.28	0	未知	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	冶金自动化研究设计院有限公司为公司的控股股东，中国钢研科技集团有限公司为公司的实际控制人，与公司其他股东之间无关联关系；公司未知其他前十名无限售条件股东之间的关联关系或一致行动关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明						

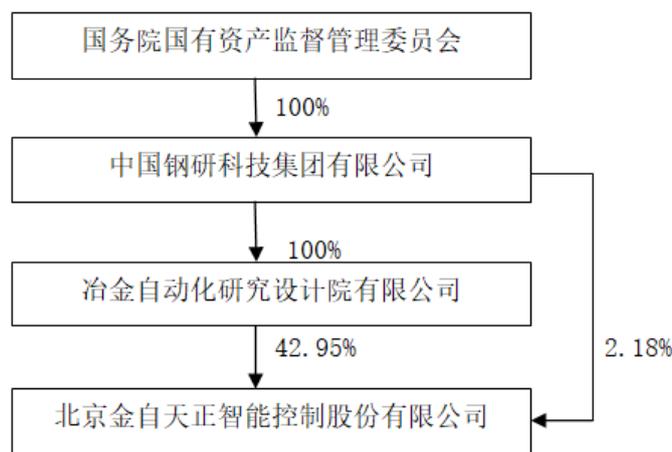
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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，在钢铁行业结构调整的大环境下，公司聚焦“智能化、绿色化”的发展目标，贯彻新发展理念，构建新发展格局，全面发展新质生产力，研究推广冶金全流程集控和智能化系统、流程精益化系统、能效绿色化系统，加速智能化、绿色化产业转型。全年实现净利润 5,732.79 万元，同比增长 3.60%。

由于部分延缓项目集中在 2023 年结算，导致 2023 年基数较高，本期营业收入同比降低 22.13%，另一方面，由于报告期内公司智能化、绿色化业务快速增长，毛利率有所提高。

公司主要销售和服务对象集中在钢铁行业，钢铁行业营业收入占全部营业收入的 91.45%，同时覆盖矿山、电力、玻璃、化工等行业。

公司产品以工业计算机控制系统、电气传动系统为主，分别占比为 61.62%、29.71%，其中工业计算机控制系统广泛用于自动化、智能化、绿色化等业务场景。

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