

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

2022 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 中天运会计师事务所（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2022年12月31日公司总股本223,645,500.00股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.60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
办公地址	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
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、自动化软件等，下游行业主要有冶金、电力、化工、建材等。

报告期内，受芯片短缺等因素影响，上游行业产品涨价较为明显，尤其是进口运动执行器和工业控制器等产品不仅价格上涨较快，而且货期较难保障，给公司经营造成一定的困难，下半年

上游产品短缺得到一定的缓解，成本上升压力有所下降。

公司下游客户主要集中在钢铁行业，2022年，受俄乌战争等复杂严峻的国际环境影响，中国钢铁行业面临着产业链、供应链受阻和下游需求减弱的冲击，据国家统计局公布的数据，2022我国粗钢产量为10.18亿吨，同比下降1.7%，粗钢产量连续连两年下降。另据中国钢铁工业协会统计会员钢铁企业效益同比下降，资产负债率略有提高，重点统计会员钢铁企业实现营业收入65875亿元，同比下降6.35%；实现利润总额982亿元，同比下降72.27%；2022年末资产负债率为61.73%，同比上升0.53个百分点。钢铁行业景气程度下滑，新增冶金自动化三电项目有所下降。但是随着“双碳”政策的陆续落地，以及钢铁价格指数的回落，钢铁企业对绿色低碳、节能降本需求大幅提升，也给公司发展智能化、绿色化业务提供了机遇。

公司长期专注于冶金自动化领域，在冶金自动化系统集成行业具有丰富的经验和良好的市场口碑，同时公司作为央企控股的上市公司，在践行社会责任和承担重大科技研发等方面做出了较大贡献，为公司赢得了良好的信誉，使得公司能够长期立足于行业领先行列。

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、深耕冶金工业自动化领域，通过不断技术创新为客户提供了系统、先进、定制化、高性能价格比的工业自动化全面解决方案，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。

报告期内公司主营业务没有重大变化，主要业务是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。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。

公司持续围绕“智能化、绿色化”的方向进行技术升级，成立智能化与新业务事业部，加大“智能化、绿色化”研发投入和成果转化，大力引进新业务所需人才，集中资源大力发展智能化绿色化业务并取得不错业绩，在数字化工厂、智能轧钢、铁前集控、炼钢集控、脱硫脱硝、能源管理、绿色冶金、非标机器人等领域取得突破，报告期内新签智能化、绿色化订单超过2亿元，同比增长超过30%。

公司采取多种手段降本增效，包括强化项目预算精细化管理、控制期间费用支出、增设远程调试平台、成立总部采购中心、处置变卖老旧存货等。全年实现销售费用、管理费用6,259.49万元，同比下降5.65%；资产运营质量进一步改善，全年实现资产减值损失-497.38万元，同比降低2,077.83万元，流动资产周转率0.46，较上年提升4.66%，总资产周转0.37，较上年提升5.72%。

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

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	1,964,122,156.05	1,996,702,909.90	-1.63	1,962,560,519.18
归属于上市公司股东的净资产	867,899,145.68	839,082,414.03	3.43	806,142,015.37
营业收入	735,204,369.65	706,788,997.15	4.02	695,880,459.48
归属于上市公司	44,021,209.85	46,280,738.80	-4.88	38,056,275.03

司股东的净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	41,245,474.66	33,438,836.25	23.35	27,655,117.88
经营活动产生的现金流量净额	25,848,809.30	99,576,060.06	-74.04	-69,672,201.63
加权平均净资产收益率(%)	5.1544	5.63	减少0.48个百分点	4.80
基本每股收益(元/股)	0.1968	0.2069	-4.88	0.1702
稀释每股收益(元/股)	0.1968	0.2069	-4.88	0.1702

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	156,070,643.11	139,758,168.26	162,387,133.18	276,988,425.10
归属于上市公司股东的净利润	13,544,636.81	12,620,098.68	11,864,976.66	5,991,497.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	14,519,343.20	11,655,104.70	10,949,918.23	4,121,108.53
经营活动产生的现金流量净额	3,755,110.89	38,417,333.69	-6,299,657.57	-10,023,977.71

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

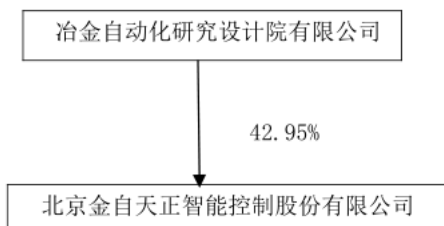
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)	21,059
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	27,741
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 10 名股东持股情况	

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
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
周彤	-237,500	1,975,249	0.88	0	未知		境内自然人
刘远军	-171,100	1,824,100	0.82	0	未知		境内自然人
周顺东	540,000	1,660,000	0.74	0	未知		境内自然人
中国钢研科技集团有限公司	0	1,406,099	0.63	0	无		国有法人
李辉胜	60,500	1,210,800	0.54	0	未知		境内自然人
建信理财有限责任公司—建信理财“诚鑫”多元配置混合类最低持有2年开放式产品	703,400	703,400	0.31	0	未知		其他
潘俊晶	0	680,019	0.30	0	未知		境内自然人
赵传法	215,000	600,000	0.27	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							

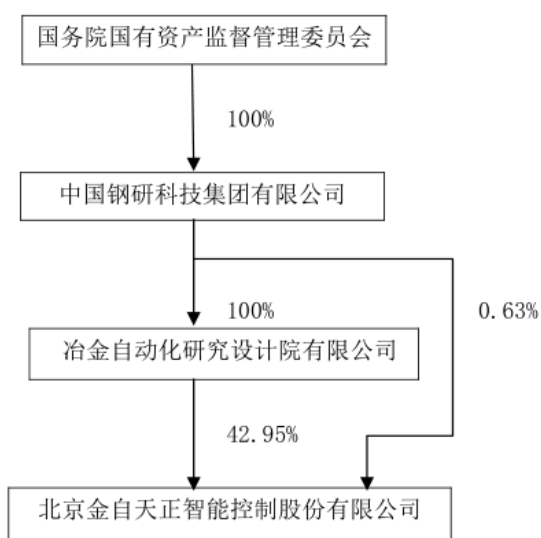
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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，公司上游产品出现部分涨价和缺货情况，给公司项目执行造成一定的压力，加上项目执行周期拉长等导致出差等成本上升，全年毛利率同比下降 1.69 个百分点；下游行业景气程度有所下降，行业集中度进一步提高，市场竞争加剧。公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，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，紧紧围绕战略目标开展经营工作，实现销售收入 7.35 亿元，同比增长 4.02%。

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

北京金自天正智能控制股份有限公司董事会
2023 年 3 月 22 日