

- 一 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,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上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、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。
- 3 公司全体董事出席了董事会会议。
- 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 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
- 以2020年12月31日公司总股本223045600股为基数,向全体股东每10股派发现金股利0.52元(含税)

二 公司简介

股票简称		公司股票简称	
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	金自天正	600560
变更前股票简称		金自天正	
联系人及联系方式		董事会秘书	证券事务代表
姓名		胡朝晖	喻昌平
办公地址		北京市丰台区科技城富丰6号董事会办公室	北京市丰台区科技城富丰6号董事会办公室
电话		010-56862304	010-56862304
电子邮箱		huzhaohui@163.com	yuhangping@163.com

2 报告期公司主要业务简介

报告期公司从事的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产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；经营模式为公司首先和客户签订业务合同,在收到客户的第一笔款后组织进行设计,根据经客户确认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人员进行现场调试,直至客户验收,质保期结束后公司收回质保金、项目结束。

公司的销售服务对象主要集中在冶金工业自动化领域,近年来我国钢铁行业兼并重组正在加快推进,国家要求钢铁行业提升产业链水平,注重利用技术创新和规模效应形成新的竞争优势,鼓励发展电炉炼钢实现节能减排和升级资源保障力,钢铁企业的智能化、绿色化升级改造势在必行,同时随着习近平总书记多次提出中国二氧化碳减排力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和的减排目标,钢铁行业对自动化产品的需求会相应增加。公司对钢铁企业进行结构调整、淘汰落后产能,进行智能化、绿色化转型,已经开展了钢铁智能制造、盐化智能制造、数字化、机器人、智慧环保等方面的业务,为公司业务带来新的增长点。

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

	2020年	2019年	本期比上年增减(%)	2018年
总资产	1,962,560,519.18	1,622,539,265.73	20.36	1,696,367,982.18
营业收入	696,889,469.48	660,103,031.71	5.42	569,937,146.23
归属于上市公司股东的净利润	38,066,275.03	27,849,735.03	36.65	21,006,003.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,665,117.88	12,919,760.54	114.05	13,201,848.17
归属于上市公司股东的净资产	696,142,015.37	778,364,462.91	3.87	752,187,273.29
经营活动产生的现金流量净额	-69,672,201.63	1,927,111.66	-3,715.37	37,420,962.83
基本每股收益(元/股)	0.1702	0.1246	36.65	0.0939
稀释每股收益(元/股)	0.1702	0.1246	36.65	0.0939
归属于上市公司股东的净资产收益率(%)	4.80	3.85	增331.43个百分点	2.80

3.2 报告期分季度的主要会计数据

	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	116,387,407.68	167,870,726.79	301,818,464.23	120,793,888.81
归属于上市公司股东的净利润	6,941,824.62	12,211,100.00	13,247,126.73	6,666,223.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,778,265.30	9,760,794.63	10,853,500.22	1,272,567.73
经营活动产生的现金流量净额	12,563,190.90	50,380,913.03	-69,206,093.83	-63,380,211.81

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

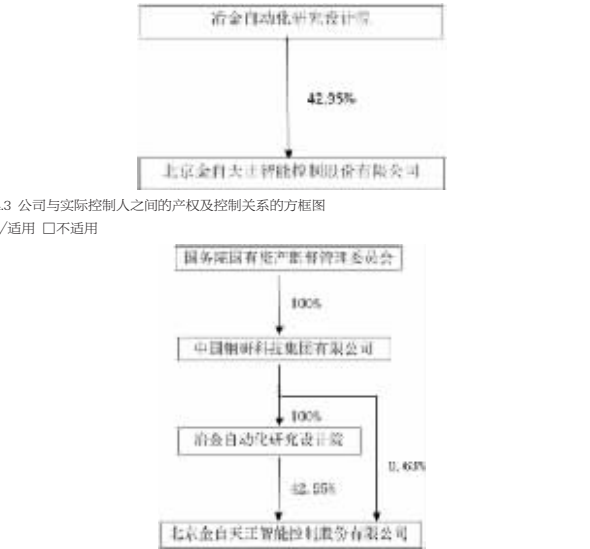
4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

截止报告期末普通股股东总数(户)		19,681	
年度报告披露前上一月末的普通股股东总数(户)		19,296	
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0	
年度报告披露前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0	
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(4-6月份)	持股比例(%)
冶金自动化研究院设计	0	96,061,028	42.96
北京富丰高科技发展总公司	0	3,162,526	1.41
王成华	17,300	2,196,740	0.88
王淑彬	579,000	1,999,040	0.89
中国钢铁科技集团有限公司	0	1,406,099	0.63
孙伯银	0	1,177,616	0.53
刘冠军	89,700	1,162,200	0.52
李朝晖	303,500	1,072,790	0.48
陈伟强	1,070,000	1,070,000	0.48
林敏荣	722,500	722,500	0.32
冶金自动化研究院设计为公司的控股股东,中国钢铁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关联股东和表决权恢复的优先股股东之间			

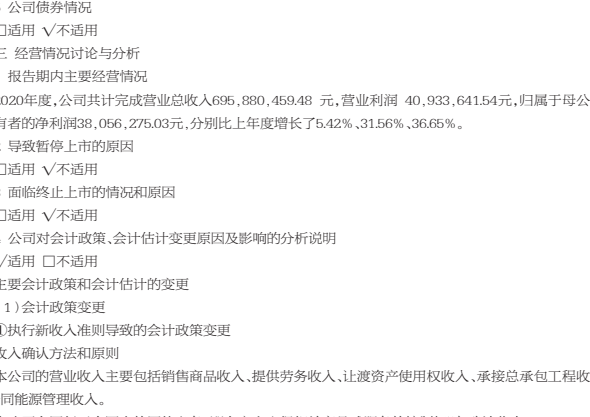
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

2020年度,公司共完成营业总收入696,889,469.48元,营业利润40,933,641.54元,归属于母公司所有者的净利润38,066,275.03元,分别比上年度增长了5.42%,31.56%,36.65%。

2 导致变动的原因

□适用 √不适用

3 面临临上市的情况和原因

□适用 √不适用

4 对公司未来经营、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

主要会计政策和会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行新收入准则导致的会计政策变更

收入确认方法和原则

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入、承接总承包工程收入、合同能源管理收入。

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,确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始时,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格确认收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付价格确定交易价格,该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义务:

- 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 在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。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,并按照为履行履约义务权投入的成本占预计总成本的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司考虑下列迹象:

- 1 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- 4 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

收入确认的具体标准

- 1 销售商品收入。在遵循上述原则的前提下,对于不需要调试即可正常使用的商品公司在商品发出且收到客户签收单时即确认收入;对于需要调试的商品中可明确区分的单项销售商品履约义务在收到客户发送的安装指导通知单时确认该单项收入,对于需要安装调试且不可明确区分销售商品和调试服务的收入确认的具体标准。

公司代码:600560

公司简称:金自天正

证券代码:600560

证券简称:金自天正

公告编号:2021-011

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

关于2021年度日常关联交易累计发生总金额预计的公告

北京金自天正智能控制股份有限公司

公司代码:600560

公司简称:金自天正

证券代码:600560

证券简称:金自天正

公告编号:2021-011

北京金自天正智能控制股份有限公司