



浙江春晖智能控制股份有限公司

2021 年年度报告

2022-025

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨广宇、主管会计工作负责人叶明忠及会计机构负责人(会计主管人员)倪小飞声明：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。

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。

公司已在本报告中详细描述公司可能存在的风险，具体内容详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”章节，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 135,880,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	31
第五节 环境和社会责任.....	49
第六节 重要事项.....	51
第七节 股份变动及股东情况.....	67
第八节 优先股相关情况.....	74
第九节 债券相关情况.....	75
第十节 财务报告.....	76

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（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）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。
- （三）载有法定代表人签名的公司 2021 年年度报告全文及摘要文本。
- （四）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；
- （五）其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、春晖智控	指	浙江春晖智能控制股份有限公司
精密机电、精密机电公司	指	绍兴春晖精密机电有限公司
塑模科技、塑膜科技公司	指	浙江春晖塑模科技有限公司
春晖仪表	指	浙江春晖仪表股份有限公司
春晖金科	指	浙江春晖金科大酒店有限公司
德国博世	指	Robert Bosch GmbH 及附属公司
德国威能	指	Vaillant GmbH 及其附属公司
德国菲斯曼	指	德国菲斯曼国际控股有限公司及其附属公司
日本林内	指	日本林内株式会社及其附属公司
新奥燃气	指	新奥能源控股有限公司及其附属公司
华润燃气	指	华润燃气控股有限公司（1193.HK）及其附属公司
深圳燃气	指	深圳市燃气集团股份有限公司及附属公司
浙能集团	指	浙江省能源集团有限公司及其附属公司
潍柴动力	指	潍柴动力股份有限公司（000338.SZ）及其附属公司
中国重汽	指	中国重汽（香港）有限公司（3808.HK）及其附属公司
玉柴股份	指	广西玉柴机器股份有限公司及其附属公司
上柴股份	指	上海柴油机股份有限公司（600841.SH）
日野	指	日本日野自动车株式会社及其附属公司
江铃汽车	指	江铃汽车股份有限公司
吉尔巴克	指	GilbarcoVeeder-Root 及其附属公司，全球知名加油机生产厂商
日本龙野	指	日本龙野机电有限公司及其附属公司
法国托肯、托肯恒山	指	Tokheim Group 及其附属公司
美国德莱赛稳	指	WAYNE 集团及其附属公司
正星科技	指	正星科技股份有限公司
北京三盈	指	北京三盈联合石油技术有限公司
广东万和	指	广东万和新电气股份有限公司（002543.SZ）及其附属公司
广州迪森	指	广州迪森热能技术股份有限公司（300335.SZ）及其子公司广州迪森家居环境技术有限公司

万家乐	指	万家乐热能科技有限公司
广东诺科	指	广东诺科冷暖设备有限公司
上海仪达	指	上海仪达空调有限公司
松芝股份	指	上海加冷松芝汽车空调股份有限公司（002454.SZ）及其附属公司
湖北美标	指	湖北美标汽车制冷系统有限公司
东风派恩	指	东风派恩汽车铝热交换器有限公司
江西五十铃	指	江西五十铃发动机有限公司
巴西纳威司达	指	NAVISTAR MERCOSUL 及其附属公司
三一重工	指	三一重工股份有限公司（600031.SH）及其下属公司
股东大会	指	浙江春晖智能控制股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江春晖智能控制股份有限公司董事会
监事会	指	浙江春晖智能控制股份有限公司监事会
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《劳动法》	指	《中华人民共和国劳动法》
《劳动合同法》	指	《中华人民共和国劳动合同法》
《公司章程》	指	《浙江春晖智能控制股份有限公司章程》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》
《创业板规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》
《招股说明书》	指	《浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》
《上市公告书》	指	《浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》
保荐机构	指	国金证券股份有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期、本期、本报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
上期、上年同期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
报告期初、期初	指	2021年1月1日
报告期末、期末	指	2021年12月31日
元、万元	指	人民币元、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	春晖智控	股票代码	300943
公司的中文名称	浙江春晖智能控制股份有限公司		
公司的中文简称	春晖智控		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG CHUNHUI INTELLIGENT CONTROL CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CHUNHUI INTELLIGENT CONTROL		
公司的法定代表人	杨广宇		
注册地址	浙江省上虞市经济开发区		
注册地址的邮政编码	312300		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	浙江省绍兴市上虞区春晖工业大道 288 号		
办公地址的邮政编码	312300		
公司国际互联网网址	https://www.chunhuizk.com		
电子信箱	contact@chunhuizk.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈峰	张小玲
联系地址	浙江省绍兴市上虞区春晖工业大道 288 号	浙江省绍兴市上虞区春晖工业大道 288 号
电话	0575-82157070	0575-82157070
传真	0575-82158515-8509	0575-82158515-8509
电子信箱	feng.chen@chunhuizk.com	xiaoling.zhang@chunhuizk.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	证券日报、证券时报、中国证券报、上海证券报及巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	丁锡锋、胡清

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国金证券股份有限公司	成都市青羊区东城根上街 95 号	王志辉、季晨翔	2021.02.10-2024.12.31

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

五、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	530,802,679.15	511,661,041.85	3.74%	502,763,306.96
归属于上市公司股东的净利润（元）	72,188,737.67	73,741,335.61	-2.11%	75,678,149.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	62,032,341.74	70,233,739.30	-11.68%	63,724,444.38
经营活动产生的现金流量净额（元）	49,970,372.74	86,372,201.52	-42.15%	118,311,934.14
基本每股收益（元/股）	0.55	0.72	-23.61%	0.74
稀释每股收益（元/股）	0.55	0.72	-23.61%	0.74
加权平均净资产收益率	9.40%	15.61%	-6.21%	18.81%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	1,131,417,425.85	769,305,790.57	47.07%	658,921,552.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	844,944,798.72	509,298,279.04	65.90%	435,556,943.43

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

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、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	127,386,203.82	133,605,911.16	152,074,778.85	117,735,785.32
归属于上市公司股东的净利润	15,276,030.41	24,401,301.34	18,973,803.04	13,537,602.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,459,237.82	19,379,093.53	18,440,022.95	9,753,987.44
经营活动产生的现金流量净额	-34,028,375.17	27,031,098.90	-4,631,038.78	61,598,687.79

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	72,119.63	-32,218.08	-237,433.84	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	1,070,001.14	504,900.84	1,564,601.61	土地使用税减免、社保减免
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	6,503,549.26	2,031,787.60	9,395,089.75	政府补助款项
委托他人投资或管理资产的损益	2,085,889.16	1,166,564.56	2,937,510.48	购买理财产品、转让大额存单取得的投资收益

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,829,001.67			交易性金融资产的公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	388,886.95	455,548.97	403,414.23	
减：所得税影响额	1,793,051.88	618,987.58	2,109,477.33	
合计	10,156,395.93	3,507,596.31	11,953,704.90	--

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

公司报告期不存在将《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、报告期内公司所处行业情况

公司专业从事流体控制阀和控制系统的研究、开发、制造，产品涉及油气控制产品、燃气控制产品、供热控制产品、空调控制产品、内燃机配件等。

公司所处行业为通用设备制造业，阀门和旋塞制造行业，报告期内行业地位及行业发展情况如下：

1、油气控制产品

公司目前已经进入全球四大加油机品牌及国内主流加油机品牌的供应链体系，公司产品双流量电磁阀、电磁比例阀、油气回收部件等主要应用于汽、柴油加油机，加油机市场需求主要由新建加油站及现有加油站升级改造两大部分组成，其中双流量电磁阀凭借技术优势目前占据国内优势。

2021年，因疫情持续、双碳目标、新能源发展等多重因素影响，加油机市场销量有所下滑，特别是国内电磁阀及油气回收部件业务市场订单下降较为明显。2021年出口电磁比例阀市场销量较上年小幅增长，欧美市场业务稳中有升，特别是在出口印度市场有新的突破，2022年有望成为新的业务增长点。

随着社会对数字化及智能化需求的提高，在加油机行业，未来通过智能化改造升级提升市场竞争力将是未来行业发展的必然趋势。因此，2021年公司已着手对现有加油机部件产品进行智能化升级和加强监测领域的产品开发，为客户提供更加系统的智能升级解决方案。公司开发的智能化电磁阀将在2022年逐步推向市场并应用。

根据目前氢能行业发展趋势，加氢站作为氢能产业或者氢能下游应用发展的重要基础设施，是各国建设布局的重点。在“2030年达到碳排放峰值，2060年实现碳中和”的愿景牵引下，中国能源结构转型按下“加速键”。2022年3月17日，国家能源局发布《2022年能源工作指导意见》，其中涉及氢能方面在加快能源绿色低碳转型和提升能源产业现代化水平两大板块中提出，因地制宜开展可再生能源制氢示范，探索氢能技术发展路线和商业化应用路径；加快氢能等低碳、零碳、负碳的重大关键技术研究；围绕氢能和燃料电池等重点领域，增设若干创新平台。氢能产业得到了前所未有的关注和发展机遇。

公司从2021年开始已全力开拓氢能、天然气等新能源领域流体控制部件市场，服务于国内新能源加注主流客户，适应能源加注“油气氢电非”综合服务要求，为客户提供高品质、多品种、数字化的能源加注及监测领域，为公司健康可持续发展提供有力支撑。目前，公司所研发的加氢设备电磁阀，经过各项性能指标验证，已满足客户要求，后续将进入小批试用验证阶段。

2、供热控制产品

公司在供热市场专注于供热控制领域的中高档水路控制阀市场，坚持创新，为用户提供高性价比的整体解决方案。公司主要合作伙伴包括：著名的外资燃气壁挂炉品牌：德国博世、德国威能、德国菲斯曼、日本林内等，其中高档水路控制阀处于国内燃气壁挂炉供热控制领域优势地位。

据青戈尔咨询调研统计，2021年中国燃气采暖炉全年总销量为310万台，相较于2020年降幅达20%以上，尤其是“煤改气”壁挂炉项目招标总数为209个，同比2020年317个，减少108个；招标总台数仅有99.8万台，同比2020年，减少180.5万台，下降64.3%。今年招标台数跌破100万台，是自2017年以来的首次，是近年招标量最少的一年。

2021年“煤改气”市场出现较大的降幅，但渠道市场相对出现了回升，2021年很多企业加大了对渠道市场的关注和投入，渠道商对壁挂炉产品的关注度也逐步升温，全年零售和渠道市场与去年相比有较大增幅，因此业内“后煤改”渠道发展的呼声越来越高。而公司合作的较多客户为该市场主要供应者，因此全年随着零售和渠道市场的增长，弥补了煤改气市场大幅度的下滑，公司供热控制产品全年实现销售收入18,524.23万元，同比增长2.33%。

2021年在“煤改气”工程逐渐进入收尾阶段的大背景下，各燃气采暖热水炉生产企业着力将市场重心转回“普通工程和零售”市场，因此，全年销量同比仍有所增长。

2022年国内燃气采暖热水炉“普通工程和零售”市场仍处于增长态势，市场潜力仍有较大的挖掘空间。随着后“煤改气”时代的到来，以及未来部分“煤改气”置换市场也将逐步纳入到“普通工程和零售”市场份额中，市场也将保持持续增长的趋势。除了渠道发力，对燃气采暖炉企业而言，提升产品实力也是增长的必由路径，发展全预混冷凝炉是大势所趋，因此，

公司将着手开发适用全预混、“零冷水”技术、冷凝技术的水力系统，为在新一代高分子水路模块中采用一体式低流阻设计、垂直补水技术、集成水力驱动等技术研发为后续的冷凝，全预混时代（简称：后煤改时代）的到来做好了准备。同时，在国家推动碳中和背景下，采暖热水来源多源化，而多能互补热源的水控中心存在市场空白，目前公司正在积极研发这个领域的核心技术。

3、燃气控制产品

公司客户覆盖了国内燃气知名运营商，主要有新奥燃气、华润燃气、深圳燃气及国内省、地级城市燃气商（如浙能集团、绍兴天然气投资有限公司等）。

公司主要产品有燃气调压器、调压箱、工业调压撬、城市门站等，主要应用于城市天然气输配行业。根据国家能源局、自然资源部、中商产业研究院的数据整理，2021年我国生产天然气突破2,000亿立方米达到2,053亿立方米，比上年增长8.2%，比2019年增长18.8%，两年平均增长9.0%。预计2022年中国天然气价格趋于稳定，天然气资源供应充足。2022年我国天然气产量将达2,186.5亿立方米，其中我国城镇居民、工业及发电用天然气的需求增长显著。数据显示，我国城市燃气板块的天然气消费量占比位居首位，高达38%；其次是工业燃料和发电用气，消费量占比分别为33%和19%；化工用气的天然气消费量仅占11%。

2021年，公司燃气控制产品实现销售收入12,653.21万元，同比增长26.78%。

天然气属于低碳化石能源，发展基础雄厚、发展潜力巨大，在供应端和消费端的各领域具有独特的比较优势。天然气相比其他能源品类还具备较高的机动性、灵活性和适用性，无论是作为民用、工业和交通领域使用的燃料，还是工业的原料来源，亦或作为电力系统的基荷电源、调峰电源、分布式发电电源，都有巨大发展空间，将在全球能源绿色低碳转型中发挥重要作用。

在国家建设美丽中国、绿色发展的大背景下，“十四五”期间，将是我国实现“两个百年目标”承上启下的关键期，随着经济发展进入新常态，在清洁低碳、安全高效的国家能源战略下，环保政策和“双碳目标”将成为天然气发展的最大动力。公司将抓住机遇，加快产品研发，技术升级，持续提升竞争优势。

4、内燃机配件产品

公司目前作为国内重型柴油发动机行业凸轮轴和钢制挺柱市场的主要生产厂商，公司客户覆盖了中国主流商用车柴油发动机生产厂商：潍柴动力、中国重汽、玉柴股份、上柴股份、日野等。2021年，公司内燃机配件产品实现销售收入9,735.12万元，同比增长5.49%，主要原因系中国重汽的杭发、济南动力系列发动机配套的凸轮轴产品收入增长幅度较大。

据中国内燃机工业协会统计部《中国内燃机行业12月销量综述》数据：2021年内燃机全年总销量5,047.36万台，同比增长7.91%，柴油机总计销量610.84万台（其中乘用车用23.83万台，商用车用296.75万台，工程机械用104.81万台，农机用146.48万台，船用4.02万台，发电用31.75万台，通用3.19万台），与上年累计比，除商用车用外其他各分类用途均为正增长。具体为商用车用增长-7.05%，工程机械用增长12.64%，农业机械用增长27.44%。公司主要客户潍柴动力、江铃汽车、玉柴股份、上柴股份等，其生产的商用车用多缸柴油机销量居前十，且占总销量的89.48%，工程机械用柴油机同比增长13.31%。

从2021年整体市场来看，柴油机销量有所增长。而从商用车市场来看，货车类别中重型货车、轻型货车以及微型货车销量均有下降，其中重型货车（即重卡）减量较大。根据中汽协披露的全年数据，2021年我国重卡的销量为139.5万辆，相较2021年减少22万辆，同比下降13.8%。2021年5月至12月，重卡市场持续低迷遭遇了“八连降”，其中在2021年第四季度，重卡市场同比降幅超过50%。

根据中国汽车工业协会预计，2022年商用车销量为450万辆，将同比下降6%，其中重卡行业预计在110-120万辆。从2022年3月份开始，各地政府对基础建设投入加大，行业将在5月份进入旺季，全年销量将呈现前低后高的态势。同时，中高端商用车市场将成为下一个市场激发点，中高端市场未来将占据25%的销量空间和50%的利润空间。同时综合需求端、供给端情况，国内外领先车企正在加速推出高端和中高端卡车，细分市场增速很快。

商用车产品走向将以产品、技术、排放、模式升级为主，新能源、智能化将成为商用车发展方向。公司将加快组合式凸轮轴的新产品产业化推进，目前已对接各大主机厂，正进行样品验证和小批装机工作，并准备规模化生产，努力成为组合式凸轮轴行业领导者。

5、空调控制产品

公司空调控制产品主要为汽车空调膨胀阀、双向热力膨胀阀、电子膨胀阀、电动压缩机，主要用于传统汽车空调系统及新能源汽车热管理系统，公司产品以国内商用车、乘用车及工程车市场需求为主。

节能减排、实现碳达峰和碳中和是国家的重要发展目标之一，国家大力推进新能源汽车发展，提高燃油车燃油消耗和排放标准。近年来新能源汽车行业取得了较快发展，根据中国汽车工业协会统计，2021年我国新能源汽车产销量分别达到354.5万辆、352.10万辆，分别增长159.50%、157.50%，中国汽车工业协会预计2022年新能源汽车销量将达到500万辆，同比增长47.00%，预计未来新能源汽车的市场渗透率将进一步提升。公司已研发应用于新能源汽车部件的电子膨胀阀、电动压缩机，并在空调系统厂家进行了多个项目推进和市场验证，已取得客户的认可，现处于批量生产状态。

2022年，传统汽车空调行业（商用车领域）发展将会持续承压，汽车热管理系统空调部件产品在新能源市场行业的新发展机遇下，公司将重点发展热管理系统产品，以系统整体解决方案为目标，继续加大新产品研发投入，积极推进市场开拓及项目合作，并时刻关注市场需求和行业竞争格局的动态，推进精益化管理，加快信息化、智能物联方面的建设，提升产品质量与市场竞争力，不断满足客户需求。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司专业从事流体控制阀和控制系统的研究、开发、制造，产品涉及油气控制产品、燃气控制产品、供热控制产品、空调控制产品、内燃机配件等。

（二）公司主要产品及用途

公司产品涉及材料工程、机械设计与制造、流体力学、控制科学与工程、测量技术与仪表等相关交叉学科技术。公司的多项研究成果被列入国家火炬计划、国家级重点新产品，被评为国家重点扶持的高新技术企业、浙江省专利示范企业。

公司目前产品面向的主要客户群体分为五类，第一类是加油机厂商，主要产品为双流量电磁阀、电磁比例阀、油气回收部件；第二类是燃气运营商，主要产品为燃气调压器、调压箱/柜；第三类是燃气壁挂式采暖炉厂商，主要产品为供热水路控制阀；第四类是汽车空调厂商，主要产品为汽车空调膨胀阀、双向热力膨胀阀、电子膨胀阀、电动压缩机；第五类是柴油发动机厂商，主要产品为凸轮轴、挺柱。公司通过销售产品给以上五类客户，进而实现销售收入和利润，并取得现金流。

（三）公司经营模式

报告期内公司经营模式无重大变化，具体如下：

1、采购模式

公司成立了供应链管理部，负责制定和维护规则，监督及评价供应商，确定供应商的份额划分，付款方式、付款周期等事宜。各业务板块的采购人员负责执行，并收集各种信息，包括供应商交货及时率、产能情况等；供应链管理部负责监督各业务部门采购的具体情况。公司的采购模式方面，各业务板块针对部分原材料采取寄售制。

公司供应商采取寄售模式主要是为了满足降低库存和精益生产的要求，寄售制采购与传统采购模式的区别在于，寄售制采购是供应商根据公司每月耗用情况，按月结算并开具发票；传统的采购模式是公司取得供应商的产品后，供应商就可以开具发票。

2、生产模式

公司建立了健全的生产管理体系，生产模式遵循“以销定产”原则，公司根据销售订单编制生产计划交由生产部门安排生产，并针对市场变化及时作出调整。在市场需求旺盛时，根据与客户的沟通情况，公司也会适当备货以及时满足客户需求。

公司目前主要采用的生产模式是公司主要负责产品设计、装配和检测环节，机械加工环节部分由自有机械加工车间完成，部分由外购毛坯件或外协方式完成；在订单大幅增长、自有产能严重不足时，公司主要通过扩大装配和检测的产能、加大外购量或外协服务量的方式提高产量。

3、销售模式

公司报告期内主要采用直销模式，与客户签订销售合同，约定销售价格、交货时间、交货地点、付款条件、技术指标等内容，公司根据客户下单安排生产，并负责运送货物至客户要求地点。

（四）公司业绩概况

报告期内公司实现营业收入53,080.27万元，同比上升3.74%；公司实现归属于上市公司股东的净利润7,218.87万元，较上年同期下降2.11%；截至本报告期末公司总资产为113,141.74万元，较上年末增长47.07%；归属于上市公司股东的净资产为84,494.48万元，较上年末增长65.90%。

三、核心竞争力分析

1、技术优势

公司长期致力于流体控制领域关键零部件的技术开发、产品生产和销售，产品横跨多个领域，不仅具备了产品的自主开发和设计的能力，还掌握了独特的产品生产工艺，拥有突出的技术优势和产品运作能力。公司拥有一支稳定的科研人才队伍，截至2021年12月31日，公司拥有179项专利权和5项软件著作权，其中包括25项发明专利权。公司的多项研究成果被列入国家火炬计划、国家级重点新产品，公司因此被评为国家重点扶持的高新技术企业、浙江省专利示范企业。

经过二十多年的发展，公司掌握了独特的生产和装配检测工艺，以及通过设计研发上的技术积累实现产品更好的防泄漏性能、更高的加工精度和更长的使用寿命，能够不断提高生产效率，降低产品不良率。公司多次获得浙江省科技进步奖项，掌握了涉及流体控制领域的主要应用技术。公司产品通过多个国际国内权威机构认证。

2、品牌与客户优势

公司经过近二十多年的经营，公司在控制阀和内燃机配件领域具备较强的知名度。在各个细分领域积累了丰富的客户资源，不仅有利于扩大现有产品的销售规模，也有利于在老客户中推广新品，同时对开拓新客户群体也有非常大的作用。在油气控制领域，公司代表性客户包括：全球加油机领导品牌吉尔巴克、日本龙野、法国托肯、美国德莱赛稳；国内的前几大加油机厂商正星科技、托肯恒山、北京三盈等；在燃气控制领域，公司代表性客户包括：国内燃气知名运营商中的新奥燃气、华润燃气、深圳燃气及国内省、地级城市燃气商（如浙能集团、绍兴天然气投资有限公司）等；在供热控制领域，公司代表性客户包括：外资品牌的德国博世、德国威能、德国菲斯曼、日本林内等；内资品牌的广东万和、广州迪森、万家乐、广东诺科等；在空调控制领域，公司代表性客户包括：上海仪达、松芝股份、湖北美标、东风派恩等；在内燃机配件领域，公司代表性客户包括：上柴股份、中国重汽、玉柴股份、潍柴股份、日野、江西五十铃、巴西纳威司达、三一重工等。

3、战略优势

公司结合自身所处行业特征和自身的条件，专注于“智控&阀专家”的产业定位，将缝隙市场领导者作为企业发展的核心战略。坚持“有价值、可持续增长”的价值观，秉承环保和谐的发展理念，保证投入最小化的基础上，创造价值最大化。加快创新系统性竞争力、提升资源整合效率，以实现管理卓越、国际化合作的公司战略目标。重点发展智慧城市燃气、智能家居冷暖水控、油、气加注站检测和新能源领域，以高效、活力的团队协作，进一步提升设计、研发、制造、销售、服务能力，通过推进数字化、智能化、国际化，在拓宽现有产品市场的基础上，加快新能源汽车热管理系统、重型发动机凸轮轴和工程机械液压阀等新产品的研发力度，以提高公司的盈利能力，从而巩固公司在各细分行业的领先地位。

4、区位优势

控制阀企业大都依托工业聚集地而建，从而离目标市场和原材料生产厂商更近更快地响应市场需求变化。公司地处浙江省，这里是全国最大的控制阀制造产业集群，同时也是我国最主要的制冷设备配件基地和汽车零配件基地，上下游配套体系完善。公司位于长三角地区，陆路、水路和航空交通发达，使得公司在信息获取、市场开拓和提供服务方面更加便利。

5、管理优势

公司一直专注于流体控制产品和控制系统的研究和生产，公司管理层及核心骨干从业经历较长，在本公司工作年限较长，积累了丰富的管理及生产经营经验，公司管理层和核心骨干均直接持有公司的股权，公司的发展与其个人的利益直接相关，为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

5.1成本与质量管理优势

公司通过提高产品设计精度、优化工艺设计、提高自动化水平、实施平台生产、推行全员质量成本控制和精益生产（CPM）等方式，确保对成本的精确控制，不断地降低产品成本，提升产品质量保证能力，具有成本及质量领先优势。从而确保了公司的主导产品在与同行竞争时具有竞争优势。

5.2人才管理优势

公司以“精英班”为依托，以抓各级干部、员工的管理知识学习为龙头，分层次开展专题学习活动。并通过线上线下学习平台，扩大内部培训覆盖面，为员工创造更便捷的专业能力提升渠道，完善多层次、多专业的人才梯队建设机制，为企业打造高素质人才团队。公司围绕“人才引进、人才培养、人才激励、人才更迭”等方式，做到自主培养与市场化选聘结合，以开放、包容、奋进的人才管理为优势，吸引更多认同、符合公司企业文化的优秀人才。

5.3创新管理优势

公司以创新研究院为平台，通过机制创新、研发创新、数字化工厂建设等，加快MES、ERP等信息系统的投入使用与更新，优化公司产品生产过程的全面追溯和质量管控体系，同时依托数字化管理平台，依据数据分析，优化生产流程、改善生产工艺、提高设备利用率，从而不断提升效益。

四、主营业务分析

1、概述

参见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 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	530,802,679.15	100%	511,661,041.85	100%	3.74%
分行业					
制造业	530,802,679.15	100.00%	511,661,041.85	100.00%	3.74%
分产品					
燃气控制产品	126,532,054.01	23.84%	99,807,765.32	19.51%	26.78%
油气控制产品	73,644,629.31	13.87%	86,877,966.49	16.98%	-15.23%
供热控制产品	185,242,314.63	34.90%	181,018,573.80	35.38%	2.33%
空调控制产品	33,253,446.91	6.27%	42,526,629.22	8.30%	-21.81%
内燃机配件产品	97,351,226.13	18.34%	92,287,452.88	18.04%	5.49%
其他业务收入	14,779,008.16	2.78%	9,142,654.14	1.79%	61.65%
分地区					
境内	465,664,059.53	87.73%	450,948,636.38	88.13%	3.26%
境外	65,138,619.62	12.27%	60,712,405.47	11.87%	7.29%
分销售模式					
自营	530,802,679.15	100.00%	511,661,041.85	100.00%	3.74%

(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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上	营业成本比上	毛利率比上年

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分行业						
制造业	530,802,679.15	379,251,003.52	28.55%	3.74%	5.71%	-1.33%
分产品						
燃气控制产品	126,532,054.01	92,001,567.47	27.29%	26.78%	30.73%	-2.20%
油气控制产品	73,644,629.31	49,929,843.41	32.20%	-15.23%	-8.93%	-4.69%
供热控制产品	185,242,314.63	132,053,498.59	28.71%	2.33%	2.21%	0.08%
内燃机配件产品	97,351,226.13	70,455,639.59	27.63%	5.49%	7.22%	-1.17%
分地区						
境内	465,664,059.53	334,563,844.95	28.15%	3.26%	4.39%	-0.78%
境外	65,138,619.62	44,687,158.57	31.40%	7.29%	16.72%	-5.54%
分销售模式						

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	2021 年	2020 年	同比增减
制造业	销售量	只	9,535,516	10,566,656	-9.76%
	生产量	只	9,860,009	10,756,277	-8.33%
	库存量	只	1,932,352	1,663,798	16.14%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(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

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	材料	306,457,108.60	80.81%	289,527,239.72	80.70%	5.85%

制造业	工资	33,126,865.81	8.73%	29,271,829.03	8.16%	13.17%
制造业	制造费用	28,944,717.94	7.63%	28,450,525.44	7.93%	1.74%
制造业	运费	10,722,311.17	2.83%	11,525,502.89	3.21%	-6.97%
制造业	合计	379,251,003.52	100.00%	358,775,097.08	100.00%	5.71%

说明

因公司产品均属于自产自销，因此统一制造业归类。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

合并范围增加

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
塑模科技	新设	2021年9月	7,000,000.00	70.00%

(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）	207,872,252.62
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	39.16%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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	客户 1	63,532,476.38	11.97%
2	客户 2	44,136,172.59	8.31%
3	客户 3	38,427,038.19	7.24%
4	客户 4	35,791,888.03	6.74%
5	客户 5	25,984,677.43	4.90%
合计	--	207,872,252.62	39.16%

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）	68,112,698.26
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.50%
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	供应商 1	23,694,365.36	6.78%
2	供应商 2	13,862,448.35	3.97%
3	供应商 3	12,093,164.54	3.46%
4	供应商 4	9,874,878.74	2.83%
5	供应商 5	8,587,841.27	2.46%
合计	--	68,112,698.26	19.50%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	16,075,811.15	13,415,425.54	19.83%	
管理费用	33,164,087.53	25,774,562.64	28.67%	
财务费用	-3,802,757.94	627,801.78	-705.73%	主要是存款利息增加
研发费用	30,559,888.51	28,496,143.40	7.24%	

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
RTJ100/10.0-C HTF100/10.0 (T) 调压器	拓展调压器的承压能力，覆盖中高压系统的燃气调压。	已完成试样，目前处于等待客户试用阶段。	覆盖中高压系统的燃气调压，替代进口产品。	通过拓展调压器的承压能力，提高市场占有率，替代进口产品，节省外汇，创造更大经济效益。
DV1050JC 系列智能型双流量电磁阀	根据中国计量协会的需求，研发设计具备实时监控功能的智能型双流量电磁阀。	控制板设计已完成，目前处于小批试样验证阶段。	在传统电磁阀的基础上，增加了 CPU 控制板，通过 CAN 总线协议通讯，具备强磁入侵实时检测、记录及查询(时间戳)等功能。	通过该产品的成功开发，有效减少利用强磁非法盗油现象的发生，为国内加油机市场的燃油计量良性发展提供强有力的技术支持，进一步确保了公司在电磁阀行业的领导地位。

DV1050P-L 电磁比例阀	根据客户需求, 研发设计高性价比的电磁比例阀。	项目已完成, 目前处于批量生产阶段。	将该产品的阀体与连接座进行了一体化设计, 使得产品的整体结构更加紧凑, 安装使用更加便捷; 阀体及阀盖的材料, 用铝合金代替黄铜, 在确保流量性能的前提下, 大幅度降低材料成本。	该产品主要用于出口德国吉尔巴克客户, 通过该产品的成功开发, 大幅度提升了产品的性价比, 提高了产品的市场占有率, 增加了外汇收入, 进一步确保了公司在电磁阀行业的领导地位。
CH-SLDF-23 型塞拉门电磁阀	本产品主要为轨道交通塞拉门配套, 适用高铁车厢和城市轨道车厢。市场竞品多为进口件, 且容易出现串气、漏气等故障, 本项目为双独立阀芯双线圈的两位三通电磁阀, 目标实现国产化, 替代进口。	目前处于试验阶段。	该电磁阀为双独立阀芯双线圈的两位三通电磁阀, 相对于传统的单阀杆滑阀式产品, 稳定可靠; 设计有自补偿式阀口密封技术, 设计运行寿命高达 10 年; 模块式阀岛结构的二位三通阀架构设计, 可以独立控制两个阀芯, 维护保养便捷, 甚至可以将模块数量增加至 3 个以上, 有效节约门系统的机械结构和空间需求。	通过该项目的研发, 使公司进入轨道交通产业领域, 打破进口垄断, 为轨道交通用电磁阀的国产化提供技术支持。
加氢机用电磁阀	氢能作为一种国家大力支持的新能源, 正在迅猛发展中。目前国内加氢机用电磁阀依赖进口, 价格昂贵, 服务周期长, 再加上现国家政策支持, 发展氢能源。未来需求将会越来越多, 需求量大约在 2 万套/年。研发一款稳定可靠的可以替代进口的氢能进堆电磁阀是本项目的目的。	已完成各项性能指标验证, 后续将进入小批试用验证阶段。	强化耐氢橡胶技术。延缓了橡胶材料在氢气中的降质和老化, 增加了产品的安全性和产品的使用寿命。活塞式动态密封阀口技术。避免了膜片老化泄漏问题, 又增大了产品流量, 增加了产品使用寿命; 户外防水防尘等级的提升。整体电磁阀的防护等级从 IP65 升级至 IP67, 可以有效减少客户的室外维护成本, 同时也大大提高了产品的稳定性和寿命。	公司希望通过氢能电磁阀的介入, 逐步在氢能等新能源市场中与进口供应商直接竞争, 为氢能系统配件的国产化提供技术支持。
RX100/0.4A-C HGB3 城镇燃气调压箱	顺应高层建筑调压的小型化, 智能化发展趋势, 提升供气质量。	目前处于小批试生产阶段。	为高层建筑提供小型化调压箱, 提升供气质量和安全性。	顺应高层建筑调压设备的小型化, 智能化发展趋势, 提高市场占有率, 创造更大经济效益。
步进电机水路模块	目前国内壁挂炉水路三通阀都是通过同步电机来控制的, 即非开即关。为进一步提升三通性能, 提高能源利用率, 有必要提高控制精度。	已完成试样, 目前处于等待客户装机试验阶段。	实现步进电机驱动技术; 通过步进电机推力及行程控制提高三通阀密封性能; 控制三通阀阀口开度, 提供小流量热水供暖冷水换热, 不用通过停止采暖功能来换热, 实现高效零冷水功能。	步进电机以其结构小巧, 控制精准在国外已广泛应用到壁挂炉水路控制阀上。国内还在尝试阶段, 国内行业头部品牌都在寻求国产化替代方案。此项目的开发抢占国内市场先机, 对未来壁挂炉控制的设计方向将产生重大的影响。

带泄压一体式三通水路模块	为最大限度地不改变现有水路模块结构外形, 解决现有旁通当采暖端高压不能泄压的问题; 同时减小采暖端水阻。	项目已完成, 正处于小批试制阶段。	利用密封座与阀杆配合的空间, 在阀口座内部与阀杆的配合间隙通道上设立一个单向阀, 当采暖端压力>0.3MPa 时泄压; 三通阀下阀口改原来弹簧推式密封为从上端拉式密封, 下阀口下面没有弹簧支撑架等结构, 减少水流阻力。	可以在不改变原阀体结构的基础上, 避免旁通失效, 提高安全性。此三通还在结构上进行了更新, 采用弹簧外置一体式三通, 降低水阻适用于全预混壁挂炉对采暖水低温大流量的要求。而全预混是壁挂炉低碳节能的必然发展方向。
CHLN 进水阀	壁挂炉 3C 要求以及冷凝式、全预混式都要求底板能密封, 形成一个密闭腔。这就要求进水阀补水阀手柄与底板垂直易于密封; 提高流量精度。	已完成样品, 正处于小批试制阶段。	为达到进水阀的补水阀垂直底板, 本项目通过分体式设计, 径向和端面两种密封结构联合密封大大提高了密封效果; 流量组件定向装配, 流量和频率线性关系准确。	通过把进水阀的补水阀改进为与底板垂直结构, 有利于壁挂炉底板的密封, 内部形成密闭空间, 适用于冷凝式壁挂炉回收烟气中的显热和水蒸气的凝结潜热, 提高能源利用率。此项目符合高端壁挂炉的需求。
BM100 型水阀用爪极永磁同步电动机	优化产品的门类结构, 满足不同情形下的使用需求。	已完成样品组装测试。	提升与水阀的匹配能力。	通过该项目的研发, 优化了水阀用电机的产品的门类结构, 更好地满足用户的需求, 最终提升公司产品的市场占有率。
带霍尔控制车用电子膨胀阀	产品配套电动汽车热管理系统, 满足客户的要求。	已完成总体结构设计, 目前处于产品设计评审阶段。	实现转子物理地址的反馈, 防止堵转, 提高产品的精度及可靠性。	随着纯电动汽车的迅速普及, 带霍尔控制车用电子膨胀阀的需求量非常大, 市场前景广阔, 通过本项目的研发, 为公司的未来发展提供强有力的支撑。
高电压、高转速、高效率新能源电动压缩机	为了满足整车更高的里程需求和更高的制冷量要求。	项目进行中。	达到高电压高冷量的需求。	通过该项目的研发, 提升国内电动压缩机的竞争力。

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量 (人)	99	95	4.21%
研发人员数量占比	16.92%	16.55%	0.37%
研发人员学历			
本科	56	40	40.00%
硕士	2	2	0.00%
本科以下	41	53	-22.64%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	13	10	30.00%
30~40 岁	41	38	7.89%

40 岁以上	45	47	-4.26%
--------	----	----	--------

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	30,559,888.51	28,496,143.40	25,809,598.81
研发投入占营业收入比例	5.76%	5.57%	5.13%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	523,177,772.79	479,192,192.93	9.18%
经营活动现金流出小计	473,207,400.05	392,819,991.41	20.46%
经营活动产生的现金流量净额	49,970,372.74	86,372,201.52	-42.15%
投资活动现金流入小计	2,821,017.16	2,006,040.84	40.63%
投资活动现金流出小计	158,448,856.36	16,981,614.93	833.06%
投资活动产生的现金流量净额	-155,627,839.20	-14,975,574.09	-939.21%
筹资活动现金流入小计	303,860,000.00		
筹资活动现金流出小计	37,402,217.99	240,618.18	15,444.22%
筹资活动产生的现金流量净额	266,457,782.01	-240,618.18	110,838.84%
现金及现金等价物净增加额	159,185,384.87	68,955,901.24	130.85%

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、经营活动产生的现金流量净额下降42.15%，主要是购买商品、接受劳务支付的现金增加。
- 2、投资活动变动主要是公司购买理财产品导致。
- 3、筹资活动变动主要是发行新股导致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

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	2,085,889.16	2.61%	购买理财产品、结构性存款	否
公允价值变动损益	1,829,001.67	2.29%	购买结构性存款	否
资产减值	-4,505,132.52	-5.64%	计提存货跌价、计提合同资产坏账	否
营业外收入	5,463,119.45	6.84%	政府补贴、土地使用税减免等	否
营业外支出	4,231.36	0.01%		否
其他收益	2,503,549.26	3.14%	政府补助	否
信用减值损失	500,433.60	0.63%	坏账计提	否
资产处置收益	72,119.63	0.09%	固定资产处置收益	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

	2021 年末		2021 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	495,640,263.97	43.81%	336,596,498.51	43.75%	0.06%	
应收账款	127,864,190.27	11.30%	134,363,600.67	17.47%	-6.17%	
合同资产	20,499,143.65	1.81%	18,393,473.49	2.39%	-0.58%	
存货	105,724,717.34	9.34%	79,223,920.46	10.30%	-0.96%	
固定资产	98,035,515.71	8.66%	79,767,197.87	10.37%	-1.71%	
在建工程	4,760,371.90	0.42%	3,060,600.00	0.40%	0.02%	
合同负债	1,040,538.23	0.09%	2,941,677.10	0.38%	-0.29%	
应收款项融资	68,165,280.89	6.02%	30,299,277.06	3.94%	2.08%	
应收票据	26,805,824.53	2.37%	38,937,097.07	5.06%	-2.69%	
交易性金融资产	117,829,001.67	10.41%			10.41%	主要是结构性存款增加
预付款项	7,007,617.52	0.62%	3,270,256.18	0.43%	0.19%	
其他应收款	2,752,307.82	0.24%	3,698,737.82	0.48%	-0.24%	

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）		1,829,001.67			305,000,000.00	189,000,000.00		117,829,001.67
应收款项融资	30,299,277.06				68,165,280.89	30,299,277.06		68,165,280.89
上述合计	30,299,277.06	1,829,001.67			373,165,280.89	219,299,277.06		185,994,282.56
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,667,503.99	银行承兑汇票保证金及保函保证金
合计	10,667,503.99	

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
305,000,000.00	283,800,000.00	7.47%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
浙江春晖塑模科技有限公司	汽车零部件及配件制造；电子元器件制造；塑料制品制造；模具制造；通用设备制造（不含特种设备制造）	新设	7,000,000.00	70.00%	自有资金	陈强洪、邵劲	长期	塑料件、模具	已完成	0.00	-36,863.04	否	2021年09月07日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于对外投资设立控股子公司并完成工商登记的公告》（公告编号：2021-049）
合计	--	--	7,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-36,863.04	--	--	--

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

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他		1,829,001.67		305,000,000.00	189,000,000.00	1,785,889.17	117,829,001.67	募集资金
合计	0.00	1,829,001.67	0.00	305,000,000.00	189,000,000.00	1,785,889.17	117,829,001.67	--

5、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	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	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
2021年	首次公开发行股票	27,704.58	443.79	443.79	0	0	0.00%	27,861.28	截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金应结余 27,861.28 万元，实际结余 27,870.06 万元，差异 8.78 万元系尚未支付的发行费用，其中尚未归还至募集资金专户理财产品 11,600.00 万元，存放在募集资金专户的活期存款 16,270.06 万元。	0
合计	--	27,704.58	443.79	443.79	0	0	0.00%	27,861.28	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]47号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）3,400万股，每股面值人民币1.00元，发行价格为9.79元/股，募集资金总额为人民币33,286.00万元，扣除发行费用（不含税）人民币5,581.42万元，实际募集资金净额为人民币27,704.58万元。募集资金已于2021年2月5日划至公司指定账户。2021年2月5日，天健会计事务所（特殊普通合伙）对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，出具了天健验[2021]60号《验资报告》。</p> <p>截至2021年12月31日，公司已累计使用募集资金443.79万元，尚未使用的募集资金应结余27,861.28万元，实际结余27,870.06万元，差异8.78万元系尚未支付的发行费；其中，存放在募集资金专户的活期存款16,270.06万元(含利息收入600.49万元)，购买理财产品11,600.00万元。</p>										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	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											
研发中心升级建设项目	否	6,439.26	6,439.26	108.18	108.18	1.68%	2023年5月31日	不适用	不适用	不适用	否
信息化系统升级建设项目	否	2,989.21	2,989.21	1.05	1.05	0.04%	2023年5月31日	不适用	不适用	不适用	否
年产0.3万套燃气智控装置	否	5,169.45	5,169.45	38.25	38.25	0.74%	2023年12月31日	不适用	不适用	不适用	是
流体控制阀生产线技改项目	否	13,106.66	13,106.66	296.31	296.31	2.26%	2022年6月30日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	27,704.58	27,704.58	443.79	443.79	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	27,704.58	27,704.58	443.79	443.79	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>根据公司2022年3月第八届董事会第六次会议和2022年第一次临时股东大会审议并通过的《关于变更部分募集资金用途暨收购上海世昕软件股份有限公司51%股份并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用“年产0.3万套燃气智控装置”中尚未投入的募集资金3,570万元，用于收购世昕股份51%的股份，并将剩余募集资金永久补充流动资金，该事项已披露。</p> <p>变更原因系原募投项目的市场环境发生了较大的变化。近年来，伴随着天然气行业持续高景气发展，天然气输配设备行业发展迅速，从技术与应用趋势看，天然气输配设备呈现出集成化、智能化的发展态势。集成化方面，天然气专用输配设备主要部件包括各类阀门、过滤器、加热器、流量计、调压器、控制系统等，在我国均有不同类别、档次的专业生产厂家生产，随着行业内专业分工的加深和客户需求的变化，根据客户定制化技术要求，将各功能部件及系统组装集成的集成系统逐渐成为客户青睐的主流产品。智能化方面，随着人们对城市燃气供应服务质量要求的不断提高，以及用工成本提高、用气安全要求提升对燃气供应公司经营冲击加大，拥有实现数据采集、实时监控和控制、报警和分析、数据库管理等多种功能的智能化输配系统成为燃气供应公司的首选。而公司如果自行开发软件控制系统，存在开发时间长、专业经验缺乏、人才引进困难等问题。根据公司长期战略规划和现阶段发展需求，为提高募集资金使用效率，更好满足客户需求，公司拟使用“年产0.3万套燃气智控装置”中尚未投入的募集资金3,570万元，用于收购世昕股份51%股份，</p>										

	并将剩余募集资金永久补充流动资金；通过本次收购有利于进一步优化公司业务体系、完善产业布局，世昕股份信息化系统与燃气控制系统有效结合，有利于公司加速推进智慧城市燃气业务，有助于公司成为智慧城市燃气整体解决方案的领导者，能够增加公司在燃气行业整体竞争优势，进一步增强公司的持续盈利能力，维护上市公司全体股东的利益。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
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	适用 公司于 2021 年 3 月 3 日召开第七届董事会第十七次会议和第七届监事会第十二次会议及 2021 年 3 月 19 日召开的 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 286.61 万元。
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	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	根据公司 2021 年 3 月第七届董事会第十七次会议、第七届监事会第十二次会议及 2021 年第一次临时股东大会审议并通过的《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 25,000 万元募集资金和不超过人民币 40,000 万元自有资金进行现金管理，同意公司购买安全性高、流动性好、风险低、且投资期限最长不超过 12 个月的投资产品（包括但不限于人民币结构性存款，定期存款，保本型理财及国债逆回购品种等，自有资金增加低风险理财产品等），使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效。在上述额度和期限内，资金可循环滚动使用，暂时闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至募集资金专户。截至 2021 年 12 月 31 日，用于购买银行结构性存款尚未到期的款项余额为 11,600.00 万元，其余尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户中，将用于募投项目后续资金支付，公司将按照经营需要，合理安排募集资金的使用进度。
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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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：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
绍兴春晖精密机电有限公司	子公司	内燃机配件的研发、生产与销售	55,880,000	146,304,827.02	101,451,109.94	98,548,586.56	15,908,992.94	14,652,800.47

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
塑模科技	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

绍兴春晖精密机电有限公司，成立于2002年5月15日，为公司的全资子公司。公司注册资本5,588万元。主要经营范围是汽车配件、铸件、内燃机及配件、五金制品的开发、制造、加工、销售；进出口贸易业务。

报告期内实现营业收入9,854.86万元，同比上升5.72%；净利润1,465.28万元，同比上升9.89%；总资产14,630.48万元，较上年期末增加899.86万元；净资产10,145.11万元，较上年期末增加1,465.28万元。

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) 公司所处行业格局和发展趋势

近年来，世界经济增速放缓，地区冲突、贸易战、保护主义、单边主义加剧，国际大宗商品价格大幅波动，而新冠疫情

防控也已进入常态化，这些因素正影响着世界经济且不可预测。同时，我国发展处于重要战略机遇期，机遇和挑战都有新的发展变化，国家正在构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。随着政府部门持续巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果，国民经济稳步回升，消费需求逐步恢复。

详见年度报告“第三节管理层讨论与分析”第一小节的“公司所处行业为通用设备制造业，阀门和旋塞制造行业，报告期内行业地位及行业发展情况”部分的披露。

（二）公司发展战略

公司结合自身所处行业特征和自身条件，专注于“智控&阀专家”的产业定位，将缝隙市场领导者作为企业发展的核心战略。坚持“有价值、可持续增长”的价值观，秉承环保和谐的发展理念，保证投入最小化的基础上，创造价值最大化。加快创新系统性竞争力、提升资源整合效率，以实现管理卓越、国际化合作的公司战略目标。

（三）2022年公司经营计划

1、优化供应链体系，提升全球集采能力

随着疫情防控已进入常态化，公司将基于多年行业积累，科学合理制定采购计划，利用资金优势、渠道优势等，保障原材料供应。未来公司将继续密切关注供应链环境，在重要节点重点实施物料管控计划，积极推进与供应商的协同管理，优化供应链体系，提升全球集采能力。

2、完善研发体系，强调自主创新

加强产品研发，不断提升公司竞争力，公司将持续加大科研力度，坚持自主创新。以客户痛点为切入，优化公司产品，在加强前瞻产品开发的的同时，拓展常规产品的应用场景，提升产品价值，从而进一步满足客户全场景应用需求。

3、积极推进数字赋能，提高企业运营效率

公司将推进数字化工厂建设，通过MES、ERP等信息系统的投入使用与更新，优化公司产品生产过程的全面追溯和质量管控体系，同时依托数字化管理平台，依据数据分析，优化生产流程、改善生产工艺、提高设备利用率，从而不断提升生产效率，提高运营效率。

4、优化产品结构，提升产能目标

随着募投项目建设的进一步推动，公司后备产能持续扩张，将为公司抓住发展新机遇提供有力正向支撑。公司将有序释放产能，继续优化产品结构，培育新的销售与市场增长点，进一步提高公司的市场竞争力。

5、深入拓展市场，实现高质高效发展

以客户为中心，以需求为导向，公司坚持发展核心客户战略并不断开拓优质客户。公司将进一步加强煤改气、油气回收、新能源汽车、氢能零部件等领域的拓展与开发，从而在碳中和、碳达峰的背景下，抢抓发展机遇，实现高质高效发展。

6、完善人才培养，发挥人才优势

公司将继续围绕“人才引进、人才培养、人才激励、人才更迭”等方面，做到自主培养与市场化选聘结合，以开放、包容、奋进的企业文化为依托，吸引更多认同、符合公司企业文化的优秀人才，并进一步完善人才考核评价、绩效考核和激励机制，做到发展通道与专业职级更好结合，让每一位员工都有发展的通道、奋斗的舞台、出彩的机会。同时，进一步完善职业经理人管理团队，提升公司内部运营管理水平。

7、通过收购兼并，提升持续盈利能力

公司将根据发展战略及市场需要，充分发挥资本优势，研究市场动向、寻求机遇、主动出击、循序渐进，适时收购、兼并一些同行业或相关行业具有一定优势的企业，扩大公司业务规模和市场占有率，提升公司的经营效率及盈利能力。

（四）生产经营中面临的风险及应对措施

1、新冠疫情带来的风险

新冠疫情导致全球经济遭受冲击，随着疫情防控已进入常态化。疫情持续影响着世界经济且不可预测，对全球产业链和供应链正常运转带来负面影响。如未来全球疫情不能有效控制，或将对公司生产经营造成不利影响。

应对措施：公司积极面对严峻形势，高度重视疫情防控工作，在做好疫情防控的基础上，努力保障生产运营。同时科学合理制定采购计划，利用资金优势、渠道优势等，保障原材料供应。未来公司将与供应商、客户等相关方保持及时沟通，对疫情发展进行密切跟踪、评估和策略调整，做好打赢这场疫情持久战的各项准备，保证生产经营的有序进行，努力将不利影响降到最低。

2、创新风险

公司长期致力于流体控制领域关键零部件的技术开发和产品销售，产品横跨多个领域，为满足不同市场领域需求，公司需要不断进行科技创新，以提高自主开发和设计的能力，研发独特的产品生产工艺，从而保持市场竞争中的技术优势。若未来公司技术创新失败，可能导致市场竞争力下降的风险。

应对措施：加强公司与下游应用行业沟通联系，实时把握行业发展趋势，并进行充分技术论证、市场调研和验证后积极投入资金和人员进行创新研发，及时推出行业领先的新产品，应用一代、开发一代、储备一代，以确保公司的行业领先地位。

3、技术人才流失及无法持续吸引人才的风险

随着公司业务规模的不断扩大，公司对各类人才的需求越来越大。公司所在的浙江地区，企业之间对人才的争夺十分激烈，由于公司自身规模仍然较小，对高端技术管理人才吸引力有限，因此公司可能面临人才流失，无法留住核心人才的风险。公司主要经营地在绍兴市上虞区，离上海、杭州等高端管理和技术人才聚集的大型城市有一定距离，未来若公司无法持续成长，改善公司的发展环境，或者绍兴地区无法持续发展，公司将面临无法持续吸纳优秀人才来公司工作的风险，导致公司长期成长受阻。

应对措施：公司将继续完善人才培养机制，建立健全员工职业发展规划。公司未来将持续引进高素质、专业型的优秀人才，继续优化人力资源配置，充分发挥人力资源的作用。在管理机制上，公司将持续规范各部门岗位职责，充分做到人尽其才、量职录用、用其所长。同时，公司将采取更多方式（股权激励、发展平台等）来吸引人才的加盟。

4、管理风险

随着公司业务的拓宽和募投项目的实施，公司规模将进一步扩大，人员也将不断增加，公司组织结构也将复杂，对公司的管理将提出更高的要求，如果公司不能持续有效地提升管理能力和水平，导致公司管理体系不能完全适应业务规模的扩张，将对公司的经营和盈利能力造成不利影响。

应对措施：公司在改善内部管理流程、培训内部管理人员的同时，将积极引进新鲜血液，不断提高管理水平以支持公司业务的发展和规模的扩大。

5、油气能源被新能源替代的风险

公司目前油气控制产品、燃气控制产品主要用于控制燃油、天然气两类介质，若未来太阳能、风能等新能源技术实现跨越式发展，导致油气能源消费下滑，公司产品销量也将随之下滑，公司将面临业绩下滑的风险。

应对措施：加快新产品研发力度，不断研发出适应市场环境的新产品，适应产品的更新换代，争取可持续增长。

6、汇兑损益的风险

截至2021年12月31日，公司外销收入占主营业务收入比例为12.27%。报告期内，人民币汇率波动明显。近年来国际经济动荡，若未来人民币波动幅度进一步加大，出现持续升值，公司将面临出口竞争力下降，业绩受损的风险。

应对措施：公司依靠产品综合竞争力的提升及与客户建立战略合作关系，与客户协商建立汇率浮动价，降低相应风险，力争业绩稳定。

7、原材料价格波动的风险

近期以来，原材料采购价格波动较大，对公司的成本控制带来了一定的影响，对经营情况产生了一定程度的不确定性。

应对措施：公司将一方面提高现有材料的利用效率，优化工艺流程，严格控制生产成本，另一方面加速产品迭代和技术升级，合理调整产品价格，最大限度降低原材料波动的影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 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
2021年04月27日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net/)	其他	其他	市场投资者	详见相关公告索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn （浙江春晖智能控制股份有限公司投资者关系活动记录表）（编号：2021-001）

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》等相关法律法规和《公司章程》等内部规章制度的要求，以保护投资者权益最大化为目标，建立健全公司内控制度，不断完善公司治理，规范公司运作，加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，提升公司的治理水平，充分保护投资者权益，特别是中小投资者权益。报告期内，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求；公司董事、监事及高级管理人员严格按照相关法律法规及公司内部规章管理制度要求履行各自的权利和义务，保障公司信息披露透明，依法运作、诚实守信。

1、关于股东与股东大会

公司严格遵守法律法规，规范召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》等相关法律法规和《股东大会议事规则》等公司制度的规定。报告期内，公司股东大会提案审议符合程序，股东大会采取现场与网络投票相结合的方式进行表决，确保所有股东，特别是中小股东充分行使表决权，并聘请律师全程见证，保证股东大会会议召集、召开和表决程序的合法性。公司平等对待所有股东，保障各位参会股东在股东大会上有充分的发言权，确保中小股东与大股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。会议审议议案均对中小投资者表决进行了单独计票，且单独计票结果全部及时公开披露。

2、关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。报告期内，公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《上市公司治理准则》等相关法律法规和《公司章程》等公司制度的规定，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在占用公司资金的现象，公司亦不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形，未损害公司及其他股东的利益。

3、关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司第八届董事会由9名董事组成，其中独立董事3名（其中会计专业人士1名、法律专业人士1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。公司董事会下设战略与发展委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》等规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。公司董事严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》等相关制度行使职权，出席董事会和股东大会，切实履行职责。重视学习中国证监会及深圳证券交易所最新法律、法规和各项规章制度，积极参加各监管机构及公司组织的相关培训，不断提高自己的履职能力，形成自觉保护社会公众股东权益的思想意识。

报告期内，公司董事会的召集、召开、议事、表决程序均符合《公司法》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》的规定，会议资料均妥善存档，相关信息及时披露。

4、关于监事与监事会

公司第八届监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合《公司法》《公司章程》等法律法规和《公司章程》要求。公司各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性等进行监督，充分维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司监事会的召集、召开、议事、表决程序均符合《公司法》等法律法规及《公司章程》《监事会议事规则》的规定，会议资料均妥善存档，相关信息及时披露。

5、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露工作，严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《上市公司信息披露管理办法》及公司《信息披露管理制度》等规定，依法履行信息披露义务，确保信息披露真实、及时、准确、完整。公司

制定了《信息披露管理制度》《内幕信息知情人登记管理制度》，严格控制内幕信息知情人范围，做好内幕信息知情人登记和披露工作，坚持规范运作，不存在内幕信息泄露、内幕交易等违规行为，确保投资者获取信息的公平性。公司指定《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）为公司指定信息披露的报纸和网站。

6、关于内部审计制度的建立和执行情况

公司设置了内部审计部门，建立了内部审计制度，对审计委员会负责，向审计委员会报告工作。内部审计部门对公司财务信息和内部控制制度的建立和实施等进行检查和监督，对公司对外担保、关联交易等行为进行重点审计，及时向董事会审计委员会提交工作计划并汇报审计工作报告，就审计过程中发现的问题进行督促整改。董事会审计委员会由半数以上独立董事组成，负责全面审查和监督公司的财务报告、内部审计方案及内部控制制度的执行情况，审阅和审查财务、经营、合规、风险管理情况，重点把控内部控制活动的有效性，保证公司资产的安全与完整。

7、关于绩效考核与激励约束机制

公司逐步建立健全公正、有效的高级管理人员的绩效考核与约束机制，高级管理人员的工作绩效与其收入挂钩。高级管理人员的聘任程序公开、透明，符合相关法律法规的规定。董事会提名委员会、薪酬与考核委员会负责对公司董事及高级管理人员进行绩效考核。

8、关于投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理，通过电话沟通、网上业绩说明会、互动易等多种方式，及时耐心地解答投资者提出的问题。通过沟通交流，将公司生产经营情况、行业动态等信息传递给投资者；将投资者的需求、建议及合理诉求及时向管理层汇报。

9、关于利益相关者

公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，积极承担社会责任，参与环境保护、社会公益等公共事业，充分尊重和维持相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通和交流，以实现公司、股东、员工、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

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

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全的公司法人治理结构，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及面向市场独立经营的能力。

1、人员独立：公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司所有员工均在公司领薪。公司制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

2、资产独立：公司所拥有和使用的资产主要包括土地、房屋、机器设备、无形资产等与生产经营相关的资产以及其他辅助、配套资产，公司对该等资产拥有合法、完整的所有权或使用权。本公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形，亦不存在控股股东占用本公司资金、资产及其他资源的情形。

3、财务独立：公司设有完整独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了符合有关会计制度要求、独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立开立银行账户、依法独立纳税。

4、机构独立：公司健全了股东大会、董事会、监事会等法人治理机构，各组织机构依法行使各自的职权；公司建立了独立的、适应自身发展需要的组织机构，制订了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。

5、业务独立：公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，在经营管理上独立运作。公司独立对外签订合同，开展业务，形成了独立完整的业务体系，具备面向市场自主经营的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	56.80%	2021 年 03 月 19 日	2021 年 03 月 19 日	1. 审议通过《关于变更公司类型、注册资本、增加经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的议案》；2. 审议通过《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》。
2020 年年度股东大会	年度股东大会	53.41%	2021 年 05 月 07 日	2021 年 05 月 07 日	1. 审议通过《关于公司<2020 年度董事会工作报告>的议案》； 2. 审议通过《关于公司<2020 年度监事会工作报告>的议案》； 3. 审议通过《关于公司<2020 年度财务决算报告>的议案》；4. 审议通过《关于公司<2020 年年度报告及其摘要>的议案》；5. 审议通过《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》；6. 审议通过《关于拟续聘 2021 年度会计师事务所的议案》；7. 审议通过《关于公司 2020 年度<非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》；8. 审议通过《关于公司 2021 年度申请融资授信额度暨公司和子公司相互提供担保的议案》；9. 审议通过《关于修订、制定公司相关制度的议案》；10. 审议通过《关于公司第八届董事会、监事会成员薪酬方案的议案》；11. 审议通过《关于变更公司经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的议案》；12. 审议通过《关于公司董事会换届选举第八届董事会非独立董事的议案》；12.01 选举杨广宇先生为公司第八届董事会非独立董事；12.02 选举梁柏松先生为公司第八届董事会非独立董事；12.03 选举叶明忠先生为公司第八届董事会非独立董事；12.04 选举顾其江先生为公司第八届董事会非独立董事；12.05 选举汤肖坚先生为公司第八届董事会非独立董事；12.06 选举於君标先生为公司第八届董事会非独立董事；13. 审议通过《关于公司董事会换届选举第八届董事会独立董事候选人的议案》；13.01 选举章武生先生为公司第八届董事会独立董事；13.02 选举任建标先生为公司第八届董事会独立董事；13.03 选举何前女士为公司第八届董事会独立董事；14. 审议通过《关于监事会换届选举第八届监事会非职工代表监事的议案》；14.01 选举景江兴先生为公司第八届监事会非职工代表监事；14.02 选举杨能先生为公司第八届监事会非职工代表监事。
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	53.51%	2021 年 12 月 02 日	2021 年 12 月 02 日	1. 审议通过《关于公司对外投资暨关联交易的议案》；2. 审议通过《关于修订公司<章程>的议案》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	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
杨广宇	董事长	现任	男	49	2009年02月16日	2024年05月07日	52,527,133	0	0	0	52,527,133	
梁柏松	董事、总经理	现任	男	56	2008年10月10日	2024年05月07日	3,106,295	0	0	0	3,106,295	
叶明忠	董事、财务总监	现任	男	51	2009年11月25日	2024年05月07日	3,106,295	0	0	0	3,106,295	
汤肖坚	董事	现任	男	50	2012年01月07日	2024年05月07日	0	0	0	0	0	
顾其江	董事	现任	男	62	2019年03月07日	2024年05月07日	5,872,352	0	0	0	5,872,352	
於君标	董事、副总经理	现任	男	46	2011年05月21日	2024年05月07日	2,412,265	0	0	0	2,412,265	
任建标	独立董事	现任	男	48	2016年05月16日	2022年05月16日	0	0	0	0	0	
何前	独立董事	现任	女	49	2016年05月16日	2022年05月16日	0	0	0	0	0	
章武生	独立董事	现任	男	67	2016年05月16日	2022年05月16日	0	0	0	0	0	
景江兴	监事会主席	现任	男	44	2019年03月07日	2024年05月07日	2,412,265	0	0	0	2,412,265	
杨能	监事	现任	男	47	2016年11月17日	2024年05月07日	36,025	0	0	0	36,025	
何中中	监事	现任	男	45	2016年09月03日	2024年05月07日	27,019	0	0	0	27,019	
陈峰	董事会秘书、副总经理	现任	男	42	2010年10月08日	2024年05月07日	1,857,967	0	0	0	1,857,967	
叶海军	副总经理	现任	男	43	2021年05月07日	2024年05月07日	234,165	0	0	0	234,165	
合计	--	--	--	--	--	--	71,591,781	0	0	0	71,591,781	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈峰	董事	任期满离任	2021年05月07日	董事会换届
陈峰	副总经理、董事会秘书	聘任	2021年05月07日	董事会聘任
於君标	董事	被选举	2021年05月07日	董事会换届
於君标	副总经理	聘任	2021年05月07日	董事会聘任
叶海军	副总经理	聘任	2021年05月07日	董事会聘任

2、任职情况

公司现任董事、监事、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

（一）公司董事任职情况

1、杨广宇先生，1972年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，专业背景为经济管理。1997年至1999年期间任浙江国祥制冷工业股份有限公司制造部副经理；1999年至2001年期间任春晖集团营销公司总经理；2001年至2009年2月期间历任公司燃气事业部总经理、副总经理、总经理、董事、副董事长；2015年3月至今任绍兴市春晖精密机电有限公司执行董事；2016年10月-2018年10月任浙江雅图传媒环艺股份有限公司副董事长；2016年11月至今任川崎春晖精密机械（浙江）有限公司监事；2016年8月至今任浙江春晖仪表股份有限公司董事；2009年2月至今任公司董事长；2021年9月至今任浙江春晖塑模科技有限公司董事长；2022年2月起任浙江春晖集团有限公司董事。

2、梁柏松先生，1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师，专业背景为机械制造。1982年7月至1985年1月任上虞电气仪表厂车工；1985年1月至1993年8月任绍兴市制冷设备厂一分厂设备管理员；1993年8月至2004年5月任公司制造部经理；2009年10月至2010年8月任公司事业部总经理；2010年5月至2011年5月任公司副总经理；2011年5月至今任公司总经理；2008年至今任公司董事；2021年9月至今任浙江春晖塑模科技有限公司董事；2022年2月起任浙江春晖集团有限公司董事；2022年3月起任浙江春晖仪表股份有限公司董事；2022年3月起任公司副董事长。

3、叶明忠先生，1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于大连理工大学，本科学历，高级经济师，专业背景为财会。1987年9月至1992年3月任绍兴市制冷设备总厂主办会计；1992年3月至1999年3月任上虞市内燃机配件厂财务科科长；1999年3月至2001年3月任浙江新益气动控制有限公司财务部经理；2001年3月至2006年3月任公司会计科科长；2006年3月至2008年6月任公司财务部经理；2008年6月至今任公司财务总监；2009年11月至今任公司董事；2022年2月起任浙江春晖集团有限公司监事；2022年3月起任浙江春晖仪表股份有限公司监事。

4、汤肖坚先生，1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于杭州大学新闻系，本科学历，专业背景为新闻。2002年11月至2006年7月任上海琥珀投资管理公司董事、副总经理；2006年8月至2008年7月任上海宏景投资管理有限公司总经理；2008年8月至2010年10月任浙江天堂硅谷股权投资管理集团合胜投资基金总经理；2010年11月至2021年1月任上海涌铎投资管理有限公司浙江部总经理；2013年3月至2020年7月任杭州龙昂虎睿投资咨询有限公司执行董事、总经理。2012年至今任公司董事。

5、顾其江先生，1959年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，机械工程专业毕业，高级工程师，专业背景为机械制造。1974年4月至1994年4月任春晖集团及其前身绍兴制冷设备厂技术科长，1994年12月至2011年6月先后担任公司总经理助理、副总经理、总经理；2011年7月至2015年4月任公司副董事长；2015年4月至2019年3月任公司监事会主席；2019年3月至今任公司董事。

6、於君标先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，重庆大学机电一体化专业毕业，大专学历，助理经济师。1995 年至 1999 年任上虞市白银制冷机厂业务员；1999 年至 2001 年任浙江春晖集团营销公司副总经理；2001 年至 2009 年任公司市场部经理；2009 年至今任公司副总经理；2021 年 5 月至今任公司董事；2021 年 9 月至今任浙江春晖塑模科技有限公司董事。

7、任建标先生，1973 年出生，中共党员，上海交通大学管理学博士，副教授，专业背景为管理学。1998 年至 2020 年 9 月在上海交通大学工作，历任上海交通大学安泰经济与管理学院副教授、EMBA 项目主任；2016 年 5 月至今任公司独立董事；2021 年 6 月至今任上海洛桑酒店管理学院院长。

8、何前女士，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，专业背景为财会；1994 年 7 月至 2001 年 1 月任杭州敬业会计师事务所部门经理、2001 年 2 月至 2002 年 1 月任浙江之江会计师事务所部门经理和浙江天瑞税务师事务所所长、2004 年 1 月至 2008 年 12 月任浙江岳华会计师事务所所长、2009 年 1 月至 2013 年 9 月任中瑞岳华会计师事务所浙江分所合伙人及负责人、2013 年 9 月至 2015 年 4 月任瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）浙江分所合伙人及负责人；2015 年 5 月至今任浙江岳佑投资管理有限公司总经理；2016 年 5 月至今任公司独立董事。

9、章武生先生，1954 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生，专业背景为法律。1982 年 7 月至 2000 年 10 月任河南大学任教授、副院长；2000 年 10 月至今任复旦大学法学院教授；2016 年 5 月至今任公司独立董事。

（二）公司监事任职情况

1、景江兴先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉理工大学工商管理专业，本科学历，专业背景为工商管理。1996 年 6 月起先后担任公司品保科长、四通阀运行部部长、空调事业部副总监、空调控制事业部总经理、公司副总经理；2012 年 1 月至 2019 年 3 月任公司董事；2019 年 3 月至今任监事会主席。

2、杨能先生，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于沈阳工业学院，本科学历，高级工程师，专业背景为机械制造。1996 年 9 月至 2001 年 1 月担任浙江卧龙集团有限公司市场拓展部技术员；2001 年 2 月至 2002 年 2 月担任浙江蓝星控股集团有限公司技术发展部技术员；2002 年 5 月起先后担任公司研发中心技术员、控制阀事业部技术部副经理、经理，现任公司研发中心主任，2016 年 11 月至今任监事。

3、何中中先生，1976 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于郑州大学，大专学历。2001 年 3 月其在公司任职，先后负责公司物流发货、仓储统计工作，后担任公司采购部副经理、公司供应链管理部经理；2016 年 9 月至今任公司监事。

（三）公司高级管理人员任职情况

1、梁柏松先生，现任公司总经理，简历详见本节之“（一）公司董事任职情况”相关内容。

2、叶明忠先生，现任公司财务总监，简历详见本节之“（一）公司董事任职情况”相关内容。

3、於君标先生，现任公司副总经理，简历详见本节之“（一）公司董事任职情况”相关内容。

4、陈峰先生，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师，专业背景为经济管理。1998 年 8 月至 2001 年 1 月期间任浙江国祥制冷工业有限公司报关专员；2001 年 1 月起先后担任公司管理部科长、管理部经理、副总经理；2017 年 11 月至 2021 年 5 月任公司董事；2010 年至今任公司副总经理、董事会秘书。2022 年 2 月 14 日起任浙江春晖仪表股份有限公司副总经理。

5、叶海军先生，1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2000 年至 2006 年任职公司机加工车间、技术部、上海和广州办事处、营销部工作，2006 年至 2016 年任油气事业部销售经理，2016 年至 2018 年任油气事业部总经理，2018 年至今任能源控制产品线总经理，2021 年 5 月 7 日起任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
杨广宇	绍兴春晖精密机电有限公司	执行董事	2002年05月15日		否
杨广宇	川崎春晖精密机械(浙江)有限公司	监事	2016年11月01日		否
杨广宇	浙江春晖集团有限公司	董事	2022年02月08日		否
杨广宇	浙江春晖塑模科技有限公司	董事长	2021年09月06日		否
梁柏松	浙江春晖塑模科技有限公司	董事	2021年09月06日		否
梁柏松	浙江春晖集团有限公司	董事	2022年02月08日		否
叶明忠	浙江春晖集团有限公司	监事	2022年02月08日		否
梁柏松	浙江春晖仪表股份有限公司	董事	2022年03月04日		否
叶明忠	浙江春晖仪表股份有限公司	监事	2022年03月04日		否
陈峰	浙江春晖仪表股份有限公司	副总经理	2022年02月14日		是
於君标	浙江春晖塑模科技有限公司	董事	2021年09月06日		否
任建标	上海洛桑酒店管理学院	院长	2021年06月01日		是
任建标	德邦物流股份有限公司	独立董事	2018年08月07日		是
任建标	益海嘉里金龙鱼粮油食品股份有限公司	独立董事	2019年03月25日		是
任建标	协鑫集成科技股份有限公司	独立董事	2021年02月10日		是
章武生	复旦大学	教授	2000年11月01日		是
章武生	申通快递股份有限公司	独立董事	2016年12月13日		是
何前	浙江岳佑投资管理有限公司	董事长	2015年03月02日		否
何前	江苏爱康科技股份有限公司	独立董事	2016年05月01日		是
何前	杭州叁嘉壹投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年06月21日		否
何前	杭州岳樽举投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2016年06月24日		否
何前	北京玖缘投资管理有限公司	执行董事	2015年04月27日		否
何前	北京袖千秋商贸有限公司	监事	2010年12月09日		否
何前	浙江赛凡投资管理有限公司	董事、总经理	2016年01月28日		否
何前	宁波马斐服饰有限公司	经理、执行董事	2020年07月09日		否
何前	西藏甜蜜部落蜜蜂养殖有限公司	监事	2020年01月21日		否
何前	杭州贝课通科技有限公司	监事	2019年05月22日		否
何前	漫糖文化(上海)有限公司	监事	2018年11月20日		否
何前	宁波梅山保税港区杰昱投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2019年01月21日		否

公司现任及报告期内离任董事、监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

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司于2021年4月14日召开了第七届董事会第十八次会议，审议通过了《关于拟定第八届董事会成员薪酬方案的议案》，于同日召开了第七届监事会第十三次会议，审议通过了《关于拟定第八届监事会成员薪酬方案的议案》；于2021年5月7日召开了2020年年度股东大会，审议通过了《关于第八届董事会、监事会成员的薪酬方案》，于同日召开了第八届董事会第一次会议，审议通过了《关于2021年度公司高级管理人员薪酬方案的议案》。

董事、监事、高级管理人员的薪酬标准：

（一）董事薪酬：1、非独立董事：在本公司任职的非独立董事按公司所在管理岗位领薪，不再领取董事薪酬；未在本公司任职的非独立董事不在公司领薪，由其任职单位发放； 2、独立董事：公司根据独立董事专业素养、胜任能力和履职情况，结合本公司所处地区、行业及经营规模，并参考同行业上市公司薪酬水平，独立董事津贴标准为每年7万元（税前），其履行职务发生的费用由公司实报实销，独立董事津贴按月发放。

（二）监事薪酬：在本公司任职的监事按公司所在管理岗位领薪，不再领取监事薪酬；未在本公司任职的监事不在公司领薪，由其任职单位发放。

（三）高级管理人员薪酬：高级管理人员薪酬由基本工资、津贴、绩效奖金组成。1、基本工资：基本工资是根据工作岗位和工作内容、职位价值、责任、能力、市场薪酬等因素确定的基本工资薪酬标准，并按月发放。2、津贴：根据国家规定和公司福利政策的规定和标准执行。3、绩效奖金：充分体现公司薪酬水平与公司经营效益的相关性与联动性，按照董事会确定的年度经营管理工作目标、经济指标完成情况等，兼顾经营业绩的存量与增量贡献，根据签订的绩效协议确定绩效奖金。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：公司董事、监事、高级管理人员共 14人，2021年实际支付317.09万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	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
杨广宇	董事长	男	49	现任	46.06	否
梁柏松	董事、总经理	男	56	现任	38.61	否
叶明忠	董事、财务总监	男	51	现任	32.94	否
汤肖坚	董事	男	50	现任	0	否
顾其江	董事	男	62	现任	0	否
於君标	董事、副总经理	男	46	现任	35.28	否
任建标	独立董事	男	48	现任	6.16	否
何前	独立董事	女	49	现任	6.16	否
章武生	独立董事	男	67	现任	6.16	否
景江兴	监事会主席	男	44	现任	30.36	否
杨能	监事	男	47	现任	31.98	否
何中中	监事	男	45	现任	17.46	否
陈峰	董事会秘书、副总经理	男	42	现任	30.66	否

叶海军	副总经理	男	43	现任	35.26	否
合计	--	--	--	--	317.09	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第十六次会议	2021年01月21日		审议通过《关于开立募集资金专用账户的议案》。
第七届董事会第十七次会议	2021年03月03日	2021年03月03日	1、审议通过《关于变更公司类型、注册资本、增加经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的议案》；2、审议通过《关于公司2021年度日常性关联交易预计的议案》；3、审议通过《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》；4、审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》；5、审议通过《关于召开公司2021年第一次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第十八次会议	2021年04月14日	2021年04月15日	1、审议通过《关于公司<2020年度总经理工作报告>的议案》；2、审议通过《关于公司<2020年度董事会工作报告>的议案》；3、审议通过《关于公司<2020年年度报告及其摘要>的议案》；4、审议通过《关于公司<2020年度财务决算报告>的议案》；5、审议通过《关于公司<2020年度利润分配预案>的议案》；6、审议通过《关于公司2020年度<非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》；7、审议通过《关于公司2021年度申请融资授信额度暨公司和子公司相互提供担保的议案》；8、审议通过《关于拟续聘2021年度会计师事务所的议案》；9、审议通过《关于公司<2020年度内部控制自我评价报告>的议案》；10、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第八届董事会非独立董事候选人的议案》；11、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第八届董事会独立董事候选人的议案》；12、审议通过《关于拟定第八届董事会成员薪酬方案的议案》；13、审议通过《关于修订、制定公司相关制度的议案》；14、审议通过《关于变更公司经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的议案》；15、审议通过《关于召开公司2020年年度股东大会的议案》。
第七届董事会第十九次会议	2021年04月23日		审议通过《关于公司<2021年第一季度报告>的议案》。
第八届董事会第一次会议	2021年05月07日	2021年05月07日	1、审议通过《关于选举公司第八届董事会董事长的议案》；2、审议通过《关于选举公司第八届董事会专门委员会委员的议案》；3、审议通过《关于聘任公司总经理的议案》；4、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》；5、审议通过《关于聘任公司董事会秘书的议案》；6、审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》；7、审议通过《关于聘任公司证券事务代表的议案》；8、审议通过《关于聘任公司董事会下属审计部负责人的议案》；9、审议通过《关于2021年度公司高级管理人员薪酬方案的议案》。
第八届董事会第二次会议	2021年08月24日	2021年08月25日	1、审议通过《关于公司<2021年半年度报告及其摘要>的议案》；2、审议通过《2021年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》。

第八届董事会第三次会议	2021年10月26日		审议通过《关于公司<2021年第三季度报告>的议案》。
第八届董事会第四次会	2021年11月15日	2021年11月15日	1、审议通过《关于公司对外投资暨关联交易的议案》；2、审议通过《关于修订公司<章程>的议案》；3、审议通过《关于召开公司2021年第二次临时股东大会的议案》。
第八届董事会第五次会	2021年12月29日	2021年12月29日	审议通过《关于部分募投项目延期的议案》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
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	出席股东大会次数
杨广宇	9	2	7	0	0	否	3
梁柏松	9	2	7	0	0	否	3
叶明忠	9	2	7	0	0	否	3
顾其江	9	2	7	0	0	否	3
汤肖坚	9	2	7	0	0	否	3
於君标	9	2	7	0	0	否	3
任建标	9	2	7	0	0	否	3
何前	9	2	7	0	0	否	3
章武生	9	2	7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、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

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、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《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市公司独立董事规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号--创业板上市公司

规范运作》等法律、法规和《公司章程》等相关规定，积极参加了公司召开的每次董事会，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了诸多宝贵的专业性建议，并根据其专业知识对公司的生产经营、财务管理、内部控制、关联交易、募集资金使用管理等其他需独立董事发表意见的重大事项均出具了独立、公正的独立董事意见，公司管理层也充分听取并采纳了其意见。完善了公司监督机制，促进了公司规范运作，为董事会科学、客观地决策及公司良性发展起到了积极的作用，切实维护了公司和全体股东的合法权益。

九、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	何前、任建标、梁柏松	4	2021年04月14日	1、审议《关于公司<2020年年度报告及其摘要>的议案》；2、审议《关于公司<2020年度财务决算报告>的议案》；3、审议《关于公司<2020年度利润分配预案>的议案》；4、审议《关于拟续聘2021年度会计师事务所的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
			2021年04月20日	1、审议《关于公司<2021年第一季度报告>的议案》；2、审议《关于公司<2021年第一季度内部审计工作报告>的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
			2021年08月18日	1、审议《关于公司<2021年半年度报告及摘要>的议案》；2、审议《2021年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
			2021年10月21日	1、审议《关于公司<2021年第三季度报告>的议案》；2、审议《关于公司<2022年内部审计工作计划>的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
提名委员会	任建标、章武生、杨广宇	1	2021年04月14日	1、审议《关于公司董事会换届选举暨提名第八届董事会非独立董事候选人的议案》；2、审议《关于公司董事会换届选举暨提名第八届董事会独立董事候选人的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护	无

						公司及广大股东的合法权益。	
薪酬与考核委员会	章武生、何前、叶明忠	1	2021年04月14日	1、审议《关于拟定第八届董事会、监事会成员薪酬方案的议案》；2、审议《关于2021年度公司高级管理人员薪酬方案的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
战略与发展委员会	杨广宇、梁柏松、任建标	2	2021年04月14日	1、审议《关于公司<2020年度总经理工作报告>的议案》；2、审议《关于公司<2020年度董事会工作报告>的议案》。	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无
			2021年11月15日	1、审议《关于公司对外投资暨关联交易的议案》	一致同意	各委员在审议议案时均认真查询相关资料，利用自己的专业知识，独立、客观、审慎的行使表决权，促进董事会决策的科学性及客观性，切实维护公司及广大股东的合法权益。	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、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）	457
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	128
报告期末在职员工的数量合计（人）	585
当期领取薪酬员工总人数（人）	590
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	414
销售人员	31
技术人员	97

财务人员	13
行政人员	30
合计	585
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上学历	2
本科学历	78
大专学历	96
大专以下学历	409
合计	585

2、薪酬政策

公司严格按照《劳动法》、《劳动合同法》及其他劳动相关法律法规的规定，遵循合法、公平及自愿的原则与员工签订劳动合同，保障员工的合同权益。公司根据行业薪酬情况制定对应薪酬策略，综合员工的工作能力、岗位、职务、当地生活物价水平等因素，修订相关薪酬制度，提高员工薪酬福利在同行业、同工种中的市场竞争力。

公司根据经营发展战略和人力资源战略完善了绩效考核薪酬体系。公司根据市场薪酬水平，并基于岗位价值、岗位能力与绩效结果，建立了以基本工资、绩效奖金为结构的全面薪酬体系，并形成了薪酬激励机制，保证了员工的价值贡献与回报收益的科学性，激励了员工积极性与工作创新能力，助力公司核心人才留任与员工价值产出的有效激活，推动了公司持续的高质量发展。

3、培训计划

公司始终注重人才的培养和团队的建设，会在年末根据公司的日常经营发展需要及员工的综合诉求制定下一年度的培训计划，为不同岗位、不同层级的员工提供具有针对性的理论培训和技能培训。公司会采取多种培训形式，包括但不限于网络课堂培训、现场培训及外派培训等。同时，公司也在建立培训反馈和评估机制，以期能够不断优化和完善公司的培训管理体系。

- 1、持续开展二年制精英班培训工作，有计划持续地培养企业各类人才，满足公司发展阶段需求。
- 2、全面引入精益生产咨询，辅导同时不断为公司培养精益人才。
- 3、通过适岗技能提升培训，提高生产一线技能员工职业素质、稳定员工队伍，提升企业核心竞争力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、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，公司利润分配政策未发生变化。

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公

司监管指引第3号——上市公司现金分红》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号--创业板上市公司规范运作》和《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。相关议案经由公司董事会、监事会审议后提交股东大会审议，公司独立董事发表了同意的独立意见；并在分配方案审议通过后的2个月内进行了权益分派，保证了全体股东的利益。

2021年4月14日，经公司第七届董事会第十八次会议审议通过，公司2020年度利润分配方案为：以现有公司总股本13,588万股为基数，向权益分派股权登记日登记在册的全体股东每10股分配现金红利1.00元（含税），共计派发现金红利1,358.80万元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度，不送红股，不以资本公积金转增股本，并于2021年5月7日召开的2020年年度股东大会审议通过。

2021年6月9日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《2020年年度权益分派实施公告》，股权登记日为2021年6月16日，除权除息日为2021年6月17日。截至报告期末，2020年年度权益分派已经实施完成。

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大会决议的要求：	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
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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	1.10
每10股转增数（股）	5
分配预案的股本基数（股）	135,880,000
现金分红金额（元）（含税）	14,946,800.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	14,946,800.00
可分配利润（元）	308,541,290.79
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，母公司2021年度实现净利润5,824.13万元，按照公司净利润的10%	

提取法定盈余公积金 582.41 万元，加上期初未分配利润 26,971.21 万元，截至 2021 年 12 月 31 日可供股东分配的利润为 30,854.13 万元。

鉴于公司当前稳健的经营以及未来良好的发展前景，为更好地回报广大投资者，在符合公司利润分配政策、保障公司正常运营和长远发展的前提下，公司提出 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案：以现有公司总股本 13,588 万股为基数，向权益分派股权登记日登记在册的全体股东每 10 股分配现金红利 1.10 元（含税），共计派发现金红利 1,494.68 万元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度；不送红股，以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股，共计转增 67,940,000 股，转增后公司总股本将增加至 203,820,000 股。

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

十三、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。

十四、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

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》、《企业内部控制基本规范》等法律法规和规范性文件的要求，坚持以风险管理为基础，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，通过持续监督及有效评价，不断完善法人治理结构，进一步提升公司治理水平，加强公司内部控制，规范运作，建立了符合公司发展需要的组织架构和运行机制。

公司董事会下设审计委员会，负责公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作，公司设立审计部作为内部审计部门，对公司财务信息的真实性、完整性以及内部控制制度的建立和实施等情况进行检查监督。通过开展常规项目审计、专项审计或专项调查等工作，对公司内部控制设计及运行的有效性进行监督检查，评价内部控制设计和执行的效率与效果，促进内控工作质量的持续改善与提高。对在审计或调查中发现的内部控制缺陷，依据问题严重程度向监事会、审计委员会或管理层报告，并督促相关部门采取积极措施予以整改。报告期内公司内部控制工作得到有效开展，确保了公司健康稳定发展。

公司通过内部控制规范体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。公司将持续完善内部控制制度，规范内部控制制度的执行，强化内部控制的监督和整改，促进公司健康可持续发展。

根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2021年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、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
浙江春晖塑模科技有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

截止2021年12月31日，公司的子公司为直接投资设立，不存在整合计划。具体情况如下：

浙江春晖塑模科技有限公司成立于2021年9月6日，注册资本1,000万元，注册地为浙江省绍兴市上虞区，公司持股比例为70%，为公司的控股子公司。公司投资设立塑模科技，是基于公司战略规划和经营发展的需要，充分利用各方优势进行资源整合，有利于推动公司产业布局，实现公司产业链的延伸。

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《2021 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总额的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>出现下列情形之一的，认定为存在财务报告内部控制重大缺陷：</p> <p>A.公司对已公布的财务报告进行重大更正；</p> <p>B.公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；</p> <p>C.注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制运行过程中未能发现该错报；</p> <p>D.公司审计委员会和内部审计机构对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。出现下列情形之一的，认定为存在财务报告内部控制重要缺陷：</p> <p>A.未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>B.未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>C.对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>D.对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部</p>	<p>出现下列情形之一的，认定为公司存在非财务报告相关内部控制重大缺陷：</p> <p>（1）违反国家法律、法规或规范性文件；（2）违反决策程序导致重大失误；</p> <p>（3）重要业务缺乏制度控制或系统性失效；</p> <p>（4）高层管理人员或核心技术专业人员流失严重，公司正常经营受到重大影响；</p> <p>（5）负面新闻，涉及面广对公司信誉造成重大影响；</p> <p>（6）内部控制评价的结果中对“重大缺陷”问题未得到及时有效的整改。</p> <p>出现下列情形之一的，认定为公司存在非财务报告相关内部控制重要缺陷：</p> <p>（1）违反决策程序导致一般失误；</p> <p>（2）重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>（3）公司关键岗位人员流失严重；</p> <p>（4）负面新闻，对公司信誉造成较大影响；</p> <p>（5）内部控制评价的结果中对“重要缺陷”问题未得到及时有效的整改。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部</p>

	控制缺陷。	控制缺陷。
定量标准	<p>一、一般缺陷</p> <p>1、资产总额潜在错报：错报<资产总额 1%；</p> <p>2、营业收入潜在错报：错报<营业收入总额 0.5%。</p> <p>二、重要缺陷</p> <p>1、资产总额潜在错报：资产总额 1%≤错报<资产总额 3%错报；</p> <p>2、营业收入潜在错报：营业收入总额 0.5%≤错报<营业收入总额 1%。</p> <p>三、重大缺陷</p> <p>1、资产总额潜在错报：错报≥资产总额 3%；</p> <p>2、营业收入潜在错报：错报≥营业收入总额 1%。</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、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，春晖智控按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 04 月 22 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于浙江春晖智能控制股份有限公司内部控制的鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	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鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

报告期内，公司严格遵守环保法律、法规及行业规范，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内未发生环境污染事故及其他环保违法违规行，也未受到环保部门的行政处罚。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司牢固树立和贯彻绿色发展理念，积极响应国家环保号召，履行社会责任。通过使用新能源电动汽车作为公司的公务用车，从而降低车辆的二氧化碳排放。加强内部管理，转换经营机制，注重信息化建设和管理，借助信息系统的力量，大大提升了工作效率，节约了人力成本，实现无纸化办公、远程视讯办公，节约社会资源。

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

公司始终坚持依法诚信经营，将“履行社会责任”的根本思想全面贯彻落实到日常经营活动中，将社会责任工作融入到股东权益保护、员工权益保护、供应商与客户权益保护、环境保护与可持续发展等方方面面。

（一）股东权益保护

1、公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市规则》、《创业板规范运作》和《公司章程》等相关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务，保证信息披露质量，确保所有投资者公平地获取公司信息。报告期内，公司披露的公告内容真实、准确、完整，未出现更正或补充的情形。

2、报告期内，公司在全景网进行2020年度网上业绩说明会，就投资者关心的问题进行了线上交流，增进投资者对公司的了解与认同，并且公司注重提高投资者服务水平，确保投资者热线、传真、专用邮箱、深交所“互动易”平台和网站投资者关系栏目等多个沟通交流平台的服务渠道畅通，保障投资者反馈的信息能够及时传递给公司管理层，并确保投资者的意见和疑问能够及时得到公司管理层的解答，充分保障投资者的合法权益。

3、为充分保障广大中小投资者的利益，公司根据《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》等有关规定，严格规范股东大会的召开程序和会议内容。报告期内，公司召开的股东大会提供了现场会议和网络投票两种参会渠道，确保全体投资者均可以充分行使权利，并平等有效地参与到公司的治理中，切实保障投资者参与公司经营管理的权利。

（二）员工权益保护

公司始终秉承“以勤为本、以诚待人”的企业文化，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长。严格按照《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规要求，不断完善公司的用工制度，健全公司的员工激励机制及福利体系。公司重视每位员工的职业规划，通过多种方式为员工提供

平等的竞争和发展机会。公司积极组织各项培训，以提高员工的理论和操作技能，定期评选优秀员工及技术能手并给予奖励。同时，公司为员工足额缴纳各项社会保险及住房公积金，从多方面保障员工的合法权益。

（三）供应商与客户权益保护

公司始终注重保障供应商与客户的合法权益，坚持与供应商及客户的合作共赢。依据公平、公正的原则选择合格供应商，并与其建立稳定长久的合作关系，以确保公司原材料的质量及供应的稳定性。同时，公司坚持以客户为中心，不断提高研发实力及交付能力，为客户提供高品质的产品及服务。

（四）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护，坚持绿色、低碳、环保的可持续发展理念，严格按照相关法律法规的要求履行职责。公司不断改进及优化生产工艺，不断加强环境保护的宣传力度，提高公司全体员工的环保意识。公司将一如既往的坚持环境保护和可持续发展的理念，实现公司经济效益与环境保护的双赢。

（五）积极履行社会责任

1、严格执行各项税收法规，诚信纳税。

2、践行环境友好及能源节约型发展，切实推进环境的可持续、和谐发展。

3、在疫情期间，公司积极应对，严格执行当地新冠疫情防控政策，落实防控主体责任。

4、2021年公司获得了多项荣誉，得到了客户的认同。公司获得了“上虞区隐形冠军企业”、“汽车部件产业集群骨干企业”、“浙江省专精特新中小企业”、“亩均效益”领跑者企业等称号；公司获得广东万和授予的“最佳合作奖”称号、获得广东菲斯顿有限公司授予的“战略合作供应商”称号、获得上海林内有限公司授予的“最佳合作奖”称号、获得正星科技授予的“优秀供应商”称号等。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司尚未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨广宇	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限承诺	公司实际控制人杨广宇承诺：（1）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本人直接和间接所持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人直接和间接所持有的公司公开发行股票前已发行的股份；（2）所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）；公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长至少6个月；（3）除上述股份锁定承诺外，在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让所持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后6个月内，每年转让股份数不超过本人持有的公司股份总数的25%；（4）本人将遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对股份转让的其他规定；（5）本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。	2021年02月10日	2021年2月10日至2024年2月9日及2024年2月10日至2026年2月9日	正常履行中
	梁柏松、叶明忠、顾其江、	限售安排、自愿锁定	公司董事兼总经理梁柏松、董事兼财务总监叶明忠、董事顾其江、董事会秘书兼副总经理陈峰、董事兼副总经理於君标承诺：（1）自股票上市之日起十二个月	2021年02月10日	2021年2月10日至2022年2月9日及2022	正常履行中

陈峰、於君标	股份、延长锁定期限承诺	内，不转让本人所持有的公司股份；（2）所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月；（3）除上述股份锁定承诺外，在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让所持的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人持有的公司股份总数的 25%；（4）本人将遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对股份转让的其他规定。（5）本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。		年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 9 日	
景江兴、杨能、何中中	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限承诺	公司监事景江兴、监事杨能、监事何中中承诺：（1）自股票上市之日起十二个月内，不转让本人所持有的公司股份；（2）除上述股份锁定承诺外，在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让所持的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人持有的公司股份总数的 25%；（3）本人将遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对股份转让的其他规定。	2021 年 02 月 10 日	2021 年 2 月 10 日至 2022 年 2 月 9 日	正常履行中
上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）、周禾、吴国强、杭州泓行愿景股权投资合伙企业（有限合伙）、章嘉瑞	限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限承诺	公司股东上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）、周禾、吴国强、杭州泓行愿景股权投资合伙企业（有限合伙）、章嘉瑞承诺：（1）自股票上市之日起十二个月内，不转让本企业所持有的公司股份；（2）本企业将遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对股份转让的其他规定。	2021 年 02 月 10 日	2021 年 2 月 10 日至 2022 年 2 月 9 日	正常履行中
杨晨广、杨坚斌、	限售安排、自	公司股东杨晨广、杨坚斌、俞菊利承诺：（1）自股票上市之日起三十六个月内，不转让本人所持有的公司	2021 年 02 月 10 日	2021 年 2 月 10 日至 2024 年 2	正常履行中

俞菊利	愿锁定股份、延长锁定期限承诺	股份；（2）本人将遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对股份转让的其他规定。		月 9 日	
杨广宇	持股及减持意向承诺	公司控股股东、实际控制人杨广宇承诺：持股锁定期满后两年内，本人每年减持股份数量不超过公司上市前本人所持股份总额的 10%（如春晖智控 A 股上市后发生资本公积金转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项的，则以相应调整后的数量为基数）。在实施减持时，如本人仍为公司持股 5% 以上的股东，本人将至少提前三个交易日告知公司，并积极配合公司的公告等信息披露工作。	2021 年 02 月 10 日	2024 年 2 月 10 日至 2026 年 2 月 9 日	正常履行中
顾其江	持股及减持意向承诺	公司股东顾其江承诺：持股锁定期满后两年内，本人每年减持股份数量不超过公司上市前本人所持股份总额的 25%（如春晖智控 A 股上市后发生资本公积金转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项的，则以相应调整后的数量为基数）。在实施减持时，如本人仍为公司持股 5% 以上的股东，本人将至少提前三个交易日告知公司，并积极配合公司的公告等信息披露工作。	2021 年 02 月 10 日	2022 年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 9 日	正常履行中
浙江春晖智能控制股份有限公司、杨广宇、梁柏松、叶明忠、顾其江、陈峰、於君标、汤肖坚、叶海军	稳定股价承诺	公司、公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员承诺：为体现公司长期投资价值、吸引长期投资者投资公司，根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》（证监会公告〔2013〕42 号）等文件的规定，公司的实际控制人、公司全体董事、高级管理人员一致协商同意，制定《浙江春晖智能控制股份有限公司关于上市后三年内稳定公司股价的预案》（以下简称“本预案”）。（一）启动股价稳定措施的条件公司上市后三年内，如公司股票价格连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产。（二）稳定股价的具体措施公司稳定股价的具体措施为：公司回购公司股票，公司控股股东增持公司股票，董事（不包括独立董事）和高级管理人员增持公司股票。公司制定股价稳定具体实施方案时，应当综合考虑当时的实际情况及各种稳定股价措施的作用及影响，并在符合相关法律法规规定的情况下，各方协商确定并通知当次稳定股价预案的实施主体，并在启动股价稳定措施前公告具体实施方案。公司稳定股价方案不以股价高于每股净资产为目标。当次稳定股价方案实施完毕后，若再次触发稳定股价预案启动情形的，将按前款规定启动下一轮稳定股价预案。公司及控股股东、董事（不包括独立董事）及高级管	2021 年 02 月 10 日	2021 年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 9 日	正常履行中

		<p>理人员在履行其增持或回购义务时，应按照深圳证券交易所的相关规则及其他适用的监管规定履行相应的信息披露义务。</p> <p>1、公司的稳定股价措施</p> <p>(1) 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的规定。</p> <p>(2) 在公司出现应启动稳定股价预案情形，公司应在 2 个工作日内启动决策程序，经股东大会决议通过后，依法通知债权人和履行备案程序。公司将采取深圳证券交易所集中竞价交易方式、要约等方式回购股份。回购方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。</p> <p>(3) 公司回购股份议案需经董事会、股东大会决议通过，其中股东大会须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司董事承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票；控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。</p> <p>(4) 公司以要约方式回购股份的，要约价格不得低于回购报告书公告前 30 个交易日该种股票每日加权平均价的算术平均值且不低于公司最近一期经审计的每股净资产；公司以集中竞价方式回购股份的，回购价格不得为公司股票当日交易涨幅限制的价格。</p> <p>(5) 公司实施稳定股价议案时，拟用于回购资金应为自筹资金。除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：</p> <p>①公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 1,000 万元；</p> <p>②公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%。</p> <p>2、公司控股股东的稳定股价措施</p> <p>(1) 控股股东为稳定股价之目的增持股份，应符合《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规的规定。</p> <p>(2) 在公司出现应启动预案情形时，公司控股股东应在收到通知后 2 个工作日内就其是否有增持公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告，公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后，应在 2 个交易日内启动增持方案。增持方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告。</p> <p>(3) 如最近一期经审计的每股净资产值在交易日涨跌幅限制内，控股股东增持价格应不低于该每股净资产值。</p> <p>(4) 控股股东实施稳定股价议案时，还应符合下列各项：</p> <p>①控股股东单次用于增持股份的资金不得低于人民币 500 万元；</p> <p>②控股股东单次增持股份不超过公司总股本的 2%。</p> <p>3、公司董事及高级管理人员的稳定股价措施</p> <p>(1) 公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员为稳定股价之目的增持股份，应符合《上市公司收购管理办法》等相关法律、</p>			
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>法规的规定。(2)在公司出现应启动预案情形时,公司董事(不包括独立董事)及高级管理人员应在收到通知后2个工作日内,就其是否有增持公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告,公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后,应在2个交易日开始启动增持方案。增持方案实施完毕后,公司应在2个工作日内公告公司股份变动报告。(3)如上一年度经审计的每股净资产值在交易日涨跌幅限制内,公司董事(不包括独立董事)及高级管理人员增持价格应不低于该每股净资产值。(4)公司董事及高级管理人员应根据本预案的规定签署相关承诺。公司上市后3年内拟新聘任董事和高级管理人员时,公司将促使该新聘任的董事和高级管理人员根据本预案的规定签署相关承诺。(5)公司董事(不包括独立董事)及高级管理人员实施稳定股价议案时,用于增持股份的货币资金不少于董事和高级管理人员上年度薪酬的50%。(三)相关保障措施</p> <p>1、公司违反本预案的惩罚措施(1)及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因;(2)向其投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益;(3)将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议;(4)因违反承诺给投资者造成损失的,将依法对投资者进行赔偿。</p> <p>2、公司控股股东违反本预案的惩罚措施公司控股股东不得有下列情形:(1)对公司股东大会提出的股份回购计划投弃权票或反对票,导致稳定股价议案未予通过;(2)在公司出现应启动预案情形且控股股东符合收购上市公司情形时,如经各方协商确定并通知由控股股东实施稳定股价预案的,控股股东在收到通知后2个工作日内不履行公告增持具体计划;(3)控股股东已公告增持具体计划但不能实际履行。当公司控股股东存在上述违反承诺情形时,控股股东应:(1)及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因;(2)向投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益;(3)将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议;(4)因违反承诺给公司或投资者造成损失的,将依法进行赔偿;(5)公司有权将控股股东应履行其增持义务相等金额的应付控股股东现金分红予以截留,直至控股股东履行其增持义务;如已经连续两次以上存在上述情形时,则公司可将与控股股东履行其增持义务相等金额的应付控股股东现金分红予以截留用于股份回购计划,控股股东丧失对相应金额现金分红的追索权。对于应当截留应付控股股东的现金分红,公司董事、高级管理人员应</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>当促成公司按时足额截留，否则，公司董事、高级管理人员应当向中小股东承担赔偿责任，中小股东有权向人民法院提起诉讼。3、公司董事及高级管理人员违反本预案的惩罚措施公司董事及高级管理人员不得有下列情形：（1）对公司董事会提出的股份回购计划投弃权票或反对票，导致稳定股价议案未予通过；（2）在公司出现应启动预案情形且董事及高级管理人员符合收购上市公司情形时，如经各方协商确定并通知由公司董事及高级管理人员实施稳定股价预案的，董事及高级管理人员在收到通知后2个工作日内不履行公告增持具体计划；（3）董事及高级管理人员已公告增持具体计划但不能实际履行。公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员在任职期间未能按本预案的相关约定履行其增持义务时，公司有权将其履行增持义务相等金额的工资薪酬（扣除当地最低工资标准后的部分）代其履行增持义务；公司董事、高级管理人员如个人在任职期间连续两次以上未能主动履行本预案规定义务的，由控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事提请股东大会同意更换相关董事，由公司董事会解聘相关高级管理人员。本预案经公司控股股东、公司董事及高级管理人员同意，经公司股东大会审议通过，公司完成首次公开发行股票并在创业板上市之日起生效，有效期三年。本稳定股价预案对未来新进入公司的董事、高级管理人员同样具有约束力。公司的实际控制人、董事、监事及高级管理人员同意，并承诺无条件履行上述预案。公司未来新聘任的董事、高级管理人员，也应遵守并履行公司发行上市时董事和高级管理人员在本预案中已作出的相应承诺。</p>			
浙江春晖智能控制股份有限公司、杨广宇、梁柏松、叶明忠、顾其江、陈峰、於君标、汤肖坚、何前、任建标、章武生、景江兴、杨能、何中中	信息披露的承诺	<p>本公司及公司控股股东、实际控制人杨广宇承诺：公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购首次公开发行的全部新股，且控股股东杨广宇将购回已转让的原限售股份。公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。公司存在欺诈发行的，公司及其控股股东、实际控制人杨广宇将按规定购回已上市的股份。</p> <p>公司董事、监事、高级管理人员承诺：公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p>	2021年02月10日	自2021年2月10日起长期有效	正常履行中

<p>杨广宇、梁柏松、叶明忠、顾其江、陈峰、於君标、汤肖坚、何前、任建标、章武生、景江兴、杨能、何中中、杨晨广、周禾、杭州泓行愿景股权投资合伙企业（有限合伙）、上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）</p>	<p>出现未履行所作承诺情况时的承诺</p>	<p>公司控股股东、实际控制人、董事、高管、监事、股东杨晨广、股东上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）、股东杭州泓行愿景股权投资合伙企业（有限合伙）、周禾承诺：若本人/企业未能完全且有效地履行前述及本次发行所涉及的其他承诺事项中的各项义务或责任，则本人/企业承诺将积极配合有关监管部门的调查，并接受相应的处罚。本人/企业以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人/企业与投资者协商确定的金额，或相关监管部门、司法机关认定的方式或金额确定。如果因未履行承诺事项而获得收入（即履行承诺事项情况下该等收入无法获取）的，所得的收入归春晖智控所有，本人/企业将在获得收入的五日内将前述收入支付给春晖智控指定账户；如果因未履行承诺事项给春晖智控或者其他投资者造成损失的，本人/企业将向春晖智控或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	<p>2021年02月10日</p>	<p>自2021年2月10日起长期有效</p>	<p>正常履行中</p>
<p>浙江春晖智能控制股份有限公司</p>	<p>出现未履行所作承诺情况时的承诺</p>	<p>本公司承诺：若本公司未能完全且有效地履行前述和本次发行所涉及的其他承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将积极配合有关监管部门的调查，并接受相应的处罚。本公司以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或相关监管部门、司法机关认定的方式或金额确定。</p>	<p>2021年02月10日</p>	<p>自2021年2月10日起长期有效</p>	<p>正常履行中</p>
<p>浙江春晖智能控制股份有限公司</p>	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p>	<p>本公司承诺：为填补本次发行可能导致的投资者即期回报减少，公司将采取有效措施进一步提高募集资金的使用效率，增强公司的业务实力和盈利能力，尽量减少本次发行对净资产收益率下降以及每股收益摊薄的影响。公司拟采取的具体措施如下：1、统筹安排募集资金投资项目的建设，加快募集资金投资项目的建设速度，确保募集资金投资项目及早达到预期效益；2、加强与现有主要客户的合作及开拓新市场新客户，不断提升研发能力以满足客户的新需求，进一步完善内部管理以更好地服务于客户；3、强化人才梯队建设，建立完善科学的考评体系和激励机制；建立公</p>	<p>2021年02月10日</p>	<p>自2021年2月10日起长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

			平、公正、透明的员工奖惩、任用机制和有竞争力的薪酬体系；强化业务培训，提高员工综合素质，打造学习型和持续改善型组织；利用地缘优势，引进全国及海外高端研发和管理人才；4、加强研发力量，提升技术水平；完善实验设施及测试仪器，提升研发的硬件水平；通过自我培养和外部引进相结合的方式扩大研发人才队伍；加强与国内高校、研究机构的合作，逐步加强与国际知名公司的技术合作以及与国外研究机构的技术交流；5、提升生产管理水平，全面推行精益化生产，打造具备持续学习、持续改善的学习型生产组织；推行信息化和自动化相结合的生产系统，全面引入智能化生产设备；加强一线生产员工的培训和再教育工作，提升生产技术和思想；6、强化资金管理，加大成本控制力度，降低公司成本费用，提升公司利润率；7、根据《浙江春晖智能控制股份有限公司章程（草案）》的规定，在符合现金分红的条件下，公司应当优先采取现金分红的方式进行利润分配，重视对投资者的合理投资回报。			
	杨广宇、梁柏松、叶明忠、顾其江、陈峰、於君标、汤肖坚、何前、任建标、章武生	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司董事、高级管理人员承诺：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、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬与考核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、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具之日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本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按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2021年02月10日	自2021年2月10日起长期有效	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所						

作承诺					
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	不适用				

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

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、监事会、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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

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

与上年度财务报告相比，合并报表范围增加一家：浙江春晖塑模科技有限公司，原因：报告期内新设控股子公司。详见本报

告第十节第八条“合并范围的变更”的说明。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁锡锋、胡清
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

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	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
杨广宇	实际控制人、控股股东	接受担保	接受担保	/	/	9,277.6	100.00%	10,000	否	/	/	2021年03月03日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)的 《关于公司2021年度日常性关联交易预计的公告》(公告编号:2021-005)。
春晖金科	本公司实际控制人、控股股东、董事长杨广宇先生和其父亲杨言荣先生、弟弟杨晨广先生、儿子杨铭添先生共同控制(合计持股100%)的浙江春晖集团有限公司持有关联方100%股权,为关联方的控股股东。	向关联人购买服务	住宿及餐饮	市场公允价格	市场公允价格	8.25	1.12%	30	否	电汇	市场独立第三方	2021年03月03日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)的 《关于公司2021年度日常性关联交易预计的公告》(公告编号:2021-005)。
合计				--	--	9,285.85	--	10,030	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
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)				关联方杨广宇为公司因宁波银行应付票据所作担保金额7,173.44万元,为子公司因宁波银行应付票据所作担保金额2,104.16万元;向关联方春晖金科购买服务8.25万元(不含税),合计关联交易金额9,285.85万元。未超过年初预计金额。									
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**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

2021年11月15日，公司与杨广宇、杨言荣、杨晨广签订的股份转让协议约定以人民币2,152.03万元受让杨广宇春晖仪表16.56%的股份6,541,119股；以人民币863.64万元受让杨言荣持有的春晖仪表6.65%股份2,625,042股；以人民币2,124.39万元受让杨晨广持有的春晖仪表16.35%的股份6,457,105股，该事项经2021年第八届董事会第四次会议和2021年第二次临时股东大会审议通过。截至2021年12月31日支付上述部分股权转让款的40%，其中杨广宇860.81万元，杨言荣345.46万元，杨晨广849.76万元，合计2,056.03万元。截止报告期末，该交易尚未完成股权交割，未对春晖仪表生产经营活动产生重大影响。

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于公司对外投资暨关联交易的公告》(公告编号: 2021-056)	2021年11月15日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

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
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
精密机电		40,000	2021年01月22日	477.91	连带责任保证	无	无	1年	是	否
精密机电		40,000	2021年03月23日	464.21	连带责任保证	无	无	1年	是	否
精密机电	2021年04月15日	7,000	2021年05月25日	298.35	连带责任保证	无	无	1年	是	否
精密机电	2021年04月15日	7,000	2021年07月23日	517.77	连带责任保证	无	无	1年	否	否

精密机电	2021年04月15日	7,000	2021年10月27日	345.92	连带责任保证	无	无	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		7,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		2,104.16				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		47,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		863.69				
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
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)		7,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		2,104.16				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		47,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		863.69				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.02%						
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)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内已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

无

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

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
------	-----------	---------	-------	----------	----------------

银行理财产品	募集资金	28,000	11,600	0	0
其他类	自有资金	2,500	0	0	0
合计		30,500	11,600	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司经营范围变更、《公司章程》修订的事项

具体内容详见公司于2021年3月3日在巨潮资讯网上披露的《关于变更公司类型、注册资本、增加经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2021-004）；于2021年4月15日在巨潮资讯网上披露的《关于变更公司经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2021-026）；于2021年11月15日在巨潮资讯网上披露的《关于修订公司〈章程〉的公告》（公告编号：2021-057）。

2、公司董事会、监事会换届选举的事项

具体内容详见公司于2021年4月15日在巨潮资讯网上披露的《关于董事会换届选举的公告》（公告编号：2021-021）、《关于监事会换届选举的公告》（公告编号：2021-022）；于2021年4月21日在巨潮资讯网上披露的《关于职工代表大会选举产生第八届监事会职工代表监事的公告》（公告编号：2021-028）。

3、公司权益分派实施的事项

具体内容详见公司于2021年6月9日在巨潮资讯网上披露的《2020年年度权益分派实施公告》（公告编号：2021-040）。

4、公司部分限售股上市流通的事项

具体内容详见公司于2021年8月5日在巨潮资讯网上披露的《首次公开发行网下配售限售股上市流通提示性公告》（公告编号：2021-042）。

5、公司对外投资、购买资产事项

具体内容详见公司于2021年9月7日在巨潮资讯网上披露的《关于公司对外投资设立控股子公司并完成工商登记的公告》（公告编号：2021-049）；于2021年10月18日在巨潮资讯网上披露的《关于公司签署〈股权收购意向协议〉的公告》（公告编号：2021-051）；于2021年11月15日在巨潮资讯网上披露的《关于公司对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2021-056）。

6、公司受疫情影响临时停产的事项

具体内容详见公司于2021年12月13日在巨潮资讯网上披露的《关于公司受疫情影响临时停产的公告》（公告编号：2021-064）；于2021年12月27日在巨潮资讯网上披露的《关于公司复工复产的公告》（公告编号：2021-066）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	101,880,000	100.00%	4,985,433	0	0	-1,585,433	3,400,000	105,280,000	77.48%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	8,178	0	0	-8,178	0	0	0.00%
3、其他内资持股	101,880,000	100.00%	4,973,175	0	0	-1,573,175	3,400,000	105,280,000	77.48%
其中：境内法人持股	7,280,007	7.15%	4,890	0	0	-4,890	0	7,280,007	5.36%
境内自然人持股	94,599,993	92.85%	6,669	0	0	-6,669	0	94,599,993	69.62%
基金理财产品等	0	0.00%	4,961,616	0	0	-1,561,616	3,400,000	3,400,000	2.50%
4、外资持股	0	0.00%	4,080	0	0	-4,080	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	4,080	0	0	-4,080	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	29,014,567	0	0	1,585,433	30,600,000	30,600,000	22.52%
1、人民币普通股	0	0.00%	29,014,567	0	0	1,585,433	30,600,000	30,600,000	22.52%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	101,880,000	100.00%	34,000,000	0	0	0	34,000,000	135,880,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可【2021】47号)同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）3,400万股。2021年2月10日，公司首次公开发行A股并在深交所创业板正式挂牌上市。股票简称“春晖智控”，股票代码“300943”。

本报告期内，公司总股本增加3,400万股，总股本为13,588万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、2019年4月25日，公司召开了第七届董事会第六次会议分别审议通过了《关于首次公开发行股票并在创业板上市方案的议案》等相关议案，公司拟申请向社会首次公开发行A股股票并在深圳证券交易所创业板上市，本次发行股数不超过3,400万股，占发行后公司总股本的比例不低于25%。

2、2019年5月11日，公司召开了2019年第二次临时股东大会，审议通过了《关于首次公开发行股票并在创业板上市方案的议案》等相关议案。

3、经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可【2021】47号)同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）3,400万股。2021年2月10日，公司首次公开发行A股并在深交所创业板正式挂牌上市。详见公司于2021年2月9日在巨潮资讯网披露的《关于浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行并在创业板上市之上市公告书》。

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

项目	2021年度		2020年度	
	本次变动前	本次变动后	本次变动前	本次变动后
基本每股收益(元/股)	0.55	0.55	0.72	0.54
稀释每股收益(元/股)	0.55	0.55	0.72	0.54
归属于公司普通股股东的每股净资产(元/股)	6.22	6.22	5.00	3.75

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	拟解除限售日期
首发前限售股	101,880,000	0	0	101,880,000	首发前限售股份，限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起12个月或36个月	2022年2月10日及2023年2月10日
首发后限售股	0	1,585,433	1,585,433	0	首发后限售股份，限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起6个月	2021年8月10日（已解除限售，详见公司于2021年8月5日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《首次公开发

						行网下配售限售股上市流通提示性公告》(公告编号: 2021-042)
首发后可出借限售股	0	3,400,000	0	3,400,000	首发后限售股份, 限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月	2022 年 2 月 10 日
合计	101,880,000	4,985,433	1,585,433	105,280,000	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
境内上市人民币普通股	2021 年 02 月 10 日	9.79 元	34,000,000 股	2021 年 02 月 10 日	29,014,567		巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行并在创业板上市之上市公告书》	2021 年 02 月 09 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可【2021】47号)同意注册, 公司首次公开发行人民币普通股 (A股) 3,400万股。2021年2月10日, 公司首次公开发行A股并在深交所创业板正式挂牌上市。股票简称“春晖智控”, 股票代码“300943”。

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

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可【2021】47号)同意注册, 公司首次公开发行人民币普通股 (A股) 3,400万股。2021年2月10日, 公司首次公开发行A股并在深交所创业板正式挂牌上市。股票简称“春晖智控”, 股票代码“300943”。公司总股本由101,880,000股变更为135,880,000股。报告期初, 公司资产总额76,930.58万元, 负债总额26,000.75万元, 资产负债率33.80%; 报告期末, 公司资产总额113,141.74万元, 负债总额28,348.84万元, 资产负债率25.06%。

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	21,903	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	17,424	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
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	
杨广宇	境内自然人	38.66%	52,527,133	0	52,527,133	0			
顾其江	境内自然人	4.32%	5,872,352	0	5,872,352	0			
上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.43%	4,662,757	0	4,662,757	0			
周禾	境内自然人	2.62%	3,565,638	0	3,565,638	0			
国金证券—交通银行—国金证券春晖智控员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	2.50%	3,400,000	0	3,400,000	0			
叶明忠	境内自然人	2.29%	3,106,295	0	3,106,295	0			
梁柏松	境内自然人	2.29%	3,106,295	0	3,106,295	0			
吴国强	境内自然人	1.78%	2,412,265	0	2,412,265	0			
景江兴	境内自然人	1.78%	2,412,265	0	2,412,265	0			
於君标	境内自然人	1.78%	2,412,265	0	2,412,265	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 4）	公司高级管理人员与核心员工参与首次公开发行战略配售设立的专项资产管理计划为国金证券—交通银行—国金证券春晖智控员工参与创业板战略配售集合资产管理计划，最终战略配售数量 3,400,000 股，占首次公开发行数量的比例为 2.50%，成为公司前 10 名股东。		
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
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			
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
UBS AG	328,573	人民币普通股	328,573
张景彬	228,400	人民币普通股	228,400
李旭辉	132,400	人民币普通股	132,400
王惠平	98,900	人民币普通股	98,900
珠海市广潮发展有限公司	94,600	人民币普通股	94,600
翟超	91,600	人民币普通股	91,600
秦燕	88,900	人民币普通股	88,900
杨婕	85,000	人民币普通股	85,000
王国燕	85,000	人民币普通股	85,000
姚志刚	83,500	人民币普通股	83,500
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	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系，也未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	前 10 名无限售流通股股东中，翟超通过投资者信用证券账户持有本公司股票 91,600 股；秦燕通过投资者信用证券账户持有本公司股票 88,400 股，通过普通证券账户持有本公司股票		

500 股，合计 88,900 股；姚志刚通过投资者信用证券账户持有本公司股票 83,500 股。

公司是否具有表决权差异安排

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杨广宇	中国	否
主要职业及职务	杨广宇先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，专业背景为经济管理。1997 年至 1999 年期间任浙江国祥制冷工业股份有限公司制造部副经理；1999 年至 2001 年期间任春晖集团营销公司总经理；2001 年至 2009 年 2 月期间历任公司燃气事业部总经理、副总经理、总经理、董事、副董事长；2015 年 3 月至今任绍兴市春晖精密机电有限公司执行董事；2016 年 10 月-2018 年 10 月任浙江雅图传媒环艺股份有限公司副董事长；2016 年 11 月至今任川崎春晖精密机械（浙江）有限公司监事；2016 年 8 月至今任浙江春晖仪表股份有限公司董事；2009 年 2 月至今任公司董事长；2021 年 9 月至今任浙江春晖塑模科技有限公司董事长；2022 年 2 月起任浙江春晖集团有限公司董事。	
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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杨广宇	本人	中国	否
主要职业及职务	杨广宇先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，专业背景为经济管理。1997 年至 1999 年期间任浙江国祥制冷工业股份有限公司制造部副经理；1999 年至 2001 年期间任春晖集团营销公司总经理；2001 年至 2009 年 2 月期间历任公司燃气事业部总经理、副总经理、总经理、董事、副董事长；2015 年 3 月至今任绍兴市春晖精密机电有限公司执行董事；2016 年 10 月-2018 年 10 月任浙江雅图传媒环艺股份有限公司副董事		

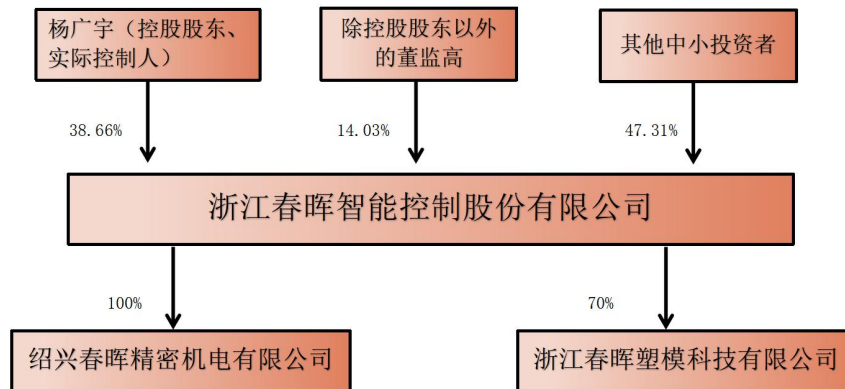
	长；2016 年 11 月至今任川崎春晖精密机械（浙江）有限公司监事；2016 年 8 月至今任浙江春晖仪表股份有限公司董事；2009 年 2 月至今任公司董事长；2021 年 9 月至今任浙江春晖塑模科技有限公司董事长；2022 年 2 月起任浙江春晖集团有限公司董事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

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



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 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	2022 年 04 月 21 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2022）3588 号
注册会计师姓名	丁锡锋、胡清

审计报告正文

浙江春晖智能控制股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江春晖智能控制股份有限公司（以下简称春晖智控公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了春晖智控公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 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职业道德守则，我们独立于春晖智控公司，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。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十）“收入”及五（二）1“营业收入/营业成本”及十三（一）“报告分部的财务信息”。

春晖智控公司的营业收入主要来自于油气控制产品、燃气控制产品、供热控制产品、空调控制产品、内燃机配件产品的销售。2021 年度，春晖智控公司财务报表所示营业收入项目金额为人民币 53,080.27 万元。根据春晖智控公司与其客户的销售合同约定，春晖智控公司收入确认根据不同的销售模式，分为一般商品销售模式、需安装验收商品销售模式和寄售商品销售模式。一般商品销售根据客户签收单确认收入，需安装验收商品根据客户出具的竣工验收单、验收报告确认收入，寄售商品每月根据客户实际领用确认收入。

由于营业收入是春晖智控公司关键业绩指标之一，可能存在春晖智控公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查主要的销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；
- (3) 对营业收入及毛利率按月度、产品等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- (4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、发货单及客户签收单、结算单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；
- (5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证报告期销售额；
- (6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至发货单及客户；签收单、结算单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；
- (7) 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) 应收账款减值

1. 事项描述相关信息披露详见财务报表附注五（一）3“应收账款”。

截至 2021 年 12 月 31 日，春晖智控公司应收账款项目账面余额人民币 13,572.14 万元，坏账准备为人民币 785.72 万元，账面价值为人民币 12,786.42 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备，对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；
- (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，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，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；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；
- (6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- (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

管理层对其他信息负责。其他信息包括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

程中了解到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

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，管理层负责评估春晖智控公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

春晖智控公司治理层（以下简称治理层）负责监督春晖智控公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

（四）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，就可能对春晖智控公司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表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春晖智控公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就春晖智控公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二二年四月二十一日

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：浙江春晖智能控制股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	495,640,263.97	336,596,498.51
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	117,829,001.67	
衍生金融资产		
应收票据	26,805,824.53	38,937,097.07
应收账款	127,864,190.27	134,363,600.67
应收款项融资	68,165,280.89	30,299,277.06
预付款项	7,007,617.52	3,270,256.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,752,307.82	3,698,737.82
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	105,724,717.34	79,223,920.46
合同资产	20,499,143.65	18,393,473.49
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	347,421.40	673,663.12
流动资产合计	972,635,769.06	645,456,524.38
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		
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	98,035,515.71	79,767,197.87
在建工程	4,760,371.90	3,060,600.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,821,149.73	31,354,945.70
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	896,574.92	
递延所得税资产	2,482,447.61	2,905,269.27
其他非流动资产	22,785,596.92	6,761,253.35
非流动资产合计	158,781,656.79	123,849,266.19
资产总计	1,131,417,425.85	769,305,790.57
流动负债：		
短期借款		
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	101,454,700.00	100,869,800.00
应付账款	160,240,710.08	136,979,066.39
预收款项		
合同负债	1,040,538.23	2,941,677.10
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	14,070,036.38	13,496,852.08
应交税费	2,496,019.59	2,521,099.05

其他应付款	3,892,391.32	2,213,492.21
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		
其他流动负债	135,269.98	382,418.03
流动负债合计	283,329,665.58	259,404,404.86
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
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	158,760.00	603,106.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	158,760.00	603,106.67
负债合计	283,488,425.58	260,007,511.53
所有者权益：		
股本	135,880,000.00	101,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	300,697,597.18	57,651,815.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,753,932.01	47,929,802.42

一般风险准备		
未分配利润	354,613,269.53	301,836,661.45
归属于母公司所有者权益合计	844,944,798.72	509,298,279.04
少数股东权益	2,984,201.55	
所有者权益合计	847,929,000.27	509,298,279.04
负债和所有者权益总计	1,131,417,425.85	769,305,790.57

法定代表人：杨广宇

主管会计工作负责人：叶明忠

会计机构负责人：倪小飞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	466,854,447.44	310,564,822.20
交易性金融资产	117,829,001.67	
衍生金融资产		
应收票据	18,483,824.53	22,093,597.07
应收账款	109,024,975.26	118,195,243.18
应收款项融资	49,460,271.32	24,804,329.33
预付款项	6,224,964.99	2,731,531.12
其他应收款	2,748,697.82	3,603,737.82
其中：应收利息		
应收股利		
存货	84,791,716.67	58,013,959.74
合同资产	13,814,521.56	11,894,490.39
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	109,405.64	
流动资产合计	869,341,826.90	551,901,710.85
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	66,840,000.00	59,840,000.00
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	48,510,039.63	45,982,159.20
在建工程	1,810,814.37	550,000.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	24,294,084.32	25,047,588.80
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	896,574.92	
递延所得税资产	2,019,138.29	2,247,222.41
其他非流动资产	22,574,243.55	1,104,687.19
非流动资产合计	166,944,895.08	134,771,657.60
资产总计	1,036,286,721.98	686,673,368.45
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	81,233,500.00	79,296,300.00
应付账款	137,694,377.57	111,586,049.55
预收款项		
合同负债	991,231.88	2,864,542.81
应付职工薪酬	11,815,545.38	10,829,725.80
应交税费	1,880,616.12	1,966,346.76
其他应付款	3,511,010.90	1,981,164.21
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		
其他流动负债	128,860.15	372,390.57
流动负债合计	237,255,142.00	208,896,519.70
非流动负债：		
长期借款		

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	158,760.00	603,106.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	158,760.00	603,106.67
负债合计	237,413,902.00	209,499,626.37
所有者权益：		
股本	135,880,000.00	101,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	300,697,597.18	57,651,815.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,753,932.01	47,929,802.42
未分配利润	308,541,290.79	269,712,124.49
所有者权益合计	798,872,819.98	477,173,742.08
负债和所有者权益总计	1,036,286,721.98	686,673,368.45

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	530,802,679.15	511,661,041.85
其中：营业收入	530,802,679.15	511,661,041.85
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	458,901,460.72	431,393,486.64
其中：营业成本	379,251,003.52	358,775,097.08
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	3,653,427.95	4,304,456.20
销售费用	16,075,811.15	13,415,425.54
管理费用	33,164,087.53	25,774,562.64
研发费用	30,559,888.51	28,496,143.40
财务费用	-3,802,757.94	627,801.78
其中：利息费用		
利息收入	5,667,602.98	2,505,734.41
加：其他收益	2,503,549.26	2,031,787.60
投资收益（损失以“-”号填列）	2,085,889.16	1,166,564.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	1,829,001.67	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	500,433.60	-1,197,808.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,505,132.52	-3,751,461.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	72,119.63	-32,218.08

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	74,387,079.23	78,484,418.80
加：营业外收入	5,463,119.45	4,693,488.16
减：营业外支出	4,231.36	1,696.66
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	79,845,967.32	83,176,210.30
减：所得税费用	7,673,028.10	9,434,874.69
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	72,172,939.22	73,741,335.61
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	72,172,939.22	73,741,335.61
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	72,188,737.67	73,741,335.61
2.少数股东损益	-15,798.45	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	72,172,939.22	73,741,335.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	72,188,737.67	73,741,335.61
归属于少数股东的综合收益总额	-15,798.45	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.55	0.72
（二）稀释每股收益	0.55	0.72

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨广宇

主管会计工作负责人：叶明忠

会计机构负责人：倪小飞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	432,254,092.59	418,443,412.13
减：营业成本	308,691,447.89	292,663,691.29
税金及附加	2,797,772.11	3,425,884.53
销售费用	14,249,186.23	12,214,534.02
管理费用	27,924,131.60	20,956,588.94
研发费用	24,816,801.74	22,435,343.11
财务费用	-3,728,577.05	376,687.00
其中：利息费用		
利息收入	5,477,578.12	2,267,218.24
加：其他收益	1,647,814.23	1,784,521.85
投资收益（损失以“－”号填列）	2,029,983.50	837,217.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		

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）	1,829,001.67	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	208,173.57	-1,251,202.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,111,621.94	-2,268,711.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	92,562.33	-134,784.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,199,243.43	65,337,724.79
加：营业外收入	5,144,672.18	3,616,938.51
减：营业外支出	4,231.36	1,696.66
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	64,339,684.25	68,952,966.64
减：所得税费用	6,098,388.36	7,877,456.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	58,241,295.89	61,075,510.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	58,241,295.89	61,075,510.07
（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	58,241,295.89	61,075,510.07
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	2021 年度	2020 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	486,067,875.03	452,076,152.99
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	1,850,280.75	3,120,023.81
收到其他与经营活动有关的现金	35,259,617.01	23,996,016.13
经营活动现金流入小计	523,177,772.79	479,192,192.93
购买商品、接受劳务支付的现金	345,836,701.41	271,314,065.85
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	62,190,113.31	53,664,259.31
支付的各项税费	19,278,610.89	33,422,911.32
支付其他与经营活动有关的现金	45,901,974.44	34,418,754.93
经营活动现金流出小计	473,207,400.05	392,819,991.41
经营活动产生的现金流量净额	49,970,372.74	86,372,201.52
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	735,128.00	839,476.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,085,889.16	1,166,564.56
投资活动现金流入小计	2,821,017.16	2,006,040.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,448,856.36	16,981,614.93

投资支付的现金		
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	116,000,000.00	
投资活动现金流出小计	158,448,856.36	16,981,614.93
投资活动产生的现金流量净额	-155,627,839.20	-14,975,574.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	303,860,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,000,000.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	303,860,000.00	
偿还债务支付的现金		236,363.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,588,000.00	4,254.54
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	23,814,217.99	
筹资活动现金流出小计	37,402,217.99	240,618.18
筹资活动产生的现金流量净额	266,457,782.01	-240,618.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,614,930.68	-2,200,108.01
五、现金及现金等价物净增加额	159,185,384.87	68,955,901.24
加：期初现金及现金等价物余额	325,787,375.11	256,831,473.87
六、期末现金及现金等价物余额	484,972,759.98	325,787,375.11

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	390,266,087.39	364,107,900.93
收到的税费返还	1,850,280.75	2,650,638.10
收到其他与经营活动有关的现金	28,872,125.93	19,309,667.49
经营活动现金流入小计	420,988,494.07	386,068,206.52
购买商品、接受劳务支付的现金	277,914,733.49	222,011,283.12
支付给职工以及为职工支付的现金	48,774,899.20	40,809,630.80
支付的各项税费	15,075,855.29	26,973,777.59
支付其他与经营活动有关的现金	38,427,548.35	26,829,522.31
经营活动现金流出小计	380,193,036.33	316,624,213.82
经营活动产生的现金流量净额	40,795,457.74	69,443,992.70
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	585,778.00	433,103.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,029,983.50	837,217.18
投资活动现金流入小计	2,615,761.50	1,270,320.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,043,947.26	3,588,194.67
投资支付的现金	7,000,000.00	
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	116,000,000.00	
投资活动现金流出小计	149,043,947.26	3,588,194.67
投资活动产生的现金流量净额	-146,428,185.76	-2,317,873.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	300,860,000.00	
取得借款收到的现金		

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	300,860,000.00	
偿还债务支付的现金		236,363.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,588,000.00	4,254.54
支付其他与筹资活动有关的现金	23,814,217.99	
筹资活动现金流出小计	37,402,217.99	240,618.18
筹资活动产生的现金流量净额	263,457,782.01	-240,618.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,529,039.34	-2,199,912.40
五、现金及现金等价物净增加额	156,296,014.65	64,685,588.15
加：期初现金及现金等价物余额	301,913,048.80	237,227,460.65
六、期末现金及现金等价物余额	458,209,063.45	301,913,048.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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											小计			
	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		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	101,880,000.00				57,651,815.17				47,929,802.42		301,836,661.45	509,298,279.04		509,298,279.04	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	101,880,000.00				57,651,815.17				47,929,802.42		301,836,661.45	509,298,279.04		509,298,279.04	

三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	34,000,00 0.00			243,045, 782.01			5,824,12 9.59		52,776,60 8.08		335,646, 519.68	2,984 ,201. 55	338,630 ,721.23
(一) 综合 收益总额									72,188,73 7.67		72,188,7 37.67	-15,7 98.45	72,172, 939.22
(二) 所有 者投入和减 少资本	34,000,00 0.00			243,045, 782.01							277,045, 782.01	3,000 ,000. 00	280,045 ,782.01
1. 所有者投 入的普通股	34,000,00 0.00			243,045, 782.01							277,045, 782.01	3,000 ,000. 00	280,045 ,782.01
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							5,824,12 9.59		-19,412,1 29.59		-13,588,0 00.00		-13,588, 000.00
1. 提取盈余 公积							5,824,12 9.59		-5,824,12 9.59				
2. 提取一般 风险准备													
3. 对所有 者(或股 东)的分 配									-13,588,0 00.00		-13,588,0 00.00		-13,588, 000.00
4. 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														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	135,880,000.00				300,697,597.18			53,753,932.01		354,613,269.53		844,944,798.72	2,984,201.55	847,929,000.27

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度													
	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		
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	101,880,000.00				57,651,815.17			41,822,251.41			234,202,876.85		435,556,943.43	435,556,943.43
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	101,880,000.00				57,651,815.17			41,822,251.41			234,202,876.85		435,556,943.43	435,556,943.43

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								6,107,551.01		67,633,784.60		73,741,335.61		73,741,335.61
（一）综合收益总额										73,741,335.61		73,741,335.61		73,741,335.61
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
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								6,107,551.01		-6,107,551.01				
1. 提取盈余公积								6,107,551.01		-6,107,551.01				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 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														
(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	101,880,000.00				57,651,815.17			47,929,802.42		301,836,661.45		509,298,279.04		509,298,279.04

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	101,880,000.00				57,651,815.17				47,929,802.42	269,712,124.49		477,173,742.08
加：会												

计政策 变更												
前期差 错更正												
其他												
二、本 年期初 余额	101,880,000.00			57,651,815.17				47,929,802.42	269,712,124.49			477,173,742.08
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “-” 号填 列）	34,000,000.00			243,045,782.01				5,824,129.59	38,829,166.30			321,699,077.90
（一） 综合收 益总额									58,241,295.89			58,241,295.89
（二） 所有者 投入和 减少资 本	34,000,000.00			243,045,782.01								277,045,782.01
1. 所有 者投入 的普通 股	34,000,000.00			243,045,782.01								277,045,782.01
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									5,824,129.59	-19,412,129.59		-13,588,000.00
1. 提取 盈余公 积									5,824,129.59	-5,824,129.59		
2. 对所 所有者 (或股 东)的 分配										-13,588,000.00		-13,588,000.00
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												

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本 期末 余额	135,880,000.00				300,697,597.18			53,753,932.01	308,541,290.79		798,872,819.98

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	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	101,880,000.00				57,651,815.17				41,822,251.41	214,744,165.43		416,098,232.01
加：会 计政策 变更												
前期差 错更正												
其他												
二、本 年期初 余额	101,880,000.00				57,651,815.17				41,822,251.41	214,744,165.43		416,098,232.01
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “—”								6,107,551.01	54,967,959.06			61,075,510.07

号填 列)												
(一) 综合收 益总额										61,075,510.07		61,075,510.07
(二) 所有者 投入和 减少资 本												
1. 所有 者投入 的普通 股												
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									6,107,551.01	-6,107,551.01		
1. 提取 盈余公 积									6,107,551.01	-6,107,551.01		
2. 对所 有者 (或股 东)的 分配												
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												
（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	101,880,000.00				57,651,815.17				47,929,802.42	269,712,124.49		477,173,742.08

三、公司基本情况

浙江春晖智能控制股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省人民政府上市工作领导小组浙上市〔2001〕87号文批准，由浙江春晖集团有限公司（以下简称春晖集团公司）、绍兴市制冷设备厂有限公司及自然人陶张林、梁宝来、韩慧中、曹国荣、陶国良等在原绍兴春晖冷冻器材有限公司基础上采用整体变更设立，于1993年5月8日在浙江省工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为91330000609671736A的营业执照，注册资本135,880,000.00元，股份总数135,880,000股（每股面值1元）。公司股票于2021年2月10日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属通用设备制造行业。经营范围：一般项目：汽车零部件及配件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；工业自动控制系统装置制造；物联网技术研发(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：特种设备制造；货物进出口(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，具体经营项目以审批结果为准)。主要产品：供热控制产品、油气控制产品、燃气控制产品、空调控制产品、内燃机配件产品等。

本财务报表业经公司2022年4月21日八届八次董事会批准对外报出。

本公司将绍兴春晖精密机电有限公司（以下简称精密机电公司）和浙江春晖塑模科技有限公司（以下简称塑模科技公司）纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注七之说明。

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
精密机电公司	绍兴市	绍兴市	汽车配件、内燃机及配件制造加工	100.00		非同一控制下企业合并
塑模科技公司	绍兴市	绍兴市	模具制造	70.00		新设

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月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。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，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，经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，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

10、金融工具

金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量方法

以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

金融资产和金融负债的终止确认

当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

金融工具减值

金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款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

应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含，下同）	5.00

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-5年	50.00
5年以上	100.00

金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款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

12、应收账款

应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1年以内 (含, 下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

存货的分类

存货包括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。

发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

合并财务报表

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

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

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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		20-30	5	3.17-4.75
通用设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
专用设备		10	5	9.50
运输工具		5-10	5	9.50-19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**25、在建工程**

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产**28、油气资产****29、使用权资产****30、无形资产****(1) 计价方法、使用寿命、减值测试**

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
管理软件	5
土地使用权	按实际土地权证尚可使用年限

(2) 内部研究开发支出会计政策

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

31、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的

总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是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以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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金额确定交易价格。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，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。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

收入确认的具体方法

按时点确认的收入

公司销售供热控制产品、油气控制产品、燃气控制产品、空调控制产品、内燃机配件产品等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损

益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产

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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司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。

融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司自2021年1月1日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称新租赁准则）。执行该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

44、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

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
本公司	15%
精密机电公司	15%
塑模科技公司	25%

2、税收优惠

根据《关于浙江省2020年高新技术企业备案的复函》国科火字（2020）251号文，公司于2020年12月通过高新技术企业重新认定，有效期三年。企业所得税优惠期为2020年1月1日至2022年12月31日，2021年度本公司企业所得税按15%税率计缴。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，绍兴春晖精密机电有限公司（以下简称春晖精密公司）于2021年12月通过高新技术企业认定，有效期三年。企业所得税优惠期为2021年1月1日至2023年12月31日，2021年度春晖精密公司企业所得税按15%税率计缴。

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	1,094.98	640.79
银行存款	484,971,665.00	325,786,734.32
其他货币资金	10,667,503.99	10,809,123.40
合计	495,640,263.97	336,596,498.51

其他说明

期末其他货币资金余额10,667,503.99元存在使用限制，其中银行承兑汇票保证金余额10,146,160.59元，保函保证金余额521,343.40元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	117,829,001.67	
其中：		
其中：结构性存款	117,829,001.67	
其中：		
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		
合计	117,829,001.67	

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
商业承兑票据	26,805,824.53	38,937,097.07
合计	26,805,824.53	38,937,097.07

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	28,216,65	100.00%	1,410,832	5.00%	26,805,824	40,986,41	100.00%	2,049,320.	5.00%	38,937,097.0

准备的应收票据	7.40		.87		.53	7.97		90		7
其中：										
商业承兑汇票组合	28,216,657.40	100.00%	1,410,832.87	5.00%	26,805,824.53	40,986,417.97	100.00%	2,049,320.90	5.00%	38,937,097.07
合计	28,216,657.40	100.00%	1,410,832.87	5.00%	26,805,824.53	40,986,417.97	100.00%	2,049,320.90	5.00%	38,937,097.07

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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
商业承兑汇票组合	28,216,657.40	1,410,832.87	5.00%
合计	28,216,657.40	1,410,832.87	--

确定该组合依据的说明：

用于确定本期坏账准备计提金额所采用的输入值、假设等信息说明：根据商业汇票承兑人来确定组合。对于银行承兑汇票组合，由于承兑人为金融机构，信用损失率较低，故该组合不计提坏账准备；对于商业承兑汇票组合，由于承兑人为非金融机构，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，参照对应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照情况，计算预期信用损失。

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

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

(2) 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	
按组合计提坏账准备	2,049,320.90	-638,488.03				1,410,832.87
合计	2,049,320.90	-638,488.03				1,410,832.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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
商业承兑票据		973,480.52
合计		973,480.52

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(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) 应收账款分类披露

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账款	135,721,433.19	100.00%	7,857,242.92	5.79%	127,864,190.27	142,095,933.76	100.00%	7,732,333.09	5.44%	134,363,600.67
其中：										
合计	135,721,433.19	100.00%	7,857,242.92	5.79%	127,864,190.27	142,095,933.76	100.00%	7,732,333.09	5.44%	134,363,600.67

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

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, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	128,306,372.23
1 至 2 年	3,730,315.99
2 至 3 年	3,218,439.74
3 年以上	466,305.23
3 至 4 年	19,990.00
4 至 5 年	62,210.94
5 年以上	384,104.29
合计	135,721,433.19

(2) 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	
按组合计提坏账准备	7,732,333.09	124,909.83				7,857,242.92
合计	7,732,333.09	124,909.83				7,857,242.92

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	收回方式

(3) 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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	22,317,448.68	16.44%	1,122,629.18
客户二	13,546,403.77	9.98%	677,320.19
客户三	9,244,449.48	6.81%	493,958.92
客户四	8,675,308.52	6.39%	434,079.37
客户五	7,829,983.30	5.77%	391,499.17
合计	61,613,593.75	45.39%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	68,165,280.89	30,299,277.06
合计	68,165,280.89	30,299,277.06

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

 适用 不适用

其他说明：

7、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	6,578,119.67	93.87%	3,054,946.35	93.42%
1 至 2 年	260,128.39	3.71%	98,793.45	3.02%
2 至 3 年	61,767.11	0.88%	100,976.58	3.09%
3 年以上	107,602.35	1.54%	15,539.80	0.47%

合计	7,007,617.52	--	3,270,256.18	--
----	--------------	----	--------------	----

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	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
单位一	1,418,636.03	20.24
单位二	990,651.20	14.14
单位三	820,482.30	11.71
单位四	566,205.58	8.08
单位五	321,714.51	4.59
小 计	4,117,689.62	58.76

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	2,752,307.82	3,698,737.82
合计	2,752,307.82	3,698,737.82

(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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

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
押金保证金	2,990,698.80	3,693,234.20
其他往来款	113,520.00	344,270.00
合计	3,104,218.80	4,037,504.20

2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	161,852.54	176,913.84		338,766.38
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-73,665.04	73,665.04		
--转入第三阶段		-37,500.00	37,500.00	
本期计提	-32,256.60	-65,748.80	111,150.00	13,144.60
2021 年 12 月 31 日余额	55,930.90	147,330.08	148,650.00	351,910.98

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,118,618.00
1 至 2 年	1,473,300.80
2 至 3 年	375,000.00
3 年以上	137,300.00
3 至 4 年	37,600.00
4 至 5 年	89,700.00

5 年以上	10,000.00
合计	3,104,218.80

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	
按组合计提坏账准备	338,766.38	13,144.60				351,910.98
合计	338,766.38	13,144.60				351,910.98

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	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

5) 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
单位六	押金保证金	1,024,636.50	1-2 年	33.01%	102,463.65
单位七	押金保证金	500,000.00	1 年以内	16.11%	25,000.00
单位八	押金保证金	275,000.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	8.86%	37,250.00
单位九	押金保证金	231,298.00	一年以内	7.45%	11,564.90
单位十	押金保证金	144,675.00	1-2 年、3-5 年	4.66%	65,387.50
合计	--	2,175,609.50	--	70.09%	241,666.05

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	17,211,355.80	3,735,158.73	13,476,197.07	10,763,602.33	3,143,746.53	7,619,855.80
在产品	18,259,307.08	525,247.58	17,734,059.50	10,325,217.33	918,206.96	9,407,010.37
库存商品	22,802,796.59	1,278,896.72	21,523,899.87	14,276,625.23	2,076,471.31	12,200,153.92
发出商品	52,161,072.78	1,704,443.08	50,456,629.70	49,484,307.94	1,896,108.20	47,588,199.74
委托加工物资	2,533,931.20		2,533,931.20	2,408,700.63		2,408,700.63
合计	112,968,463.45	7,243,746.11	105,724,717.34	87,258,453.46	8,034,533.00	79,223,920.46

(2) 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	3,143,746.53	1,579,367.07		987,954.87		3,735,158.73
在产品	918,206.96	208,143.77		601,103.15		525,247.58
库存商品	2,076,471.31	698,622.84		1,496,197.43		1,278,896.72
发出商品	1,896,108.20	1,704,443.08		1,896,108.20		1,704,443.08
合计	8,034,533.00	4,190,576.76		4,981,363.65		7,243,746.11

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项 目	确定可变现净值	本期转回	本期转销

	的具体依据	存货跌价准备的原因	存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品			
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品			

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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
应收质保金	21,578,045.95	1,078,902.30	20,499,143.65	19,945,748.26	1,552,274.77	18,393,473.49
合计	21,578,045.95	1,078,902.30	20,499,143.65	19,945,748.26	1,552,274.77	18,393,473.49

合同资产的账面价值在本期内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

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-473372.47			
合计	-473372.47			--

其他说明：

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

重要的债权投资/其他债权投资

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	337,664.64	168,856.12
预缴所得税	9,756.76	504,807.00
合计	347,421.40	673,663.12

其他说明：

14、债权投资

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

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—

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

单位：元

项目	期初余额	应计利息	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损失准	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	------------------	----

							备	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—

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、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	

坏账准备减值情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—

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**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款****(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资	期初余	本期增减变动	期末余	减值准
-----	-----	--------	-----	-----

单位	额(账面价值)	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	额(账面价值)	备期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

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) 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	98,035,515.71	79,767,197.87

合计	98,035,515.71	79,767,197.87
----	---------------	---------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	70,316,642.93	4,652,210.08	138,437,630.67	6,914,652.66	220,321,136.34
2.本期增加金额	235,643.55	703,720.00	28,393,401.07	2,819,367.48	32,152,132.10
(1) 购置	235,643.55	703,720.00	14,006,653.70	2,819,367.48	17,765,384.73
(2) 在建工程转入			14,386,747.37		14,386,747.37
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		68,417.56	3,182,560.96	998,601.71	4,249,580.23
(1) 处置或报废		68,417.56	3,182,560.96	998,601.71	4,249,580.23
4.期末余额	70,552,286.48	5,287,512.52	163,648,470.78	8,735,418.43	248,223,688.21
二、累计折旧					
1.期初余额	39,887,039.27	3,264,050.71	92,668,604.71	4,734,243.78	140,553,938.47
2.本期增加金额	3,215,299.08	311,131.02	8,795,565.54	972,812.44	13,294,808.08
(1) 计提	3,215,299.08	311,131.02	8,795,565.54	972,812.44	13,294,808.08
3.本期减少金额		64,267.13	2,676,886.36	919,420.56	3,660,574.05
(1) 处置或报废		64,267.13	2,676,886.36	919,420.56	3,660,574.05
4.期末余额	43,102,338.35	3,510,914.60	98,787,283.89	4,787,635.66	150,188,172.50
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	27,449,948.13	1,776,597.92	64,861,186.89	3,947,782.77	98,035,515.71
2.期初账面价值	30,429,603.66	1,388,159.37	45,769,025.96	2,180,408.88	79,767,197.87

(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
----	------	------------

其他说明

(5) 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	4,760,371.90	3,060,600.00
合计	4,760,371.90	3,060,600.00

(1) 在建工程情况

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
设备安装工程	2,982,757.53		2,982,757.53	3,060,600.00		3,060,600.00
研发中心升级建设项目	1,354,340.03		1,354,340.03			
流体控制阀生产线技改项目	423,274.34		423,274.34			
合计	4,760,371.90		4,760,371.90	3,060,600.00		3,060,600.00

(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
研发中心升级建设项目	64,392,600.00		1,354,340.03			1,354,340.03	2.10%	3%				募股资金
设备安装工程		3,060,600.00	15,194,545.93	14,386,747.37	885,641.03	2,982,757.53						其他
流体控制阀生产线技改项目	131,066,600.00		423,274.34			423,274.34	0.32%	1%				募股资金
合计	195,459,200.00	3,060,600.00	16,972,160.30	14,386,747.37	885,641.03	4,760,371.90	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 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

单位：元

项目		合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2.期初账面价值		

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	管理软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	47,950,624.93			217,111.11	48,167,736.04
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	47,950,624.93			217,111.11	48,167,736.04
二、累计摊销					
1.期初余额	16,595,679.23			217,111.11	16,812,790.34
2.本期增加金额	1,533,795.97				1,533,795.97
(1) 计提	1,533,795.97				1,533,795.97
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	18,129,475.20			217,111.11	18,346,586.31
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	29,821,149.73				29,821,149.73
2.期初账面价值	31,354,945.70				31,354,945.70

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) 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：

27、开发支出

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								

其他说明

28、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		

合计						
----	--	--	--	--	--	--

(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		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
装修工程		986,972.48	90,397.56		896,574.92
合计		986,972.48	90,397.56		896,574.92

其他说明

30、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	18,378,652.43	2,756,797.86	19,368,461.76	2,905,269.27
合计	18,378,652.43	2,756,797.86	19,368,461.76	2,905,269.27

(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
交易性金融资产公允价值变动	1,829,001.67	274,350.25		
合计	1,829,001.67	274,350.25		

(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	274,350.25	2,482,447.61		2,905,269.27
递延所得税负债	274,350.25			

(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
可抵扣暂时性差异	351,910.98	338,766.38
可抵扣亏损	52,661.49	
合计	404,572.47	338,766.38

(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
2026	52,661.49		
合计	52,661.49		--

其他说明：

31、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
合同资产	2,762,317.82	787,928.23	1,974,389.59			
预付设备款	250,907.33		250,907.33	6,761,253.35		6,761,253.35
预付投资款	20,560,300.00		20,560,300.00			
合计	23,573,525.15	787,928.23	22,785,596.92	6,761,253.35		6,761,253.35

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

短期借款分类的说明：

(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	101,454,700.00	100,869,800.00
合计	101,454,700.00	100,869,800.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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
工程及设备款	10,330,474.35	3,188,417.94
货款及材料款	149,910,235.73	133,790,648.45
合计	160,240,710.08	136,979,066.39

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、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
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,040,538.23	2,941,677.10
合计	1,040,538.23	2,941,677.10

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

39、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	13,496,852.08	59,097,657.80	58,524,473.50	14,070,036.38
二、离职后福利-设定提存计划		3,993,014.59	3,993,014.59	
合计	13,496,852.08	63,090,672.39	62,517,488.09	14,070,036.38

(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	13,496,852.08	51,936,471.22	51,363,286.92	14,070,036.38
2、职工福利费		2,874,642.62	2,874,642.62	
3、社会保险费		2,480,627.96	2,480,627.96	
其中：医疗保险费		2,367,794.76	2,367,794.76	
工伤保险费		112,833.20	112,833.20	
4、住房公积金		1,518,812.98	1,518,812.98	

5、工会经费和职工教育经费		287,103.02	287,103.02	
合计	13,496,852.08	59,097,657.80	58,524,473.50	14,070,036.38

(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		3,857,148.90	3,857,148.90	
2、失业保险费		135,865.69	135,865.69	
合计		3,993,014.59	3,993,014.59	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	56,697.15	467,790.23
企业所得税	648,953.48	157,257.71
个人所得税	63,827.32	15,226.65
城市维护建设税	3,972.82	93,576.34
房产税	899,955.84	899,955.84
土地使用税	812,311.65	812,311.65
印花税	7,463.60	8,140.40
教育费附加	1,702.64	40,104.14
地方教育费附加	1,135.09	26,736.09
合计	2,496,019.59	2,521,099.05

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,892,391.32	2,213,492.21
合计	3,892,391.32	2,213,492.21

(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
押金保证金	228,000.00	238,000.00
往来款	3,664,391.32	1,975,492.21
合计	3,892,391.32	2,213,492.21

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

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

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	135,269.98	382,418.03
合计	135,269.98	382,418.03

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
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

长期借款分类的说明：

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	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
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	------

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

(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
----	------	------	------

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	603,106.67		444,346.67	158,760.00	收到与资产相关的政府补助
合计	603,106.67		444,346.67	158,760.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
双向膨胀阀能源节约利用项目	421,666.67			421,666.67				与资产相关
年产 0.3 万套燃气智控装置项目	181,440.00			22,680.00			158,760.00	与资产相关
合计	603,106.67			444,346.67			158,760.00	

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	101,880,000.00	34,000,000.00				34,000,000.00	135,880,000.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕47号）核准，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票34,000,000股，每股面值1元，每股发行价格为人民币9.79元，可募集资金总额为332,860,000.00元，减除发行费用人民币55,814,217.99元后，募集资金净额为277,045,782.01元。其中，计入实收股本人民币叁仟肆佰万元整（¥34,000,000.00元），计入资本公积（股本溢价）243,045,782.01元。公司已于2021年5月办妥工商变更登记手续。

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

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：

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）	55,269,000.00	243,045,782.01		298,314,782.01
其他资本公积	2,382,815.17			2,382,815.17
合计	57,651,815.17	243,045,782.01		300,697,597.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江春晖智能控制股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕47号）核准，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票34,000,000股，每股面值1元，每股发行价格为人民币9.79元，可募集资金总额为332,860,000.00元，减除发行费用人民币55,814,217.99元后，募集资金净额为277,045,782.01元。其中，计入实收股本人民币叁仟肆佰万元整（¥34,000,000.00元），计入资本公积（股本溢价）243,045,782.01元。公司已于2021年5月办妥工商变更登记手续。

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	

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

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	47,929,802.42	5,824,129.59		53,753,932.01
合计	47,929,802.42	5,824,129.59		53,753,932.01

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加5,824,129.59元系根据公司章程规定，按本期母公司实现净利润提取10%的法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	301,836,661.45	234,202,876.85
调整后期初未分配利润	301,836,661.45	234,202,876.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	72,188,737.67	73,741,335.61
减：提取法定盈余公积	5,824,129.59	6,107,551.01
应付普通股股利	13,588,000.00	
期末未分配利润	354,613,269.53	301,836,661.45

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。

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	516,023,670.99	369,577,658.49	502,518,387.71	351,989,415.08
其他业务	14,779,008.16	9,673,345.03	9,142,654.14	6,785,682.00

合计	530,802,679.15	379,251,003.52	511,661,041.85	358,775,097.08
----	----------------	----------------	----------------	----------------

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
油气控制产品	73,644,629.31			73,644,629.31
燃气控制产品	126,532,054.01			126,532,054.01
供热控制产品	185,242,314.63			185,242,314.63
空调控制产品	33,253,446.91			33,253,446.91
内燃机配件产品	97,351,226.13			97,351,226.13
其他业务	14,779,008.16			14,779,008.16
按经营地区分类	530,802,679.15			530,802,679.15
其中：				
境内	465,664,059.53			465,664,059.53
境外	65,138,619.62			65,138,619.62
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：				
在某一时点确认收入	530,531,164.87			530,531,164.87
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				

其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

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。

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	1,033,629.34	1,449,125.26
教育费附加	442,984.01	621,053.69
房产税	899,368.47	899,955.84
土地使用税	812,311.65	812,311.70
印花税	169,811.80	107,973.90
地方教育附加	295,322.68	414,035.81
合计	3,653,427.95	4,304,456.20

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	5,238,585.79	5,803,119.50
职工薪酬	5,167,754.59	4,652,419.62
广告费	2,572,112.19	906,452.47
租赁费	215,560.16	226,604.16
其他	2,881,798.42	1,826,829.79
合计	16,075,811.15	13,415,425.54

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	16,046,209.45	10,069,339.78
折旧及摊销	4,617,408.59	4,345,794.28
办公费	4,561,280.71	4,093,811.61
修理费	1,781,556.06	2,247,383.58
租赁费	953,916.29	906,970.00
差旅费	798,764.20	810,570.25
其他	4,404,952.23	3,300,693.14
合计	33,164,087.53	25,774,562.64

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,220,482.70	9,625,593.76
材料	13,972,881.77	14,652,604.83
折旧	2,783,881.37	1,992,776.79
其他	2,582,642.67	2,225,168.02
合计	30,559,888.51	28,496,143.40

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		
减：利息收入	5,667,602.98	2,505,734.41
汇兑损益	1,614,930.68	2,200,108.01
其他	249,914.36	933,428.18
合计	-3,802,757.94	627,801.78

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
与资产相关的政府补助	444,346.67	505,360.00
与收益相关的政府补助	2,059,202.59	1,526,427.60

合计	2,503,549.26	2,031,787.60
----	--------------	--------------

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,085,889.16	1,166,564.56
合计	2,085,889.16	1,166,564.56

其他说明：

69、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：

70、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
交易性金融资产	1,829,001.67	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,829,001.67	
合计	1,829,001.67	

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	500,433.60	-1,197,808.69
合计	500,433.60	-1,197,808.69

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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,190,576.76	-3,751,461.80
十二、合同资产减值损失	-314,555.76	
合计	-4,505,132.52	-3,751,461.80

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
固定资产处置收益	72,119.63	-32,218.08

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
政府补助	4,000,000.00		4,000,000.00
社保减免	319,171.70	3,731,341.69	319,171.70
土地使用税减免	750,829.44	504,900.84	750,829.44
其他	393,118.31	457,245.63	393,118.31
合计	5,463,119.45	4,693,488.16	5,463,119.45

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特 殊补贴	本期发生金 额	上期发 生金额	与资产相关/ 与收益相关
上市奖励	上虞区金融办	奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否	4,000,000.00		与收益相关

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
其他	4,231.36	1,696.66	4,231.36
合计	4,231.36	1,696.66	4,231.36

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	7,250,206.44	9,275,698.09
递延所得税费用	422,821.66	159,176.60

合计	7,673,028.10	9,434,874.69
----	--------------	--------------

(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	79,845,967.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,976,895.10
子公司适用不同税率的影响	-5,266.14
调整以前期间所得税的影响	66,775.65
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	99,263.86
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	115,382.91
技术开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-4,580,023.28
所得税费用	7,673,028.10

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目**(1) 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
收回保证金存款	20,416,850.00	18,695,201.80
收到政府补助款	6,059,202.59	1,753,227.60
收到的存款利息收入	5,667,602.98	2,505,734.41
收到的往来款及其他经营性收入	3,115,961.44	1,041,852.32
合计	35,259,617.01	23,996,016.13

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
支付保证金	20,275,230.59	10,823,268.54
支付期间费用	25,626,743.85	23,595,486.39
合计	45,901,974.44	34,418,754.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
转让大额存单取得的收益	269,166.66	608,583.31
收回理财产品及利息	1,816,722.50	557,981.25
合计	2,085,889.16	1,166,564.56

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
购买理财产品	116,000,000.00	
合计	116,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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：

(6) 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
发行费用	23,814,217.99	
合计	23,814,217.99	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	72,172,939.22	73,741,335.61
加：资产减值准备	4,004,698.92	4,949,270.49
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	13,294,808.08	13,148,777.63
使用权资产折旧		

无形资产摊销	1,533,795.97	1,533,795.98
长期待摊费用摊销	90,397.56	
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）	-72,119.63	32,218.08
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-1,829,001.67	
财务费用（收益以“—”号填列）	1,614,930.68	2,200,108.01
投资损失（收益以“—”号填列）	-2,085,889.16	-1,166,564.56
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	422,821.66	159,176.60
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-30,691,373.64	-23,802,516.84
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-26,106,671.44	-22,208,857.50
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	17,621,036.19	37,785,458.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	49,970,372.74	86,372,201.52
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	484,972,759.98	325,787,375.11
减：现金的期初余额	325,787,375.11	256,831,473.87
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	159,185,384.87	68,955,901.24

(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	484,972,759.98	325,787,375.11
其中：库存现金	1,094.98	640.79
可随时用于支付的银行存款	484,971,665.00	325,786,734.32
三、期末现金及现金等价物余额	484,972,759.98	325,787,375.11

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,667,503.99	银行承兑汇票保证金及保函保证金
合计	10,667,503.99	--

其他说明：

82、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	--	--	17,407,095.75
其中：美元	2,726,949.96	6.3757	17,386,214.86
欧元	2,892.21	7.2197	20,880.89
港币			
应收账款	--	--	18,166,696.41
其中：美元	2,488,883.51	6.3757	15,868,374.59
欧元	318,340.35	7.2197	2,298,321.82
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	444,346.67	其他收益	444,346.67
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	2,059,202.59	其他收益	2,059,202.59
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	4,000,000.00	营业外收入	4,000,000.00
合计	6,503,549.26		6,503,549.26

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

85、其他**八、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

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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 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：

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例
塑模科技公司	新设	2021 年 9 月	7,000,000.00	70.00%

6、其他

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
精密机电公司	绍兴市	绍兴市	汽车配件、内燃机及配件制造加工	100.00%		非同一控制下企业合并
塑模科技公司	绍兴市	绍兴市	模具制造	70.00%		新设

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
塑模科技公司	30.00%	-15,798.45		2,984,201.55

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	非流动	资产合	流动负债	非流	负债合	流动	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合

	产	资产	计		动 负 债	计	资产	资产	计	债	负债	计
塑模 科技 公司	9,365,8 67.08	1,802,2 77.93	11,168,1 45.01	1,220,806.50		1,220,80 6.50						

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
塑模科技		-52,661.49	-52,661.49	-426,417.13				

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、在合营安排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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或
--------	-------	-----	------	------	--------

营企业名称				直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
-------	--	--	--	----	----	---------------

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
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		
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		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
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、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

信用风险管理实务

信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是

否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9之说明。

信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2021年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的45.39%（2020年12月31日：42.45%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数
-----	-----

	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	101,454,700.00	101,454,700.00	101,454,700.00		
应付账款	160,240,710.08	160,240,710.08	160,240,710.08		
其他应付款	3,892,391.32	3,892,391.32	3,892,391.32		
小 计	265,587,801.40	265,587,801.40	265,587,801.40		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	100,869,800.00	100,869,800.00	100,869,800.00		
应付账款	136,979,066.39	136,979,066.39	136,979,066.39		
其他应付款	2,213,492.21	2,213,492.21	2,213,492.21		
小 计	240,062,358.60	240,062,358.60	240,062,358.60		

市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

十一、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	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			117,829,001.67	117,829,001.67
1.以公允价值计量且其			117,829,001.67	117,829,001.67

变动计入当期损益的金融资产				
应收款项融资			68,165,280.89	68,165,280.89
持续以公允价值计量的资产总额			185,994,282.56	185,994,282.56
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

交易性金融资产：银行理财产品期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为其公允价值。

应收款项融资：企业于报告期末按照取得的初始确认成本扣除减值准备作为其公允价值。

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

9、其他

十二、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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。

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。

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
杨广宇	本公司实际控制人
春晖集团公司	公司实际控制人及其家族控制的公司

绍兴上虞春晖金科大酒店有限公司	受春晖集团公司控制
杨言荣	实际控制人之亲属
杨晨广	实际控制人之亲属

其他说明

本公司最终控制方是杨广宇

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

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

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	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

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
杨广宇	17,360,200.00	2021 年 07 月 23 日	2022 年 01 月 23 日	否
杨广宇	22,067,000.00	2021 年 10 月 27 日	2022 年 04 月 27 日	否

关联担保情况说明

以上债务由本公司缴存10%的保证金，敞口部分由杨广宇提供担保

(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
关键管理人员报酬	3,170,970.00	2,358,014.70

(8) 其他关联交易

(1) 2021 年 11 月 15 日公司与杨广宇、杨言荣、杨晨广签订的股份转让协议约定以人民币 2,152.03 万元受让杨广宇持有浙江春晖仪表股份有限公司（以下简称“春晖仪表”）16.56%的股份 6,541,119 股；以人民币 863.64 万元受让杨言荣持有的春晖仪表 6.65%股份 2,625,042 股；以人民币 2,124.39 万元受让杨晨广持有的春晖仪表 16.35%的股份 6,457,105 股，该事项经 2021 年第八届董事会第四次会议和 2021 年第二次临时股东大会审议通过。截至 2021 年 12 月 31 日支付上述部分股权转让款的 40%，其中杨广宇 860.81 万元，杨言荣 345.46 万元，杨晨广 849.76 万元，合计 2,056.03 万元。尚未完成股权交割，未对春晖仪表生产经营活动产生重大影响。

(2) 本年公司计付金科大酒店房费（不含税）82,504.72 元。

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

(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
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、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、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺及或有事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

十五、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

单位：元

拟分配的利润或股利	14,946,800.00
-----------	---------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

（一）资产负债表日后利润分配及资本公积金转增股本情况

根据 2022 年 4 月 21 日公司第八届董事会第八次会议审议通过的 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本方案，公司拟以现有公司总股本 13,588 万股为基数，向权益分派股权登记日登记在册的全体股东每 10 股分配现金红利 1.10 元（含税），共计派发现金红利 1,494.68 万元（含税）。以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股，共计转增 67,940,000 股，转增后公司总股本将增加至 203,820,000 股。

（二）春晖仪表股权交割事项

根据公司 2021 年 11 月第八届董事会第四次会议、2021 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司对外投资暨关联交易的议案》，公司以现金方式购买春晖仪表 15,623,266 股股份（占春晖仪表总股本的 39.56%），每股转让价格为 3.29 元，转让价格合计为人民币 5,140.06 万元。2021 年 11 月 15 日，公司分别与杨广宇、杨晨广、杨言荣签署了《股份转让协议》并与公司于 2022 年 1 月 28 日完成股权交割，本次交易完成后，公司将持有春晖仪表 39.56% 的股份，春晖仪表的控股股东、实际控制人未发生变更，仍为邹华，邹子涵父子。

（三）上海世昕软件股份有限公司收购事项

2022 年 3 月 1 日，公司与朱世昕、上海常杨投资管理中心（有限合伙）、朱世峰、郑燕群签署了《股份购买协议》，公司以支付现金的方式购买上海世昕软件股份有限公司 51% 的股份，交易价格为人民币 3,570 万元。截至本财务报告批准报出日，公司尚未完成股权交割手续。

（四）变更部分募集资金用途事项

根据公司 2022 年 3 月第八届董事会第六次会议审议通过的《关于变更部分募集资金用途暨收购上海世昕软件股份有限公司 51% 股份并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，结合公司长期战略规划和现阶段发展需求，为提高募集资金使用效率，加快推进智慧城市燃气业务，更好满足客户需求，公司拟使用“年产 0.3 万套燃气智控装置”中尚未投入的募集资金 3,570 万元收购世昕股份 51% 的股份，并将剩余募集资金永久补充流动资金。

十六、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

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以产品分部为基础确定报告分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	油气控制产品	燃气控制产品	供热控制产品	空调控制产品	内燃机配件产品	分部间抵销	合计
主营业务收入	73,644,629.31	126,532,054.01	185,242,314.63	33,253,446.91	97,351,226.13		516,023,670.99
主营业务成本	49,929,843.41	92,001,567.47	132,053,498.59	25,137,109.43	70,455,639.59		369,577,658.49

(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

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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账款	115,850,958.04	100.00%	6,825,982.78	5.89%	109,024,975.26	125,057,366.10	100.00%	6,862,122.92	5.49%	118,195,243.18
其中：										
按组合计提坏账准备	115,850,958.04	100.00%	6,825,982.78	5.89%	109,024,975.26	125,057,366.10	100.00%	6,862,122.92	5.49%	118,195,243.18
合计	115,850,958.04	100.00%	6,825,982.78	5.89%	109,024,975.26	125,057,366.10	100.00%	6,862,122.92	5.49%	118,195,243.18

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

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, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	108,769,080.38
1 至 2 年	3,479,039.41
2 至 3 年	3,166,452.10
3 年以上	436,386.15
3 至 4 年	14,350.00
4 至 5 年	45,753.50
5 年以上	376,282.65
合计	115,850,958.04

(2) 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	
按组合计提坏账准备	6,862,122.92	-36,140.14				6,825,982.78
合计	6,862,122.92	-36,140.14				6,825,982.78

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	收回方式
------	---------	------

(3) 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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	22,317,448.68	19.26%	1,122,629.18
客户二	13,546,403.77	11.69%	677,320.19
客户三	9,244,449.48	7.98%	493,958.92
客户四	7,829,983.30	6.76%	391,499.17
客户五	5,370,808.20	4.64%	498,553.38
合计	58,309,093.43	50.33%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,748,697.82	3,603,737.82
合计	2,748,697.82	3,603,737.82

(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

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) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(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) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

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
押金保证金	2,986,898.80	3,593,234.20
其他往来款	113,520.00	344,270.00
合计	3,100,418.80	3,937,504.20

2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	156,852.54	176,913.84		333,766.38
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-73,665.04	73,665.04		
--转入第三阶段		-37,500.00	37,500.00	
本期计提	-27,446.60	-65,748.80	111,150.00	17,954.60
2021 年 12 月 31 日余额	55,740.90	147,330.08	148,650.00	351,720.98

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,114,818.00
1 至 2 年	1,473,300.80
2 至 3 年	375,000.00
3 年以上	137,300.00
3 至 4 年	37,600.00
4 至 5 年	89,700.00
5 年以上	10,000.00
合计	3,100,418.80

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	
按组合计提坏账准备	333,766.38	17,954.60				351,720.98
合计	333,766.38	17,954.60				351,720.98

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	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

5) 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	坏账准备期末余

				比例	额
单位六	押金保证金	1,024,636.50	1-2 年	33.01%	102,463.65
单位七	押金保证金	500,000.00	1 年以内	16.11%	25,000.00
单位八	押金保证金	275,000.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	8.86%	37,250.00
单位九	押金保证金	231,298.00	1 年以内	7.45%	11,564.90
单位十	押金保证金	144,675.00	1-2 年、3-5 年	4.66%	65,387.50
合计	--	2,175,609.50	--	70.09%	241,666.05

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	66,840,000.00		66,840,000.00	59,840,000.00		59,840,000.00
合计	66,840,000.00		66,840,000.00	59,840,000.00		59,840,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
精密机电公司	59,840,000.00					59,840,000.00	
塑模科技公司		7,000,000.00				7,000,000.00	
合计	59,840,000.00	7,000,000.00				66,840,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价)	本期增减变动								期末余额(账面价)	减值准备期末余额
		追加投	减少投	权益法下确认	其他综合收益	其他权	宣告发放现金	计提减	其他		

	值)	资	资	的投资	调整	益变动	股利或	值准备		值)	
				损益			利润				
一、合营企业											
二、联营企业											

(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	418,672,444.86	299,122,018.90	410,230,934.83	286,279,792.80
其他业务	13,581,647.73	9,569,428.99	8,212,477.30	6,383,898.49
合计	432,254,092.59	308,691,447.89	418,443,412.13	292,663,691.29

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
燃气控制产品	126,532,054.01			126,532,054.01
油气控制产品	73,644,629.31			73,644,629.31
供热控制产品	185,242,314.63			185,242,314.63
空调控制产品	33,253,446.91			33,253,446.91
其他业务收入	13,581,647.73			13,581,647.73
按经营地区分类				
其中：				
境内	367,130,246.59			367,130,246.59
境外	65,123,846.00			65,123,846.00
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：				
在某一时点确认收入	432,164,578.31			432,164,578.31
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

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。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,029,983.50	837,217.18
合计	2,029,983.50	837,217.18

6、其他

十八、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
非流动资产处置损益	72,119.63	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	1,070,001.14	土地使用税减免、社保减免
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政	6,503,549.26	政府补助款项

府补助除外)		
委托他人投资或管理资产的损益	2,085,889.16	购买理财产品、转让大额存单取得的投资收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,829,001.67	交易性金融资产的公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	388,886.95	
减：所得税影响额	1,793,051.88	
合计	10,156,395.93	--

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	9.40%	0.55	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.07%	0.48	0.48

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

（本页无正文，为浙江春晖智能控制股份有限公司《2021年年度报告》之签字页）

浙江春晖智能控制股份有限公司（公章）

法定代表人：_____

年 月 日

声 明

根据《证券法》第八十二条的要求，本人作为浙江春晖智能控制股份有限公司的负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人，保证公司 2021 年年度报告中的财务报告内容真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

公司负责人：

杨广宇

主管会计工作负责人：

叶明忠

会计机构负责人：

倪小飞

浙江春晖智能控制股份有限公司

年 月 日