证券代码：300952　　证券简称：恒辉安防　　公告编号：2024-022

江苏恒辉安防股份有限公司 2023年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 ☒ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☒ 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☒ 适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本145,574,507股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.5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0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 □不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	恒辉安防	股票代码	300952
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张武芬	林旭金	
办公地址	江苏省如东经济开发区工业新区黄山路西侧	江苏省如东经济开发区工业新区黄山路西侧	
传真	0513-69925999 转分机 8085	0513-69925999 转分机 8085	
电话	0513-69925999 转分机 8088 或 8089	0513-69925999 转分机 8088 或 8089	
电子信箱	ir@hhglove.com	ir@hhglove.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司主要从事手部安全防护用品、超高分子量聚乙烯纤维及其复合纤维的研发、生产及销售。公司主要产品为具有防切割、高耐磨、抗穿刺、耐高/低温、防化、防油污、防震等功能的各类功能性安全防护手套，以及少量普通安全防护手套及其他防护用品。同时，公司对战略新材料产业超高分子量聚乙烯纤维及其复合纤维的持续投入，不断扩充自身产品矩阵，形成了“功能性安全防护手套+超纤维新材料”的战略布局。

公司是江苏省科技厅、财政厅、税务局联合认定的高新技术企业。经过多年持续地研发投入和工艺改进，公司掌握了数十种高性能涂层配方和浸渍工艺，以及高性能纤维新材料制备技术、包覆及针织技术、专用设备适应性改造技术等一系列核心技术和工艺。公司先后获评“江苏省级工程技术研究中心”、“江苏省级企业技术中心”、“江苏绿色弹性体材料产业院士协同创新中心”等称号，子公司恒加安防分析检测中心获CNAS实验室认证，2022年恒加安防跨入江苏省专精特新“小巨人”企业行列。凭借持续的技术开发、严格的质量控制和稳定的产品性能，公司通过了ISO 9001:2015质量管理体系认证、BSCI认证，多项产品通过了欧盟CE认证、美国ANSI认证、日本JIS认证或OEKO-TEX Standard 100认证等严格的国际级认证，产品销售区域覆盖全球50多个国家和地区，并赢得了英国Bunzl、美国MCR Safety、美国PIP、日本绿安全等国际知名品牌商的认可和信赖，建立了长期稳定的合作关系。同时，发行人以美国、日本为试点，积极加快发行人自主品牌的推广，进一步扩大发行人的市场影响力。

公司始终坚持“为人类安全而努力创新”的企业使命。多年来，公司持续推进研发投入和工艺改进，通过一系列高性能涂层配方和浸渍工艺，以及高性能纤维新材料制备技术、包覆及针织技术、专用设备适应性改造技术等的运用，不断提升功能性安全防护手套的防护性能和佩戴舒适度，现已具备为客户提供产品及整体解决方案的能力。

（一）手部安全防护用品

1、公司部分功能性安全防护手套产品示例如下：

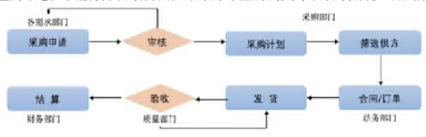
产品系列	产品型号	产品图片	产品特性	应用领域
超细黑泡系列	HT506		（1）15针无缝针编制下手型，柔软透气舒适，可水洗循环使用；（2）自二代起的Breath-tech系列材料由多孔不规则纤维、无纺布、压延膜、微孔膜等不同结构材料制成，具有防水、透气、防油污等功能；（3）手掌部位采用丁腈、PU、橡胶涂层，增强耐磨性，延长手套使用寿命；（4）符合EN 388 2016机械防护测试标准，防切割等级达到4级，满足工业级防切割要求。	汽车工业、金属加工、机械制造、电子工业、轻工业等领域
短开防切割系列	HX0354H		（1）采用HPPE纤维与玻璃纤维包芯纱编织，具有良好的防切割性能和护手；（2）针织套口下部为双层毛圈结构，柔软舒适，保暖性佳，可有效减少灰尘进入手套内部，防止手腕处受冷风侵袭；（3）掌侧采用Super Grip橡胶颗粒涂层，提高手部与工具或物品接触时的摩擦力，防滑性能优异，便于操作。	日常生活、仓储物流、机械制造、建筑施工、汽车工业、金属加工等领域
高效防切割系列	HT5257		（1）采用18针Micro-Ultra高性能针织工艺制成，手部贴合度高，灵活性佳，可提供出色的手感与舒适性；（2）不含硅油、甲醛及其他有害物质，符合欧盟REACH等环保标准，适用于对皮肤敏感的工作环境；（3）掌侧采用Breath-tech系列材料，具备良好的透气性，在确保防切割性能的同时，有效减轻手部闷热感，提升佩戴舒适度。	汽车工业、金属加工、机械制造、建筑施工、冶金及玻璃加工等领域
特种防护系列	HT390		（1）15针无缝针编制工艺，手感柔软舒适，佩戴灵活自如；（2）采用高强度聚酰亚胺纤维（PI）纱线编织，具备优异的阻燃性能，能有效隔绝火焰与高温热源，保障操作人员安全；（3）适用于焊接、切割、铸造、冶金等高温作业场景，为工人提供可靠的热防护。	汽车工业、冶金及玻璃加工、机械制造、电子工业、石油及天然气等领域

2、公司功能性安全防护手套产品部分应用场景示例如下：

3、主要经营模式

（1）采购模式

公司制定了《物资采购业务集中归口管理制度》，由采购部门严格按照上述采购管理制度进行供应商评定和原辅材料采购，并由法务部门、质量部门及财务部门联合参与，具体采购流程如下：



在供应商选择方面，公司根据供应商的企业资质、质量保证能力、产品价格、生产及交付能力、售后服务响应及处理效率等因素对其进行综合评定，选定供应商后，公司与供应商签订框架协议，根据需求情况和市场价格走势情况，分批次进行采购。每年度公司对供应商进行动态评价和管理，建立合格供应商名录。

在原辅材料采购方面，公司采购部门根据各需求部门的需求计划及库存情况制定年度、月度采购计划，其中，纱线及手芯、胶类化工材料等重要物料，由公司采购部门会同研发及生产部门共同询价、议价，确定合格供应商后进行合约采购，尤其对于采购周期较长的进口原材料，储备一定的安全库存，以保障公司重要原材料质量及供应；对于包装材料等通用物料需求进行集中采购；对于零星物料需求，由采购部门汇总后安排采购。

（2）生产模式

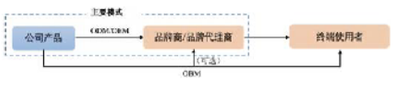
公司主要为功能性安全防护手套、个人防护用品等品牌商或品牌代理商提供ODM/OEM等贴牌产品，采用“以销定产”的生产模式，结合在手订单情况、生产能力及库存情况制定生产计划并组织生产，具体生产流程如下：

由于功能性安全防护手套产品专业化程度较高，不同应用场景下的产品性能要求不同，因此，公司为满足客户的个性化需求，由研发部门根据客户订单要求制定产品工艺流程和技术方案并下达至生产部门，生产部门根据销售订单、供货排单等进行生产排期，根据工艺及技术方案组织生产，并对采购周期、生产进度进行协调和控制。在具体生产过程中，公司在适当阶段进行标识和记录，以跟踪、监测产品状态，便于进行产品追溯和工艺改进。

此外，公司根据OBM自主品牌年度发展目标制定相应的生产计划，依据产品需求和市场开拓进度，进行常备库存的生产并进行动态调整。

（3）销售模式

公司手部安全防护用品的客户主要集中在美国、欧洲、日本等安全防护要求较高、意识较强的地区，销售模式以直销为主。公司设有专门的销售部门负责市场推广和产品销售，主要通过参加展会、客户拜访及引荐、合作开发等方式获取客户初步合作意向，通过对客户需求进行技术指标转化、设计打样、样品检测、验厂等合格后，与客户最终建立合作关系，实现产品销售。公司具体销售流程如下：

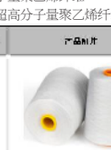


公司产品主要为外销，并以ODM/OEM贴牌产品为主。其中，ODM贴牌产品由公司根据客户订单要求，进行产品设计、生产试制和工艺改进，样品通过检测后进行批量生产和销售；OEM贴牌产品由公司根据客户提供的产品样式、工艺要求进行生产、销售。公司ODM/OEM贴牌产品销售至品牌商或品牌代理商后，由其依托品牌影响力、产品体系及市场渠道向终端使用者销售。同时，公司积极开展自有品牌产品的推广，将OBM自有品牌产品直接或间接销售至终端使用者。

自有品牌业务系公司未来业务发展的战略方向，目前公司自有品牌业务占比较小，且在地域与产品结构方面与贴牌产品错位发展，与当前代工客户不存在直接竞争，对来自该等客户的未来订单持续性不构成重大不利影响。

（二）超高分子量聚乙烯纤维

1、公司部分超高分子量聚乙烯纤维产品示例如下：

产品系列	产品型号	产品图片	产品特性	应用领域
* dtex	100D 200D 400D 500D		采用了创新生产工艺，经过编织、分丝、定型、定型后的纤维经过[illegible]测试，其强度达到ASTM D2256-2015标准，达到[illegible]%，[illegible]，[illegible]，[illegible]