



安徽春辉仪表线缆 集团有限公司



资 质 文 件 汇 编

目录

1、企业简介	3
2、企业资质	6
2.1 三证合一营业执照	6
2.2 开户许可证证书	7
2.3 生产许可证/设计许可证/制造许可证/等相关资质证书	8
2.4 SIL 认证	27
2.5 资信等级证书	35
2.6 质量管理体系认证证书	36
2.7 环境管理体系认证证书	37
2.8 职业健康安全管理体系认证证书	38
2.9 企业信用认证证书	39
2.10 知识产权管理体系认证证书	51
2.11 CE 认证	52
2.12 能源管理体系认证证书	58
2.13 售后服务管理体系认证证书	64
2.14 企业信用评价认证证书	66
3、近三年审计报告	68
3.1 2022年审计报告	68
3.2 2023年审计报告	77
3.3 2024年审计报告	85
4、业绩表	93
5、质量保证措施和售后服务承诺	100
6、企业获奖情况	103
7、生产和检验设备清单及照片	105
8、专利证书	127



春辉集团

1、企业简介

安徽春辉仪表线缆集团有限公司着落在美丽的鱼米之乡安徽省天长市经济开发区，集团前身为原安徽春辉线缆有限公司和天长市春辉热工仪表线缆厂，1997 年注册成立，是一家较早生产电线电缆、仪器仪表的专业企业。2005 年因需要在原公司的基础上进行技术优势结合，组建“安徽春辉仪表线缆集团有限公司”，注册资本 12200 万元。多年来在春辉人不断的努力和上级领导的大力支持下，公司的生产规模不断扩大，集团下属企业有：“天长市春辉仪表线缆有限公司”、“天长市永辉铜业有限公司”、“天长市辉瑞自动化仪表成套有限公司”、“安徽帮德电气有限公司”、“安徽旭辉泵阀有限公司”、“安徽玖昌电气科技有限公司”“安徽春辉环保工程科技有限公司”。集团获得的荣誉有：天长市“重点骨干企业”、“二十强企业”；“安徽省民营企业 200 强”、“高新技术企业”；国家级“重合同守信用企业”，公司注册商标“必亮春辉”荣获省著名商标称号。通过了“质量管理体系认证”、“环境体系认证”、“职业健康安全管理体系”，体系建设完好并持续改进。

集团共有员工 558 人，高级技术人员 10 人、中级技术人员 89 人、初级技术人员 238 人，合计参保人数：436 人。集团占地面积 86580 平方，分东、西两个厂区，分别为仪表产品生产区、电缆产品生产区、容器及环保设备生产区，高低压配电柜及 DCS、PLC 生产厂区，以及相关配套的材料库和成品库，合计约 52000 平方。办公区约 2800 平

方、员工生活区约 3600 平方。

集团始终坚持以科技为先导，现代化企业管理为基础，不断创新、开拓进取、以高科技、高品质、高服务、低价位的产品回报广大客户。公司历来注重以人为本，本公司集中了一大批仪表、电缆、GIS 壳体行业的顶尖科技人才，专门从事产品的研发、制造、销售。

集团主要产品有：

仪表系列：铠装热电偶、装配热电偶、防爆热电偶、高温高压热电偶、铠装热电阻、装配热电阻、防爆热电阻、一体化温度变送器、电站专用热电偶(阻)、石油化工专用热电偶(阻)、各种特殊热电偶(阻)、双金属温度计、热安装套管、LZ 系列玻璃转子流量计、涡街流量计、电磁流量计、孔板流量计，智能显示仪表、压力变送器、各种规格压力表、电动、气动调节阀等。

电线电缆系列：电力电缆、控制电缆、计算机电缆、硅橡胶电缆、高温电缆、阻燃耐火电缆、船用电缆、本安电缆、低烟低卤及低烟无卤电缆、补偿电缆、铝绞线及钢芯铝绞线、架空电缆和其它各种安装布电缆等几十个品种。

电缆桥架系列：镀锌桥架、铝合金桥架、不锈钢桥架、玻璃钢桥架、防火桥架、喷塑桥架、高分子新材料桥架等。

自控阀门系列：电、气动调节阀，卫生级调节阀，电、气动切断阀，蝶阀，闸阀，截止阀，止回阀，电磁阀等。

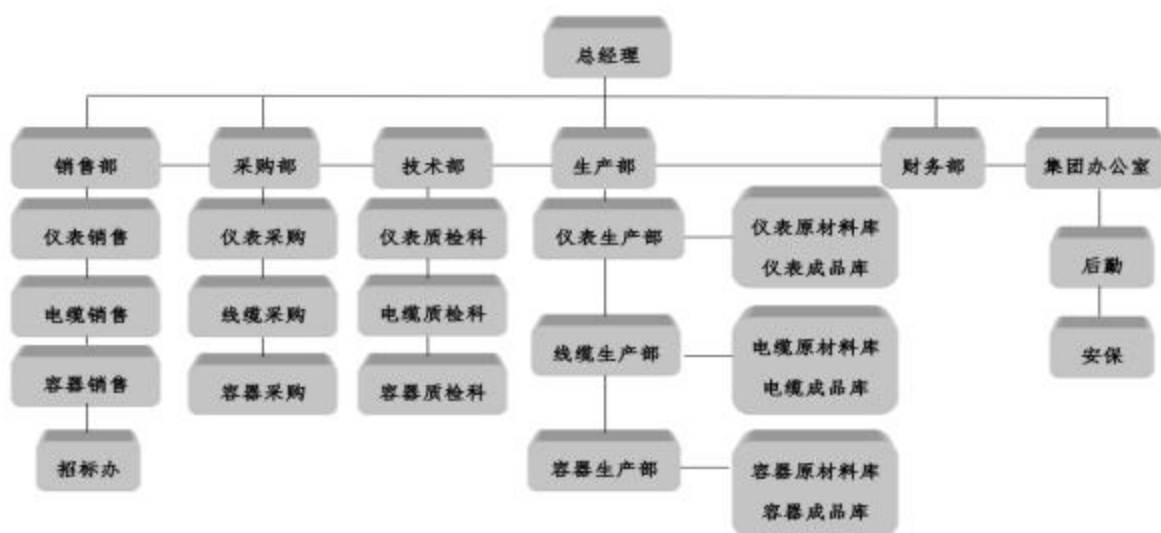
电气系统系列：高低压配电柜(KYN28,GGD,MNS 型等)、XL 动力箱、仪表盘、PZ30 照明箱、防爆箱、DCS 系统、PLC 系统等

GIS 壳体：GIS 壳体为气体密封组合电器的配套产品，广泛用于高压、超高压、特高压输配电领域。2009 年我公司通过市场调研，引进行业人才组建了“安徽帮德电气有限公司”，为安徽省首家专业从事“GIS 壳体”生产制造的企业，为国内多家大型电器企业的合格供应商。

环保设备：主要产品有工业用浓缩蒸发设备、工业废气净化处理设备、工业废水处理设备、工业固体废弃物处理设备、制药设备、造纸设备、印染设备、食品加工设备、节能化工设备。

集团检测设备齐全，计量手段先进，均采用国际标准。并拥有完善的售后、售前服务管理体制，“迅速、高效、优质”是我们服务的宗旨。本集团产品广泛用于石化、电力、医药、建材及冶金等行业。务实、创新、开拓、进取是春辉的发展之路，用户的支持是春辉的生存之本，用户的信任是春辉追求的目标，为用户服务是春辉永恒不变的承诺。

春辉集团组织机构图



2、企业资质

2.1 三证合一营业执照

统一社会信用代码 91341181781099268B (1-1)		营业执照 (副本)		扫描二维码 “国家企业信用 信息公示系统” 了解更多登记、 备案、许可、监 管信息。	
名称	安徽春辉仪表线缆集团有限公司	注册资本	壹亿贰仟贰佰万圆整	登记机关 2025年08月15日	
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2005年11月22日		
法定代表人	沈必亮	住所	滁州高新技术产业开发区纬三路38号		
经营范围 电线、电缆、仪器、仪表、阀门管件、桥架、高低压开关柜、电器开 关壳体生产、销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（但国 家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。【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】					

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

2.2 开户许可证证书

开户许可证	
核准号: J3752000211003	编号: 3610-00573458
经审核, 安徽春辉仪表线缆集团有限公司	符合开户条件, 准予
开立基本存款账户。	
法定代表人(单位负责人) 沈必亮	开户银行 中国建设银行股份有限公司天长支行
账号 34001737108059822958	发证机关(盖章) 2008年12月10日



春辉集团

2.3 生产许可证/设计许可证/制造许可证/等相关资质证书

	全国工业产品生产许可证	安徽春辉仪表线缆集团有限公司	经审查，你单位生产的下列产品符合取得生产许可证条件，特发此证。	产品名称：电线电缆（明细见副本）	住 所：滁州高新技术产业开发区纬三路38号	生产地址：安徽省滁州市天长市滁州高新技术产业开发区纬三路38号	证书编号：(皖)XK06-001-00160	有效期至：2026年08月03日	2020 年 12 月 01 日
		有效期届满6个月前，企业应当提出换证申请。							

共 1 页 第 1 页

企业名称	安徽春辉仪表线缆集团有限公司		产品名称	电线电缆
证书编号	(皖)XK06-001-00160	有效期	2026年08月03日	发证日期 2020年12月01日
1、塑料绝缘控制电缆：芯数≤ 61芯，交联，阻燃，无卤低烟。*** 2、挤包绝缘低压电力电缆：电压$\leq 3KV$，截面积$\leq 300mm^2$，铜、铝导体，交联，阻燃，无卤低烟。*** *****				



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2004010105107377

发证日期: 2022 年 10 月 19 日

有效期至: 2027 年 10 月 18 日

认证委托人名称 及注册地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号
产品生产者名称 及注册地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号
生产企业名称 及生产地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号
产品名称和系列、 规格、型号	聚氯乙烯绝缘无护套电线电缆 60227 IEC 01(BV) 450/750V 1.5-300, 60227 IEC 02(RV) 450/750V 1.5-240, 60227 IEC 06(RV) 300/500V 0.5-1.0, BVR 450/750V 2.5-185
产品标准和 技术要求	GB/T 5023.3-2008/IEC60227-3:1997;JB/T8734.2-2016

上述产品符合 CNCA-C01-01:2014 认证规则的要求, 特发此证。
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2005 年 05 月 31 日
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2004010105107376

发证日期: 2022 年 10 月 19 日

有效期至: 2027 年 10 月 18 日

认证委托人名称 及注册地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州市高新技术产业开发区纬三路 38 号
产品生产名称 及注册地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州市高新技术产业开发区纬三路 38 号
生产企业名称 及生产地址	安徽春辉仪表线缆集团有限公司 安徽省天长市滁州市高新技术产业开发区纬三路 38 号
产品名称和系列、 规格、型号	聚氯乙烯绝缘屏蔽电线 RVVP 300/300V 0.4-4 (2-3 芯), RVVP 300/300V 0.4-2.5 (4-16 芯),
产品标准和 技术要求	JB/T8734.5-2016

上述产品符合 CNCA-C01-01:2014 认证规则的要求, 特发此证。
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2005 年 06 月 06 日
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2008010105271461

发证日期: 2022 年 10 月 19 日

有效期至: 2027 年 10 月 18 日

认证委托人名称 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
及注册地址 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

产品生产者名称 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
及注册地址 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

生产企业名称 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
及生产地址 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

产品名称和系列、规格、型号 聚氯乙烯绝缘软电线电缆
60227 IEC 52(RVV) 300/300V 0.5-0.75(2-3 芯); 60227 IEC 53(RVV) 300/500V 0.75-2.5(2-5 芯);
RVV 300/500V 1.5-10(2 芯), 4-10(3-5 芯), 0.75-2.5(6-8 芯), 0.5-2.5(10 芯), 0.5-1.0(12 芯), 0.75-1.0(15-41 芯), RVS 300/300V 0.5-6(2 芯);

产品标准和 GB/T 5023.5-2008/IEC60227-5:2003;JB/T8734.3-2016
技术要求

上述产品符合 CNCA-C01-01:2014 认证规则的要求, 特发此证。

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2008 年 04 月 09 日

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

 中华人民共和国 计量器具型式批准证书 安徽春辉仪表线缆集团有限公司	经批准的计量器具新产品（名称、型号）： 名称：电磁流量计 其技术指标为： 规格型号：CHLDE-200 (DN200mm) 测量范围：(50~500) m³/h 公称压力：1.6MPa 准确度等级：0.5级 以下空白	发证日期：二〇一八年六月二十五日 发证机关（盖章）： 
根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：  2018F042-34 号 批准人：李成林		

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：	
不锈钢压力表	隔膜压力表
其技术指标为：	
1、不锈钢压力表	型号：YBF100
测量范围：(0~1.6) MPa	
准确度等级：1.6级	
2、膜盒压力表	型号：YPF100
测量范围：(0~40) kPa	
准确度等级：2.5级	
3、隔膜压力表	型号：YMN100
测量范围：(0~2.5) MPa	
准确度等级：1.6级	



中华人民共和国

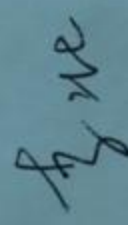
计量器具型式批准证书

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：



2012F018-34 号

批准人： 

发证日期： 二〇一二年八月二十二日

发证机关（盖章）：



中华人民共和国

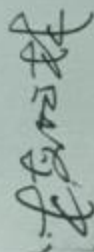
计量器具型式批准证书

安徽春辉仪表线缆集团有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：



2018F038-34 号

批准人：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称：压力变送器

其技术指标为：

型号：CH-3051DP

规格：(0~100) kPa

准确度等级：0.25 级

样机编号：BF30000008、BF30000009、BF30000010。

-----以下空白-----



发证日期：二〇一八年五月二十九日

发证机关（盖章）：



编号: CNEx23.7396X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 一体化温度变送器

型号规格 CHSWP-XET100 DC24V

防爆标志 Ex ia IIC T6 Ga, Ex ia IIIC T80°C Da

产品标准 Q/CH030-2023

总装图号 CHSWP-XET100-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB/T3836.1-2021《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》
GB/T3836.4-2021《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的的设备》
GB/T3836.20-2010《爆炸性环境 第 20 部分:设备保护级别(EPL)为 Ga 的设备》

记事:

- 1.该产品本安参数: $U_i=28VDC$, $I_i=93mA$, $P_i=0.65W$, $C_i=0.044\mu F$, $L_i=0mH$ 。
- 2.产品使用在 0 区,应采取措施防止由于冲击或摩擦引起的点燃危险。
- 3.产品防护等级: IP67。
- 4.该产品使用时应考虑被测量介质的温度影响,确保满足温度组别的要求。

中心主任



颁发日期

2023 年 12 月 18 日

本证有效期

2023 年 12 月 18 日至 2028 年 12 月 17 日



南阳防爆电气研究所
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注: 本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。如有疑问或关注公众号查询 9535 9487 7933 0028
地址: 中国河南省南阳市伟豪北路20号
邮编: 473008 电话: 0377-63258564 传真: 0377-63206175 网址: www.chi-nb-ex.com



国家防爆

编号: CNEx23.7277X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 磁性液位计

型号规格 CH-UHZ DC24V

防爆标志 Ex db ia II C T6 Gb

产品标准 Q/CH070-2023

总装图号 CH-UHZ-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》
GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》
GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的设备》

记事:

- 1.防护等级: IP67
- 2.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证,防爆标志为: Ex db IIC Gb 的防爆电缆填料函,使用时按其说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。
- 3.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。

中心主任

王军

颁发日期

2024 年 01 月 20 日

本证有效期

2024 年 01 月 20 日至 2029 年 01 月 19 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



公众号

注:本证书仅对与认证文件和产品一致的产品有效。监督网站或关注公众号查询真伪 8868 1569 7966 9661
地址:中国河南省南阳市仲夏北路20号
邮编:473308 电话:0377-63258564 传真:0377-63258175 网址:www.ch-lab-qe.com



编号: CNEx23.7278X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 电磁流量计

型号规格 CH-LDE DC24V

防爆标志 Ex db ia mb IIC T6 Gb

产品标准 Q/CH080-2023

总装图号 CH-LDE-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》

GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》

GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的的设备》

GB/T 3836.9-2021 《爆炸性环境 第 9 部分:由浇封型“m”保护的的设备》

记事:

1.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证,防爆标志为:Ex db IIC Gb 的防爆电缆填料函,使用时按其说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。

2.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。

3.防护等级:IP67。

中心主任

王军

颁发日期

2024 年 01 月 25 日

本证有效期

2024 年 01 月 25 日至 2029 年 01 月 24 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。如有疑问请关注公众号查询 3255 5287 2500 2515
地址:中国河南省南阳市仲夏北路20号
邮编:473008 电话:0377-63208564 传真:0377-63208175 网站:www.china-ex.com

编号: CNEx23.7276X



国家防爆

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 雷达液位计

型号规格 CH-RD DC24V

防爆标志 Ex db ia II C T6 Gb, Ex tb ia IIIC T80℃ Db

产品标准 Q/CH050-2023

总装图号 CH-RD-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》
GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》
GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的的设备》
GB/T 3836.31-2021 《爆炸性环境 第 31 部分:由防粉尘点燃外壳“t”保护的的设备》

记事:

- 1.防护等级: IP67
- 2.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证,防爆标志为: Ex db IIC Gb 的防爆电缆填料函,使用时按其说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。
- 3.产品无线发射功率 < 2W。

中心主任

王军

颁发日期

2024 年 01 月 20 日

本证有效期

2024 年 01 月 20 日至 2029 年 01 月 19 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注: 本证书仅对与认证文件和样品一致的产品有效。全国服务热线: 2783 5885 5478 5779
地址: 中国河南省南阳市中一路29号
邮编: 473008 电话: 0377-63286664 传真: 0377-63286175 网址: www.cnex-ex.com



国家防爆

编号: CNEx23.7274X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 热电偶

型号规格 CH-WRa DC24V

防爆标志 Ex ia IIC T6 Ga, Ex ia III C T80°C Db

产品标准 Q/CH020-2023

总装图号 CH-WRa-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》
GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的的设备》

记事:

- 1.本安参数: $U_i=28VDC$, $I_i=31mA$, $P_i=0.217W$, $C_i=0\mu F$, $L_i=0mH$ 。
- 2.产品防护等级: IP67。
- 3.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。
- 4.产品使用时应采取保护措施,防止由于冲击或摩擦引起的点燃危险。

中心主任

王华

颁发日期

2024年01月20日

本证有效期

2024年01月20日至2029年01月19日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。监督网站或关注公众号查询 6643 2528 3123 6145
地址:中国河南省南阳市仲夏北路25号
邮编:473008 电话:0377-63258564 传真:0377-63208175 网址:www.chinexes.com



编号: CNEx23.7275X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 热电阻

型号规格 CH-WZP DC24V

防爆标志 Ex ia IIC T6 Ga, Ex ia III C T80°C Db

产品标准 Q/CH010-2023

总装图号 CH-WZP-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》
GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的设

记事:

- 1.本安参数: $U_i=28VDC$, $I_i=93mA$, $P_i=0.651mW$, $C_i=0\mu F$, $L_i=0mH$ 。
- 2.产品防护等级: IP67。
- 3.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。
- 4.产品使用时应采取措施,防止由于冲击或摩擦引起的点燃危险。

中心主任

王军

颁发日期

2024年01月20日

本证有效期

2024年01月20日至2029年01月19日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。登录网站或关注公众号查看详情 4367 0939 3218 6284
地址:中国河南省南阳市伊洛北路20号
邮编:473006 电话:0377-63238564 传真:0377-63208175 网站:www.china-nex.com



编号: CNEx23.7280X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路38号)

产品名称 涡街流量计

型号规格 CH-LUGB DC3.6V

防爆标志 Ex db ia II C T6 Gb

产品标准 Q/CH090-2023

总装图号 CH-LUGB-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求》
GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》
GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第4部分:由本质安全型“i”保护的设备》

记事:

- 1.防护等级: IP67
- 2.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证,防爆标志为: Ex db IIC Gb 的防爆电缆填料函,使用时按其说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。
- 3.本产品由单节原电池供电,型号为 ER26500H 8500mAh 3.6V 的一次性锂亚硫酰氯电池,严禁在危险场所拆卸和更换电池,电池应严格按照原制造单位的使用说明书要求使用。
- 4.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。

中心主任

王军

颁发日期

2024年01月19日

本证有效期

2024年01月19日至2029年01月18日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。登录网站或关注公众号查询真伪 8130 0690 6564 3996
地址:中国河南省南阳市仲英北路10号
邮编:473008 电话:0377-63288664 传真:0377-63208175 网址: www.chi-nan-ex.com



国家防爆

编号: CNEx23.7279X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号)

产品名称 涡轮流量计

型号规格 CH-LWGY DC24V

防爆标志 Ex db ia II C T6 Gb

产品标准 Q/CH100-2023

总装图号 CH-LWGY-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021 《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》

GB/T 3836.2-2021 《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的設備》

GB/T 3836.4-2021 《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的設備》

记事:

1.防护等级:IP67

2.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证,防爆标志为:Ex db IIC Gb 的防爆电缆填料函,使用时按其说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。

3.产品使用时应考虑介质温度的影响,确保产品符合 T6 温度组别。

中心主任

王军

颁发日期

2024 年 01 月 25 日

本证有效期

2024 年 01 月 25 日至 2029 年 01 月 24 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。官网网站或关注公众号查询真伪 7372 1517 9992 0585
地址:中国河南省南阳市仲景北路20号
邮编:473008 电话:0377-63258564 传真:0377-63208175 网址:www.cnina-ex.com



编号: CNEx23.7282X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

产品名称 压力(差压)变送器

型号规格 CH-3051GP/DP DC24V

防爆标志 Ex db IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80℃ Db

产品标准 Q/CH040-2023

总装图号 CH-3051GP/DP-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021《爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求》

GB/T 3836.2-2021《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》

GB/T 3836.31-2021《爆炸性环境 第31部分:由防粉尘点燃外壳“t”保护的的设备》

记事:

1.外壳防护等级:IP67

2.本产品配用已取得防爆合格证且防爆标志为 Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da 的防爆电缆填料函,
使用时应严格按照说明书进行填料使用。

中心主任

王军

颁发日期

2024年1月4日

本证有效期

2024年1月4日至2029年1月3日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。登录网站或关注公众号查询真伪 7390 2828 9559 0328
地址:中国河南省南阳市仲景北路20号
邮编:473008 电话:0377-63258564 传真:0377-63206175 网址:www.china-ex.com

编号: CNEx23.7281X



防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

产品名称 液位变送器

型号规格 CH-UR/UB DC24V

防爆标志 Ex db IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80℃ Db

产品标准 Q/CH-060-2023

总装图号 CH-UR/UB-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》

GB/T 3836.2-2021《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》

GB/T 3836.31-2021《爆炸性环境 第 31 部分:由防粉尘点燃外壳“t”保护的的设备》

记事:

1.外壳防护等级:IP67

2.本产品配用已取得防爆合格证且防爆标志为 Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da 的防爆电缆填料函,使用时应严格按照说明书进行填料使用。

中心主任



颁发日期

2024 年 1 月 4 日

本证有效期

2024 年 1 月 4 日至 2029 年 1 月 3 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。如有疑问请关注公众号查询。 0551 9501 5535 2238
地址:中国河南省南阳市仲夏北路20号
邮编:473008 电话:0377-63258564 传真:0377-63208175 网址:www.china-ex.com



编号: CNEx20.5260X

防爆合格证

制造单位 安徽春辉仪表线缆集团有限公司
(安徽省天长市经济开发区)

产品名称 防爆金属管浮子流量计

型号规格 LDZ 24VDC

防爆标志 Ex d IIB T4 Gb

产品标准 Q/CH030-2020

总装图号 CH-LZD-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求》
GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》

记事:

- 1、产品使用环境温度为-40℃~+60℃。
- 2、产品使用时,应考虑被测介质对产品温度的影响,确保满足温度组别的要求
- 3、本产品安装使用时,应配用已取得防爆合格证的填料式电缆引入装置,保证隔爆螺纹连接尺寸符合 GB3836.2 的规定,并且按照使用说明书的规定对填料式电缆引入装置进行密封。

中心主任

颁发日期 2020年11月04日

本证有效期至 2020年11月04日至2025年11月03日



国家防爆电气产品质量监督检验中心
南阳防爆电气研究所

地址:中国河南省南阳市仲夏北路20号
邮政编码:473008
电话:0377-63258564
传真:0377-63208175
网址:www.china-ex.com



公众号

注:本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。登录网站或关注公众号查询真伪 8622 4959 8406 7301 查询方式: www.china-ex.com

2.4 SIL 认证

شهادة – Certificat – 증명서 – 證明書 – Сертификат – Certificate

Form QAT_10-M08, version 02, effective since October 07th, 2022

SIL



Functional Safety Certificate

No. 1N240314.ACIUT91

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Product: Temperature instrument
Model(s): CH-SWP, CH-WRa, CH-WZP

Standard: Has been assessed per the relevant requirements of:
IEC 61508:2010 Parts 1-7; IEC 61511-1:2016
And meets requirements providing a level of integrity to:
Systematic Capability: SC 3(SIL 3 Capable)
Random Capability: Type B Element
SIL 2 @ HFT=0; SIL 3 @ HFT=1; Route 2+
PFDavg and Architecture Constraints must be verified each application

*Safety function:
Temperature transmitter are commonly used in industrial field temperature measuring instrument, can be measured directly or through 4 ~ 20mA remote electrical signal for automatic control and centralized control to achieve a variety of production process in the range of -80°C+1600°C liquid, vapor and gas medium and solid surface temperature measurement.

* Is suitable to be safety function according to the description and the configuration defined in Annex I

Verification Mark:



The Verification Mark can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way

Remark: This SIL Verification of Compliance has been issued on a voluntary basis. ECM confirms that a Test Report is existent for the above listed product(s) and found to meet the requirements of above standards for application in safety related system up to Safety Level of **SIL 3**. The unit must be properly designed into a Safety Instrument Function as per the requirements in the Safety Manual. The Verification Mark shown above can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way. In addition the Verification's Holder is NOT allowed to transfer the Verification to third parties. This certificate can be checked for validity at www.entecerma.it

Date of issue 14 March 2024

Expiry date 13 March 2029

For online check:



Approver
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it



Annex I

No. 1N240314.ACIUT91

1. The use of the product must obey the required rules to conservation of SIL3 properties, these rules are recalled in the §6 of the Assessment Report reference: (SIL Capability assessment report).

2. The product version of hardware components used for validation and type tests are the following:

Product:	Temperature instrument
Model(s):	CH-SWP, CH-WRq, CH-WZP

3. Acceptable environmental constraints for the system are recalled in the safety Manual. These elements must be checked for each integration operation of the product.

4. The SIL 3 capable certified safety instrumented function of the product is the following:
 - SF1: To Close on demand.
 - SF2: To Open on demand.

5. Hypothesis used for calculations are presented here under: The mode of operation is Low demand, which means less than 1 trip demand each year.

Component architecture	SIL Capability	Demand frequency
loo1 configuration	SIL2	Low
loo2 configuration	SIL3	Low

Safety function	Tests intervals	MTTR	PFD
SF1	12months	24h	1.40E-04
SF2	12months	24h	7.20E-05

IEC 61508 Failure Rates in FIT*:

Device	λ_{SD}	λ_{SU}	λ_{DO}	λ_{DU}	SFF
Temperature instrument	0	124	368	35	93.36%

*FIT=1 failure/10⁹ hours

6. The safety integrated level of the safety function using the product shall be calculated taking into account the characteristics of the whole system.

Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
 ☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

SIL



Functional Safety Certificate

No. 1N240314.ACIUT94

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Product: Flow instrument
Model(s): CH-LDE, CH-LUGB, CH-LWGY

Standard: Has been assessed per the relevant requirements of:
IEC 61508:2010 Parts 1-7; IEC 61511-1:2016

And meets requirements providing a level of integrity to:
Systematic Capability: SC 3(SIL 3 Capable)
Random Capability: Type B Element
SIL 2 @ HFT=0; SIL 3 @ HFT=1; Route 2+
PFDavg and Architecture Constraints must be verified each application

*Safety function:

Flowmeter is a kind of instrument used to measure the fluid flow in the pipeline or open channel. It is the measurement of fluid medium including liquid, gas, steam, mixed grout, solid dust and so on.

* Is suitable to be safety function according to the description and the configuration defined in Annex I

Verification Mark:



The Verification Mark can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way

Remark: This SIL Verification of Compliance has been issued on a voluntary basis. ECM confirms that a Test Report is existent for the above listed product(s) and found to meet the requirements of above standards for application in safety related system up to Safety Level of **SIL 3**. The unit must be properly designed into a Safety Instrument Function as per the requirements in the Safety Manual. The Verification Mark shown above can be affixed on the product, it is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way. In addition the Verification's Holder is NOT allowed to transfer the Verification to third parties. This certificate can be checked for validity at: www.entecerma.it

Date of issue 14 March 2024

For online check:



Expiry date 13 March 2029

Approver
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it



Annex I

No. 1N240314.ACIUT94

1. The use of the product must obey the required rules to conservation of SIL3 properties, these rules are recalled in the §6 of the Assessment Report reference: [SIL Capability assessment report].

2. The product version of hardware components used for validation and type tests are the following:

Product:	Flow instrument
Model(s):	CH-LDE, CH-LUGB, CH-LWGY

3. Acceptable environmental constraints for the system are recalled in the safety Manual. These elements must be checked for each integration operation of the product.

4. The SIL 3 capable certified safety instrumented function of the product is the following:

- SF1: To Close on demand,
- SF2: To Open on demand,

5. Hypothesis used for calculations are presented here under: The mode of operation is Low demand, which means less than 1 trip demand each year;

Component architecture	SIL Capability	Demand frequency
1oo1 configuration	SIL2	Low
1oo2 configuration	SIL3	Low

Safety function	Tests intervals	MTTR	PFD
SF1	12months	24h	1.40E-04
SF2	12months	24h	7.20E-05

IEC 61508 Failure Rates in FIT*:

Device	λ_{SO}	λ_{SU}	λ_{DO}	λ_{DU}	SFF
Flow instrument	0	196	327	30	94.58%

*FIT=1 failure/10⁹ hours

6. The safety integrated level of the safety function using the product shall be calculated taking into account the characteristics of the whole system.

Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
 ☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

SIL



Functional Safety Certificate

No. 1N240314.ACIUT92

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Product: Pressure instrument
Model(s): CH-3051DP, CH-3051GP, CH-3051YDP, CH-3051YGP, CH-3051LT

Standard: Has been assessed per the relevant requirements of:
IEC 61508:2010 Parts 1-7; IEC 61511-1:2016

And meets requirements providing a level of integrity to:
Systematic Capability: SC 3(SIL 3 Capable)
Random Capability: Type B Element
SIL 2 @ HFT=0, SIL 3 @ HFT=1; Route 2.
PFD_{avg} and Architecture Constraints must be verified each application

***Safety function:**
Pressure instrument is a kind of equipment that converts pressure into pneumatic signal or electric signal for control and remote transmission. It can convert the gas, liquid and other physical pressure parameters sensed by the load cell sensor into standard electrical signals (such as 4-20mA DC, etc.), which can be used to supply secondary instruments such as alarm device, recorder and regulator for measurement, indication and process adjustment.

* Is suitable to be safety function according to the description and the configuration defined in Annex I

Verification Mark:



The Verification Mark can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way

Remark: This SIL Verification of Compliance has been issued on a voluntary basis. ECM confirms that a Test Report is existent for the above listed product(s) and found to meet the requirements of above standards for application in safety related system up to Safety Level of **SIL 3**. The unit must be properly designed into a Safety Instrument Function as per the requirements in the Safety Manual. The Verification Mark shown above can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way. In addition the Verification's Holder is NOT allowed to transfer the Verification to third parties. This certificate can be checked for validity at: www.entecerma.it

Date of issue 14 March 2024

Expiry date 13 March 2029

For online check:



Approver
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it



Annex I

No. 1N240314.ACIUT92

1. The use of the product must obey the required rules to conservation of SIL3 properties, these rules are recalled in the §6 of the Assessment Report reference: [SIL Capability assessment report].

2. The product version of hardware components used for validation and type tests are the following:

Product:	Pressure instrument
Model(s):	CH-3051DP, CH-3051GP, CH-3051YDP, CH-3051YGP, CH-3051LT

3. Acceptable environmental constraints for the system are recalled in the safety Manual. These elements must be checked for each integration operation of the product.

4. The SIL 3 capable certified safety instrumented function of the product is the following:

- SF1: To Close on demand.
- SF2: To Open on demand.

5. Hypothesis used for calculations are presented here under: The mode of operation is Low demand, which means less than 1 trip demand each year.

Component architecture	SIL Capability	Demand frequency
1oo1 configuration	SIL2	Low
1oo2 configuration	SIL3	Low

Safety function	Tests intervals	MTTR	PFD
SF1	12months	24h	1.40E-04
SF2	12months	24h	7.20E-05

IEC 61508 Failure Rates in FIT*:

Device	λ_{SD}	λ_{SU}	λ_{DO}	λ_{DU}	SFF
Temperature instrument	0	174	257	31	93.29%

*FIT=1 failure/10⁹ hours

6. The safety integrated level of the safety function using the product shall be calculated taking into account the characteristics of the whole system.

Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
 ☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

SIL



Functional Safety Certificate

No. 1N240314.ACIUT93

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Product: Level instrument
Model(s): CH-RD, CH-UHZ, CH-2088T, CH-UR/UB

Standard: Has been assessed per the relevant requirements of:
IEC 61508:2010 Parts 1-7; IEC 61511-1:2016

And meets requirements providing a level of integrity to:
Systematic Capability: SC 3(SIL 3 Capable)
Random Capability: Type B Element
SIL 2 @ HFT=0; SIL 3 @ HFT=1; Route 2;
PFD_{avg} and Architecture Constraints must be verified each application

*Safety function:
Level gauge is a kind of liquid level measuring instrument, according to the different use of working environment and media to choose different measuring principle liquid level meter, suitable for petroleum, chemical industry, metallurgy, electric power, pharmaceutical, water supply and drainage, environmental protection and other industries of level and level measurement.

* Is suitable to be safety function according to the description and the configuration defined in Annex I

Verification Mark:



The Verification Mark can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way

Remark: This SIL Verification of Compliance has been issued on a voluntary basis. ECM confirms that a Test Report is existent for the above listed product(s) and found to meet the requirements of above standards for application in safety related system up to Safety Level of **SIL 3**. The unit must be properly designed into a Safety Instrument Function as per the requirements in the Safety Manual. The Verification Mark shown above can be affixed on the product. It is NOT permitted to alter the Verification Mark in any way. In addition the Verification's Holder is NOT allowed to transfer the Verification to third parties. This certificate can be checked for validity at www.entecerma.it

Date of issue 14 March 2024

Expiry date 13 March 2029

For online check:



Approver
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
☎ +39.0516705141 ☎ +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

Annex I

No. 1N240314.ACIUT93



- The use of the product must obey the required rules to conservation of SIL3 properties, these rules are recalled in the §6 of the Assessment Report reference: [SIL Capability assessment report].

- The product version of hardware components used for validation and type tests are the following:

Product:	Level instrument
Model(s):	CH-RD, CH-UHZ, CH-2088T, CH-UR/UB

- Acceptable environmental constraints for the system are recalled in the safety Manual, These elements must be checked for each integration operation of the product.

- The SIL 3 capable certified safety instrumented function of the product is the following:
 - SF1: To Close on demand,
 - SF2: To Open on demand,

- Hypothesis used for calculations are presented here under: The mode of operation is Low demand, which means less than 1 trip demand each year;

Component architecture	SIL Capability	Demand frequency
1oo1 configuration	SIL2	Low
1oo2 configuration	SIL3	Low

Safety function	Tests intervals	MTTR	PFD
SF1	12months	24h	1.40E-04
SF2	12months	24h	7.20E-05

IEC 61508 Failure Rates in FIT*:

Device	λ_{SD}	λ_{SU}	λ_{DO}	λ_{OS}	SFF
Temperature instrument	0	156	302	28	94.23%

*FIT=1 failure/10⁹ hours

- The safety integrated level of the safety function using the product shall be calculated taking into account the characteristics of the whole system,

Ente Certificazione Macchine

Via Cà Bella, 243 - 40053 Valsamoggia Loc. Castello di Serravalle (Bo) Italy
 ☎ +39.0516705141 📠 +39.0516705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

2.5 资信等级证书

信用等级证书

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

经评定你单位信用等级为 AAA 级，

特发此证书。

(有效期：2024年 8 月 31 日 至 2025年 8 月 31 日)

发证单位：中国建设银行 滁州分行
信用等级评定委员会

2024 年 8 月 31 日

证书编号：2024 -A-28

Credit Grade Certificate

According to our assessment the credit

Grade of 安徽春辉仪表线缆集团有限公司 is

confirmed as AAA. This certificate

is valid before 08/31/2024 only.

Credit Grade Assessment Committee
Anhui Branch
China Construction Bank

2.6 质量管理体系认证证书



质量管理体系认证证书

证书编号: 18624Q00337R1M

兹证明:

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

统一社会信用代码: 91341181781099268B

注册及办公地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

生产地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号 (资质范围内 300/500V 聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 聚氯乙烯绝缘无护套电缆、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产); 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区天康大道 501 号 (热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、涡街流量计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、电缆桥架的生产)

经评审质量管理体系符合:

GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准

认证范围:

许可范围内 300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产; 热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、膜合压力表、磁性液位计、雷达液位计、投入式液位计、单 (双) 法兰液位计、电缆桥架的生产

(上述范围若涉及行政许可前置审批、强制性认证, 本证书仅涵盖许可资质、证书范围内的产品及服务)

(查询证书有效状态请登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 或在本机构网站 www.gdzy.com.cn 上查询。)

初次获证日期: 2021 年 11 月 15 日

再认证日期: 2024 年 10 月 25 日

有效期至: 2027 年 10 月 24 日



证书查询 中誉公众号





中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C186-M



广东中誉认证有限公司

第一次监审 第二次监审 签发人: 黄海兵

获证组织须定期接受监督并审核通过, 本证书应与ZYC签发的“监审标签”及“监督审核合格通知书”合并使用方可有效。

广东中誉认证有限公司

地址: 中国, 广东, 广州高新技术产业开发区科学城科研路2号自编4栋308
电话: 020-82108519 传真: 020-38769599

No. ZYC211000001

2.7 环境管理体系认证证书



环境管理体系认证证书

证书编号: 18624E00178R1M

兹证明:

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

统一社会信用代码: 91341181781099268B

注册及办公地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

生产地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号 (资质范围内 300/500V 聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产); 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区天康大道 501 号 (热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、涡街流量计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、电缆桥架的生产)

经评审环境管理体系符合:

GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准

认证范围:

许可范围内 300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产; 热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、膜合压力表、磁性液位计、雷达液位计、投入式液位计、单 (双) 法兰液位计、电缆桥架的生产所涉及的环境管理活动

(上述范围若涉及行政许可前置审批、强制性认证, 本证书仅涵盖许可资质、证书范围内的产品及服务)

(查询证书有效状态请登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 或在本机构网站

www.gdzyc.com.cn 上查询。)

初次获证日期: 2021 年 11 月 15 日

再认证日期: 2024 年 10 月 25 日

有效期至: 2027 年 10 月 24 日



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C186-M



证书查询

中誉公众号



第一次监审

第二次监审

签发人: 黄海兵

获证组织须定期接受监督并审核通过, 本证书应与ZYC签发的“监审标签”及“监督审核合格通知书”合并使用方可有效。

广东中誉认证有限公司

地址: 中国, 广东, 广州高新技术产业开发区科学城科研路2号自编4栋308

电话: 020-82108519 传真: 020-38769599

No. ZYC21300001

2.8 职业健康安全管理体系认证证书



职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: 18624S00160R1M

兹证明:

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

统一社会信用代码: 91341181781099268B

注册及办公地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

生产地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号 (资质范围内 300/500V 聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产); 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区天康大道 501 号 (热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、涡街流量计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、电缆桥架的生产)

经评审职业健康安全管理体系符合:

GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准

认证范围:

许可范围内 300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产; 热电偶、热电阻、温度变送器、压力变送器、双金属温度计、电磁流量计、不锈钢压力表、隔膜压力表、膜合压力表、磁性液位计、雷达液位计、投入式液位计、单 (双) 法兰液位计、电缆桥架的生产所涉及的职业健康安全活动

(上述范围若涉及行政许可前置审批、强制性认证, 本证书仅涵盖许可资质、证书范围内的产品及服务)

(查询证书有效状态请登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 或在本机构网站 www.gdzyc.com.cn 上查询。)

初次获证日期: 2021 年 11 月 15 日

再认证日期: 2024 年 10 月 25 日

有效期至: 2027 年 10 月 24 日



证书查询





中誉公众号



第一次监审

第二次监审

签发人: 黄海兵



获证组织须定期接受监督审核通过, 本证书应与ZYC签发的“监审标签”及“监督审核合格通知书”合并使用方可有效。

广东中誉认证有限公司

地址: 中国, 广东, 广州高新技术产业开发区科学城科研路2号自编4栋308

电话: 020-82108519 传真: 020-38769599

No. ZYC21300001

2.9 企业信用认证证书





诚信经理人

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-12

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，诚信经理人评定为：

诚信经理人 沈必亮

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



重质量守信用单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-4

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，重质量守信用单位评定为：

AAA级 重质量守信用单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中國人民銀行
THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



重合同守信用单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-3

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，重合同守信用单位评定为：

AAA级 重合同守信用单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



重服务守信用单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-5

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，重服务守信用单位评定为：

AAA级 重服务守信用单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中國人民銀行
THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



质量、服务诚信单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-8

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，质量、服务诚信单位评定为：

AAA级 质量、服务诚信单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行
THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



行业诚信单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-9

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据国家标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，行业诚信单位评定为：

电工仪器仪表制造行业AAA级 诚信单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



企业信用等级

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-1

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据国家标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，企业信用等级评定为：

AAA级

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



立信单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-10

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据国家标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，立信单位评定为：

AAA级 立信单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



诚信经营示范单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-6

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据全国标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，诚信经营示范单位评定为：

AAA级 诚信经营示范单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



诚信供应商单位

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-7

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据国家标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，诚信供应商单位评定为：

AAA级 诚信供应商单位

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA



诚信企业家

中华人民共和国企业征信业务经营备案证：03002

编号：RZ2024ZR0003326-11

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

依据国家标准信息公共服务平台标准号：GB/T 23794-2023

经评估，诚信企业家评定为：

诚信企业家 沈必亮

签发日期：2024年11月29日

有效期至：2027年11月28日

公示网址：www.cnzx315.com

瑞泽征信信用服务平台

www.zhengxin-china.org

全国商务企业信用公示系统查询平台



证书有效性查询



数据来源：瑞泽征信



信用互认标识



备案和监管机构：

中国人民银行

THE PEOPLE'S BANK OF CHINA

2.10 知识产权管理体系认证证书

知识产权管理体系 认证证书

注册号: 016ZB22EIP11594ROM
统一社会信用代码: 91341181781099268B

兹 证 明

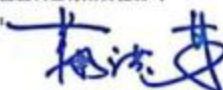
安徽春辉仪表线缆集团有限公司

知识产权管理体系符合
GB/T 29490-2013标准, 适用于

与300/500V聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V聚氯乙烯绝缘屏蔽电线、
450/750V聚氯乙烯绝缘无护套电线电缆、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电
力电缆的研发、生产、销售相关的知识产权管理(限资质范围内, 不含分支机
构)

注册地址: 滁州高新技术产业开发区纬三路38号
经营地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路38号

初次发证日期: 2022年12月20日
证书有效期至: 2025年12月19日

新世纪检验认证有限责任公司
总经理: 



BCC地址: 北京市西城区国英园1号楼11层1101室
本证书在国家规定的各行政许可、资质许可有效期内使用有效
获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格, 此证书方继续有效。
证书有效性可通过网站: www.bcc.com.cn 查询, 也可二维码查询
本证书信息可在国家认监委网站www.cnca.gov.cn 查询



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C016-M



2.11 CE 认证

شهادة - Certificat - 증명서 - 證明書 - Сертификат - Certificate

Form QAT_10-M05, version 03, effective since June 19th, 2023

CERTIFICATE



No. 1N240314.ACIUT95

Certificate's
Holder:

Anhui Chunhui Instrument and Cable Group
Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic
Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Certification
ECM Mark



Product:
Model(s):

Power cable
(see the following annex)

Verification to:

Standard:
EN 61326-1:2013

related to CE Directive(s):
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

Remark:

The manufacturer has voluntarily decided to submit its documents concerning the above-mentioned product for verification. Ente Certificazione Macchine confirms that the documentation made available and immediately returned to it, as containing sensitive data, meets the essential requirements of the above-mentioned directive/standard. The verification activity carried out exclusively concerned the technical documentation and no verification was carried out on the product. This document cannot replace the EC Declaration of Conformity. This document was issued in accordance with regulation RGVOL01 published on the website of www.entecerma.it and concerning voluntary certifications with a non-notified procedure.

Issuance date: 14 March 2024

Expiry date: 13 March 2029

For online check:



Approver:
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 - Loc. Castello di Serravalle - 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 📠 +39 051 6705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

Annex I

No. 1N240314.ACIUT95



Model(s):

V(L)V, V(L)Y.V(L)V22, V(L)V23, V(L)V32, V(L)V33.NHA-VV, NHA-VY.NHA-VV22
NHA-VV23, NHA-VV32, NHA-VV33, NHB-VV, NHB-VY, NHB-VV22, NHB-VV23,
NHB-VV32, NHB-VV33, ZRA-V(L)V, ZRA-V(L)Y, ZRA-V(L)V22, ZRA-V(L)V23,
ZRA-V(L)V32, ZRA-V(L)V33, ZRB-V(L)V, ZRB-V(L)Y, ZRB-V(L)V22, ZRB-V(L)V23,
ZRB-V(L)V32, ZRB-V(L)V33, ZRC-V(L)V, ZRC-V(L)Y, ZRC-V(L)V22, ZRC-V(L)V23,
ZRC-V(L)V32, ZRC-V(L)V33, YJ(L)V, YJ(L)YYJLV22, YJ(L)V23, YJ(L)V32, YJLV33
NHA-YJV, NHA-YJY, NHA-YJV22, NHA-YJV23, NHA-YJV32, NHA-YJV33, NHB-YJV,
NHB-YJY, NHB-YJV22, NHB-YJV23, NHB-YJV32, NHB-YJV33, ZRA-YJ(L)V,
ZRA-YJ(L)Y, ZRA-YJ(L)V22, ZRA-YJ(L)V23, ZRA-YJ(L)V32, ZRA-YJLV33, ZRB-YJ(L)V,
ZRB-YJ(L)Y, ZRB-YJ(L)V22, ZRB-YJLV23, ZRB-YJ(L)V32, ZRB-YJ(L)V33, ZRC-YJ(L)V,
ZRC-YJ(L)Y, ZRC-YJ(L)V22, ZRC-YJ(L)V23, ZRC-YJ(L)V32, ZRC-YJ(L)V33,
WDZABC-YJY, WDZA(B, C)-YJY23, WDZA(B, C)-YJY33, WDZA(B, C)-NHA(B)-YJY,
WDZA(B, C)-NHA(B)-YJY23, WDZA(B, C)-NHA(B)-YJY33;
0.6/1kV, 1.8/3.6KV(1.5~630)mm2;

YJV, YJV22, YJV23, YJV32, YJV33, YJV42, YJV43, YJV62, YJV72, YJVR, YJY.YJY23
YJY33, YJY43, ZA(B/C)-YJV, ZAB(C)-YJV22, ZA(B/C)-YJV23,
ZA(B/C)-YJV32ZA(B/C)-YJV33, ZA(B/C)-YJV42, ZA(B/C)-YJV43, ZA(B/C)-YJV62,
ZA(B/C)-YJV72, ZA(B/C)-YJVR, WDZA(B/C)-YJY, WDZA(B/C)-YJY23,
WDZA(B/C)-YJY33.WDZA(B/C)-YJY43, ZA(B/C)-N-YJV, ZA(B/C)-N-YJV22,
ZAB(C)-N-YJV23ZA(B/C)-N-YJV32, ZA(B/C)-N-YJV33, ZA(B/C)-N-YJV42,
ZA(B/C)-N-YJV43ZA(B/C)-N-YJV62, ZA(B/C)-N-YJV72, ZA(B/C)-N-YJVR,
WDZA(B/C)-N-YJY, WDZA(B/C)-N-YJVR.WDZAB(C)-N-YJY23, WDZAB(C)-N-YJY33
WDZA(B/C)-N-YJY43, WDZA(B/C)-N-YJV62, WDZA(B/C)-N-YJV72, YJLV, YJLV22,
YJLV23, YJLV32, YJLV33, YJLV42, YJLV43, YJLV62, YJLV72, YJLVR, YJLY, YJLY23,
YJLY33, YJLY43, ZA(B/C)-YJLV, ZA(B/C)-YJLV22, ZA(B/C)-YJLV23,
ZA(B/C)-YJLV32, ZA(B/C)-YJLV33, ZA(B/C)-YJLV42, ZA(B/C)-YJLV43,
ZA(B/C)-YJLV62, ZA(B/C)-YJLV72, ZA(B/C)-YJLVR, WDZA(B/C)-YJLY,
WDZA(B/C)-YJLY23, WDZA(B/C)-YJLY33, WDZA(B/C)-YJLY43, ZA(B/C)-N-YJLV,
ZA(B/C)-N-YJLV22ZA(B/C)-N-YJLV23, ZA(B/C)-N-YJLV32, ZA(B/C)-N-YJLV33,
ZA(B/C)-N-YJLV42ZA(B/C)-N-YJLV43, ZA(B/C)-N-YJLV62, ZA(B/C)-N-YJLV72,
ZA(B/C)-N-YJLVR, WDZA(B/C)-N-YJLY, WDZA(B/C)-N-YJLVR,
WDZA(B/C)-N-YJLY23, WDZA(B/C)-N-YJLY33, WDZA(B/C)-N-YJLY43,
WDZA(B/C)-N-YJLV62
WDZA(B/C)-N-YJLV72:0.6/1kV, 1.8/3.6KV(1.5~630)mm2

Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 - Loc. Castello di Serravalle - 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 ☎ +39 051 6705156 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

CERTIFICATE



No. 1N240314.ACIUT96

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Certification ECM Mark



Product: Control cable
Model(s): (see the following annex)

Verification to: Standard:
EN 61326-1:2013
related to CE Directive(s):
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

Remark:

The manufacturer has voluntarily decided to submit its documents concerning the above-mentioned product for verification. Ente Certificazione Macchine confirms that the documentation made available and immediately returned to it, as containing sensitive data, meets the essential requirements of the above-mentioned directive/standard. The verification activity carried out exclusively concerned the technical documentation and no verification was carried out on the product. This document cannot replace the EC Declaration of Conformity. This document was issued in accordance with regulation RGVD01 published on the website of www.entecerma.it and concerning voluntary certifications with a non-notified procedure.

Issuance date: 14 March 2024

Expiry date: 13 March 2029

For online check:

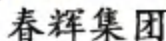


Approver:
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Badanni



Ente Certificazione Macchine Srl

Via Co' Bella, 243 - Loc. Castello di Serravalle - 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 📠 +39 051 6705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it



CERTIFICATE



No. 1N240314.ACIUT97

Certificate's Holder: Anhui Chunhui Instrument and Cable Group Co., Ltd.
North of Wei 3rd Road, East of Jing 8th Road, Economic Development Zone, Tianchang, Chuzhou, Anhui, China.

Certification ECM Mark



Product: Computer cable
Model(s): (see the following annex)

Verification to: Standard:
EN 61326-1:2013
related to CE Directive(s):
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

Remark:

The manufacturer has voluntarily decided to submit its documents concerning the above-mentioned product for verification. Ente Certificazione Macchine confirms that the documentation made available and immediately returned to it, as containing sensitive data, meets the essential requirements of the above-mentioned directive/standard. The verification activity carried out exclusively concerned the technical documentation and no verification was carried out on the product. This document cannot replace the EC Declaration of Conformity. This document was issued in accordance with regulation RGVO101 published on the website of www.entecerma.it and concerning voluntary certifications with a non-notified procedure.

Issuance date: 14 March 2024

Expiry date: 13 March 2029

For online check:

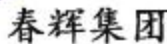


Approver
Ente Certificazione Macchine
Legal Representative
Luca Bedonni



Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 📠 +39 051 6705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it



Model(s):

DJYPVP, DJYPVP22, NH-DJYPVP22, DJYPVP32, NH-DJYPVP, DJYVP22, DJYVP, DJYVP32, NH-DJYVP32, NH-DJYVP32, DJYVP, DJYVP22, DJYVP32, DJYP3VP3, DJYP3VP3-32, DJYVP3, DJYVP3-32, DJYVP3PVP3P, DJYP3VP, DJYP3V32, DJYP3V22, DJYP3V, DJYP2VP2-22, NH-DJYP2VP2-22, DJYP2VP2-32, DJYPVP2-22, DJYP2VP2, DJYPVP2, DJYP2VP, DJYP2VP-22, DJYVP2, DJYVP2-22, DJYP3VP2, DJYP2V22, DJYP2V:

DJYPVPR, NH-DJYPVPR, NH-DJYPVPR22, DJYPVPR22, DJYPVPR32, DJYPGPR, DJYVPR, DJYVPR22, DJYVPR32, DJYVPR, DJYVPR22, DJYVPR32, DJYP3VR, DJYP3VPR, DJYP3VR32, DJYP3VP3R-32, DJYP3VP3R22, DJYP3VP3R, DJYPVP3R, DJYP3VP3PR, DJYP3VP3PR, DJYVP3R, NH-DJYVP3R, DJYVP3PR, DJYVP3R-22, DJFVP3R, DJYP2VR, DJYP2VR22, DJYP2VPR, DJYP2VP2R, NH-DJYP2VP2R22, DJYP2VR22, DJYVP2R, DJYP2VP2R

DJFPFP, DJFP2FP2, NH-DJFP2FP2, DJFP2FP, DJFPFP22, DJFPFP32, NH-DJFPFP, DJFVP, DJFFP, NH-DJFFP, DJFFP2, DJFPE, DJFPVP, DJFPVP22, DJFPV

JFVPVR, NH-DJFVPVR, DJFVPVR22, DJFVPVR32, DJFPFPR22, DJFPFPR, DJFPFPR32, DJFFPR, DJFFRP2, DJFFRP2-22, DJFP2FRP2-22, DJFP2FRP2, NH-DJFP2FRP2, NH-DJFFRP2-22, NH-DJFFRP2, DJFPFR, DJFP2GP2R, DJFPGPR, DJGPGPR, NH-DJGPGPR, DJFPGPR22, DJFGPR, DJFGPR22, DJFVPR, DJFVPR22, DJFVPR, DJFVPR22, NH-DJYP2VP2R22

Via Ca' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 ☎ +39 051 6705156 ✉ info@entecerma.it 🌐 www.entecerma.it

2.12 能源管理体系认证证书



证书编号: 49224En0075R0S

能源管理体系认证证书

兹 证 明

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

社会统一信用代码: 91341181781099268B

注册地址: 滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

办公地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

经营地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

能源管理体系符合

GB/T 23331-2020/ISO 50001:2018 和 RB/T 119-2015 标准的要求

能源管理体系适用范围 (能源绩效及边界详见附件)



许可范围内电线电缆 (300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电线、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电线电缆、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆) 的生产过程所涉及的能源管理活动

初次发证日期: 2024 年 11 月 27 日

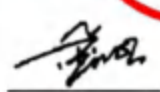
本次发证日期: 2024 年 11 月 27 日

换发证书日期: 2024 年 11 月 27 日

证书有效日期: 2027 年 11 月 26 日



艾尔弗国际认证 (北京) 有限公司

签发: 

获证组织在证书有效期内应每个日历年至少接受一次监督审核, 获证满 12 个月后证书需与监督保持通知书共同使用方为有效。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站 (www.cnca.gov.cn) 和本公司网站查询。艾尔弗国际认证 (北京) 有限公司地址: 北京市北京经济技术开发区科创十三街 29 号院一区 2 号楼 7 层 701-05 号





Certificate NO.: 49224En0075R0S

Energy Management System Certificate

This is to Certify That

Anhui Chunhui instrument and Cable Group Co.,Ltd.

Unified Social Credit Code: 91341181781099268B

Registered Address: No. 38 Weisan Road, Chuzhou High tech Industrial Development Zone

Office Address: No. 38 Weisan Road, Chuzhou High tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province

Business Address: No. 38 Weisan Road, Chuzhou High tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province

Has been found to conform of Energy Management System Standard

GB/T 23331-2020/ISO 50001:2018&RB/T 119-2015

Certification scope (See annex for energy performance and boundaries)



Energy management activities involved in the production process of wires and cables (300/500V and below PVC insulated flexible wires and cables, 300/300V PVC insulated shielded wires, 450/750V and below PVC insulated unshielded cables and wires, plastic insulated control cables, extruded insulated low-voltage power cables) within the permitted scope

Initial Issued Date: Nov, 27, 2024

Date of Issuance: Nov, 27, 2024

Date of Renewal: Nov, 27, 2024

Date of Expiry: Nov 26, 2027



IAFI International Certification (Beijing) Co., Ltd.

Signature: Jin Xiaohong

The certified organization shall be subject to surveillance audit at least once every calendar year within the validity period of the certificate. After 12 months, the certificate shall be valid only when it is used together with the notice of surveillance maintenance. The certificate information can be inquired on the website of CNCA (www.cnca.gov.cn) and the website of our company.

IAFI International Certification (Beijing) Co., Ltd. Address: No. 701-05, Floor 7, Building 2, Zone 1, Yard 29, Kechuang 13th Street, Beijing Economic and Technological Development Zone, Beijing





能源管理体系证书附件

证书编号: 49224En0075R0S

公司名称: 安徽春辉仪表线缆集团有限公司

统一社会信用代码: 91341181781099268B

场所 (如有多场所依次列出):

公司名称: 安徽春辉仪表线缆集团有限公司

经营地址: 安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号

审核类型: 初审

审核时间: 2024.11.21-2024.11.24

统计周期: 2024.01.01-2024.10.31

主要能源种类: 电能

主要用能过程: 位于安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号的安徽春辉仪表线缆集团有限公司的可范围内电线电缆 (300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电线电缆、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆) 的生产, 该过程涵盖绞线、挤出、成缆+铠装+屏蔽等过程

单位产品/产值综合能耗: 2.2927kgce/万元

主要产品统计期内产量/产值: 22448 万元

初次发证日期: 2024 年 11 月 27 日

换发证书日期: 2024 年 11 月 27 日

本次发证日期: 2024 年 11 月 27 日

证书有效日期: 2027 年 11 月 26 日



艾尔弗国际认证 (北京) 有限公司

签发: 

获证组织在证书有效期内应每个日历年至少接受一次监督审核, 获证满 12 个月后证书需与监督保持通知书共同使用方为有效。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站 (www.cnca.gov.cn) 和本公司网站查询。艾尔弗国际认证 (北京) 有限公司地址: 北京市北京经济技术开发区科创十三街 29 号院一区 2 号楼 7 层 701-05 号



	
Appendix of energy management system certificate	
Certificate NO.: 49224En0075R0S	
Company Name: Anhui Chunhui instrument and Cable Group Co.,Ltd.	
Unified Social Credit Code: 91341181781099268B	
Site (if more than one site is listed in order):	
Company Name: Anhui Chunhui instrument and Cable Group Co.,Ltd.	
Business Address: No. 38 Weisan Road, Chuzhou High tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province	
Audit type: Initial audit	
Audit date: Nov.21,2024 to Nov.24,2024	
Statistical cycle: Jan. 1,2024 to Oct.31,2024	
Significant energy use(SEU): electric	
Main energy consumption process: Anhui Chunhui instrument and Cable Group Co.,Ltd.,located at No. 38 Weisan Road, Chuzhou High tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, is capable of producing wires and cables (300/500V and below PVC insulated flexible wires and cables, 300/300V PVC insulated shielded wires, 450/750V and below PVC insulated unshielded cables and wires, plastic insulated control cables, extruded insulated low-voltage power cables) within its scope. The process includes twisting, extrusion, cabling+armor+shielding, etc	
Comprehensive energy consumption for unit output of product/value: 2.2927kgce/10000yuan	
Output /value of main products in the statistical period: 224.48 million yuan	
Initial Issued Date: Nov,27,2024	Date of Issuance: Nov,27,2024
Date of Renewal: Nov,27,2024	Date of Expiry: Nov,26,2027
	IAFI International Certification (Beijing) Co.,Ltd.
	Signature: Jin Xiaohong
The certified organization shall be subject to surveillance audit at least once every calendar year within the validity period of the certificate. After 12 months, the certificate shall be valid only when it is used together with the notice of surveillance maintenance. The certificate information can be inquired on the website of CNCA (www.cnca.gov.cn) and the website of our company.	
IAFI International Certification (Beijing) Co., Ltd. Address: No. 701-05, Floor 7, Building 2, Zone 1, Yard 29, Kechuang 13th Street, Beijing Economic and Technological Development Zone, Beijing	



2.13 测量管理体系认证证书



测量管理体系认证证书

兹证明

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

统一社会信用代码：91341181781099268B

注册地址：滁州高新技术产业开发区纬三路38号

经营/生产地址：安徽省滁州市天长市滁州高新技术产业开发区纬三路38号

管理体系符合

GB/T19022-2003/ISO 10012:2003《测量管理体系-测量过程和测量设备的要求》、HXQC-MMS-2022《测量管理体系认证规则》的要求；对产品质量、经营管理、环境监测、节能降耗、能源管理等方面起到计量保障作用，特此发证，认证等级为：

AAA

本证书覆盖范围

许可范围内300/500V及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V聚氯乙烯绝缘屏蔽电线、450/750V及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产所涉及的测量管理活动

初次认证日期：2024年11月29日

本次发证日期：2024年11月29日

有效期：2024年11月29日至2029年11月28日

证书号：04524MMS0092R0S

法定代表人

李明鹏

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.cnas.org.cn和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲 12 号七层

邮编：100143





Certificate of Measurement Management System Certification

This is to certify the measurement management system of
ANHUI CHUNHUI INSTRUMENT CABLE GROUP CO., LTD

Unified Social Credit Code: 91341181781099268B

REGISTRATION ADDRESS: NO. 38 WEISAN ROAD, CHUZHOU HI-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE
MANAGEMENT/PRODUCTION ADDRESS: NO. 38 WEISAN ROAD, CHUZHOU HI-TECH INDUSTRIAL
DEVELOPMENT ZONE, TIANCHANG CITY, CHUZHOU, ANHUI PROVINCE

Is in conformity with

The requirement of GB/T 19022-2003/ISO 10012:2003 *Measurement management System - Requirements for measuring processes and measuring equipment*; HXQC-MMS-2022 *Measurement management System - Requirements for measuring processes and measuring equipment*; For product quality, management, environmental monitoring, energy conservation and consumption reduction, energy management and other aspects to play a metering guarantee role, hereby certification, certification level:

AAA

This certificate covers the following area

MEASUREMENT MANAGEMENT ACTIVITIES INVOLVED IN THE PRODUCTION OF
PVC INSULATED FLEXIBLE WIRE AND CABLE OF 300/500V AND BELOW,
PVC INSULATED SHIELDED WIRE OF 300/300V, PVC INSULATED UNSHEATHED
CABLE AND WIRE OF 450/750V AND BELOW, PLASTIC INSULATED CONTROL CABLE
AND EXTRUDED LOW-VOLTAGE POWER CABLE WITHIN THE PERMITTED SCOPE

Initial Certification Date: NOV.29,2024

Issue Date: NOV.29,2024

Validity Period: From NOV.29, 2024 To NOV.28, 2029

Certificate No. : 04524MMS0092R0S

Legal representative



Certified client shall receive at least one surveillance audit over the validity period, the certificate shall only be valid together with Notice Letter of Annual Surveillance Certification Decision. Please visit www.hxqc.cn or <http://www.cnca.gov.cn> or <http://www.JAS-ANZ.org/register> to check the certificate's status.

Beijing Daluhangxing Quality Certification Center Co.,Ltd.

Address: No. Jia 12, Yuquan road, Haidian district, Beijing, P.R. China



2.13 售后服务管理体系认证证书

	
售后服务认证证书	
证书号：46024F3046R0M	
兹证明	
安徽春辉仪表线缆集团有限公司	
统一社会信用代码：91341181781099268B	
注册地址：滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
办公地址：安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
生产地址：安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
售后服务能力符合标准	
GB/T 27922-2011	
评定为五星级	
	
认证范围：许可范围内 300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电缆、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产所涉及的售后服务(五星级)	
发证日期：2024 年 11 月 28 日	有效期至：2027 年 11 月 27 日
本证书的有效性须经华智认证通过定期的监督审核确认保持	
签发	
	
深圳华智认证服务有限公司	
公司地址：深圳市龙华区观湖街道新田社区环观南路72-6号创客大厦525室	
本证书信息可在我们公司网站(www.huazhi-group.com)及国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。	

	
AFTER SERVICE CERTIFICATE	
Certificate No : 46024F3046R0M	
This is to certify that	
Anhui Chunhui Instrument Cable Group Co., Ltd.	
Unified Social Credit Code : 91341181781099268B	
Registered Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
Office Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
Production Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
After sales service ability to meet the standard	
GB/T 27922-2011	
Rated as five-star	
	
Scope of Certification : Within the scope of the license 300/500V PVC insulated flexible wire and cable, 300/300V PVC insulated shielded wire, 450/750V PVC insulated unsheathed cable and cable, plastic insulated control cable, extruded insulated low-voltage power cable involved in after-sales service (five-star)	
Issue Date of Certificate : November 28, 2024	Expiration Date of Certificate : November 27, 2027
The validity of this certificate must be confirmed and maintained by Huazhi Certification through regular supervision and audit	
ISSUED BY 	
SHENZHEN HUAZHI CERTIFICATION SERVICE CO.,LTD	
Add: Room 525 of Chuangke Building, 72-6 Huanguan South Road, Xintian Community, Guanhu Street of Longhua District, Shenzhen, China	
You can seek the certificate details which are both on the HUAZHI official website (www.huazhi-group.com) and the Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China official website (www.cnca.gov.cn) .	

2.14 企业信用评价认证证书

	
企业信用评价认证证书	
证书号：46024X3047R0M	
兹证明	
安徽春辉仪表线缆集团有限公司	
统一社会信用代码：91341181781099268B	
注册地址：滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
办公地址：安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
生产地址：安徽省天长市滁州高新技术产业开发区纬三路 38 号	
信用评价体系符合标准	
GB/T 23794-2023	
评定为 3A 级	
A A A	
认证范围：许可范围内 300/500V 及以下聚氯乙烯绝缘软电线电缆、300/300V 聚氯乙烯绝缘屏蔽电线、450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线、塑料绝缘控制电缆、挤包绝缘低压电力电缆的生产（3A 级）	
发证日期：2024 年 11 月 28 日	有效期至：2027 年 11 月 27 日
本证书的有效性须经华智认证通过定期的监督审核确认保持	
签发 	
深圳华智认证服务有限公司	
公司地址：深圳市龙华区观湖街道新田社区环观南路72-6号创客大厦525室	
本证书信息可在我公司网站(www.huazhi-group.com)及国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。	

	
ENTERPRISE CREDIT EVALUATION CERTIFICATE	
Certificate No : 46024X3047R0M	
This is to certify that	
Anhui Chunhui Instrument Cable Group Co., Ltd.	
Unified Social Credit Code : 91341181781099268B	
Registered Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
Office Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
Production Address : No.38, Weisan Road, Chuzhou High-tech Industrial Development Zone, Tianchang City, Anhui Province, China	
The credit evaluation system meets the standards	
GB/T 23794-2023	
Rated as 3A	
A A A	
Scope of Certification : Production of PVC insulated flexible wire and cable up to 300/500V, PVC insulated shielded wire up to 300/300V, PVC insulated unsheathed cable and wire up to 450/750V plastic insulated control cable, extruded low-voltage power cable within the scope of license (Class 3A)	
Issue Date of Certificate : November 28, 2024	Expiration Date of Certificate : November 27, 2027
The validity of this certificate must be confirmed and maintained by Huazhi Certification through regular supervision and audit	
ISSUED BY 	
SHENZHEN HUAZHI CERTIFICATION SERVICE CO., LTD	
Add: Room 525 of Chuangke Building, 72-6 Huanguan South Road, Xintian Community, Guanhu Street of Longhua District, Shenzhen, China	
You can seek the certificate details which are both on the HUAZHI official website (www.huazhi-group.com) and the Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China official website (www.cnca.gov.cn).	



3、近三年审计报告

3.1 2022 年审计报告

安徽春辉仪表线缆集团有限公司
2022 年度
审计报告

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

目 录

- 一、审计报告
- 二、已审财务报表
 - 1、资产负债表
 - 2、利润表
 - 3、股东权益变动表
 - 4、现金流量表
 - 5、财务报表附注
- 三、会计师事务所营业执照及执业证书复印件



审 计 报 告

爱客行审字【2023】第 05099 号

安徽春辉仪表线缆集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了安徽春辉仪表线缆集团有限公司财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、现金流量表和所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了安徽春辉仪表线缆集团有限公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的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，我们独立于安徽春辉仪表线缆集团有限公司，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、其他信息

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层对其他信息负责。

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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估安徽春辉仪表线缆集团有限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，除非管理层计划清算安徽春辉仪表线缆集团有限公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽春辉仪表线缆集团有限公司的财务报告过程。

五、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，就可能导致对安徽春辉仪表线缆集团有限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安徽春辉仪表线缆集团有限公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

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。

六、报告的使用范围

本报告不得作为安徽春辉仪表线缆集团有限公司对外任何形式的融资（包括不限于借款、应付票据、吸收投资、应付款项）、担保等事项的文件依据，因使用不当造成的影响与本事务所和注册会计师无关。



此页无正文

非融资类报告专用章

江苏南京爱客行会计师事务所
(普通合伙)

中国·南京



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二零二三年五月二十五日

资产负债表

编制单位：安徽春辉农村商业银行股份有限公司		2022-12-31		单位：元	
资产	行次	年初数	期末数	负债及所有者权益	行次
流动资产：				流动资产：	
货币资金	1	629,447.76	124,537.58	短期借款	68
拆出资金	2			应付票据	69
存放同业	3	6,602,229.38	6,083,020.33	应付账款	70
存放客户	4			预收账款	71
存放中央银行	5			应付工资	72
存放其他金融机构	6	233,588,412.62	271,525,213.39	应付福利费	73
拆入资金	7	10,629,290.56	10,629,290.56	应付股利	74
拆入其他金融机构	8			应交税金	75
拆入其他金融机构	9			其他应付款	80
拆入其他金融机构	10	21,426,864.84	22,038,524.84	预提费用	82
拆入其他金融机构	11			预计负债	83
拆入其他金融机构	21			一年内到期的长期负债	86
拆入其他金融机构	24			其他流动负债	90
拆入其他金融机构	31	272,876,245.18	310,400,596.70	流动负债合计	100
拆入其他金融机构	32			长期负债：	
拆入其他金融机构	34	6,100,000.00	6,100,000.00	长期借款	101
拆入其他金融机构	38	6,100,000.00	6,100,000.00	应付债券	102
拆入其他金融机构	39	36,788,705.84	36,788,705.84	长期应付款	103
拆入其他金融机构	40	24,146,315.19	26,100,628.11	专项应付款	106
拆入其他金融机构	41	12,642,390.65	10,688,077.73	其他长期负债	108
拆入其他金融机构	42			长期负债合计	110
拆入其他金融机构	43	12,642,390.65	10,688,077.73	递延税项：	
拆入其他金融机构	44			递延所得税资产	111
拆入其他金融机构	45	28,456,922.67	28,456,922.67	递延所得税负债	114
拆入其他金融机构	46	41,069,313.32	39,145,000.40	少数股东权益	115
拆入其他金融机构	50			所有者权益（或股东权益）：	
拆入其他金融机构	51	9,024,000.00	9,024,000.00	实收资本（或股本）	116
拆入其他金融机构	52			资本公积	117
拆入其他金融机构	53	9,024,000.00	9,024,000.00	盈余公积	118
拆入其他金融机构	60			未分配利润	119
拆入其他金融机构	61			所有者权益（或股东权益）合计	120
拆入其他金融机构	67	329,069,558.50	364,669,587.10	所有者权益（或股东权益）总计	121
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	122
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	123
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	124
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	125
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	126
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	127
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	128
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	129
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	130
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	131
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	132
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	133
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	134
拆入其他金融机构				所有者权益（或股东权益）总计	135

制表人：董凤强

财务负责人：董凤强

企业负责人：沈必亮

利润及利润分配表

会企02表
单位：元

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

2022-12-31

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
一、主营业务收入	1	700,148,090.55	-
减：主营业务成本	2	637,385,173.65	-
主营业务税金及附加	3	2,013,184.63	-
二、主营业务利润（亏损以“-”号填列）	4	60,749,732.27	-
加：其他业务利润（亏损以“-”号填列）	5	-	-
减：营业费用	6	6,381,493.09	-
管理费用	7	5,998,838.07	-
财务费用	8	5,567,155.76	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	9	42,802,245.35	-
加：投资收益（损失以“-”号填列）	10	-	-
补贴收入	11	-	-
营业外收入	12	-	-
减：营业外支出	13	-	-
四、利润总额（亏损以“-”号填列）	14	42,802,245.35	-
减：所得税	15	6,420,336.80	-
少数股东权益	16	-	-
五、净利润（亏损以“-”号填列）	17	36,381,908.55	-
加：年初未分配利润	18	132,813,161.28	-
以前年度损益调整	19	-	-
六、可供分配的利润	20	169,195,069.83	-
减：提取法定盈余公积	21	-	-
提取法定公益金	22	-	-
提取职工奖励及福利基金	23	-	-
提取储备基金	24	-	-
提取企业发展基金	25	-	-
利润归还投资	26	-	-
七、可供投资者分配的利润	27	169,195,069.83	-
减：应付优先股股利	28	-	-
提取任意盈余公积	29	-	-
应付普通股股利	30	-	-
转作资本（或股本）的普通股股利	31	-	-
八、未分配利润	32	169,195,069.83	-

补充资料：

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
1、出售、处置部门或被投资单位所得收益	1	-	-
2、自然灾害发生的损失	2	-	-
3、会计政策变更增加（或减少）利润总额	3	-	-
4、会计估计变更增加（或减少）利润总额	4	-	-
5、债务重组损失	5	-	-
6、其他	6	-	-

企业负责人：沈必亮

财务负责人：姜凤强

制表人：姜凤强

现金流量表

单位：元

项目	行次	金额	补充资料	行次	金额
一、经营活动产生的现金流量：			1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1	781,755,674.22	净利润	57	36,381,908.55
收到的税费返还	3	-	加：计提的资产减值准备	58	-
收到的其他与经营活动有关的现金	8	-27,315,510.15	固定资产折旧	59	1,954,312.92
现金流入小计	9	754,440,164.07	无形资产摊销	60	-
购买商品、接受劳务支付的现金	10	747,270,820.52	长期待摊费用摊销	61	-
支付给职工以及为职工支付的现金	12	-	处置费用减少（减：增加）	64	-
支付的各项税费	13	9,174,253.75	预提费用增加（减：减少）	65	-
支付的其他与经营活动有关的现金	18	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-
现金流出小计	20	756,445,074.27	固定资产报废损失	67	-
经营活动产生的现金流量净额	21	-2,004,910.20	财务费用	68	-
二、投资活动产生的现金流量：			投资损失（减：收益）	69	-
收回投资所收到的现金	22	-	处置金融资产（减：借项）	70	-
取得投资收益所收到的现金	23	-	存货的减少（减：增加）	71	-611,560.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	25	-	经营性应收项目的减少（减：增加）	72	-37,417,591.72
收到的其他与投资活动有关的现金	28	-	经营性应付项目的增加（减：减少）	73	-2,311,879.95
现金流入小计	29	-	其他	74	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	30	-	经营活动产生的现金流量净额	75	-2,004,910.20
投资所支付的现金	31	-			
支付的其他与投资活动有关的现金	35	-			
现金流出小计	36	-			
投资活动产生的现金流量净额	37	-	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：			债务转为资本	76	
吸收投资所收到的现金	38	-	一年内到期的可转换公司债券	77	
借款所收到的现金	40	1,500,000.00	融资租入固定资产	78	
收到的其他与筹资活动有关的现金	43	-			
现金流入小计	44	1,500,000.00			
偿还债务所支付的现金	45	-			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	46	-	3、现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金	52	-	现金的期末余额	79	124,537.58
现金流出小计	53	-	减：现金的期初余额	80	629,447.78
筹资活动产生的现金流量净额	54	1,500,000.00	加：现金等价物的期末余额	81	
四、汇率变动对现金的影响	55	-	减：现金等价物的期初余额	82	
五、现金及现金等价物净增加额	56	-504,910.20	现金及现金等价物净增加额	83	-504,910.20

制表人：姜凤强

财务负责人：姜凤强

企业负责人：沈必亮

3.2 2023 年审计报告

安徽春辉仪表线缆集团有限公司
2023 年度
审计报告

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

目 录

- 一、审计报告
- 二、已审财务报表
 - 1、资产负债表
 - 2、利润表
 - 3、现金流量表
 - 4、财务报表附注
- 三、会计师事务所营业执照及执业证书复印件

审计报告

爱客行审字【2024】第 03132 号

安徽春辉仪表线缆集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了安徽春辉仪表线缆集团有限公司财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表以及财务报表附注。

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，公允反映了安徽春辉仪表线缆集团有限公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的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，我们独立于安徽春辉仪表线缆集团有限公司，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、其他信息

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层对其他信息负责。

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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估安徽春辉仪表线缆集团有限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，除非管理层计划清算安徽春辉仪表线缆集团有限公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽春辉仪表线缆集团有限公司的财务报告过程。

五、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，就可能导致对安徽春辉仪表线缆集团有限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

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

审计报告

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安徽春辉仪表线缆集团有限公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

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。

六、报告的使用范围

本报告不得作为安徽春辉仪表线缆集团有限公司对外任何形式的融资（包括但不限于借款、应付票据、吸收投资、应付款项）、担保等事项的文件依据，因使用不当造成的影响与本事务所和注册会计师无关。



中国·南京

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二零二四年三月二十一日

现金流量表

会企03表
单位：元

2023-12-31

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

项目	行次	金额	补充资料	行次	金额
一、经营活动产生的现金流量：			1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1	820,278,516.10	净利润	57	43,788,486.75
收到的税费返还	3	-	加：计提的资产减值准备	58	-
收到的其他与经营活动有关的现金	8	-11,967,469.60	固定资产折旧	59	1,954,312.92
现金流入小计	9	808,311,046.50	无形资产摊销	60	-
购买商品、接受劳务支付的现金	10	780,063,907.73	长期待摊费用摊销	61	-
支付给职工以及为职工支付的现金	12	12,724,349.37	待摊费用减少（减：增加）	64	-
支付的各项税费	13	10,327,802.37	预提费用增加（减：减少）	65	-
支付的其他与经营活动有关的现金	18	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-
现金流出小计	20	803,116,059.47	固定资产报废损失	67	-
经营活动产生的现金流量净额	21	5,194,987.03	财务费用	68	3,976,730.14
二、投资活动产生的现金流量：			投资损失（减：收益）	69	-
收回投资所收到的现金	22	-	递延所得税资产（减：增加）	70	-
取得投资收益所收到的现金	23	-	存货的减少（减：增加）	71	-37,615,049.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	25	-	经营性应收项目的减少（减：增加）	72	109,812,907.18
收到的其他与投资活动有关的现金	28	-	经营性应付项目的增加（减：减少）	73	-4,722,380.51
现金流入小计	29	-	其他	74	-112,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	30	46,478,377.78	经营活动产生的现金流量净额	75	5,194,987.03
投资所支付的现金	31	4,800,000.00			
支付的其他与投资活动有关的现金	35	-			
现金流出小计	36	51,278,377.78			
投资活动产生的现金流量净额	37	-51,278,377.78	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资所收到的现金	38	80,000,000.00	一年内到期的可转换公司债券	76	
借款所收到的现金	40	-8,000,000.00	融资租入固定资产	77	
收到的其他与筹资活动有关的现金	43	-			
现金流入小计	44	72,000,000.00			
偿还债务所支付的现金	45	8,000,000.00			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	46	3,976,730.14	3、现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金	52	-	现金的期末余额	79	14,064,416.69
现金流出小计	53	11,976,730.14	减：现金的期初余额	80	124,537.58
筹资活动产生的现金流量净额	54	60,023,269.86	加：现金等价物的期末余额	81	
四、汇率变动对现金的影响	55	-	减：现金等价物的期初余额	82	
五、现金及现金等价物净增加额	56	13,939,879.11	现金及现金等价物净增加额	83	13,939,879.11

制表人：翟永鸿

财务负责人：翟永鸿

企业负责人：沈必亮

利润及利润分配表

会企02表
单位：元

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

2023-12-31

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
一、主营业务收入	1	732,645,213.23	700,148,090.55
减：主营业务成本	2	629,610,874.05	637,385,173.65
主营业务税金及附加	3	1,560,665.71	2,013,184.63
二、主营业务利润（亏损以“-”号填列）	4	101,473,673.47	60,749,732.27
加：其他业务利润（亏损以“-”号填列）	5	-	-
减：营业费用	6	25,767,256.85	6,381,493.09
管理费用	7	21,383,246.91	5,998,838.07
财务费用	8	4,186,031.73	5,567,155.76
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	9	50,137,137.98	42,802,245.35
加：投资收益（损失以“-”号填列）	10	-	-
补贴收入	11	-	-
营业外收入	12	2,590,668.74	-
减：营业外支出	13	1,211,963.48	-
四、利润总额（亏损以“-”号填列）	14	51,515,843.24	42,802,245.35
减：所得税	15	7,727,376.49	6,420,336.80
少数股东权益	16	-	-
五、净利润（亏损以“-”号填列）	17	43,788,466.75	36,381,908.55
加：年初未分配利润	18	169,195,069.83	-
以前年度损益调整	19	-	-
六、可供分配的利润	20	212,983,536.58	36,381,908.55
减：提取法定盈余公积	21	18,091,387.70	-
提取法定公益金	22	-	-
提取职工奖励及福利基金	23	-	-
提取储备基金	24	-	-
提取企业发展基金	25	120,000,000.00	-
利润归还投资	26	-	-
七、可供投资者分配的利润	27	74,892,148.88	36,381,908.55
减：应付优先股股利	28	-	-
提取任意盈余公积	29	-	-
应付普通股股利	30	-	-
转作资本（或股本）的普通股股利	31	-	-
八、未分配利润	32	74,892,148.88	36,381,908.55

补充资料：

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
1、出售、处置部门或被投资单位所得收益	1	-	-
2、自然灾害发生的损失	2	-	-
3、会计政策变更增加（或减少）利润总额	3	-	-
4、会计估计变更增加（或减少）利润总额	4	-	-
5、债务重组损失	5	-	-
6、其他	6	-	-

企业负责人：沈必亮

财务负责人：翟永鸿

制表人：翟永鸿

资产负债表

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司				2023-12-31				单位：元			
资产	行次	年初数	期末数	负债及所有者权益	行次	年初数	期末数	资产	行次	年初数	期末数
流动资产：				流动资产：				流动资产：			
货币资金	1	124,537.58	14,084,416.69	短期借款	68	56,500,000.00	48,500,000.00	货币资金	1	124,537.58	14,084,416.69
短期投资	2		3,900,000.00	应付票据	69			短期投资	2		3,900,000.00
应收票据	3	6,083,020.33	28,044,967.76	应付账款	70	6,076,740.00	6,667,162.77	应收票据	3	6,083,020.33	28,044,967.76
应收账款	4			预收账款	71			应收账款	4		
应收利息	5			应付工资	72	1,282,519.59	2,353,723.60	应收利息	5		
应收股利	6	271,525,213.39	136,479,649.34	应付福利费	73			应收股利	6	271,525,213.39	136,479,649.34
其他应收款	7	10,629,290.56	13,900,000.00	应付股利	74		104,214.00	其他应收款	7	10,629,290.56	13,900,000.00
预付账款	8	-	-	应交税金	75	2,879,503.42	1,945,413.29	预付账款	8	-	-
应收补贴款	9			其他应交款	80		98,703.01	应收补贴款	9		
存货	10	22,038,524.84	59,653,574.29	其他应付款	81	7,555,054.26	1,902,220.09	存货	10	22,038,524.84	59,653,574.29
待摊费用	11			预提费用	82			待摊费用	11		
一年内到期的长期债券投资	21			预计负债	83			一年内到期的长期债券投资	21		
其他流动资产	24			一年内到期的长期负债	86			其他流动资产	24		
				其他流动负债	90						
流动资产合计	31	310,400,586.70	256,042,608.08	流动负债合计	100	74,293,817.27	61,571,436.76	流动资产合计	31	310,400,586.70	256,042,608.08
长期投资：				长期借款				长期投资：			
长期股权投资	32	6,100,000.00	7,000,000.00	长期借款	101			长期股权投资	32	6,100,000.00	7,000,000.00
长期债权投资	34			应付债券	102			长期债权投资	34		
长期投资合计	38	6,100,000.00	7,000,000.00	长期应付款	103			长期投资合计	38	6,100,000.00	7,000,000.00
固定资产：				专项应付款	106			固定资产：			
固定资产原价	39	36,788,705.84	73,267,083.62	其他长期负债	108			固定资产原价	39	36,788,705.84	73,267,083.62
减：累计折旧	40	26,100,628.11	28,054,941.03	长期负债合计	110	-	-	减：累计折旧	40	26,100,628.11	28,054,941.03
固定资产净值	41	10,688,077.73	45,212,142.59	递延税款：				固定资产净值	41	10,688,077.73	45,212,142.59
减：固定资产减值准备	42			递延税款贷项	111			减：固定资产减值准备	42		
固定资产净额	43	10,688,077.73	45,212,142.59	少数股东权益	114	74,293,817.27	61,571,436.76	固定资产净额	43	10,688,077.73	45,212,142.59
工程物资	44				115			工程物资	44		
在建工程	45	28,456,922.67	38,456,922.67	所有者权益（或股东权益）：				在建工程	45	28,456,922.67	38,456,922.67
固定资产清理	46			实收资本（或股本）	116	121,180,700.00	201,180,700.00	固定资产清理	46		
无形资产及其他资产：				减：已归还投资	117			无形资产及其他资产：			
无形资产	50	39,145,000.40	83,669,065.26	实收资本（或股本）净额	118	121,180,700.00	201,180,700.00	无形资产	50	39,145,000.40	83,669,065.26
长期待摊费用	51	9,024,000.00	9,024,000.00	资本公积	119			长期待摊费用	51	9,024,000.00	9,024,000.00
其他长期资产	52			盈余公积	120			其他长期资产	52		
无形资产及其他资产合计	60	9,024,000.00	9,024,000.00	其中：法定公益金	121			无形资产及其他资产合计	60	9,024,000.00	9,024,000.00
递延税款：				未分配利润	122	169,195,069.83	74,892,148.88	递延税款：			
递延税款借项	61			所有者权益（或股东权益）合计	124	290,375,769.83	294,164,236.58	递延税款借项	61		
资产总计	67	364,669,587.10	355,735,673.34	负债和所有者权益（或股东权益）总计	135	364,669,587.10	355,735,673.34	资产总计	67	364,669,587.10	355,735,673.34

制表人：翟永涛

财务负责人：翟永涛

企业负责人：沈必亮

3.3 2024 年审计报告

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

2024 年度

审计报告

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

目 录

- 一、审计报告
- 二、已审财务报表
 - 1、资产负债表
 - 2、利润表
 - 3、现金流量表
 - 4、财务报表附注
- 三、会计师事务所营业执照及执业证书复印件



审计报告

爱客行审字【2025】第 03128 号

安徽春辉仪表线缆集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了安徽春辉仪表线缆集团有限公司财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表以及财务报表附注。

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，公允反映了安徽春辉仪表线缆集团有限公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的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，我们独立于安徽春辉仪表线缆集团有限公司，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、其他信息

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层对其他信息负责。

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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安徽春辉仪表线缆集团有限公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估安徽春辉仪表线缆集团有限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，除非管理层计划清算安徽春辉仪表线缆集团有限公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽春辉仪表线缆集团有限公司的财务报告过程。

五、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，就可能导致对安徽春辉仪表线缆集团有限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

江苏南京爱客行会计师事务所（普通合伙）

审计报告

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安徽春辉仪表线缆集团有限公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

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。

六、报告的使用范围

本报告不得作为安徽春辉仪表线缆集团有限公司对外任何形式的融资（包括但不限于借款、应付票据、吸收投资、应付款项）、担保等事项的文件依据，因使用不当造成的影响与本事务所和注册会计师无关。

江苏南京爱客行会计师事务所
（普通合伙）



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二零二五年三月十九日

利润及利润分配表

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司 2024-12-31 会计02表
单位：元

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
一、主营业务收入	1	766,310,989.99	732,645,213.23
减：主营业务成本	2	646,410,186.07	629,610,874.05
主营业务税金及附加	3	1,564,452.48	1,560,665.71
二、主营业务利润（亏损以“-”号填列）	4	118,336,351.44	101,473,673.47
加：其他业务利润（亏损以“-”号填列）	5	92,672.73	-
减：营业费用	6	26,824,796.36	25,767,256.85
管理费用	7	33,200,370.66	21,383,246.91
财务费用	8	4,163,899.99	4,186,031.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	9	54,239,957.16	50,137,137.98
加：投资收益（损失以“-”号填列）	10	-	-
补贴收入	11	-	-
营业外收入	12	5,262,618.40	2,590,668.74
减：营业外支出	13	1,803,147.12	1,211,963.48
四、利润总额（亏损以“-”号填列）	14	57,699,428.44	51,515,843.24
减：所得税	15	8,654,914.27	7,727,376.49
少数股东权益	16	-	-
五、净利润（亏损以“-”号填列）	17	49,044,514.17	43,788,466.75
加：年初未分配利润	18	74,892,148.88	169,195,069.83
以前年度损益调整	19	-	-
六、可供分配的利润	20	123,936,663.05	212,983,536.58
减：提取法定盈余公积	21	-	18,091,387.70
提取法定公益金	22	-	-
提取职工奖励及福利基金	23	-	-
提取储备基金	24	-	-
提取企业发展基金	25	-	120,000,000.00
利润归还投资	26	33,150,000.00	-
七、可供投资者分配的利润	27	90,786,663.05	74,892,148.88
减：应付优先股股利	28	-	-
提取任意盈余公积	29	-	-
应付普通股股利	30	-	-
转作资本（或股本）的普通股股利	31	-	-
八、未分配利润	32	90,786,663.05	74,892,148.88

补充资料：

项 目	行次	本年累计数	上年同期数
1、出售、处置部门或被投资单位所得收益	1	-	-
2、自然灾害发生的损失	2	-	-
3、会计政策变更增加（或减少）利润总额	3	-	-
4、会计估计变更增加（或减少）利润总额	4	-	-
5、债务重组损失	5	-	-
6、其他	6	-	-

企业负责人：沈必亮

财务负责人：霍永涛

制表人：霍永涛

资产负债表

编制单位：安徽春辉仪表线缆集团有限公司		2024-12-31		单位：元	
资产	行次	年初数	期末数	年初数	期末数
流动资产：					
货币资金	1	14,064,416.69	8,480,610.02	48,500,000.00	67,870,000.00
短期投资	2	3,900,000.00	900,000.00		
应收票据	3	28,044,967.76	30,403,083.77	6,667,162.77	3,361,871.72
应收账款	4				
应收利息	5				
其他应收款	6	136,479,649.34	152,639,900.93	2,353,723.60	716,812.39
预付账款	7	13,900,000.00	12,230,066.45	104,214.00	45,472.00
存货	8				
其他流动资产	9				
待摊费用	10	59,653,574.29	72,510,499.81	1,945,413.29	2,317,265.61
一年内到期的长期股权投资	11				
其他流动资产	21				
其他流动资产	24				
流动资产合计	31	256,042,608.08	277,164,150.96	61,571,436.76	78,663,672.57
长期股权投资	32				
长期股权投资	34	7,000,000.00	21,000,000.00		
长期股权投资	38	7,000,000.00	21,000,000.00		
固定资产	39				
固定资产原价	40	73,267,083.62	73,267,083.62		
减：累计折旧	41	28,054,941.03	30,009,253.95		
固定资产净值	42	45,212,142.59	43,257,829.67		
减：固定资产减值准备	43				
固定资产净额	44	45,212,142.59	43,257,829.67		
在建工程	45	38,456,922.67	38,456,922.67		
无形资产	46				
无形资产	50	83,669,065.26	61,714,752.34		
无形资产	51	9,024,000.00	8,843,520.00		
长期待摊费用	52				
其他长期资产	53				
无形资产及其他资产合计	60	9,024,000.00	8,843,520.00		
递延所得税资产	61				
递延所得税资产	67	355,735,673.34	388,722,423.32		
资产总计					
负债及所有者权益：					
流动负债：					
短期借款	68				
应付票据	69				
应付账款	70				
预收账款	71				
应付工资	72				
应付福利费	73				
应交税金	74				
其他应付款	75				
其他应付款	80				
预提费用	81				
预计负债	82				
一年内到期的长期负债	83				
其他流动负债	86				
流动负债合计	90				
长期负债：					
长期借款	101				
应付债券	102				
长期应付款	103				
专项应付款	106				
其他长期负债	108				
长期负债合计	110				
递延税款	111				
递延税款	114				
少数股东权益	115				
所有者权益（或股东权益）：					
实收资本（或股本）	116	201,180,700.00	201,180,700.00		
减：已归还投资	117				
实收资本（或股本）净额	118	201,180,700.00	201,180,700.00		
资本公积	119				
盈余公积	120	18,091,387.70	18,091,387.70		
其中：法定盈余公积	121				
未分配利润	122	74,892,146.88	90,786,663.05		
外币会计报表折算差额	123				
所有者权益（或股东权益）合计	124	294,164,236.58	310,058,750.75		
负债和所有者权益（或股东权益）总计	135	355,735,673.34	388,722,423.32		

制表人：曹永涛

财务负责人：曹永涛

企业负责人：沈必亮

现金流量表

编制单位：安徽春辉包装股份有限公司			2024-12-31		单位：元	
项目	行次	金 额	补充资料	行次	金 额	
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	1	878,065,490.69	1、将净利润调节为经营活动现金流量：			
收到的税费返还	3	-	净利润	57	49,044,514.17	
收到的其他与经营活动有关的现金	8	2,870,581.29	加：计提的资产减值准备	58	-	
现金流入小计	9	880,936,071.98	固定资产折旧	59	1,954,312.92	
购买商品、接受劳务支付的现金	10	774,647,811.61	无形资产摊销	60	-	
支付给职工以及为职工支付的现金	12	17,702,867.89	长期待摊费用摊销	61	-	
支付的各项税费	13	15,154,534.09	待摊费用减少（减：增加）	64	-	
支付的其他与经营活动有关的现金	18	83,597,801.27	预提费用增加（减：减少）	65	-	
现金流出小计	20	881,073,014.86	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-	
经营活动产生的现金流量净额	21	-10,136,942.88	固定资产报废损失	67	-	
二、投资活动产生的现金流量：						
收回投资所收到的现金	22	-	财务费用	68	3,997,343.99	
取得投资收益所收到的现金	23	-	投资损失（减：收益）	69	-	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	25	-	递延税款贷项（减：借项）	70	-	
收到的其他与投资活动有关的现金	28	-	存货的减少（减：增加）	71	-12,856,925.52	
现金流入小计	29	-	处置性应收项目的减少（减：增加）	72	-18,848,424.05	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	30	-180,480.00	处置性应付项目的增加（减：减少）	73	-2,277,764.19	
投资所支付的现金	31	-15,000,000.00	其他	74	-33,150,000.00	
支付的其他与投资活动有关的现金	35	-	经营活动产生的现金流量净额	75	-10,136,942.88	
现金流出小计	36	-10,819,520.00				
投资活动产生的现金流量净额	37	-10,819,520.00	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：			
三、筹资活动产生的现金流量：						
吸收投资所收到的现金	38	-	发行股票、债券、可转换公司债券	76		
借款所收到的现金	40	19,370,600.00	发行债券、可转换公司债券	77		
收到的其他与筹资活动有关的现金	43	-	融资租入固定资产	78		
现金流入小计	44	19,370,600.00				
偿还债务所支付的现金	45	-				
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	46	3,997,343.99	3、现金及现金等价物净增加情况：			
支付的其他与筹资活动有关的现金	52	-	现金的期末余额	79	9,480,610.02	
现金流出小计	53	3,997,343.99	减：现金的期初余额	80	14,094,416.69	
筹资活动产生的现金流量净额	54	15,372,656.01	加：现金等价物的期末余额	81		
四、汇率变动对现金的影响	55	-	减：现金等价物的期初余额	82		
五、现金及现金等价物净增加额	56	-5,583,806.67	现金及现金等价物净增加额	83	-5,583,806.67	
业负责人：沈必琰		财务负责人：谢永涛		制表人：谢永涛		

制表人：曹永涛

财务负责人：曹永涛

企业负责人：曹永涛

4、业绩表

安徽春辉仪表线缆集团有限公司业绩表

全国已有数百家用户使用我集团生产的电线电缆、汇线桥架、智能仪表、NK 等系列产品，使用效果较好，并得到他们较高的评价，下面例举部分使用厂家，欢迎您们就近向他们查询。

序号	用 户 名 称	供货产品名称
1	菲律宾普丁巴图 1*135MW 燃煤电站项目	电缆
2	伊拉克华事德(WASSIT)电站 4*325MW 项目	电缆
3	尼日利亚欧莫托休 4*9E 单循环燃气轮机	电缆
4	白俄卢克木里 427MW 联合循环电站项目	电缆
5	泰国南彭水电厂改造 units1-2 项目	电缆
6	波黑斯坦纳瑞 1×300MW 火电项目	电缆
7	伊拉克米桑油田燃油电站项目	电缆
8	印度都利电站项目	仪表
9	土耳其泽塔斯电站项目	电缆
10	天津电力建设有限公司	电缆、仪表、桥架
11	兖州市热电厂有限公司	电缆、仪表、桥架
12	中国核工业二三建设有限公司	电缆、仪表、桥架
13	河北马头电力股份有限公司	电缆、仪表、桥架
14	北海电厂二期 2X660WW 主建工程-力发电厂	仪表
15	鄂尔多斯蒙泰煤电有限责任公司	电缆、仪表、桥架
16	华润电力(锦州)有限公司 2x660MW 超超临界燃煤发电供热机组	仪表
17	内蒙古中煤远兴能源有限公司	电缆、仪表、桥架
18	太原第二热电厂	电缆、仪表、桥架
19	鄂尔多斯蒙泰热电有限责任公司	电缆、仪表、桥架
20	河南省义马火电厂	电缆、仪表、桥架
21	兰州西固热电厂	电缆、仪表、桥架
22	安徽省淮南市洛河电厂	电缆、仪表、桥架
23	天津盘山发电厂	电缆、仪表、桥架
24	黑龙江大庆新华发电厂（二期）	电缆、仪表、桥架
25	山东万杰高科技股份有限公司博山热电厂	电缆、仪表、桥架

26	山西河坡发电有限责任公司	电缆、仪表、桥架
27	山西太一发电有限责任公司	电缆、仪表、桥架
28	新疆和田电力有限责任公司拉斯奎火电厂	电缆、仪表、桥架
29	太原第二热电厂	电缆、仪表、桥架
30	河北省东光化工有限责任公司	电缆、仪表、桥架
31	湖州建设热电有限公司	电缆、仪表、桥架
32	河南省华阳发电有限公司	电缆、仪表、桥架
33	开封市兴化精细化工厂	电缆、仪表、桥架
34	山西国阳新能股份有限公司	电缆、仪表、桥架
35	山西海鑫国际钢铁有限公司	电缆、仪表、桥架
36	漳平化肥厂	电缆、仪表、桥架
37	南通华能电厂	电缆、仪表、桥架
38	山东曲阜纸业有限公司	电缆、仪表、桥架
39	鲁北化工总厂扩建工程	电缆、仪表、桥架
40	山东潍坊海奥化工有限公司	电缆、仪表、桥架
41	合肥钢铁公司	电缆、仪表、桥架
42	山东（临清）银河纸业集团	电缆、仪表、桥架
43	江苏南化集团公司	电缆、仪表、桥架
44	武汉建工集团三峡项目部	电缆、仪表、桥架
45	湖北葛化集团	电缆、仪表、桥架
46	永定化肥厂	电缆、仪表、桥架
47	辽宁朝阳啤酒厂	电缆、仪表、桥架
48	陕西群生电力有限公司	电缆、仪表、桥架
49	安阳钢铁公司	电缆、仪表、桥架
50	焦作市济源钢铁厂	电缆、仪表、桥架
51	河南省义马火电厂	电缆、仪表、桥架
52	青岛科海生物有限公司	电缆、仪表、桥架
53	五四一电厂	电缆、仪表、桥架
54	内蒙古电力检修公司	电缆、仪表、桥架
55	广东塔牌集团	电缆、仪表、桥架
56	兰州西固热电厂	电缆、仪表、桥架
57	浙江红狮水泥股份有限公司	电缆、仪表、桥架
58	甘肃省亚盛集团	电缆、仪表、桥架

59	红雁池发电厂	电缆、仪表、桥架
60	陕西省岐星水泥厂	电缆、仪表、桥架
61	福建三德水泥厂	仪表
62	龙岩纸业有限公司	仪表
63	龙岩恒发电业有限公司	仪表
64	苏州苏盛热电有限公司	仪表
65	锡林浩特热电厂	仪表
66	莱州金仓铁业有限公司	仪表
67	山东金能煤炭气化有限公司	仪表
68	太原市泽远电力设备有限公司	仪表
69	山东泰丰矿业集团有限公司	仪表
70	吉林石油集团华侨实业有限公司生物工程分公司	仪表
71	皖东金瑞化工有限责任公司	仪表
72	山东前昊碳素有限公司	仪表
73	中国第一汽车集团公司	仪表
74	南京钢铁股份有限公司	仪表
75	山东石横电厂	仪表
76	都江堰市顺发碳素有限公司	仪表
77	连云港新海电厂	仪表
78	河南省义马火电厂	仪表
79	河北省藁城市化肥总厂	仪表
80	安庆市远润机电工贸有限公司	仪表
81	安徽金邦医药化工有限公司	仪表
82	江苏永林油脂化工有限公司	仪表
83	福建龙岩市龙麟余热发电有限公司	仪表
84	高平市兴高焦化集团有限公司	仪表
85	杞县金源化工肥业有限公司	仪表
86	陕西陕化化肥股份有限公司	仪表
87	湖南株洲市发电厂	仪表
88	利津县正和化工有限责任公司	仪表
89	山西孝义耀鑫焦化有限公司	仪表
90	东方（希望）三门峡铝业有限公司	仪表
91	湖南耒阳电厂	仪表

92	福建漳平电厂	仪表
93	莱芜市九羊福利铁厂	仪表
94	东阳市飞亚磁业有限公司	仪表
95	青岛黄岛发电厂	仪表
96	山东环日集团有限公司	仪表
97	内蒙古博大实地化学有限公司	仪表
98	徐州开达精细化工有限公司	仪表
99	山东菏泽电厂	仪表
100	山西汾河生化有限公司	仪表
101	蕰城天意热电有限公司	仪表
102	安徽省淮南市干圩电厂	仪表
103	安徽省淮南市洛河电厂	仪表
104	河南郸城财鑫实业化工有限责任公司	仪表
105	洛阳润峰集团	仪表
106	山西省襄垣县盛丰镁业有限公司	仪表
107	安徽金禾化工有限责任公司	仪表
108	山西瑞德焦化有限公司	仪表
109	山西远中焦化有限公司	电缆、桥架
110	吉林长山化肥集团长达有限公司	电缆、桥架
111	特变电工衡阳变压器有限公司	电缆、桥架
112	霍州中冶集团	电缆、桥架
113	霍州紫云能源发展有限公司	电缆、桥架
114	宜兴五彩化工有限公司	电缆、桥架
115	霍州韶钢冶联焦化有限公司	电缆、桥架
116	临汾泰华焦化有限公司	电缆、桥架
117	临汾永荣焦化有限公司	电缆、桥架
118	蒲县友益焦化有限公司	电缆、桥架
119	江苏龙腾化工有限公司	电缆、桥架
120	山东兖矿东澳炭素制品有限公司	电缆、桥架
121	蒲县鹏程焦化有限公司	电缆、桥架
122	古县利达焦化有限公司	电缆、桥架
123	襄汾晋华焦铁有限公司	电缆、桥架
124	襄汾光大焦化有限公司	电缆、桥架

125	黑龙江北大荒农业股份有限公司浩良河化肥分公司	电缆、桥架
126	山西永鑫煤焦化有限责任公司	电缆、桥架
127	鸡东乐贤焦化有限公司	电缆、桥架
128	南京电力自动化设备总厂	电缆、桥架
129	广州市珠江水泥有限公司	电缆、桥架
130	勃利县鲁龙焦化有限公司	电缆、桥架
131	勃利县亿达焦化有限公司	电缆、桥架
132	山东邹平福明焦化有限公司	电缆、桥架
133	山东泰山钢铁集团有限公司	电缆、桥架
134	锡林浩特热电有限责任公司	电缆、桥架
135	郑州长城水泥股份有限公司	电缆、桥架
135	万鑫达焦化有限公司	电缆、桥架
136	森康达焦化有限公司	电缆、桥架
137	马鞍山康克华宝磁业有限公司	电缆、桥架
138	山西省长子丹峰化工有限责任公司	电缆、桥架
139	晋阳集团	电缆、桥架
140	同世达焦化有限公司	电缆、桥架
141	广东韶钢嘉羊新型材料有限公司	电缆、桥架
142	霍州市紫云能源发展有限责任公司	电缆、桥架
143	开封市富顺科技有机化工厂	电缆、桥架
144	江苏悦华医药化工有限公司	电缆、桥架
145	南京大陆中电科技股份有限公司	电缆、桥架
146	合肥通用机械研究院	电缆、桥架
147	安徽三星化工有限责任公司	电缆、桥架
148	苏州石大石油化工有限公司	电缆、桥架
149	洛阳威诺工控科技有限公司	电缆、桥架
150	天津盘山发电厂	电缆、桥架
151	重庆啤酒集团安徽天岛啤酒有限公司	电缆、桥架
152	山东胜利油田	电缆、桥架
153	中国石油四川有限公司	电缆、桥架
154	厦门市祺隆机械装备有限公司	电缆、桥架
155	广州太平洋马口铁有限公司	电缆、桥架
156	开封迪尔空分实业有限公司	电缆、桥架

157	美标（天津）陶瓷有限公司	电缆、桥架
158	黑龙江大庆新华发电厂（二期）	电缆、桥架
159	承德御室金丹药业有限公司	电缆、桥架
160	菏泽富海能源有限公司	电缆、桥架
161	江西电化精细化工有限责任公司	电缆、桥架
162	正和集团股份有限公司	电缆、桥架
163	山东德利集团	仪表
164	青海聚能钛业有限公司	仪表
165	中国石油吉林石化公司有机合成厂	仪表
166	瓦房电轴承股份有限公司	仪表
167	安阳锻压机械工业有限公司	仪表
168	广东湛江发电厂	仪表
169	安徽古泉啤酒有限责任公司	仪表
170	南京钢铁联合有限公司	仪表
171	博拉经纬纤维有限公司	仪表
172	燕京啤酒（莱州）有限公司	仪表
173	山东宏河矿业集团恒业化工有限公司	仪表
174	大韩铸造设备（苏州）有限公司	仪表
175	山西上仪自控设备有限公司	仪表
176	藁城天意热电有限公司	仪表
177	河北省藁城市化肥总厂	仪表
178	南京新苏热电有限公司	仪表
179	南京钢铁股份有限公司	仪表
180	中国第一汽车集团公司	仪表
181	青海省明大建设安装公司	仪表
182	兰考兴兰化工有限公司	仪表
183	招远利奥橡胶机电设备有限公司	仪表
184	开封东京空分电气仪表有限公司	仪表
185	中国华北电力集团公司滦河发电厂	仪表
186	太原理工天成科技股份有限公司	仪表
187	江苏长强钢铁有限公司	仪表
188	凤阳水泥总厂	仪表
189	安徽海螺集团	仪表



190	山西智海集团	仪表
191	山西亚美水泥	仪表
192	河南湖波水泥	仪表
193	甘肃火电工程公司	仪表
194	广东粤电南水发电有限责任公司	仪表
195	广西方元电力股份有限公司来宾电厂	仪表
196	山西金业煤焦化集团煤矸石电（有限公司）	仪表
197	龙岩市汀洲水电开发有限公司	仪表
198	山东万杰高科技股份有限公司博山热电厂	仪表
199	山西河坡发电有限责任公司	仪表
200	国电湖北松源发电有限公司	仪表
201	安徽省电力公司淮南供电公司	仪表
202	郑州市海源电力设备有限公司	仪表
203	冀中能源邯郸矿业集团有限公司陶二矸石热电厂	仪表
204	山西国阳新能源股份有限公司发供电分公司	仪表
205	彬县电力有限责任公司	仪表
206	国电宿州热电有限公司	仪表

5、质量保证措施和售后服务承诺

1、质量保证措施

卖方必须认真贯彻执行 ISO9001 国际质量体系标准的要求，并作如下承诺：

- 1.1 严格履行合同中的各项条款，保证按质按期交货；
- 1.2 认真执行“三包”服务；凡在“三包”期内出现的产品质量问题，我方负责维修、调换、退货；
- 1.3 如在施工安装过程中出现疑问，供方在接到需方反映后将立即予以答复，如需现场处理可 24 小时到达。
- 1.4 卖方保证所提供的产品全部是经厂家测试合格的产品，卖方已完全了解本工程的工况要求，在正常工况下保证所提供的产品正常使用三年，否则无偿更换。卖方保证所提供的产品是全新的，未被使用过，一流工艺生产，完全符合买方规定的质量规格和性能的要求。

2、售后服务承诺

- (1) 卖方实行 24 小时内售后服务到位制度，即接到买方需提供售后服务通知后，卖方保证在 24 小时内作出答复，对需要派人处理的，公司立即派人到现场服务；
- (2) 在质量保证期内（质保期为用户开车后 12 个月）存在或发生的质量问题，经双方确认，确是卖方责任，卖方负责免费进行妥善处理或调换、退货，并且承诺在一般情况下三天内服务到位，紧急情况 12 小时内服务到位，合理费用概由卖方承担。公司负责三包：即“包修”、“包退”、“包满意”。
- (3) 经双方确认是买方责任而造成的质量问题卖方也将积极协助解决，努力满足用户的要求；
- (4) 如果买方所订购的产品超过实际需要或因设计变更原订购产品不能继续使用，卖方将积极配合用户做好善后处理，减轻用户负担；
- (5) 买方在安装使用过程中，如需要提供技术指导，卖方将及时派出专业

技术人员免费提供服务，满足买方要求。

技术服务承诺

A、卖方所派出的人员具有下列资质：

- 1) 遵守法纪，遵守现场的各项规章制度；
- 2) 有较强的责任感和事业心；
- 3) 了解合同的设计，熟悉其结构，有相同或相近机组的现场工作经验，能够正确地进行现场指导；
- 4) 身体健康，适应现场工作的条件；

B、现场服务人员职责：

- 1) 主要职责包括：设备催交、货物的开箱检验、设备质量问题的处理、指导安装和调试、参加试运行和性能验收试验。
- 2) 安装调试前，技术人员向需方技术交底，讲解和示范将要进行的程序和办法，对重要工序，供方人员负责确认和签证，如因技术人员指导错误而发生问题，供方负全部责任。

项目序号	技术服务内容	派出人员构成	计划人/日数	地点	接到通知后最晚到达时间
1	到货协助验收	业务员	2/1	需方施工现场	随产品到达
2	安装指导	工程师	1/1		接通知 1 日内
3	调试指导	工程师	2		接通知 1 日内
4	试运行配合	工程师	2/3		接通知 1 日内
5	检修和维护	工程师	/		/
6	出现质量及技术故障	工程师	1/1		接通知 1 日内
7	提供缺件及正常备品备件	工程师	/		/
8	定期回访	业务员	1/2		接通知 1 日内

C、人员培训

- 1) 针对本次工程招标的需要卖方现场技术服务计划表如下表所示，如果此表中人月数不能满足工程需要，可追加人月数，且发生的所有费用由供方负担。

序号	计划人月数	派出人员构成		备注
		天数	人数	
1	人员技术培训	7 天	2	

2	指导安装调试	10 天	1	
---	--------	------	---	--

供方提供的安装、调试重要工序表

序号	工序名称	工序主要内容	备注
1	工程安装	安装规程	需方现场

- 2) 现场技术服务人员有权全权处理现场的一切技术和商务问题。如现场发现质量问题, 供方现场人员在需方规定的时间内处理解决。若委托需方处理, 可出具授权书并承担相应的经济责任。

供方对现场服务人员的一切行为负全部责任。

供方现场服务人员的正常来去和更换事先与需方协商。

- 3) 培训:

为使合同设备能正常安装和运行, 卖方有责任提供相应的技术培训。培训内容与工程进度相一致。

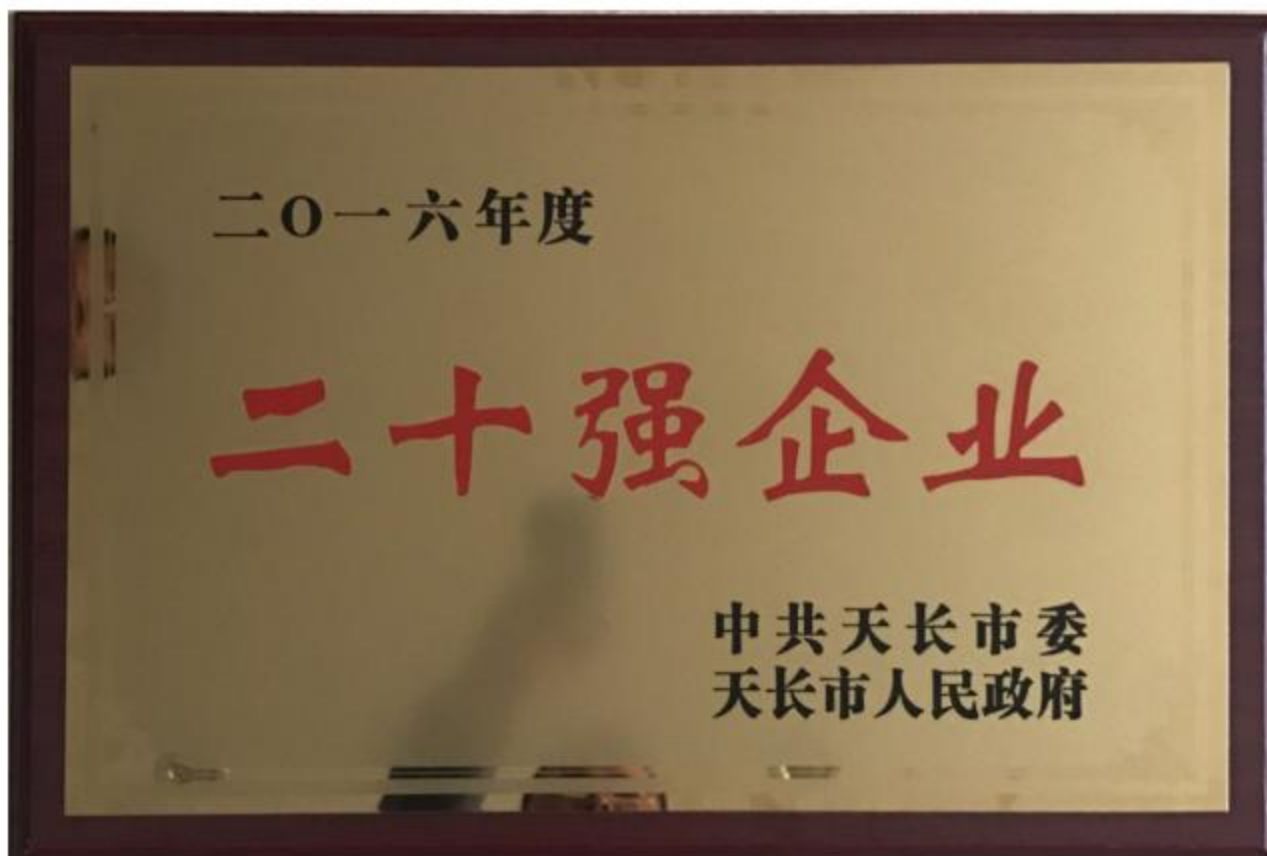
培训计划和内容由供方在投标文件中列出

序号	培训内容	计划人月数	培训教师构成		地点	备注
			职称	人数		
1	产品原理	1 天	高工	1	需方指定场所	
2	性能及构造	2 天	高工	2		
3	产品检测	2 天	高工	2		
4	安装与维护	1 天	高工	2		

培训的时间、人数、地点等具体内容由双方在签约时商定

6、企业获奖情况







7、生产和检验设备清单及照片

电线电缆主要生产设备

序号	设备名称	规格型号	数量
1	塑料挤出机	SJ45*25	1
2	塑料挤出机	SJ45*25	1
3	高温塑料挤出机	SJ50*25	1
4	塑料挤出机	SJ50*25	2
5	塑料挤出机	GSJ65*25	1
6	高温塑料挤出机	GSJ65*25	1
7	塑料挤出机	SJ90*25	1
8	塑料挤出机	SJ120*25	1
9	塑料挤出机	SJ150*25	1
10	笼式成缆机（铠装机）	Φ1600/1+1+3	1
11	成缆铠装机	Φ500/6+12	2
12	框式绞线机（成缆机）	JLK Φ500/12+18+24	1
13	成缆机（铠装机）	JC400/12+18	1
14	成缆机	1000/6+1	1
15	成缆机	400/6+1+	2
16	笼式绞线机	630/6+12	2
17	成缆机	400/1+6	2
19	管绞机	JGG Φ500/1+6	1
20	束丝机	Φ400	2



21	630 高速包纸机	Φ630	1
22	高速编织机	HGSB-24	2
23	高速编织机	HGSB-16A	5
24	喷码机	625N-70-P	4
25	对焊机	UN	1
26	交流对焊机	UN-5	1
27	印字倒线机	GLD	4
28	并丝机	HBSJ-2	6
29	电缆交联装置	/	1
30	复绕机	CYPR630	2

电线电缆主要检测设备

序号	设备名称	规格型号（测量范围）	数量	制造厂
1	兆欧表	2C25-4型 1000V 0-1000M Ω	5	杭州
2	数字万用表	VC9807型	12	深圳
3	工频火花机	CHJ-15	13	无锡
4	耐压测试仪	ZH28	3	上海
5	直流电阻电桥	QJ57	2	上海
6	直流电阻电桥	QJ630	2	上海
7	测厚仪	CH-10-C	3	上海
8	测量显微镜	15J	1	上海
9	投影仪	JT300A	2	无锡
10	电子拉力机	JPL-2500N	1	江都
11	高压试验台	DGL30/15	1	无锡
12	热延伸装置	RYS型	2	江都
13	电热鼓风干燥箱	HG101-2A	2	南京
14	高阻计	ZC36	1	上海

仪表主要生产、检测设备

用于产品开发的主要设备		主要检测和试验设备	
设备名称	数量	设备名称	数量
PROTEL98 电子线路设计软件	1 套	温度仪表检测设备(接触式和非接触式)	3 套
计算机	45 套	环境条件试验设备	2 套
综合信号源	14 台	振动试验设备	4 套
100MC 带存储双迹示波器	8 台	材料实验设备	1 套
设计工作站	4 台	电工计量设备	数套
扫描输入仪	5 台	压力计量设备	数套
激光、喷墨打印机	36 台	长度计量设备	数套
绘图仪	4 台	电干扰试验设备	数套
主要生产设备			
设备名称	数量	设备名称	数量
数控加工中心	1 台	线切割机	52 台
数控车床	4 台	电脉冲机	8 台
自动车床	4 台	滚齿机	10 台
仪表车床	34 台	插齿机	15 台
普通车床	143 台	插床	2 台
专用车床	7 台	龙门刨床	2 台
台式钻床	10 台	刨床	21 台
深孔钻床(Φ3mm 深度 600mm)	3 台	数控冲床(54 工位)	1 台
专用钻床	10 台	数控高速冲床	1 台
坐标镗床	7 台	专用冲床	12 台
专用镗床	6 台	液压机	2 台
外圆磨床	42 台	数控剪板机	4 台
内圆磨床	8 台	剪板机	13 台
主要生产设备			



设备名称	数量	设备名称	数量
平面磨床	8 台	数控弯板机	4 台
无芯磨床	5 台	板材整理机	10 台
工具磨床	10 台	氩弧焊机	12 台
专用磨床	12 台	等离子	1 台
数控铣床	2 台	储能焊机	9 台
立式铣床	6 台	变送器温度补偿自动检测设备	2 台
温度检测仪表生产线	3 条	1151 电容式压力\差压变送器生产线	1 条



压力容器车间主要生产设备清单

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

序号	编号	设备名称	规格/型号	生产厂家	启用时间	使用地点	使用状况	责任部门/责任人	备注
1	BDH01	焊接操作架	CHQZ*3	无锡迅驰	2009.9	铆焊车间	良好	焊接	
2	BDH02	滚轮架	XHGK*2	无锡迅驰	2009.9	铆焊车间	良好	焊接	
3	BDH03	焊接变位机	ZHB-6	无锡迅驰	2009.9	铆焊车间	良好	焊接	
4	BDH04	纵缝焊机	ZF-3	无锡迅驰	2012.4	铆焊车间	良好	焊接	
5	BDH05	环缝焊机	HF-1.5	无锡迅驰	2012.4	铆焊车间	良好	焊接	
6	BDH06	松下焊机	YM-500AZHG Z	松下	2009.9	铆焊车间	良好	焊接	
7	BDH07	自动埋弧焊机	MZ-1000		2009.9	铆焊车间	良好	焊接	
8	BDZ01	摇臂钻床	3050X16	中捷	2009.9	金工车间	良好	金工	
9	BDZ02	摇臂钻床	3050X16	中捷	2009.9	金工车间	良好	金工	
10	BDC01	沈机车床	CN6140	沈机	2009.9	金工车间	良好	金工	
11	BDC02	沈机车床	CA6150B	沈机	2010.8	金工车间	良好	金工	
12	BDC03	星火卧式车床	C61123*600	甘肃天水星火机床	2010.2	金工车间	良好	金工	
13	BDC04	星火卧式车床	C61125*300	甘肃天水星火机床	2010.2	金工车间	良好	金工	
14	BDC05	星火卧式车床	CWA6185	甘肃天水星火机床	2009.9	金工车间	良好	金工	
15	BDC06	普利森卧式车床	CW61125D	普利森	2016.3	金工车间	良好	金工	
16	BDT01	中捷镗床	TP611B/3	中捷	2009.9	金工车间	良好	金工	
17	BDT02	中捷镗床	TP611B/3	中捷	2009.9	金工车间	良好	金工	
18	BDT03	中捷镗床	TP611B/3	中捷	2012.4	金工车间	良好	金工	

压力容器车间主要生产设备清单

安徽春辉仪表线缆集团有限公司

序号	编号	设备名称	规格/型号	生产厂家	启用时间	使用地点	使用状况	责任部门/责任人	备注
19	BDT04	昆机镗床	TX611B	昆明机床	2012.4	金工车间	良好	金工	
20	BDT05	数控卧式铣镗床	TJKP6513	中捷	2012.4	金工车间	良好	金工	
21	BDT06	数控卧式铣镗床	KIMIA-4	昆机	2016.4	金工车间	良好	金工	
22	BDJ01	卷板机	W11-12*3200		2009.9	铆焊车间	良好	铆装	
23	BDJ02	卷板机	W11-12*3000		2009.9	铆焊车间	良好	铆装	
24	BDJ03	卷板机	W11-10*2000		2009.9	铆焊车间	良好	铆装	
25	BDX01	万能铣床	X5330B		2009.9	金工车间	良好	金工	
26	BDPW01	抛丸清理机	Q3730		2009.9		良好	试压	
27	BDD01	等离子切割机	LCK8-200		2009.9	铆焊车间	良好	铆装	
28	BDD02	等离子切割机	LCK8-250		2012.4	铆焊车间	良好	铆装	
29	BDJY01	SF6 气体回收装置	SGD/W2DY-15/350	上海通用	2009.9	试压区	良好	试压	
30	BDJY02	X 光探伤机	XXQ-2005	丹东射线集团	2014.8	探伤房	良好	检验	
31	BDJY03	超声波探伤仪	HFD350	华林仪器	2015.5	探伤房	良好	检验	

设备除主要生产设备设施外，还应包括砂轮机、风动工具、脚手架、工业梯台等。















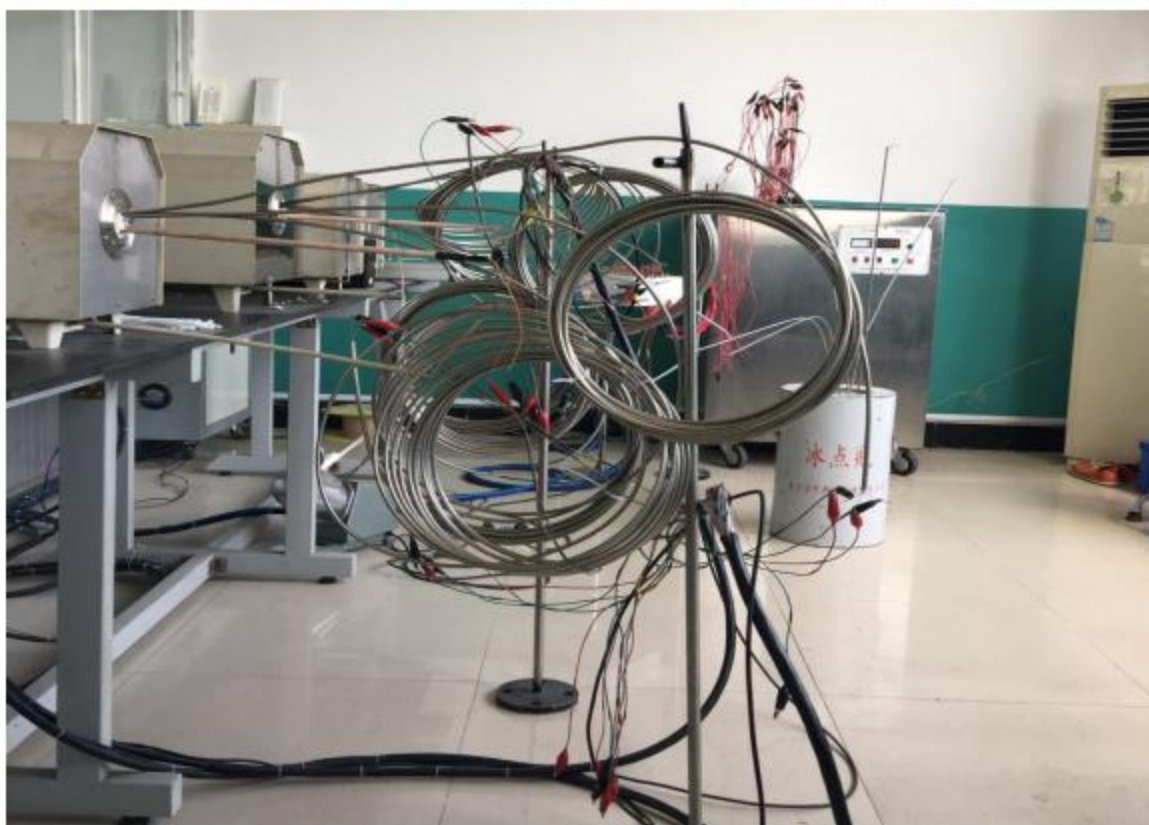


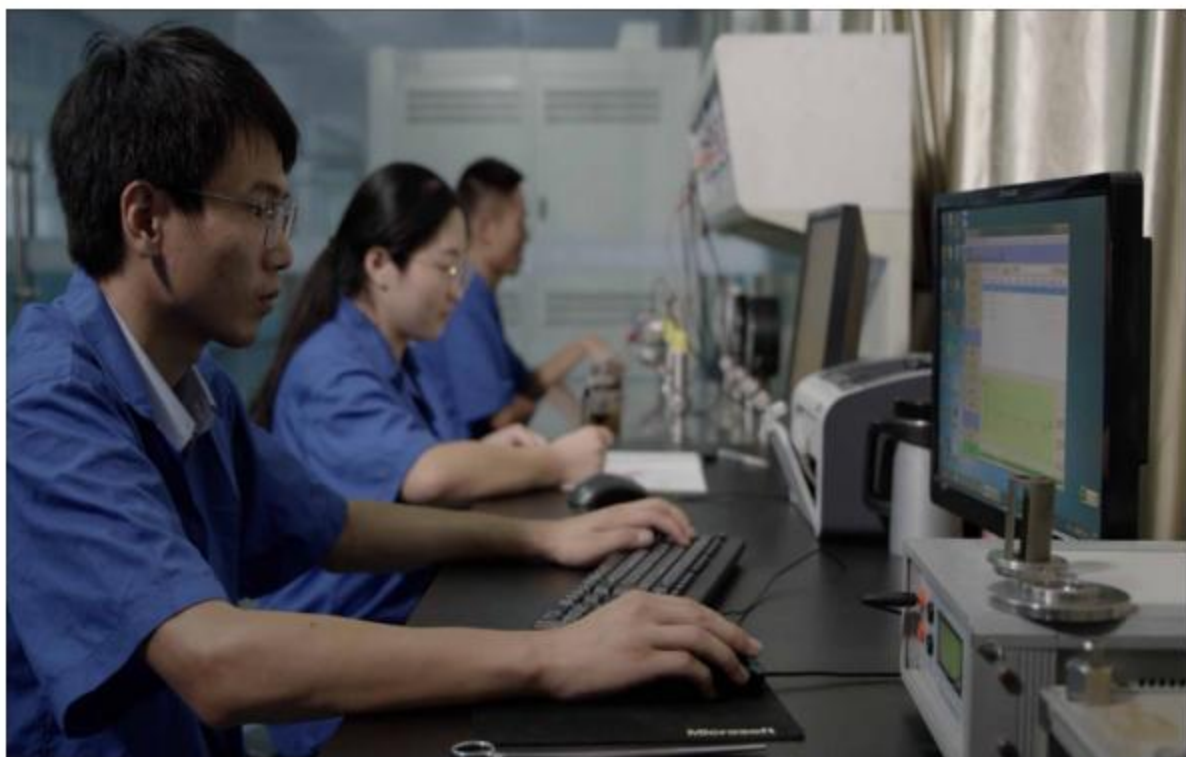




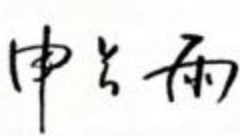








8、专利证书

证书号第2370275号		
发明专利证书		
发明名称：一种高强度架空电缆		
发明人：沈必亮；张进军；胡守立；胡春标		
专利号：ZL 2013 1 0270561.9		
专利申请日：2013年06月29日		
专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司		
授权公告日：2017年02月08日		
本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。 本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月29日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。 专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。		
局长 申长雨		 2017年02月08日
第1页(共1页)		

证书号第2135811号



发明专利证书

发明名称：一种纳米硅灰石粉改性的三元乙丙橡胶电缆料

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0453872.4

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年07月06日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第 2075447 号



发明专利证书

发 明 名 称：一种高耐寒三元乙丙橡胶绝缘电缆料及其制备方法

发 明 人：沈必亮

专 利 号：ZL 2012 1 0454477.8

专利申请日：2012 年 11 月 13 日

专 利 权 人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016 年 05 月 18 日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 13 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 1 页)

证书号 第2075406号



发明专利证书

发明名称：一种煅烧陶土改性的三元乙丙橡胶电缆料

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0454815.8

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年05月18日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第2076140号



发明专利证书

发明名称：一种纳米海泡石粉改性的氯磺化聚乙烯橡胶电缆料

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0453952.X

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年05月18日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第2075220号



发明专利证书

发明名称：一种纳米硅藻土改性的氯磺化聚乙烯橡胶电缆料

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0453973.1

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年05月18日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第2074568号



发明专利证书

发明名称：一种纳米重晶石粉改性的氯磺化聚乙烯橡胶电缆料

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0455331.5

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年05月18日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算，专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第2075926号



发明专利证书

发明名称：一种三元乙丙橡胶阻燃电缆料及其制备方法

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2012 1 0453825.X

专利申请日：2012年11月13日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

授权公告日：2016年05月18日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

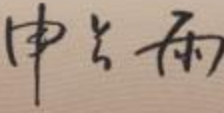


局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)

证书号第 3253902 号		
发明专利证书		
发明名称：一种热电偶的安装结构		
发明人：沈必亮		
专利号：ZL 2017 1 0259619.8		
专利申请日：2017 年 04 月 20 日		
专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司		
地 址：239300 安徽省滁州市天长市经济开发区		
授权公告日：2019 年 02 月 15 日		授权公告号：CN 106918399 B
国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。 专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。		
		
局长 申长雨		2019 年 02 月 15 日
第 1 页 (共 2 页)		
其他事项参见背面		

证书号第3254860号



发明专利证书

发明名称：一种可取样测量的热电偶

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2017 1 0259604.1

专利申请日：2017年04月20日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

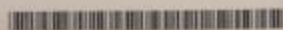
地址：239300 安徽省滁州市天长市经济开发区

授权公告日：2019年02月15日

授权公告号：CN 107014510 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见背面

证书号第3256011号



发明专利证书

发明名称：一种可自行拉直的热电偶结构

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2017 1 0259632.3

专利申请日：2017年04月20日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

地址：239300 安徽省滁州市天长市经济开发区

授权公告日：2019年02月15日

授权公告号：CN 107084799 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见背面

证书号第3159688号



发明专利证书

发明名称：一种热电偶结构

发明人：沈必亮

专利号：ZL 2017 1 0259620.0

专利申请日：2017年04月20日

专利权人：安徽春辉仪表线缆集团有限公司

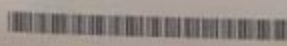
地址：239300 安徽省滁州市天长市经济开发区

授权公告日：2018年11月23日 授权公告号：CN 106918400 B

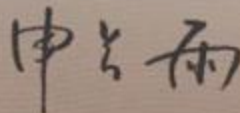
本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年04月20日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨



2018年11月23日

第1页(共1页)