



测量管理体系
(GB/T19022-2003/ISO10012:2003)
监督审核报告

认 证 企 业：无锡百年通工业输送有限公司

编 号：20676-2023-2024

审核组长（签字）：秦晓燕

审核组员（签字）：王旭芳

报 告 日 期：2024 年 10 月 29 日

北京国标联合认证有限公司 编 制

地 址：北京市朝阳区北三环东路 8 号 1 幢-3 至 26 层 101 内 8 层 810

电 话：010-8225 2376

官 网：www.china-isc.org.cn

邮 箱：service@china-isc.org.cn



联系我们，扫一扫！



监督审核报告

一、基本情况

企业名称	无锡百年通工业输送有限公司	企业联系人	孙巧连
认证证书编号	ISC-2023-1678	证书有效期	2028-11-15 0:00:00
监督审核次数	第一次监督审核	本次监督时间	2024年10月29日
监督审核员 姓名及确认号	秦晓燕 2023-N1MMS-2274349 王旭芳 2023-N1MMS-2274438	监督审核涉及 的区域或部门	管理层、总经办、人力资源部、 质量管理部、营销中心、采购 部、设备管理部

二、监督审核内容：

1. 一年内违反法律法规或重大事故的情况：

2023 年 11 月至今，公司日常运行中生产经营平稳，企业未有违反法律、法规问题和产品质量问题的投诉或重大质量事故发生。企业营业执照等资质未发生变化。公司一年来重点做了以下工作：

1.1 企业重点工作：加强计量器具的管理，

1.2 加强人员培训工作。

2. 内部审核和管理评审的情况：

2.1 内审情况：企业于 2024 年 7 月 8 日～9 日 2 天单独组织了公司测量管理体系内审，内审分 3 个组，对公司职能部门及生产车间进行了全要素的审核，未发现不符合项，形成内审报告。

2.2 管理评审情况：企业于 2024 年 7 月 18 日单独开展了测量管理体系管理评审，会议由公司总经理唐宇主持，管理者代表、各职能部门负责人及计量管理人员参加。会议针对体系相关运行情况、质量管理目标实现情况、内审情况、测量设备检定校准实施情况等方面进行了评审。会议肯定了公司测量管理体系的充分性、有效性和适宜性，形成了管理评审报告。管理评审提出了计量器具由“量”变到“质”变（提升计量器具性价比）的改进要求。

3. 为持续改进而策划的活动的进展企业对识别的关键测量过程进行了持续的控制，未新增关键测量过程：

a) 计量要求的导出和验证：查橡胶厚度测量过程，计量要求导出方法正确，验证满足测量过程要求。详见附件《计量要求导出及验证记录表》

b) 测量不确定评定：查橡胶厚度测量过程，测量不确定度评定方法正确。详见附件《测量不确定度评定》

c) 有效性确认：查橡胶厚度测量过程，采用量块比对方法进行有效性确认，满足要求。详见附件《测量过程有效性确认》

d) 测量过程的控制：查橡胶厚度测量过程，编制了控制规范，对测量人员、测量设备、测量环境进行控制，满足要求。

e) 测量过程的监视：查橡胶厚度测量过程，采用统计技术进行控制和监视测量过程。详见《测量过程监视记录》



f) 测量设备的溯源：公司没有建立最高标准，企业测量设备全部外送，委托无锡精纬计量检验检测有限公司、无锡市计量测试所等 3 家服务机构进行检定/校准。抽查 5 台测量设备检定/校准证书，溯源满足要求。详见《测量设备溯源检查表》

4. 能源管理情况：

企业消耗能源主要消耗品种为：电、蒸汽、天然气、水，2023 年共消耗 1.06 万吨标准煤，是重点用能单位。企业建立了能源计量管理制度，设备管理部负责全厂能源管理，企业编制了能源网络图，2023 年 1 月 5 日公司通过了能源管理体系认证复审（证书号：03823EN0087R1M），有效期至 2026 年 01 月 04 日，目前能源管理体系运行受控。

进出用能单位应配 7 台（件），实配 7 台（件）；进出主要次级用能单位应配 13 台（件），实配 13 台（件）；进出主要用能设备（单元）应配 68 台（件），实配 68 台（件）；配备率 100%，满足要求；查进出用能单位配备的测量设备由供电公司提供单位结算电能表、自来水公司提供进出口水表、燃气公司提供 0.5 级流量计，公司配备了蒸汽测量设备，编号为 J150L390 涡街流量计，精度 1.5 级。2022 年 12 月 14 日经无锡市检验检测认证研究院检定合格（证书编号：22525651），有效期为 2 年至 2024 年 12 月 13 日，查主要次级用能设备编号为 2262011278 电能表，精度 0.5 级，2023 年 12 月 11 日无锡市检验检测认证研究院校准，满足要求。重点耗能测量设备编号为 J100L389 涡街流量计，精度 1.5 级，2022 年 12 月 14 日经无锡市检验认证研究院检定合格（证书编号：22525651），有效期为 2 年至 2024 年 12 月 13 日。能源测量设备配备精度等级和按期检定满足要求。企业建立了能源管控平台，对能源数据进行实时监控，能源计量数据采用自动方式采集，设备管理部负责对能源数据进行统计、平衡、分析和考核，对重要的能源数据能定期进行监视核查，能源计量管理满足 GB17167 要求。

5. 对认证审核时提出的不符合项的纠正措施情况有表述：

2023 年外审开出了一项不符合项：查见 BTJC-ZY-067-2016《钢丝绳芯输送带覆盖层与带芯层粘合强度试验作业指导书》要求产品的粘合强度试验，依据 GB/T17044《钢丝绳芯输送带覆盖层与带芯层粘合强度试验》标准进行，要求试验机夹持器以 (100 ± 10) mm/min 的恒定速度移动试验样进行剥离试验，对速度要求未列入测量过程。测量过程识别不全，不符合标准 GB/T19022-2003/7.2.1 总则要求。

企业对不符合组织了纠正，1. 对审核提出的问题进行识别，将速度参数加入了实验室检测过程和控制一览表中，2. 举一反三，同步确认了 3 个类似情况并加入实验室检测测量过程和控制一览表中，3. 组织学习了测量管理体系文件；经验证不符合项纠正措施实施有效。因此，审核组同意关闭该不符合项。

本次监督审核未开具不符合项，未发现严重或系统性的不符合情况。

6. 对投诉的处理情况：

企业 2023 年 11 月至 2024 年 10 月未有顾客的投诉。企业未有违反法律、法规问题和产品质量问题的投诉或重大质量事故发生。

7. 测量管理体系在实现获证客户目标方面的有效性及持续的运作控制情况：

2024 年企业制定的 4 项计量目标，涵盖了在用测量设备配备完好率、检具校准计划完成率、测量设备确认率、顾客满意度。目标已分解到各部门，有具体指标可测量，记录内容全，每月对计量目标完成情况进行一次统计（顾客满意度为每年统计一次），查 2024 年 1-6 月计量目标完成情况统计表，计量目标都已完成，计量目标管理满足要求。

8. 对企业组织任何变更的审核

企业营业执照和组织机构未发生变化。



9. 标志的使用和（或）任何其他对认证资格引用的情况：

公司对标志的使用，符合相关标准和规定。公司测量管理体系在认证证书主要用于在企业形象，广告宣传；促进产品质量提升。在企业参与市场竞争，与同行对比、产品招投标方面起到了重要作用。

10. 产品的销售

抽查 1) 阻燃型聚酯输送带产品的销售合同，合同编号 SLDD20240939，签订时间 2024 年 9 月 12 日。明确了质量要按国家标准执行。

2) 钢丝绳芯带产品购销合同，合同号为 20240706004，签订时间为 2024 年 7 月 6 日，明确了质量和技术要求按国家标准执行。

经确认企业对应的产品生产过程涉及有对应的测量过程和测量设备，产品生产及销售，测量设备的配备满足该合同的产品生产和检验要求。

三、监督审核结论意见：

通过 2024 年 10 月 29 日，对无锡百年通工业输送有限公司监督审核，验证了公司在去年一年内，测量管理体系运作情况，公司领导重视体系运行和管理，体系文件得到有效实施，企业管理规范，未有新增关键测量过程，过程受控、监视方法正确有效，重要测量人员能力受控，测量设备、测量环境、测量软件、测量记录及外部供方管理等各项工作符合文件要求。综上所述，审核组认为无锡百年通工业输送有限公司测量管理体系，符合 GB/T 19022-2003 标准要求，对体系运行具有持续的有效性、符合性予以肯定。建议报请北京国标联合认证有限公司批准通过监督审核。

北京国标联合认证有限公司

审核组：秦晓燕 王旭芳