



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

认 证 企 业：南通晓星变压器有限公司
编 号：0176-2023-AA-2025

审核组长（签字）：吴素平
审核组员（签字）：周庆明
报 告 日 期：2025 年 02 月 26 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！



编号：0176-2023-AA-2025

监督审核报告

一、基本情况

企业名称	南通晓星变压器有限公司	企业联系人	张宏华
认证证书编号	ISC-2023-1543AA	证书有效期	2028-03-20
监督审核次数	二	本次监督时间	2025 年 02 月 26 日
监督审核员 姓名及确认号	吴素平 2024-N1MMS-3222867 周庆明 2024-N1MMS-2052206	监督审核涉及的 区域或部门	管理层、品质管理部 试验中心、行政部 采购部、安装部 营业管理部、生产管理部 (各制作部)

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：

一年内，公司日常运行中生产、经营、安全、销售及行政管理方面，未出现违反法律、法规问题或重大事故发生。

2. 内部审核和管理评审的情况：

2.1 企业于 2024 年 12 月（29-30）日公司进行测量体系内审工作，内审中未发现严重不符合项，发现了一个次要不符合项，并规定的时间内完成了整改，内审结论：公司测量体系的运行符合、有效。检查了内审计划、内审检查表、会议签到表、内审报告、不符合报告等资料，内容完整、规范，满足要求。

2.2 企业于 2025 年 01 月 20 日开展了五体系（ISO:9001 2015、ISO:10012 2003、ISO:14001 2015 ISO:45001 2018）一起的管理评审工作，根据管理评审内容的要求，总经理委托副总经理兼管代王生明主持，管代及各部门汇报了相应的评审输入工作情况，评审结论肯定了建立的测量体系的充分性、有效性和适宜性，质量目标是适宜的，并形成了管理评审报告，满足要求。五体系管理评审输入事项十五项，评审输出事项八项改进措施，评审输出事项未涉及到测量体系，制订了《管评输出计划》，规定了实施对策及计划完成日期，效果确认，满足要求。

3. 为持续改进而策划的活动的进展企业对识别的重要测量过程配备的测量设备进行了持续的控制，在去年审核以来的一年内，无新增的关键、重要测量设备：审核组检查了 2024 年《测量设备检定、校准结果确认表》，重点检查了对产品质量起关键、重要作用的测量设备的校准证书上的所有内容的正确性、有效性进行了确认，满足标准要求。



a) 抽查了电压比测量过程，计量要求的导出正确，配备的测量设备，经校准并进行了计量验证，验证方法正确，详见《计量要求导出与计量验证记录表》；对试验中心提供的测量不确定度评估报告，抽查了电压比测量过程测量不确定度评估报告，测量不确定度评定方法正确、符合要求，见附件。

b) 抽查了在用的测量设备监视记录：检查了企业的《计量确认明细表》、《计量确认验证记录表》，抽查了 2024 年的测量设备的《测量设备抽查计划/记录表》，检查了《2024 年期间核查计划》、《期间核查实施方案》、《期间核查记录》及《检定设备校准结果确认表》，内容完整，满足规定要求，满足要求。

c) 测量设备的溯源：公司没有建立计量标准，未开展内部校准，全部测量设备均委托上海电动工具研究所（集团）有限公司计量测试中心、南通市计量检定测试所、中溯计量检测有限公司等七家机构进行检定/校准，校准/检定证书由品质管理部保存。根据抽查情况，该公司的校准/检定情况符合溯源性要求。

详见《测量设备溯源检查表》

4. 能源管理情况：

企业能源主要消耗品种为：电力、水、蒸汽等，2024 年消耗电量为 870.6 万千瓦时，水量为 12.5 万吨，蒸汽量为 2.2 万吨。总能耗 0.58 万吨标准煤，根据当地政府的规定要求，不属于重点用能单位，能源计量管理满足 GB17167-2006 标准要求。

5. 对认证审核时提出的不符合项的纠正措施情况有表述：

上年对企业外审中未开具不符合项。

6. 对投诉的处理情况：

企业目前尚未接到客户在产品质量、物料交接、能源、安全、现场管理等方面因测量不准而引起的投诉和纠纷。

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：

检查了 NH-1/QA-004《测量管理手册》规定了公司的测量管理体系管理方针及三项质量目标（1、计量确认合格率 $\geq 95\%$ ；2、计划溯源执行率 $\geq 98\%$ ；3、顾客满意度 $\geq 95\%$ ）一致，有具体指标可测量，公司总目标已分解至各部门，并按规定时间要求进行了统计，查公司 2024 年度及 2025 年 1 月份的计量工作质量目标完成统计表，由品质管理部统计考核，均达标，符合 GB/T 19022-2003 标准(除 7.2、8.3.2 条款外)的要求，适应性、有效性及对持续运作的控制。

8. 对企业组织任何变更的审核：

企业的资质及机构的变更情况：测量体系管理手册于 2024 年 04 月 18 日进行了第三次修订：NH-1/QA-004《测量体系管理手册》，现在是第 3 版，主要内容是公司简介的更新修订及组织机构的更新，组织机构图中的项目管理科从营业管理部分离出，成为独立科室，其他未变更。详见测量体系《组织机构图》

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。公司测量管理体系认证证书用于：测量管理体系认证证书主要用于企业形象广告宣传，产品质量保证以及用于产品投标加分使用。

10. 本次审核未发现不符合情况。

11. 对企业申请的产品范围中产品销售及售后运行维护进行了审核：

抽查了两份销售合同及两份售后服务合同，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，测量设备的配备可满足该合同产品的生产和检验要求。抽查了企业的售后服务记录，售后服务过程中未涉及测量设备，满足要求。

三、监督审核结论意见(含需要说明的事项)：

通过 2025 年 02 月 26 日对南通晓星变压器有限公司监督审核，验证了公司在去年审核以来的一年内，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，检查了已识别的关键、重要测量设备均进行了量值溯源及计量验证，检查了用于关键、重要测量过程的测量设备均通过计量确认，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、外部供方、能源管理等各项工作。综上所述，审核组认为南通晓星变压器有限公司测量管理体系，符合 GB/T 19022-2003 标准（7.2、8.3.2 条款除外）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：吴素平 周庆明