



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

认证企业：美卓伦仪表(常州)有限公司

编号：11345-2024

审核组长(签字)：

审核组员(签字)：

报告日期：

2025.10.30

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静安中心办公楼 8 层 810  
电话：010-8225 2376  
官网：[www.china-isc.org.cn](http://www.china-isc.org.cn)  
邮箱：[service@china-isc.org.cn](mailto: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	美卓伦仪表(常州)有限公司	企业联系人	李童
认证证书编号	ISC-2024-1840	证书有效期	2029-11-15 0:00:00
监督审核次数	第1次监督审核	本次监督时间	2025年10月29日下午至10月30日下午
监督审核员 姓名及确认号	姜丽: 2024-N1MMS-3274284 杨春光2023-M1MMS-2275161	监督审核涉及 的区域或部门	管理层、品质部(实验室)、生产中心(车间1)(车间2)品控中心、营销中心、行政中心、采购部

### 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: 无违反法律法规或发生重大事故。

2. 监督审核过程综述(审核程序及审核工作情况简述):

根据编号为 11345-2024 《监督审核通知书》安排, 2025 年 10 月 29 日下午至 2025 年 10 月 30 日下午, 审核组 2 人对该公司进行现场审核, 重点检查公司测量管理体系持续运行和改进具体实施情况。现场审核前审核组已制定详细周密的审核日程安排, 并经过受审核方确认。首次会议后, 审核组按日程安排在向导的陪同下按计划到各部门进行现场审核, 并与领导座谈。对照审核要求, 审核员通过现场抽样、现场验证、与受审核方代表交流等方法, 抽查了品质部(实验室)、生产中心(车间1)、(车间2)品控中心、营销中心、行政中心、采购部和管理层, 重点抽查了测量设备的管理情况、测量设备的计量确认、测量过程的实施和控制、测量不确定度评定、溯源性等情况; 持续改进部份, 重点检查了测量管理体系内部审核、测量管理体系监视、顾客满意度等内容。审核过程中, 审核组与受审核方沟通融洽, 审核顺畅, 审核任务按日程安排得到顺利开展。

公司营业执照于 2025 年 3 月 31 日更新, 经营范围变更, 附营业执照和变更通知。根据企业提交的材料, 新的经营范围中的“智能通用仪器仪表的生产、加工、销售、安装、调试及技术咨询、技术服务(涉及计量器具制造、修理的限许可证核定;机械设备的维护、安装、调试及技术服务;金属材范围)料、防腐材料、机械设备、电气设备的批发、零售;自营和代理各类商品和技术的进出口业务, 但国家限定企业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)许可项目:特种设备设计;特种设备制造(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)一般项目:通信设备制造;通讯设备修理;通讯设备销售(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)”范围可覆盖体系认证范围, 此次监督认证范围重新描述: 资质许可范围内



的流量计的生产、销售、检测和售后服务。新增设一生产地址：常州市武进区虹西路 199 号 6 号楼厂房 1 层东一跨。场址租赁。附租赁合同**证书的范围、地址变更**。见 ISC-A-15 认证信息确认表

根据汇总收集到的审核证据，对照审核准则进行评价，形成审核发现。审核组确认本次年度监督审核开具 1 个次要不符合项（8.2.2），并就体系持续改进提出建议。拟定审核结论后，审核组就审核情况与该公司领导交换意见，肯定测量管理体系基本按照 GB/T19022-2003 的要求得以持续运行，实施有效。公司高层代表参加末次会议，并对审核组提出的改进建议予以重视，并要求责任部门根据审核组提出的问题制定有效整改措施，保证测量管理体系的有效运行并持续改进。最后依照审核日程安排召开了末次会议，圆满完成了。现场审核。

3 就审核证据、审核发现和审核结论进行综述：

3.1 抽查计量要求识别情况：（具体见《计量要求导出和计量验证记录表》）

➤ 查 MT1600-DN50 流量计耐压试验过程计量要求识别情况，已经根据工艺要求识别测量过程和测量设备计量要求。已配备符合要求测量设备，测量设备已计量确认合格，形成计量确认记录。抽查公司的检测/操作人员，已经经过培训考核上岗，人员能力持续受控。符合要求。

➤ 公司的各部门已经根据工艺要求识别测量过程和测量设备的计量要求，形成《计量要求导出记录》。迄今没有新增关键测量过程。

➤ **2024 年 11 月审核后迄今，公司已经根据运行情况，对《测量过程及控制一览表》进行更新。**

3.2 测量不确定度评定检查：

➤ 抽查受审核方关键测量过程—MT1600-DN50 流量计耐压试验过程的测量不确定度评定记录。评定流程和记录符合要求。见提交的原始记录。

3.3 测量过程控制情况检查：抽查 MT1600-DN50 流量计耐压试验过程的有关记录，已经识别控制要素。形成不确定度评定记录并开展核查，过程确认有效，测量过程的控制符合要求。具体见抽查的原始记录和《测量过程控制检查表》。

**3.4 公司共识别关键测量过程 3 项，2024 年暂无新增关键测量过程。抽查关键测量过程已按策划实施管理，过程满足要求。**

3.5 查公司量值溯源情况：公司已制定《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》，《测量设备溯源管理程序》，公司建立二项最高计量标准，测量设备由品质部负责溯源。公司测量设备除自检外全部委托中国计量科学院、江苏省计量科学研究院、常州检验检测标准认证研究院、广东中正航计量检测有限公司等机构检定/校准公司测量设备除强制检定计量器具外，强制检定的企业最高由江苏省计量科学研究院检定，证书由品质部统一保存。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。具体见《测量设备溯源抽查表》。



3.6 公司消耗能源包括为电、水。2024 年全年能源消耗 12.4tce，不属于重点能耗企业。公司已经按要求配备能源计量器具，能源计量器具的配备符合 GB17167 要求，公司已经按照专人统计能耗数据。符合要求。碳核算数据暂未统计

3.7 本次年度监督审核开具次要不符合项 1 项，并就以下几部分内容提出改进建议：

- ◆ 加强计量专业知识，包括测量不确定度、测量过程控制的培训。
- ◆ 持续修订完善计量要求识别。

4. 上一年度认证审核纠正措施落实情况及体系改进方面的落实：

4.1 2024 年 11 月的认证审核开具次要不符合项 1 项 6.2.3，经确认不符合项已经整改关闭。

4.2 公司通过按计划开展培训、内审、管理评审等形式，实现体系持续改进。

5. 对投诉的处理情况：该公司暂无计量方面投诉。

6. 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：

受审核方已经制定 4 项质量目标，目标可测量，目标已经包括对测量设备和测量过程的指标。质量目标是充分、适宜，并得以实现。已对质量目标的分解和统计方法进行规定。根据品质部统计记录，受审核方 2025 年质量目标已经得以实现。企业于 2025 年 10 月 9-10 日，组织了公司测量管理体系内审 3 名内审员采用交叉回避方式对公司 6 个部门进行了主要要素的审核，内审发现一个一般不符合项，10 月 10 日整改完成并验证关闭。检查了内审检查记录表、内审计划、内审报告、内审首末次会签到表等记录内容基本规范。资质基本满足要求。管理评审：企业于 2025 年 10 月 24 日开展了单体系管理评审，会议由公司总经理委托管代余和伟主持，管理者代表及各部门主管汇报了体系运行情况。会议对公司测量体系目前存在的员工培训情况、关键测量过程控制有效性情况、内审中发现一个不符合项，制定了相应的整改措施计划。会议肯定了公司测量管理体系的适宜性、充分性、有效性。可以确认公司目前运行的测量管理体系符合标准 GB/T19022-2003 的要求，总体是符合和有效的。形成了管理评审报告，为保证体系有效运行管理者代表部署了下一步的工作重点。符合要求。管理评审报告已由总经理正式签发

7. 对企业组织任何变更的审核：公司营业执照于 2025 年 3 月 31 日更新，经营范围变更，附营业执照和变更通知。根据企业提交的材料，新的经营范围中的“经营范围”可覆盖体系认证范围，此次监督认证范围重新描述：资质许可范围内的流量计的生产、销售、检测和售后服务。新增设一生产地址：常州市武进区虹西路 199 号 6 号楼厂房 1 层东一跨。场址租赁。附租赁合同。**证书的范围、地址变更**。见 ISC-A-15 认证信息确认表

8. 标志的使用和（或）任何其他对认证资格引用的情况：受审核方主要用于招投标，已经按照要求规范使用认证标志和证书。

9. 其他需要说明的事项，如：



9.1 保密声明：审核组在审核期间所涉及受审核方未公开的一切信息，除法律需要外，决不向认可机构/授权机构以外的第三方泄露。

### 三、监督审核结论意见(含需要说明的事项)：

根据 2025 年 10 月 29 日下午至 2025 年 10 月 30 日下午现场审核情况，审核组认为美卓伦仪表(常州)有限公司的测量管理体系已经按照标准 GB/T19022-2003《测量管理体系测量过程和测量设备的要求》持续运行，并通过内审、外审、管理评审、培训、监视等形式实现持续改进，基本满足公司能源计量、物资交易、质量保证、环境监测或安全计量等各项活动对计量要求，审核组一致同意：在美卓伦仪表(常州)有限公司按约定 3 工作日完成不符合整改并提供整改证明材料后，推荐美卓伦仪表(常州)有限公司通过 2025 年年度监督审核。

北京国标联合认证有限公司

审核组：姜丽、杨春光