



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

认证企业：西安西自仪检测技术有限公司
编号：0787-2021
审核组长（签字）：
审核组员（签字）：
报告日期：2026.3.6

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 809
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	西安西自仪检测技术有限公司	企业联系人	史艳维
认证证书编号	ISC-2022-1277(有效)	证书有效期	2027. 3. 30
监督审核次数	第4次监督	本次监督时间	2026年03月06日上午至2026年03月06日下午
监督审核员姓名及确认号	于养奇		
监督审核涉及的区域或部门	管理层/管代、质量控制部、综合管理部、业务部、检测事业部		
认证类型	<input checked="" type="checkbox"/> AAA <input type="checkbox"/> AA <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> 扩项 <input type="checkbox"/> 补充审核 <input type="checkbox"/> 暂停恢复 <input type="checkbox"/> 其它	陪同人员/其它人员(专家、观察员)	胡民安
认证依据	<ul style="list-style-type: none"> ■ GB/T 19022-2003 《测量管理体系 测量过程和测量设备的要求》 ■ GB 17167-2025 《用能单位能源计量器具配备和管理通则》 ■ 企业测量管理体系文件 ■ 国家相关法律、法规、规章、技术规范和顾客、行业标准或规定。 		

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：

本年度监督审核重点检查了公司测量管理体系持续运行和改进具体实施情况。抽查了管理层、质量控制部、综合管理部、业务部、检测事业部等部门。对测量设备的管理、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、持续改进、外部供方管理等情况进行了抽样。重点检查了测量管理体系质量目标、内部审核、测量管理体系监视、顾客满意度等内容。审核组就审核情况与被审核单位领导进行了访谈，交换了意见，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。企业领导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。

被审核单位本年度测量管理体系运行平稳，2026. 2. 10 换取营业执照，经营范围进行了变更。法人未变化，注册资金未发生变化。营业执照注册号：916101047578400523。公司经营范围进行了变更，变更为：一般项目：计量技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技



术咨询服务；软件开发；通讯设备修理；工程管理服务；信息系统集成服务；消防技术服务。（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）许可项目：特种设备检验检测；检验检测服务。（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）

本次认证范围没有进行变化，工商营业执照新增业务明年再换证审核时候对认证范围再进行变更。

本次认证范围：计量器具检定、校准、检验、检测、技术咨询，技术服务；仪器仪表销售、安装、维护。

本次审核测量管理体系涉及人员进行了增加，测量管理体系涉及人员 70 人。

本次审核，总经理赵平应出差在外，特委托管理者代表胡民安（公司技术总监）全权处理相关事项。管理者代表胡民安（公司技术总监）参加了首末次会议，并与胡民安进行了交谈，清楚测量管理体系相关要求，并明确自己的职责。

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检查表》）

➤ 查《0.5 级（0-40）MPa 压力变送器示值误差测量过程》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，形成测量过程控制一览表和计量确认表。迄今没有新增关键测量过程。2025 年 3 月审核后至今，公司已经根据运行情况，对计量确认表中的计量确认信息依据当年检定和校准的结果进行了更新。

3.2 测量不确定度评定检查：

➤ 抽查受审核方关键测量过程——《0.5 级（0-40）MPa 压力变送器示值误差测量过程》的测量不确定度评定记录。评定方法正确，评定流程、数据修约和记录内容符合要求。见提交的附件《不确定度评定报告》。

3.3 测量过程控制情况检查：抽查《0.5 级（0-40）MPa 压力变送器示值误差测量过程》的有关记录，已经识别控制要素。形成不确定度评定记录，过程确认有效。并按规定的频次开展核查。测量过程的控制符合要求。具体见抽查的《测量过程有效性确认记录》、《测量过程监视记录和控制图》和《测量过程控制检查表》。

3.4 企业对测量过程分关键、和一般测量过程进行管理，企业已识别出了《精密压力表示值误差测量》《压力变送器示值误差测量》等共 162 个测量过程。关键测量过程 3 个。测量及测量过程所用测量设备配备齐全，测量环境符合要求。企业已识别控制的测量过程能持续满足认证范围的要求。本认证周期内暂无新增关键测量过程。抽查原有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：企业配备的测量设备能持续满足认证范围的要求。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》等文件确保测量设备的配备和按期溯源。公司建最高计量标准 82 项，测量设备由质量控制部负责溯源。公司测量设备除自检外全部委托陕西省计量科学研究院、中国计量科学研究院、山东省计量科学研究院等机构检定/校准，校准/检定证书由质量控制部保存。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。

3.6 企业企业主要能源为电和水，2025 年 1 月 -12 月用电量 62968kwh；水 382 t。。不属于重点用能单位。能源计量器具由园区统一 配备和管理，企业按月支付费用。能源计量器具，能源计量器具的配备率、准确度等级均符合 GB17167-2025 要求，能源计量器具已经按要求实施检定/校准，已经由专人统计能耗数据并进行分析，基本符合要求。

3.7 本次监督审核未发现严重不符合项，未发现轻微不符合项。提出 2 项改进建议：供企业参考：

- ◆ 建议企业后续进一步加强对标准和内审员的培训。提升内审员的能力水平，提高内审的有效性。
- ◆ 建议企业进一步做好测量过程的识别和控制。

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：

上年审核未开出不符合项

5. 对投诉的处理情况：

经企业确认：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：

6.1 质量目标完成情况：

受审核方已经制定 6 项质量目标，目标已分解。查 2025 年计量工作质量目标完成统计表，质量控制部对 2025 年 1 月-2025 年 12 月质量目标的完成情况进行了统计，6 项目标均已全部完成目标值。

6.2 内部审核完成情况：

企业制定了测量管理体系内部审核计划，公司于公司于 2025. 12. 3 日-5 日组织了公司测量管理体系内审，对公司 5 个部门进行了全要素的审核，内审开出有 8 项不符合项。企业及时分析原因并制定了纠正措施进行纠正整改工作。并于 2025 年 12 月 15 日完成纠正整改工作，8 个不符合项已关闭。提供了内审计划、内审报告等资料，信息内容完整，签字审批流程符合要求。抽查企业内审员资质满足要求。内部审核基本符合要求。

6.3 管理评审完成情况：

公司于 2025 年 12 月 26 日开展了体系管理评审，测量管理体系管理评审和 CNS 管理评审一并进行。会议由公司总经理赵平主持，由管理者代表胡民安汇报了体系运行情况。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，会议肯定了公司测量管理体系的充分性、有效性和适宜性。并做出 8 项决定。公司的测量管理体系得以持续运行，并实现持续改进。



提供了管理评审计划、管理评审报告等资料，信息内容完整，签字审批等符合要求。

7. 对企业组织任何变更的审核：

1) 经审核组现场确认：组织的名称、位置与区域：组织机构：均无变更。

2) 2026.2.10 换取营业执照，经营范围进行了变更。营业执照注册号：916101047578400523

公司经营范围变更为：一般项目：计量技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；软件开发；通讯设备修理；工程管理服务；信息系统集成服务；消防技术服务。(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)许可项目：特种设备检验检测；检验检测服务。(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)

3) 本次认证范围没有进行变化，工商营业执照新增业务明年再换证审核时候对认证范围再进行变更。

本次认证范围：计量器具检定、校准、检验、检测、技术咨询，技术服务；仪器仪表销售、安装、维护。

4) 本次审核测量管理体系覆盖人员进行了增加，测量管理体系覆盖人员 70 人。

5) 资源配置：充足，持续满足要求。产品及其主要过程无变更；

6) 部分检定规程和校准规范发生了变化，不影响本次审核。

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. 查公司合同情况：（销售、维护类）

抽查 2025 年 8 月 3 日和陕西延长石油(集团)有限责任公司延长气田采气五厂签订的《延 518 采气大队计量器具校验检定技术服务合同》。合同中对质量保证和售后服务有明确的约定。所包含的工作在认证范围内。售后服务所涉及的测量设备和生产过程一致。测量设备的配备可满足产品售后服务的要求。

10. 其他需要说明的事项：

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 2026 年 3 月 6 日上午至 2026 年 3 月 6 日下午现场审核情况，审核组认为西安西自仪检测技术有限公司建立的 AAA 级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，企业配备的测量设备和已识别控制的测量过程能持续满足认证范围的要求。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的要求。审核组一致同意:推荐西安西自仪检测技术有限公司公司通过2026 年度测量管理体系监督审核。

北京国标联合认证有限公司

审核组: 于养奇