



编号：0615-2021-2023

监督审核报告

一、基本情况

企业名称	杭州电瓦特科技有限公司	企业联系人	黄冬晴
认证证书编号	ISC-2021-1043	证书有效期	2026-07-01
监督审核次数	二	本次监督时间	2023 年 06 月 19 日
监督审核员 姓名及确认号	吴素平 2021-M1MMS-2222867	监督审核涉及的 区域或部门	管理层、综合管理部 产品研发中心 销售市场中心

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 内部审核的情况：企业每年进行一次测量体系内审，于 2023 年 04 月 20 日，公司组织了测量体系内审工作，分两组对公司所有部门及车间进行了全要素的审核，内审中发现了 1 个次要不符合项，并在规定的时间内进行了整改，不符合项已关闭。

2.2 管理评审的情况：企业于 2023 年 04 月 27 日进行了管理评审，会议由公司总经理张向程，管代金晶及各部门汇报了测量体系各方面工作的运行情况，会议肯定了公司测量管理体系的质量方针目标策划到位，整个测量管理体系实施运行的过程处于受控，有效和适宜，形成测量体系管理评审报告，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关键测量过程进行了持续的控制，在去年审核以来的一年内未有增新重要测量过程，检查了已识别的重要测量过程：三相电能表电能误差检定过程：

a) 计量要求的导出和验证：查三相电能表电能误差检定过程，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：查三相电能表电能误差检定过程，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：查三相电能表电能误差检定过程，采用比对法进行有效性确认，满足要求。详见附件《测量过程有效性确认记录》

d) 测量过程的控制：查三相电能表电能误差检定过程，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。详见附件《测量过程控制检查表》



e) 测量过程的监视: 查三相电能表电能误差检定过程, 采用统计技术进行控制和监视测量过程。详见《测量过程监视记录及控制图》

f) 测量设备的溯源: 公司未建最高计量标准, 测量设备由综合管理部负责溯源。公司未建最高计量标准, 公司测量设备委托中国电子科技集团公司第五十二研究所校准实验室、浙江省计量科学研究院进行检定/校准, 校准/检定证书由综合管理部保存。抽查了测量设备检定校准证书, 溯源性满足要求。详见《测量设备溯源检查表》

4. 能源管理情况:

企业主要耗能为电, 每月电耗, 由园区物业公司收取费用, 年耗电量 98000kW.h, 合计为 12tce, 不是重点用能单位, 能源管理, 满足 GB17167-2006《用能单位能源计量器具配备和管理通则》的要求。

5. 对认证审核时提出的不符合项的纠正措施情况有表述:

上年外审中未发现不符合情况。检查了企业内部的不符合情况的纠正措施的有效性, 按规定时间进行了整改, 已关闭, 满足要求。

6. 对投诉的处理情况:

公司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. 测量管理体系方面的有效性及持续的运作控制情况:

查 DWT/MM-2021《测量管理体系手册》规定了公司的测量管理体系管理方针及 7 项质量目标一致, 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《测量体系总目标及部门分目标实现情况检查表》已由综合管理部统计考核, 均达标, 符合 GB/T 19022-2003 标准要求, 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:

企业的资质及组织机构无任何变更情况。

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: 企业形象广告宣传及产品招投标。

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合同及技术服务合同进行了审核:

抽查了企业的销售合同及技术服务合同, 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。技术服务合同的内容企业的申请的认证范围已覆盖了销售合同中的产品范围及技术服务合同的服务内容。



三、监督审核结论意见(含需要说明的事项):

通过 2023 年 06 月 19 日对杭州电瓦特科技有限公司监督审核，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，检查了已识别的重要测量过程，测量过程受控、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。综上所述，审核组认为杭州电瓦特科技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： 吴素平