

中国计量协会文件

中计协培函〔2026〕120号

关于举办 JJG 1189.1、JJG 1189.2、JJG 1189.8、 JJG 1189.9 测量用互感器检定规程及电力计量 专项培训班的通知

各相关单位：

JJG 1189 系列互感器成套检定规程将于 2026 年 10 月 2 日正式实施，是支撑电网运行、新能源并网计量的核心新标准。随着高压工业用户、分布式光伏、储能充电桩、污水处理企业持续扩容，基层监管人员缺少新版规程执法判定依据，为规范量值传递、防范计量合规风险，中国计量协会决定举办本次培训，培训自愿参加。

一、培训内容

(一) 测量用互感器新规讲解

- JJG 1189.1-2026 标准电流互感器检定规程；
- JJG 1189.2-2026 标准电压互感器检定规程；
- JJG 1189.8-2026 宽量程电流互感器检定规程；
- JJG 1189.9-2026 抗直流电流互感器检定规程；
- 新旧规程框架、技术指标、误差限值全面对比；

6. 抗直流叠加试验、宽量程多档位检测实操方法;
7. 高压计量现场检定流程、原始记录与证书编制规范;
8. 供电企业、光伏电站计量器具监管核查要点;
9. 企事业标准装置改造、建标扩项、人员能力验证要求。

(二) 新能源电力配套计量新规

JJG 458-2026 总辐射表检定规程(2026-07-24 实施):集中式、分布式光伏电站辐照计量,新能源项目并网验收、发电量核算核查实操规范。

(三) 电力计量监管实务与典型风险案例

1. 高压电力、光伏储能计量专项监督抽查工作方案,现场检查记录表规范填报;
2. 互感器安装、运维、检定环节案例复盘,相关行为定性、文书适用条款、处置流程;
3. 计量授权、企业最高计量标准考核中 JJG1189 新规要点及处理方案;
4. 2026 年双碳计量、新能源计量监管专项行动工作部署与监管导向;
5. 高压工商业用户计量装置风险排查实务,区分窃电行为与设备计量异常的实操辨别方法;
6. 新能源并网计量风险防控:交直流混合工况互感器选型、现场安装、日常运维关键注意事项,规避企业发电量计量经济损失。

(四) 监管配套实务

1. 高压电力计量、新能源计量专项监督抽查方案、现场检查记录表填写规范；

2. 互感器、流量类计量案例及适用条款；

3. 计量授权、企业最高计量标准考核中新规程核查要点；

二、培训对象

1. 市场监管系统：市、县局计量处（科）负责人、计量监管执法人员、基层市场所计量专干；

2. 计量技术机构：市、县计量院（所）电学高压、流量理化实验室负责人、检定 / 校准操作人员、质量负责人；

3. 电力行业：各级供电公司计量中心、变电站运维、计量稽查人员；

4. 新能源行业：分布式光伏电站、储能电站、新能源充电桩运营企业计量管理、设备运维人员；

5. 重点行业企业：10kV 及以上高压工业企业、污水处理厂、化工涂料、电子制造企业计量管理员、实验室检测人员。

三、培训师资

特邀高压计量权威专家、全国电磁计量专家，深度参与 JJG1189 系列规程宣贯教材编制，长期从事电网计量、新能源计量检测与监管核查工作，兼具理论标准解读与一线实操、案例讲解经验。

四、培训时间

2026 年 11 月 5-8 日（4 日报到，9 日疏散）

五、培训地址

厦门（具体地点开班前一周另行通知）

六、收费标准

每人 2180 元（含授课费，教材费等）食宿统一安排，费用自理。

汇款账号：

账户名：中国计量协会

开户行：中行北京北三环支行

账 号：335056011217

七、证书颁发

经考试合格，由中国计量协会颁发合格证书，（证书查询网址：www.cma-cma.org.cn）。

八、联系人及电话

侯老师：010-64239069

13811211903 （微信同步）

监督电话：010-59196595

邮箱：13811211903@163.com



培训报名表

单位全称：

通信地址：

电话（区号）：

手机：

邮箱：

序号	姓名	性别	身份证号码	文化程度	申报项目	备注（增项 规程）
1						
2						
3						
4						
5						

联系人：

填表日期：

（单位盖章）