



## 安徽省电力协会团体标准制修订立项申请书

标准名称	电动汽车充电桩计量在线监测模块技术规范		
申请单位	国网安徽省电力有限公司营销服务中心	联系人	蔺菲
单位地址	安徽省合肥市稻香路88号	邮政编码	230601
邮箱	4247227@qq.com	电话/手机	13093406227
参与单位	国网安徽省电力有限公司、中国能源建设集团安徽省电力设计院有限公司、国网滁州供电公司、国网来安县供电公司、国网安庆供电公司、安庆电力规划设计院有限责任公司、合肥工业大学、安徽南瑞中天电力电子有限公司		
制订或修订	<input checked="" type="checkbox"/> 制订 <input type="checkbox"/> 修订		
目的、意义或必要性	本标准制定旨在通过在线监测技术创新和标准化管理，实时监测充电桩的计量性能，有效提升充电桩强制检定监管效能，确保充电量的准确性，降低实施难度和运维成本，同时保障用户权益和设备安全，规范促进整个行业的健康发展。		
适用范围和主要技术内容	本标准的适用范围主要包括电动汽车充电桩计量在线监测模块功能、性能和试验方法。标准具体涉及到电动汽车充电桩计量在线监测模块的机械性能、		

	功能要求、准确度要求及电气性能等方面的技术要求和试验方法。
国内外情况简要说明	电动汽车充电桩计量在线监测课题正在不断发展和完善中。国内的研究和应用正在逐步推进，同时也在积极探索基于大数据的监测方法。国外则已经有了一些成熟的监测技术原理和方法，这些都可以为我们提供借鉴和参考。但迄今为止还没有相关团体标准。
工作组成员建议名单（含所在单位及职称、职务）	蔺菲、丁建顺、尤佳、周永刚、嵇爱琼、何海洋、孙伟、王波、高杨霞、邵竹星、秦焰、翁东波、潘晓燕、龚雷、单永梅、樊华、韩周、章卓、高章建
计划起止时间	2024年11月至2025年5月
申请立项单位意见	安徽省电力协会意见
 (签字、盖公章) 年 月 日	 (签字、盖公章) 年 月 日