

安徽省电力协会团体标准制修订立项申请书

标准名称	电动汽车充电设施计量在线监测模块		
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	<p>本标准制定旨在通过建立统一的电动汽车充电设施计量在线监测模块产品标准。</p> <p>能够通过在线监测模块，实时监控充电设施的运行状态，提高充电设施的运营效率和维护水平，确保电能计量的准确性。</p> <p>目前，电动汽车的普及率与日俱增，充电设施的需求日益增长，对充电设施计量的准确性提出了更高的要求，统一制定电动汽车充电设施计量在线监测</p>		

	模块标准具有紧迫性和必要性。
适用范围和主要技术内容	<p>本标准的适用范围主要包括电动汽车充电设施计量在线监测的模块。</p> <p>本标准规定了电动汽车充电设施计量在线监测模块的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p>
国内外情况简要说明	电动汽车充电设施计量在线监测模块相关研究课题正在不断发展和完善中。国内关于电动汽车充电设施计量在线监测技术的研究和应用正在逐步推进，国外则已经有了一些成熟的相关计量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电动汽车充电设施计量在线监测模块产品的团体标准。
工作组成员建议名单（含所在单位及职称、职务）	蔺菲、丁建顺、何海洋、尤佳、周永刚、张倩、刘夏、王波、高杨霞、邵竹星、秦焰、单永梅、樊华、章卓、高章建
计划起止时间	2025年1月至2025年6月
申请立项单位意见	 年 月 日
安徽省电力协会意见	 年 月 日