

国网电科院获全国首批电动汽车供电设备强制性产品认证指定实验室资质

南京2025年3月19日 /美通社/ -- 3月17日，国家认证认可监督管理委员会（以下简称“国家认监委”）发布的《关于电动汽车供电设备强制性产品认证实施机构指定决定的公告》（2025年第5号）正式结束公示，国网电力科学研究院有限公司实验验证中心获电动汽车供电设备强制性产品认证指定实验室资质，成为全国首批也是国家电网有限公司系统内唯一一家电动汽车供电设备CCC认证指定实验室。



国网电力科学研究院有限公司实验验证中心是具有国家级资质认定CMA和中国实验室认可CNAS等资质的检验检测机构，是国家电网有限公司和充换电相关行业重要的科研、标准、检验检测、技术支撑单位。实验验证中心长期从事电动汽车传导充电、无线充电、充电连接、充电互操作和充电一致性等技术研究、标准制定、能力和资质建设，是国内首个构建了电动汽车交直流、大功率、充放电、全性能试验检测平台，开展电动汽车供电设备第三方检验检测服务，牵头了GB/T 18487.1、GB/T 27930等电动汽车充电基础性国家标准，GB/T 36547.1、GB/T 36548等车桩互操作性、通信一致性国家标准，以及NB/T 33008.1、NB/T 33008.2等设备检验规范，被行业广泛应用。



为积极贯彻落实《质量强国建设纲要》，在国家能源局、国家标准委的指导下，在中电联、国家电网有限公司的组织下，实验验证中心牵头编制了GB 44263—2024《电动汽车传导充电系统安全要求》和GB 39752—2024《电动汽车供电设备安全要求》两项充电安全强制性国家标准，成为国家认监委关于电动汽车供电设备实施强制性产品认证的重要技术依据，为保障电动汽车充电安全性和可靠性，规范行业高质量发展作出积极贡献。

下一步，国网电科院将以此次获批电动汽车供电设备CCC指定检测机构为契机，持续强化标准引领，携手行业伙伴共同推动充电技术升级，为广大企业设计研发、生产制造、运行管理、质量监督等提供全方位试验检测服务，共同赋能产业高质量发展，携手迈向绿色智能充电新未来。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/222698.html>