

宏发电力电器获TUV莱茵颁发LCA等4张证书

厦门2023年5月4日 /美通社/ -- 日前，国际独立第三方检测、检验和认证机构德国莱茵TUV大中华区（以下简称“TUV莱茵”）为厦门宏发电力电器有限公司（以下简称“宏发电力电器”）研发生产的计量继电器（型号：HFE37-280/9-2 SHT1、HFE68/12-2SD7T2-2-R）开展了意大利环境产品声明（Environmental Product Declaration Italy，即意大利EPD）评估；为其直流继电器（型号：HFE82V-250C/750-12-H-C5-1）进行了产品生命周期评估（Life Cycle Assessment，即LCA）和基于ISO 14067的产品碳足迹（Product Carbon Footprint，即PCF）核查；并为其提供了基于ISO 14064-1的组织碳足迹核查服务。



宏发电力电器HFE37-280/9-2SHT1计量继电器、HFE68/12-2SD7T2-2-R计量继电器、HFE82V-250C/750-12-H-C5-1直流继电器

评估结果显示，上述产品及企业自身顺利通过了相关认证，获得了相应证书。这意味着宏发电力电器在产品低碳设计、能源管理体系优化、能源使用效率提升等方面，符合意大利环境署所颁布的门槛环境标准法令要求、欧盟提出的欧洲绿色公共采购行动计划要求，以及国际通行的产品全生命周期碳排放国际标准。与此同时，宏发电力电器切实履行了节能降碳的社会责任，表现出了稳健践行碳达峰碳中和的企业担当。



宏发电力电器

宏发电力电器总经理张青年表示：“很高兴获得TUV莱茵的意大利EPD、LCA、产品碳足迹核查和组织碳足迹核查证书。目前，宏发电力电器已调动公司全体员工在节能降碳工作上的积极性、主动性，将低碳、零碳产品纳入供应链管理范畴，携手上下游供应商互为补充、共同发展，联动开启节能减碳新模式、协同减碳新态势，加速推进绿色低碳转型，以落实‘双碳’目标赋能高质量发展，让更多优质‘中国制造’走出国门。”

TUV莱茵大中华区管理体系服务副总裁方为民表示：“绿色低碳已成为企业未来发展的必由之路，我们十分欣喜地

看到宏发电力电器在绿色低碳转型方面全方位、多维度、高效率的不懈努力。未来，TUV莱茵将一如既往地发挥自身领先技术、领军人才、优质资源和全球网络的优势，助力宏发电力电器乃至全产业链不断实现技术进步、夯实高质量发展动力基础，同时推动现代产业体系构建脚步加速，以落实‘全球发展倡议’和2030年可持续发展议程。”

作为全球领先的技术服务商，TUV莱茵在节能环保、低碳减排领域拥有超过15年的丰富经验，是德国认可委员会（DAkkS）、欧盟碳排放权交易体系（ETS）、德国碳排放权交易管理局（DEHSt）以及台湾认证基金会（TAF）授权和认可的温室气体审核查证机构，可为汽车、化工、光伏、电子电气、地产、电池、建材等行业，提供覆盖整个生命周期的耗能和碳排放数据收集、建模量化指标以及评估等服务，涉及原材料、设计研发、生产过程直至产品回收等各个环节。截至目前，TUV莱茵已为国内众多企业成功注册申请国际EPD、意大利EPD，提供LCA、产品碳足迹核查和组织碳足迹核查服务。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/194814.html>