

艾罗能源30款产品完成国际EPD认证

杭州2024年9月2日 /美通社/ -- 2024年8月29日下午，艾罗能源在桐庐未来工厂举行了由德国莱茵TÜV大中华区（以下简称“TÜV莱茵”）颁发证书的仪式。艾罗能源旗下的X3-MEGA G2和X3-FORTH两大核心产品系列，共计30款产品顺利完成了国际环境产品声明（EPD）注册，创下了行业复杂度的新纪录。同时，这两大系列产品还获得了TÜV莱茵颁发的碳足迹认证证书。这一系列成就，不仅彰显了艾罗能源的技术实力，更巩固了公司在全球绿色能源领域的引领地位。

在颁证仪式上，德国莱茵TÜV大中华区客制化服务副总裁方为民先生、低碳与能源业务总经理朱江先生，与浙江艾罗网络能源技术股份有限公司董事长李新富先生、国内营销中心总监高志勇先生等双方代表共同出席。

TÜV莱茵的高度评价

德国莱茵TÜV大中华区客制化服务副总裁方为民先生对艾罗能源的卓越成就表示了热烈祝贺，并强调了双方在可持续发展领域的共同承诺。方为民先生指出，TÜV莱茵将继续与艾罗能源在零（低）碳能源解决方案和碳足迹管理方面深度合作，共同推进双碳目标的实现。他表示：“未来，TÜV莱茵将持续发挥在技术、人才、资源和品牌等方面的优势，助力艾罗能源实现高质量发展，升级其全球战略布局，并共同开展绿色低碳项目，为推动可持续发展做出积极贡献。”

复杂的审核过程

TÜV莱茵对艾罗能源的X3-MEGA G2和X3-FORTH两大系列共30款并网逆变器产品，按照严苛的国际EPD审核标准进行了全面深入的核查。最终，艾罗能源成功完成注册，并在国际EPD平台上发布了5份报告，树立了行业内的卓越典范。这次EPD注册的复杂性在于需要对产品的整个生命周期进行详尽的数据收集、分析和报告编制，涉及多个技术领域的高度协作。这不仅是对艾罗能源技术实力和环保承诺的极大认可，也展示了公司在推动可持续发展方面的前瞻性与责任感。

在绿色发展日益成为全球共识的今天，具备详实、透明的环境影响数据的产品无疑更具市场吸引力。此次EPD注册为产品赋予了更高的市场信赖度和环保价值，不仅引领了行业标准，还为那些寻求可靠、可持续解决方案的企业提供了坚实保障。这一注册过程所传递的信号，是艾罗能源对品质与环保的深度承诺，必将吸引更多注重可持续发展的合作伙伴，共同推动绿色未来的实现。

除了EPD认证外，艾罗能源还获得了碳足迹认证，进一步证明了产品在整个生命周期内对环境影响的有效控制。碳足迹认证通过评估产品从制造到报废的全程碳排放，为客户提供了清晰的环保数据，增强了市场对艾罗能源产品的信任。

行业的未来

国内营销中心总监高志勇先生在仪式中表示：“这些认证不仅是对我们产品和技术能力的高度认可，更是对我们始终如一的环保理念的肯定。作为行业的一员，我们深知肩负的责任和使命。艾罗能源将继续以绿色创新为驱动，坚定不移地推进环保技术的研发和应用，致力于推动整个行业的绿色转型，与合作伙伴共同为全球低碳转型贡献力量。”

产品优势

此次通过认证的X3-MEGA G2和X3-FORTH系列产品是公司在工商业光伏解决方案中的主力产品。X3-MEGA G2系列并网逆变器以高达98.4%的最大效率和宽MPPT范围，为客户提供卓越的发电性能和灵活的配置选择。X3-FORTH系列则凭借99%的最大效率和支持12路MPPT输入的设计，成为大型项目的可靠选择。

赋能绿色未来

艾罗能源对环保与可持续发展的承诺不仅体现在此次认证上。今年6月20日，在德国慕尼黑INTERSOLAR展会上，艾罗能源已获得TÜV莱茵颁发的大中华区首张逆变器生命周期评估（LCA）证书，在行业内率先展现和证实了全公司产品在全生命周期内对环境的低影响。

通过此次EPD注册和碳足迹认证，艾罗能源不仅进一步确立了在全球绿色能源领域的重要地位，也为未来的发展奠定了坚实的基础。公司将继续秉持绿色创新理念，携手全球客户，共同赋能绿色未来。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214881.html>