

305.88！隆基氢能荣获全球首张碱性电解槽碳足迹评价证书

2024年6月13日，中国氢能联盟正式向隆基氢能颁发全球首张《碱性电解槽碳足迹评价证书》，这不仅是对隆基氢能绿色实践的肯定，也是对其“绿电+绿氢”战略的有力背书。

隆基氢能作为氢能装备产业的领军企业，荣获全球首张碱性电解槽碳足迹评价证书。6月13日下午，《碱性电解槽碳足迹评价证书》颁发仪式在隆基展台隆重举行，中国氢能联盟研究院总经理助理肖晨江代表中国氢能联盟为隆基氢能现场授证。





肖晨江表示：“经过与第三方团队长达9个月严谨而全面的碳足迹核算，隆基氢能ALK Hi1-1000系列碱性水电解制氢系统从摇篮到大门的生命周期过程碳排放为305.88kgCO₂，远低于氢能领跑者行动白名单限值800 kgCO₂/(Nm³/h)。这一数据充分彰显了隆基氢能ALK系列产品绿色属性，也是隆基氢能绿色供应链创新管理、应对出口贸易壁垒的有效体现，更是隆基氢能再次引领行业的有力证明。”

通过对系统从原辅料获取、组件制造和系统组装各生命周期阶段的碳排放进行量化评估，能够更准确地了解系统的环境影响，为制定减排策略提供科学依据，也有助于推动电解水制氢技术的绿色化发展！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/211920.html>