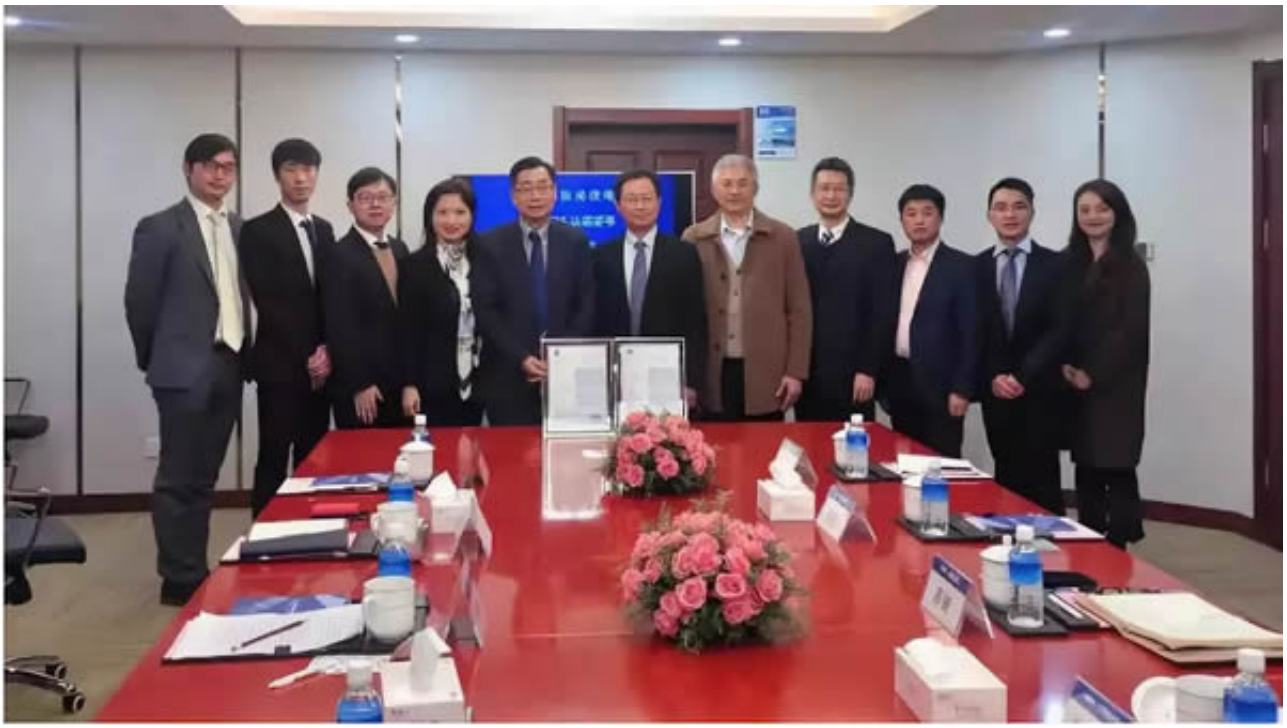
振华重工21兆瓦光伏电站获全球首张电站设计与质量认证

12月17日，振华重工长兴21兆瓦分布式光伏电站获颁全球首张IECRE电站设计认证证书与电站质量认证证书。授证仪式在振华重工长兴分公司举行。IECRE检验认证机构TÜV北德亚太区总裁兼大中华区董事长任骏、振华重工副总裁周崎等出席授证仪式。



IECRE是国际电工委员会（IEC）于2014年9月成立的全球可再生能源设备互认体系，其宗旨是通过建立高质量、统一的国际技术标准和可再生能源认证制度，推动认证结果在全球范围内获得国家机构及市场的认可，促进国际间贸易的便利化，实现一张证书全球通行。TÜV北德于2017年8月成为国内首家可颁发双证书的认证机构。

振华重工长兴21兆瓦分布式光伏电站是2018年上海市单体最大的分布式光伏电站，项目由68310块高效晶硅组件、228台组串型并网逆变器、汇流升压系统、预制式开关站与监控系统组成，系统并网电压等级为10千伏。该电站采用自发自用、余电上网的并网模式，于2018年底投运，预期25年累计发电量可达47258.57万千瓦时，年均发电量1890.34万千瓦时，可减少碳排放量47116万千克，项目具有较好的经济效益前景。

在认证评审中，该项目分别通过了IEC 62548:2016，IEC 62446-1:2016与IECRE OD-401:2019多项标准的严格评审。荣获此项认证标志着长兴分公司21兆瓦分布式光伏电站的设计能力与建设质量达到国际先进水平，并将在全球范围内获得广泛采信与认可，同时有助于推动我国光伏产业高质量发展。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/150086.html