

适应波动电源的电解水制氢低功率稳定运行技术——航天思卓氢能科技有限公司【CHC全球氢能盛典】

新年伊始，安思卓提供给北非某化工企业的MW级绿电制氢设备已顺利通过客户验收，并获得了海外最终用户的高度认可。



该项目采用了安思卓的MW级集装箱式电解槽，进行了模块化设计，利用最新的专利技术实现了宽功率波动电源条件下的碱性电解水制氢。全套设备的设计和生產完全采用欧盟标准，同时已通过SGS评估机构的一系列检测并拿到CE认证。验收期间，安思卓团队与海外最终客户的技术人员密切沟通，对系统进行了全面的验收和评估，并得到了海外最终客户的一致肯定。

航天思卓氢能

是由中国航天科技集团旗下清洁能源投资运营平台航融新能源和安思卓股份等共同发起设立的氢能装备制造企业，注册资本金2.8亿元。

公司定位为国际领先国内一流的水电解制氢关键设备制造商、加氢系统集成商和氢能系统解决方案提供商，致力于氢能全产业链核心设备的技术研发及生产，推动氢能产业在全球的发展应用。

公司为“一总部五基地”架构，总部位于北京大兴国际氢能示范区，下辖南通、沧州等五个生产基地，专注于碱性水电解、PEM水电解以及其他新型水电解制氢技术的研发、生产、制造、系统集成和运营维护等业务，提供制氢加氢一体机、绿电制绿氢装备、加氢站设备与系统集成、氢储能装备与系统解决方案。

本次盛典现场，航天思卓氢能科技有限公司首席运营官倪海宁先生将为您带来《适应波动电源的电解水制氢低功率稳定运行技术》的主题报告。

嘉宾介绍



工作经验/专业知识：

倪海宁，高级工程师，本科毕业于清华大学，取得学士学位，后于美国布兰代斯大学取得硕士学位，目前担任航天思卓氢能科技有限公司首席运营官，总经理，有十余年新能源市场和产学研合作的项目运营经验。组织公司技术团队完成了世界最大集装箱电解水制氢设备的生产调试，首创制氢加氢一体化系统，申请氢能装备发明专利多项，并主要负责公司与美国国家可再生能源实验室、美国阿贡国家实验室、马塞诸塞州清洁能源中心，清华大学，西安交通大学以及数十家国内外清洁能源企业建立深入广泛的合作关系。组织公司技术团队先后参与了科技部“863计划”风电制氢示范课题，2021“国家重大专项”氢能专题，国家重点研发计划-江苏省双碳创新资金项目等一系列国内外有重大影响的科技示范类项目，充分验证了安思卓技术的领先性和创新性。

CHC 全球氢能盛典

《CHC 全球氢能盛典》将于2024年3月28日-29日在杭州召开。本次大会致力于氢能全产业链，聚焦燃料电池技术与应用、绿色制氢与储能产业。是业内顶尖的氢能及燃料电池会展之一。“CHC 氢能大会”是能源通旗下全球氢能大会组委会于2019年首次举办。组委会通过会展、网站、公众号、视频、刊物等各种渠道，为行业发展、政策制定、学术研究、企业宣传提供了有益的信息传播与沟通渠道

主办方全球氢能网 H2.china-nengyuan.com 是能源通旗下网站，网站产品包括：氢能，燃料电池系统，燃料电池气体供应设备，制氢技术与设备，储氢技术与设备，加氢技术与设备，加氢站成套设备，氢燃料汽车与轨道车辆等等。是能源通旗下专门针对氢能、燃料电池企业推出的集品牌推广、产品推广、口碑营销、线下交流为一体的综合服务体系。

论坛日程

部分历届参会单位



论坛实景





预计规模

参会企业 300+

参展企业 100+

主题演讲 50+

观众数量 >5000人

展会主办单位：

新能源网 www.china-nengyuan.com

全球氢能网 H2.china-nengyuan.com

《中国氢能产业大全》编辑部

杭州创搏网络科技有限公司 会展部

参会参展方式

- 1、回传“注册表”给会务联系人员，付款后即可完成报名登记；
- 2、活动地址：杭州白金汉爵大酒店。中国杭州市西湖区转塘街道珊瑚沙东路9号
- 3、展会现场将开展拍照打卡、盖章兑换等精彩活动，丰厚礼品等您来领！



【参展*参会咨询】



【报名通道】

联系人：董女士

电话：19957156850

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_207405.html