CIES2025中国国际氢能与燃料电池技术和装备及应用大会暨展览会

产品名称	CIES2025中国国际氢能与燃料电池技术和装备及 应用大会暨展览会
公司名称	佳和顺展览
价格	1800.00/平方米
规格参数	
公司地址	北京市通州区北关大道世界侨商中心
联系电话	13526037676 13526037676

产品详情

CIES2025中国国际氢能与燃料电池技术和装备及应用(杭州)大会暨展览会

同期开办:2025第十五届中国国际储能大会暨展览会

时间:2025年3月23-26日 地点:杭州国际博览中心

组织机构

主办单位:中国化学与物理电源行业协会

承办单位:中国化学与物理电源行业协会 储能应用分会

中国储能网 数字储能网

学术支持:中国化学与物理电源行业协会 储能应用分会专家委员会

展会规模:

10万+平方米展示 2000+参展企业 10万+观众

本次展览会"主题为"赋能绿氢,助力'碳中和'",拟邀请国家科技部、能源局的领导出席并做主旨演讲,邀请上海市负责新能源产业的相关领导出席并致欢迎辞;拟邀请联合国开发计划署、国际可再生能源机构(IRENA)、欧盟委员会联合研究中心以及各国氢能行业组织和机构的负责人做主题演讲;邀请氢能与燃料电池领域的科学家和院士做氢能产业前沿技术的主题演讲;邀请全球金融和分析机构的分析师做关于投融资与产业趋势的主题演讲;还将邀请国内外氢能产业界出席。大会将努力为"政、产、学

、研、金"各界创造一个国际化、化的合作交流与协同创新的机会,共同探讨氢能全产业链,包括制氢、储氢、运氢、加氢及燃料电池系统的制造和应用等,尤其是可再生能源制绿氢的技术突破和商业化发展的可行性路线等。

本次大会将采取会议和展览相配套的形式,盼望携手行业企业,集中展示氢能及燃料电池技术方面的成果与应用经验,共同引领和推动后疫情时代的氢能源产业发展,促进太阳能、氢能和储能在能源综合利用方面的技术交流、合作与投资,实现共赢发展。

我们热忱地邀请您参加此届娜恩会共同引领行业创新之路,实现全球能源互联。

【展览范围】

A.制氢设备技术与氢气供应:氢气制造设备/技术,重整设备/技术,多种工艺制氢生产设备/技术(天然气蒸汽转化、甲醇裂解制氢、煤制氢、水电解制氢、化学制氢、可再生能源制氢等);制氢公司;余氢供应企业;甲烷/丙烷/丁烷/甲醇,纯氢气,合成氢、混氢、汽油/煤油/溶剂油,氢气检测仪器;

B.氢气储运及相关设备:储氢槽/储氢罐,氢气感应器,分配器,储氢合金,储氢相关材料,输氢管线、泵、阀,特种运输车辆等;相关设备:气体涡轮/蒸汽涡轮,变频器/变流器,吸收式冷冻机,其它相关技术设备,纯净水制造设备,研磨机/分配器/混合器,清洁设备,熔炉/干燥炉/烧成炉,电脑辅助制造等:

C.燃料电池关键部件及供应技术:电极/催化剂,膜电极组,其它电池堆材料,气体扩散膜,隔离膜,热利用/热能技术,气电共生系统,散热器,加热器,热水储存槽,热交换器,供应技术:阀门/接头,化学氧化物,压缩机,纳米碳管,泵,送风机,其它相关产品技术;评估/测试/分析:单电池测试设备,电子负载仪器,氢器传感器,气体分析设备,分析软件(结构、热力、电磁、流体、噪音),电特性评估装置,材料测验仪器,电池侧射设备;

D.燃料电池系统及成果应用:质子交换膜燃料电池(PEMFC),碱性燃料电池(AFC),熔融碳酸盐燃料电池(MCFC),固体氧化物燃料电池(SOFC),磷酸燃料电池(PAFC)、磷酸掺杂质子交换膜燃料电池(PBI-PEMFC);直接甲醇燃料电池(DMFC)金属空气燃料电池(MAFC)及其它燃料电池系统与制品;氢内燃机等;成果应用:通信基站(备用电源/应急电源)、手机及特殊市场,其他应用等;

E.新能源汽车(乘用车/商用车)、充电设施:氢能源天然等各种新能源清洁燃料、混合动力车辆及各种低排放环保节能型汽车、充电站、充电桩、换电装置、充电站智能网络项目规划及成果展示、电动客货车、电动轿车、电动旅游观光车、电动高尔夫车、电动清洁车、混合动力客车轿车、太阳能电动车、轻型电动车、混合动力汽车(微混、轻混、中混、重混和插电式混合)、纯电动汽车燃料电池汽车、智能网联核心技术等;