

2024中国（山西）国际氢能与燃料电池展览会

产品名称	2024中国（山西）国际氢能与燃料电池展览会
公司名称	广州市华亚展览服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区珠村东环路66号
联系电话	18620712559

产品详情

2024中国（山西）国际氢能与燃料电池展览会

时间：2024年4月25日-27日

地点：山西·太原晋阳湖国际会展中心

特邀单位山西省能源发展中心、国网山西省电力公司、山西省太阳能协会、山西省可再生能源协会

执行单位：上海瑞蒙展览服务有限公司

关于展会

国际氢能技术装备专题展与山西国际清洁能源产业发展论坛暨博览会联动

1. 打造氢能产业领域上下游产业链强强完美结合，展现氢能技术装备产业经济时代的创新与新商机；
2. 集中呈现产业风貌、串联制氢设备、储运、加注和监测；燃料电池系统及成果应用；关键零部件；燃料电池汽车等重点领域、产品、技术服务、终端应用、投融资，打造行业全产业链的大型服务平台；

市场背景

氢能作为一种高效、清洁、可持续的“无碳”能源，已受到shijiegeguo的普遍关注，更被誉为21世纪的能源。近年来，包括中国、美国、日本、韩国、加拿大、在内的全球30多个国家和区域组织都制定了氢能发展规划。根据我国z新能源发展战略布局，2050年氢能在我国终端能源体系中占10%-15%，成为我国能源战略重要组成部分。

把氢能的发展目光放到山西，资源丰富、成本较低、应用场景大、营商环境优，是山西省发展氢能产业的四大优势。山西共有1.4亿吨焦化产能，可用于制氢的副产焦炉煤气约280亿标方，全部用于制氢可年产氢气150万吨。同时我省高度重视氢能产业发展，将氢能产业遴选确定为我省首批shida重点产业链之一。

为此，上海瑞蒙展览服务有限公司将于2024年4月25日-27日在山西·太原晋阳湖国际会展中心举办“2024年山西国际氢能技术装备展览会”，展会涵盖制氢设备、储运、加注和监测；燃料电池系统及成果应用；关键零部件；燃料电池汽车等重点领域，旨在打造国际一流的氢能产业链技术交流与创新平台。欢迎业内同仁莅临参观、指导。

我们诚挚地邀请您，共促盛会，共享商机，共谋未来。望阁下能安排时间，届时莅临。欢迎您光临参加本届展览会。

参展范围

一、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);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。

二、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。

三、燃料电池系统: 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。

四、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。

五、燃料电池应用: 氢燃料汽车（氢燃料电池客车、公交车、商务车、轿车、特种车、叉车、电车、工程车），通信基站(备用电源/应急电源)等。

六、加氢（站）成套设备: 加氢反应釜、反应器、高压分离器、氢气车载运输瓶组、氢气计量装置、氢气压缩系统、氢气储存系统、售气系统、控制系统、液氢运输车辆。

七、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。

商务合作