

# 2024日本国际（氢能源燃料）电池展览会-FC EXPO

产品名称	2024日本国际（氢能源燃料）电池展览会-FC EXPO
公司名称	苏州京成展览有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本展会:2024
公司地址	苏州市花桥镇绿地杰作大厦9号楼1911室
联系电话	18913292209 18913292209

## 产品详情

2023-2024年日本国际氢能源燃料电池展览会-FC EXPO

展会时间：2023年09月13-15日；千叶幕张展览馆

展会时间：2023年11月15-17日；大阪国际展览馆

展会时间：2024年02月28-3月1日；东京BIG SIGHT 展馆

展会规模：约1200家参展商； 参观人数：约50000名；

主办单位：励展博览集团日本株式会社

组展单位：上海贸升展览服务有限公司--日本展会专业服务商

## 展会介绍

“2023年日本东京氢能及燃料电池展览会FC EXPO，该展是由日本励展举办，展览会一年二届，该展会也是企业打开日本市场非常重要的一个平台，日本东京氢能及燃料电池展览会FC EXPO上届吸引来自450家参展企业，客商数量达到27000人，展会面积达到25000平方。日本东京氢能及燃料电池展览会FC EXPO创办于2005年，由日本励展公司主办，是世界\*大的氢能及燃料电池展览会，此次展会汇聚了氢能及燃料电池的各种相关高端技术、材料、部件和先进装备。日本东京氢能及燃料电池展览会FC EXPO聚集了国际一线厂商，如丰田、本田、铃木、松下、东芝、液化空气、巴拉德等，参观买家来自燃料电池制造商、汽车制造商、电子制造商、热电联产系统供应商、建筑/工厂相关公司、石油/天然气/电力等能源相关公司、政府/市政府、投资者等。

## 展品范围

1、氢能源技术：常规氢技术和应用、环境方面和氢能技术的影响、氢能的传热技术、氢转化技术、创新的氢能源工艺和技术、可再生氢技术和应用。

2、燃料电池及技术：电池工程解决方案、电池测试解决方案、电池仿真解决方案核氢、氢热力学、碱性燃料电池组件、燃料电池堆、燃料电池系统建模、电催化剂/电极（燃料电池和电解槽）、熔融碳酸盐燃料电池组件、其他燃料电池组件、PEM燃料电池组件、氢作为燃料的其他应用、燃料电池的其他应用、固体氧化物燃料电池组件。

3、氢气生产运输与存储：氢微加工技术、生物氢/生物气化、催化剂、电解、化石来源、太阳能氢/可再生氢、化学载体/氢化物、氢性质/安全/传感器、氢气管理、气体/液化、氢输送、氢气车辆。

4、氢气基础设施回收与利用：脱硫过程、氢系统建模、基础设施系统建模、氢能的生命周期方面、管道/氢气基础设施/分配/加油站、纯化/分离/膜、废氢能源、回收氢基系统、可持续氢技术、氢基可持续性、智能电网中的氢气、运输和航空航天应用。

5、氢动力总成解决方案：控制和电子工程解决方案、控制和电子测试解决方案、控制和电子设备仿真解决方案、E-Drive的工程解决方案、E-Drive测试解决方案、E-Drive的仿真解决方案、发动机工程解决方案、发动机测试解决方案、发动机仿真解决方案、变速器工程解决方案、传输测试解决方案、变速器仿真解决方案。

6、氢能源车辆系统：车辆系统工程解决方案、车辆工程、车辆基准测试、车辆仿真、车辆动力学工程、商用车杂交车、连接动力总成和车辆、电动汽车动力总成系统、混合动力汽车动力总成系统、拖拉机工程、车辆系统测试解决方案、车辆系统仿真解决方案。

7、氢能源应用：电动两轮车的工程、测试、仿真解决方案；商业道路工程、测试、模拟解决方案；建筑设备工程、测试、仿真解决方案；乘用车工程、测试、仿真解决方案；拖拉机工程、测试、仿真解决方案。

8、国家战略/协会/评估：氢能应用的经济学、绿色氢气、氢的历史、氢经济/商业化/规范和标准、氢战略，政策和路线图。

我国现存氢能相关企业2675家。2022年上半年，我国新增氢能相关企业276家，同比减少18.34%。近10年来，我国氢能相关企业注册量不断增加，2020年新增499家，同比增长6.85%。2021年新增680家，同比增长36.27%。预计2023年我国氢能相关企业注册量将达846家。