

CHFC 2023 | 第3届 10.25 / 10.26



SMM氢能及燃料电池产业年会

SMM HYDROGEN AND FUEL CELL INDUSTRY CONFERENCE

低碳时代 氢启未来

主办方:



协办单位:



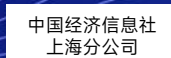
指导单位:



特约支持:



媒体支持:





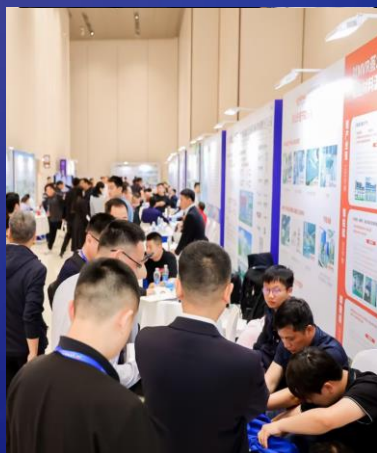
• 会议背景

随着全球气候变化的加剧，能源体系脱碳化是目前实现环境可持续发展的关键。氢能有着来源广泛、清洁以及安全可控等特点，已经成为能源体系脱碳的重点。

在此背景下，各国政府和企业都制定了相关政策来激励氢能的发展和应用，例如在中国，氢能和燃料电池作为实现2060年国家碳中和的目标发挥重要的作用，已被纳入多项经济发展计划和政策。在2020年至今的高速发展期，燃料电池汽车示范城市群政策的落地刺激了相关产业高速增长，氢能产业顶层设计进一步完善，“十四五”期间“新能源汽车”重点专项聚焦氢能燃料电池汽车关键瓶颈技术，提升了燃料电池汽车全产业链国产化水平。但氢能产业发展仍面临着成本较高、技术不够成熟、配套设施不够完善等亟待解决的难题，需要全产业链参与进来共同促进氢能产业未来商业化发展和落地。

CHFC 2023（第三届）SMM氢能及燃料电池产业年会将聚焦在最新氢能技术进展，钢铁、化工、汽车等落地化的商业应用，行业市场动态以及政策解析。从全方位来分析氢能行业，为业内人士提供更加清晰的发展方向和潜在机遇，从而更好地推动我国移动能源脱碳和工业能源高效利用的创新发展，助力国家“30·60”战略目标的顺利实施。

会议亮点



年度视觉盛宴

◆ 600+海内外代表 ◆ 50+精彩分享 ◆ 30+成果展示



年度项目规划

◆ 德国、日本、西班牙 ◆ 澳洲、中东-阿曼 ◆ 中国



企业家—高端沙龙

◆ 制氢、储氢、储运、燃料电池

会议亮点



投资&成果展示

◆ 投融资路演&技术项目成果展示

供需见面会

◆ 专场、专区、项目需求高效对接



直击现场

◆ 实地考察一对一



往届发言嘉宾



国家能源集团
CHN ENERGY

何广利

国家能源集团北京低碳清洁能源研究院
氢能（氢能）技术主任



中国石化
SINOPEC

荣峻峰

中石化石油化工科学研究院有限公司
首席专家



国家电投
SPIC

韩立勇

国家电投集团氢能科技发展有限公司
动力系统事业部



中国氢能联盟
CHINA HYDROGEN ALLIANCE

肖晨江

中国氢能联盟研究院
创新协同中心主任



王振波

哈尔滨工业大学
教授

CSSC

中国船舶集团有限公司第七一二研究所

叶东浩

中国船舶集团有限公司第七一二研究所
燃料电池事业部副主任
武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司董事



CSSC

中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司
PERIC Hydrogen Technologies Co., Ltd

李海鹏

中国船舶重工集团公司第七一八研究所
-中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司
总监

阳光电源
SUNGROW

金稳

阳光氢能
解决方案总监



BRETON
博雷顿

孟广敏

博雷顿光伏&电动重卡事业部总经理
PGO氢能与燃料电池产业研究院上海分院副校长



往届发言嘉宾



宛朝辉
三一氢能科技有限公司
总经理



曹桂军 博士
氢蓝时代
常务副总裁



高鹏然 博士
深圳市氢瑞燃料电池科技有限公司
总工程师



葛增超
烟台东德氢能技术有限公司
总经理



赵亮
北京氢璞创能科技有限公司
副总裁



王振华
山东东岳未来氢能材料股份有限公司
总经理



黄方
山东赛克赛斯氢能源有限公司
项目总监



李汉斌
新源动力股份有限公司
副总经理



会议日程

会议日期	时间	大会日程
10月25日	上午	大会签到
		氢能企业家高端沙龙（定向受邀） 1、氢市场行情-绿氢&蓝氢定价机制 2、“氢能源交易可行性”市场解读 3、氢技术探讨-电解槽技术路径 4、碳关税对氢能市场进程推动 5、海内外商业模式交流
		绿氢溯源管理标准（团标）&上海绿氢溯源管理标准（地标）研讨会（定向邀请）
		1、氢产业链企业1v1见面会 2、氢产业链成果展示&投融资
10月25日	下午	氢能政策与实践专场 关键词：氢能政策、氢燃料电池政策、示范项目
10月26日	上午	氢能制加储运专场 关键词：再生能源制氢*电解槽*液态储运*加氢站建设
10月26日	下午	燃料电池与核心零部件专场 关键词：电堆*双极板*空压机*膜电极
		氢气应用专场——助力交通和工业减碳 关键词：氢冶金*氢重卡*港口氢能应用
10月27日	上午	氢能示范项目 考察交流

**10月25日下午
氢能政策与实践专场**

报告一：双碳目标下中国能源转型和氢能政策解读

发言嘉宾：衣宝廉 中国工程院 院士

报告二：氢能政策和示范项目

发言嘉宾：邹才能 中国科学院院士、中国石油集团公司 新能源首席专家

报告三：大型能源化工基地绿氢与绿色工业融合经验分享

发言嘉宾：吴银龙 东华能源 东华茂名董事长

报告四：中石化氢能战略和实践

发言嘉宾：郭卫军 中国石化集团 发展计划部首席专家

报告五：氢燃料电池产业政策解析

拟邀嘉宾：欧阳明高 中国科学院 院士

报告六：海外氢产业分享—德国、日本、西班牙

拟邀嘉宾：待定





10月26日上午 氢能制加储运专场

报告一：海外氢产业市场简析—中东阿曼、澳洲

拟邀嘉宾：待定

报告二：PEM绿色制氢及未来应用

发言嘉宾：梅武 国氢科技 技术总监

报告三：电解水制氢设备在制加氢一体站的应用

发言嘉宾：米万良 中国石化集团 石科院专家

报告四：分布式制氢途径和技术

拟邀嘉宾：待定

报告五：氢气纯化技术进展和应用

发言嘉宾：陈健 西南化工研究设计院 总经理

圆桌讨论：电解槽降本和发展展望

发言嘉宾：马军 隆基氢能 总裁

报告六：高压输氢的系统解决方案

拟邀嘉宾：季浩华 中集安瑞科 战略发展部总监

报告七：液态储运的经济性分析

拟邀嘉宾：师卜玉 航天101所 高级工程师

报告八：有机液态储氢技术进展和应用模式研究

拟邀嘉宾：李洪波 氢阳

报告九：高容量镁基固态储氢的应用

拟邀嘉宾：宣峰 氢枫 副总经理

报告十：国内氢气输送管道现状、展望及建设方案分享

发言嘉宾：赵鹏飞 中石化新星新能源研究院 氢能研究室主任

报告十一：加氢站技术分析和展望

拟邀嘉宾：吴浩 美锦 氢能事业部部长



**10月26日下午
燃料电池与核心零部件专场**

报告一：金属双极板材料与工艺发展趋势

拟邀嘉宾：蓝树槐 上海治臻 总经理

报告二：电堆的轻量化、效率化发展

拟邀嘉宾：董琪 未势能源 高级工程师

报告三：突破电堆多样技术推动氢能行业高速发展

拟邀嘉宾：李汉斌 新源动力 总经理

报告四：大功率金属板电堆背后的黑科技

拟邀嘉宾：牛秀芳 上海氢晨 高级战略规划师

报告五：燃料电池涡电无油离心空压机的开发及应用

发言嘉宾：陶林 势加透博（上海）能源科技有限公司
研发中心总监

报告六：燃料电池自主化水平提高与发展

拟邀嘉宾：刘志祥 国鸿氢能 副总经理

报告七：铂碳催化剂的降本增效

拟邀嘉宾：邹裕民 济平新能源 CTO

报告八：市场需求背景下的膜电极企业越升

拟邀嘉宾：朱威 苏州擎动 总经理

**10月26日下午 氢气应用专场
氢能助力交通和工业减碳**

报告一：绿电绿氢和煤化工产业融合的设置

拟邀嘉宾：李志斌 宝丰煤基新材 总经理

报告二：大型钢铁企业氢冶金示范项目和经验分享

拟邀嘉宾：王小艾 河钢研究总院

报告三：氢燃料电车在工业车辆领域内的应用

拟邀嘉宾：陈文淼 柴动力 副总裁

报告四：氢燃料电车在公共交通上的应用

拟邀嘉宾：丁明彬 金龙 副总经理

报告五：港口氢能应用的优势与挑战

发言嘉宾：赵春来 东风集团技术中心前瞻技术研究中心 技术总监/PTO

**10月27日上午
氢能示范项目 考察交流**





(费用包含: 会期资料、服务、餐饮, 住宿差旅自理)

参会人数	标准价格 (人民币)
早鸟价	3000元/人 (8月20日之前)
单人参会	3500元/人
三人参会 (及以上)	3000元/人 (团购价)



名片入册



晚宴桌



会刊彩页



展台

报名表 本次会议基于有色网会议系统[简称: 会议系统]V1.0"召开

公司名称 (发票抬头)			
对外联系人		职位	
对外联系方式 (邮箱/座机等任选一)			
主营产品			
采购品名			

以下为全体参会代表信息

参会代表姓名	职位	手机	固定电话	邮箱	套餐选择 (早鸟/单人/三人)
参会费用总计:共 () 参会代表 合计 () 人民币				签章	

付款信息

名称: 上海有色网信息科技股份有限公司

开户行: 中国银行上海中山北路支行

账号: 4468 6876 1846

付款备注: 2023氢能及燃料电池年会

开票内容: 会展服务---会务费---"有色网会议系统[简称: 会议系统]V1.0"

账户名: 上海有色网信息科技股份有限公司

支付宝: 181 4971 3943

(汇款注明: 会务费及汇款公司名称)

*根据我司的财务制度, 请您在回传此确认表后2个工作日内办理付款, 并在付款后把底单回传

注意事项:

本次论坛报名截止为2023年9月16日。若您在9月16日之前取消参会, 将承担总费用的50%; 若您在之后取消参会, 将不予退还参会费用; 如您因特殊情况需要更换参会代表, 请最迟于会议前一周通知会务组。

本报表盖章扫描件或传真件均视同有效。