

【会展】HHH 2021 中国（国际）制氢、氢储运、加氢站及配套设备展览会启动



产业背景

氢能相比传统能源具有来源广、能量密度高、环保效果好以及用途范围广等优势，发展氢能不仅有利于缓解我国能源分布的不平衡、平抑风电、光伏等可再生能源的波动性，也有助于改善化石能源燃烧带来的环境污染问题。为了构建清洁、低碳、安全、高效的能源体系，发展氢能是未来能源革命的一个重要方向。氢能正逐渐成为世界各国普遍认同的绿色终极能源。

近年来，得益于对可再生能源制氢成本大幅度下降的预期和氢燃料电池汽车技术的快速发展，我国氢能产业正在走向“风口期”。从各省市规划看，“综合能源发展”是氢能产业发展重点，氢能成为传统能源清洁化利用的重点技术方向。从规划内容看，多数地区将氢能产业定位于早期发展阶段，但在产业布局上已十分重视。在国家级的氢能政策出台前，各地区就已开始抢滩布局氢能产业，并持续加码。截止2020年底，有将近20个省、60多个地市发布了氢能相关的规划与激励文件。

国内自2006年建造第一座加氢站以来，截至2020年12月底，国内累计建成加氢站118座，运营加氢站101座，待运营17座，目前正在建设和规划中的加氢站为167座。未来，中石化计划到2025年建成加氢站1000座，广东省规划到2022年建成200座加氢站，北京市规划到2025年建成74座加氢站，上海市规划到2025年建成70座加氢站，全国各地都在加大加氢站建设力度，同时向油氢合建站倾斜，以平抑土地和设备投资成本。可见，未来数年时间内，加氢站建设将迎来高潮。

2020年9月16日，财政部、工信部、科技部、发改委、国家能源局等五部委联合发布的《关于开展燃料电池汽车示范应用的通知》，明确了：“对燃料电池汽车的购置补贴政策，调整为燃料电池汽车示范应用支持政策，对符合条件的城市群开展燃料电池汽车关键核心技术产业化攻关和示范应用给予奖励，形成布局合理、各有侧重、协同推进的燃料电池汽车发展新模式。”2020年12月21日，国务院新闻办公室发布《新时代的中国能源发展》白皮书，明确提出：“加速发展绿氢制取、储运和应用等氢能产业链技术装备，促进氢能燃料电池技术链、氢燃料电池汽车产业链发展。”根据国家能源局发布的《关于做好可再生能源发展十四五规划工作有关事项的通知》，氢能已被列入可再生能源发展十四五规划编制重点任务。可以预期，在未来的10-20年，氢能产业将进入重大的发展机遇期。



HHH 2021 中国（国际）制氢、氢储运、加氢站及配套设备大会暨展览会

China hydrogen production, hydrogen storage and transportation, hydrogen refueling station and supporting equipment Expo & Conf.

大会简介

新能源网(china-nengyuan.com)是立足于新能源产业的综合类B2B平台。平台精心打造的《能源通》服务体系已成为企业的推广利器。全球氢能网H2.china-nengyuan.com是新能源网旗下专注于氢能与燃料电池领域的垂直平台，实时提供全方位氢能产业信息。《能源通》会展团队已多次策划、承办新能源及氢能相关行业性会展，推动了产业的健康发展。通过一系列的活动，累计参与企业已超千家。

本次大会由新能源网、全球氢能网联合制氢、氢储运、加氢站及相关产业链企业、科研机构共同联合发起。《HHH 2021中国（国际）制氢、氢储运、加氢站及配套设备大会暨展览会》旨在建立氢能产业信息沟通与传播的平台，为促进行业发展贡献一份力量！





历届大会现场照片(2021年4月)





历届大会现场照片(2020年12月)



时间地点：

2021年7月22-23日（7月21日签到）

中国·杭州 丁兰君尚云邨酒店（豪华五星级）

江干区临丁路1188号

预计规模：

参会企业 300+

精品展位 80+

主题演讲 40+

预期观众数量 > 3000人



The banner features a blue background with a grid pattern and various icons representing hydrogen production, storage, and transportation. The main title is 'HHH 2021 CHC 2021 夏季论坛' (HHH 2021 CHC 2021 Summer Forum). Below it, the subtitle is '中国（国际）制氢、氢储运、加氢站高峰论坛' (China (International) Hydrogen Production, Hydrogen Storage and Transportation, Hydrogen Refueling Station and Supporting Equipment Conference). The text 'China hydrogen production, hydrogen storage and transportation, hydrogen refueling station and supporting equipment Conf.' is written in English. The banner also mentions '参会企业 300+ 精品展位 80+ 主题演讲 40+' (300+ participating enterprises, 80+ premium booths, 40+ thematic speeches) and the dates '2021年7月22-23日 中国-杭州' (July 22-23, 2021, China-Hangzhou).

扫码在线报名

打造中国氢能产业第三极

展位预定热线(24x7):
0571- 28068199 28068180 28068187

大会官网: <http://www.china-nengyuan.com/HHH/>

			
			
			

主题演讲议题板块（拟）：

全球氢气供应链与氢国际贸易

绿色氢与甲醇的制造、储运供应链体系

绿色氢：水电解、风电制氢、光伏制氢、生物质制氢、核能制氢

蓝色氢：煤炭、天然气制氢+CCS（碳捕集与封存）

氢气提纯设备与技术

储氢技术：气态高压储氢、液氢、固态合金储氢、液态有机物储氢、绿色氢存储

储氢容器：型瓶，型瓶，车载储氢瓶，低温液氢储罐，碳纤维，加氢站大容量储氢系统

氢气运输：氢气拖车、输氢管道、液氢罐车、氢气压缩/液化、存储、加注

加氢站：设计、建设、运维、安全、油气电合建站

加氢站设备：加氢机、压缩机、卸气柜、增压系统、流体设备、泵阀、控制系统、监控系统

加氢站、氢储运及相关产品、服务的认证与评估

氢燃料电池车辆、轨道交通、叉车、工程机械、无人机、民用飞机、船舶

氢燃料电池固定式应用、家用热电联产系统、氢燃料分布式发电站

氢燃料电池堆及核心部件



上下游产业链

可再生能源制氢技术与应用：

氢电解槽，光伏制氢，光热制氢，风电制氢，生物质制氢，核电制氢等

绿色氢载体、衍生物：

绿色氨、甲醇相关制备、储运技术与设备，认证与贸易体系，移动或固定式应用

制氢技术与设备：

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、化学制氢等)，氢气提纯设备

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

储氢技术与设备：

型瓶，车载储氢瓶，低温液氢储罐，碳纤维材料，储氢槽/罐，氢气感应器，分配器，储氢合金，氢气液化装置，储氢材料，输氢管线、泵、阀，特种运输车辆，气体涡轮/蒸汽涡轮，变频器/变流器，吸收式冷冻机，纯净水制造设备，研磨机/分配器/混合器，清洁设备

加氢站成套设备：

车载氢气运输瓶组、氢气计量装置/压缩系统/储存系统、售气系统、加气机、控制系统、液氢运输特种车辆、加氢站安全监控系统

氢燃料汽车与其他交通工具：

氢燃料电池客车、公交车、商务车、家庭轿车、卡车、特种车、工程车，氢燃料列车，氢燃料有轨电车，氢动力无人机，氢动力船舶

燃料电池固定式应用：

家用氢储能、热电联产系统、大规模电网级氢发电站、燃料电池备用电源、应急电源、基站电源、便携式燃料电池、微型燃料电池

检测认证与其他综合机构：

氢能检测与认证机构、投融资机构、氢能源园区、示范基地，高校及研究机构

大会主办单位：

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

预定展位与参会

参会须知：

本次大会为期两天，请提前一天到达指定酒店签到。

本次大会为封闭式会议，需凭参会证进入会场（含部分展区）

展位与参会套票

精品展位套票：

¥8000/展位（第一轮早鸟优惠，5月31日之前）

¥9800/展位（第二轮早鸟优惠，6月30日之前）

¥12800/展位（7月1日之后结款）

（费用含：展位背景制作，会刊彩页1P，2个豪华标间2晚住宿，3人高峰论坛参会名额+会刊资料）

主题演讲套票：

¥ 8000/20分钟演讲

（费用含：大会会刊PPT入编，2个豪华标间2晚住宿，3人高峰论坛参会名额+会刊资料，参与圆桌讨论环节）

高峰论坛参会套票：

¥ 1680/人（第一轮早鸟优惠，5月31日之前）

¥ 1980/人（第二轮早鸟优惠，6月30日之前）

（费用含：两天自助中餐，VIP参会证，资料袋，论坛会刊，优先预定会议酒店）

¥ 2500/人（7月1日之后及现场付款报名）

注：论坛套票不含住宿，可接受协议价预定，统一安排，费用自理



在线报名二维码  CHC氢能大会

金牌赞助（限8家）：

¥ 20,000/家，含以下服务内容：

- 1、大会背景板、签到处背景黄金赞助商LOGO展示
- 2、1个黄金位置标准3x2展位（优先选择）
- 3、6人VIP套票
- 4、2个黄金位置X展架展示（不含设计）
- 5、20分钟大会独家演讲机会
- 6、10分钟新品发布或重大项目签约仪式
- 7、全彩会刊广告1P（前插，企业前8）
- 8、企业宣传册入袋
- 9、现场采访+多渠道推送

10、大会现场LED屏播放企业宣传视频（2分钟）

组织参观公司或旗下工程项目（大会现场组织报名，行程与费用由赞助企业安排）

晚宴冠名赞助：

独家（¥80,000，300人标准，含金牌赞助服务）

环保资料袋赞助：

独家（¥12,000）

参会证广告赞助：

独家（¥12000）

小礼品赞助：

独家（¥8000，入袋、签到台、会议桌分发，不含礼品制作费用）

参会与赞助咨询：

董小姐 0571-28068199

刘经理 0571-28068180

夏经理 0571-28068187

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_168374.html