

## 【展会】CHC 2020精品展位预定开启！

《CHC 2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会暨展览会》将于2020年12月17-18日在杭州召开。为满足参会企业需求，本次大会特开辟公共展示区域，供企业展示产品与服务。

展会时间：2020年12月17-18日

展会地址：浙江开元萧山宾馆

杭州市萧山区人民路77号（地铁二号线人民路站A2出口）

### 展位规格

A区（内场）：

¥6000/每席，2M×3M标准展位


B区（外场）：

¥6000/每席，2M×3M标准展位


展位费用含：

3人听会名额，自助中餐，全彩会刊广告1P

详询：0571-28068199，28068180，28068187



**CHC 2020**



2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会暨展览会  
China Hydrogen Innovation and Development Conference & Expo

2020第二届中国（国际）绿色制氢与储能产业大会暨展览会

2020第二届中国（国际）燃料电池技术与应用大会暨展览会

2020年12月17-18日 中国·杭州  
浙江开元萧山宾馆—开元厅 会场平面图

新能源网 china-nengyuan.com | 全球氢能网 H2.china-nengyuan.com

Washroom, 盥洗室

Washroom, 盥洗室

Washroom, 盥洗室

Washroom, 盥洗室

茶歇区

开元厅 New Century Hall

**主会场**

VIP Room 贵宾室

LED屏

锦绣厅 Jinxiu Hall

预留区域

★签到处

入口

A03 A02 A01

B04 B03 B02 B01

A04 A05

CHC氢能大会

CHC 2020 会场平面图



## 产业背景

在全球能源结构向清洁化、低碳化转型的今天，氢能作为来源广泛、灵活高效、零排放的二次能源，是应对能源危机和环境污染、促进能源转型升级的重要突破口。氢能可实现电、气、热等不同形式的相互转化，在发电、交通、储能、智能电网等领域都可发挥积极作用。发展氢能对重构低碳产业体系、应对环境挑战、推动能源革命、保障能源安全等具有重大战略意义。

自2016年以来，我国开始大力推进氢能产业的发展，陆续出台了一系列支持产业发展的政策文件，同时积极开展氢能推广应用示范项目。《中国氢能产业基础设施发展蓝皮书（2016）》首次提出了我国氢能产业发展路线图；2019年全国两会上，氢能首次写入政府工作报告，提出“推动充电、加氢等设施建设”；9月，中共中央、国务院印发了《交通强国建设纲要》，明确提出“加强充电、加氢、加气和公交站点等设施建设”；10月，国家发展改革委发布《产业结构调整指导目录（2019年本）》，将氢能列入第一类鼓励类；2020年4月10日，国家能源局发布的《中华人民共和国能源法（征求意见稿）》，其中氢能被列入能源的范畴，这是我国首次从法律上确认氢能属于能源。与此同时，各地政府也频频发力，据不完全统计，至2020年中，已有10余个省份、30余个地市发布了氢能产业规划及相关指导性意见，一大批氢能产业园正在拔地而起。

放眼全球，一些发达国家也纷纷将氢能产业纳入其国家能源发展战略，不断加大对氢能技术研发与产业化发展的支持力度，积极推进氢能基础设施建设。美国、欧盟、德国、荷兰、日本、韩国、澳大利亚、新西兰等国家和地区相继制定氢能产业发展路线图，明确建设氢能社会的目标和实施方略，出台氢能产业发展规划。根据国际氢能委员会（Hydrogen Council）预测，到2050年氢能在全球能源消费中所占比重将达到18%，能够催生约2.5万亿美元的商业价值，创造大约3000万个就业岗位。

## CHC 2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会暨展览会

### China Hydrogen Innovation and Development Conference & Expo

#### 大会简介

新能源网(china-nengyuan.com)是领先的新能源产业信息平台，是国内首家立足于新能源的综合类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。

本次大会由新能源网、全球氢能网联合氢能、燃料电池及相关产业链企业、科研团体共同联合发起。《CHC 2020第二届中国（国际）氢能创新与发展大会暨展览会》旨在建立氢能产业信息沟通与传播平台，为促进行业发展贡献一份力量！

上届CHC氢能大会于2019年12月19日在杭州举行，共有超过150家企业、250余位嘉宾莅临现场。大会气氛热烈，现场互动频频，总体取得了较好的效果。





**时间地点：**

2020年12月17-18日，中国·杭州

**预计规模**

参会企业 200+

参展企业 20+

主题演讲 30+

**大会看点**

一场真正意义上的氢能大会：

覆盖全产业链，打通上下游，不局限于某个特定领域

一线企业现身说法，不脱离实际空谈理论

完全市场化运作，不依赖某一协会或政府部门

鼓励创新，突出展示：新模式、新技术、新产品

鼓励有梦想的小微企业、初创企业登上舞台

充分发挥龙头企业、领军企业的榜样带头作用

## 六大论坛主题

17日：

制氢与氢经济：

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：天然气制氢+CCS（碳捕集与封存）

氢国际贸易

氢经济产业链模式分析

氢产业投资分析

氢气供应链：

储氢技术：固态储氢、液氢、气态高压储氢

储氢容器：储氢瓶，车载气罐，低温液氢储罐

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、终端补贴逻辑

加氢站设备：加氢机、气体压缩机、卸气柜、增压系统、流体设备、泵阀、控制系统

氢能产业安全与标准化

制氢安全

储运安全

应用终端安全

认证与评估体系

氢能与燃料电池标准化体系

-----  
18日：

燃料电池应用（移动式）

氢燃料电池卡车（重卡、轻卡、货运面包车、冷藏物流车）

氢燃料电池公交车、大巴车

氢燃料电池特种车辆（环卫车辆、码头牵引车、军事车辆等）

氢燃料电池叉车

氢燃料电池电动乘用车

氢燃料电池无人机

氢动力船舶

氢动力列车、轻型轨道车辆

氢动力民用飞机

燃料电池应用（固定式）

家用氢储能+燃料电池热电联产系统

大规模电网级氢储能+燃料电池发电站

燃料电池备用电源、应急电源、基站电源、船舶电源

便携式燃料电池、微型燃料电池

燃料电池（关键部件）

燃料电池电堆

膜电极

双极板（石墨、金属、复合）

质子交换膜

催化剂

气体扩散层（碳纸、碳布）

空压机（螺杆式/罗茨式/离心式）

氢气循环泵

增湿器

核心部件制造设备、自动化流水线

燃料电池测试系统

\*实际议程将根据大会现场情况有所调整

上下游产业链

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

燃料电池关键部件与应用设备：

燃料电池电堆，燃料电池发动机，催化剂，质子交换膜，气体扩散层，膜电极，双极板，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

燃料电池气体供应设备：

阀门/接头，化学氧化物，压缩机，纳米碳管，泵，送风机

燃料电池评估/测试/分析：

电池测试设备，电子负载仪器，氢气传感器，气体分析设备，分析软件，电特性评估装置，材料测验仪器

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、水电解制氢、化学制氢等)

可再生能源制氢技术与应用：

光伏制氢，光热制氢，风电制氢，生物质制氢等

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：

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，熔炉/干燥炉/烧成炉

加氢技术与设备

加氢反应釜、加氢反应器、高压消解罐/瓶、高压换热器、高压分离器、加氢加热炉、加氢脱硫装置

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

氢燃料汽车与轨道车辆：

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

其他综合：

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

参会咨询或了解更多赞助机会请联系我们：



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\\_163314.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_163314.html)