分论坛 PARALLEL SESSION

氢能高质量发展促进全球能源转型

时　　间： 2026年11月5日 14:30—17:40

地　　点： 国家会展中心（上海）4.2号馆D1厅

主办单位： 国家能源局、商务部

协办单位： 国家能源投资集团有限责任公司

承办单位： 国家能源集团氢能科技有限责任公司、中国科学院科技战略咨询研究院、中国氢能联盟、澎湃新闻

论坛介绍：

本场分论坛聚焦氢能产业发展新趋势、新要求，服务碳达峰碳中和目标，邀请政府主管部门领导、诺贝尔奖获得者、两院院士、行业专家、国际组织与驻华机构代表、产业链企业代表及重点区域代表，围绕战略规划落地、关键技术创新、全链条降本、标准认证互认、国际产业合作等议题深度研讨。论坛期间将发布《中国氢能发展报告（2026）》及氢能和绿色燃料试点典型案例，梳理优秀实践经验，为行业提供可复制、可推广的实践洞察与行动指引，贡献“中国智慧”与“中国方案”。

论坛议程：

主持人 ： 高瑞东　　新华网主持人		
时间	**内容/发言嘉宾**	
致辞环节		
14:30-15:05	宋宏坤	国家能源局党组成员、副局长
	宋尚哲	中国国际进口博览局领导
	冯来法	国家能源投资集团有限责任公司董事、总经理、党组副书记
	Erwin Ramirez (埃尔文·拉米雷斯)	尼加拉瓜共和国发展、工业与贸易部部长
主旨报告		
15:05-15:20	**分子海绵材料在氢储存中的应用**	
	Omar M. Yaghi (奥马尔·亚吉)	2025年诺贝尔化学奖得主，清华大学教授
15:20-15:40	**培育氢能未来产业 推动氢能全链条协同贯通**	
	边广琦	国家能源局能源节约和科技装备司副司长
15:40-16:00	**我国绿氢能源输储系统发展路径探讨**	
	黄维和	中国工程院院士 全国天然气标准化技术委员会主任
16:00-16:20	**绿氢技术创新与全球标准协同发展路径**	
	郑南峰	中国科学院院士 嘉庚创新实验室主任

分论坛 PARALLEL SESSION

时间	内容/发言嘉宾	
成果发布		
16:20-16:40	**发布《中国氢能和绿色燃料试点典型案例》**	
	刘　玮	中国氢能联盟秘书长 国家能源投资集团有限责任公司 氢能事业部主任
专题报告		
16:40-16:55	**推动低碳氢规模化发展：从政策愿景走向可持续市场发展，欧洲企业视角与中欧合作重点**	
	Clément Lix （李克莱）	中国欧盟商会能源工作组副主席
16:55-17:10	**绿色燃料产业的实践与探索**	
	金孝龙	上海电气集团股份有限公司 党委委员、副总裁
17:10-17:25	**荷兰清洁氢能优势与中荷氢能产业合作展望**	
	Jan-Jaap Gerards （何仰奕）	荷兰王国驻上海总领事馆副总领事 兼经济事务负责人
17:25-17:40	**构建绿氢产业生态的包头实践**	
	孟庆维	包头市委副书记、市长