

3月31日，为期三天的2017中国国际清洁能源博览会圆满落幕

3月29-31日，2017第九届中国国际清洁能源博览会在中国国际展览中心隆重召开。历时三天的博览会展览总面积达30,000平方米，汇聚了来自21个国家和地区的近500家行业领先品牌参展，全方位展示了清洁能源技术与应用。博览会吸引了海内外专业观众逾30,000人次，是搭建制造业与终端用户沟通交流的重要平台。



本届博览会以“发展清洁能源，推动能源革命”为主题，在展览展示方面，题材涵盖太阳能发电、天然气发电装备、风力发电、智能电网暨特高压、电动汽车充电基础设施、储能、生物质能等清洁能源与绿色电力创新技术与产品。在会议方面，同期召开10余场专题论坛，聚焦清洁能源多个领域，多家品牌展商作为行业代表积极参与会议研讨，与业内专家、学者共同探讨行业热点话题，把脉全球清洁能源行业风向。

太阳能“四新展”备受关注 四场论坛共话产业发展之道

2017中国国际太阳能发电应用展览会作为本届博览会的旗下品牌子展之一，吸引了乐叶光伏、腾晖光伏、无锡尚德、天合光能、瑞元鼎泰、晶澳太阳能、海润光伏、中南光电、阳光电源、国电远鹏、英威腾、古瑞瓦特等众多行业领先品牌盛装出席，全方位展示太阳能发电技术与应用。



其中，晶澳太阳能推出两款高转化率、高性能、可量化的产品——PERC半片产品和PERC双面产品；天合光能首次推出了其高效领跑的新产品——PERC双核组件；海润光伏隆重推出炫彩5BB半片组件；隆基乐叶正式对外宣布，愿向行业公开其全球领先的单晶低衰减技术——LIR（光致再生）技术；腾晖光伏强势推出“智能光伏+科技农业”，率先延伸光伏产业链的发展；古瑞瓦特推出了Growatt

50000-60000TL3-HE系列产品；无锡尚德展示了300瓦单晶双面双玻组件；英威腾展示了iMars BN系列光伏离网逆变器；三晶电气展示了晶太阳智慧光伏云监控系统；国电远鹏展示了在智能微电网、智能装备、智能微电网示范案例等方面的优势等等。这些在太阳能“四新展”上所推出的新产品及技术引起了行业的广泛关注，成为焦点。

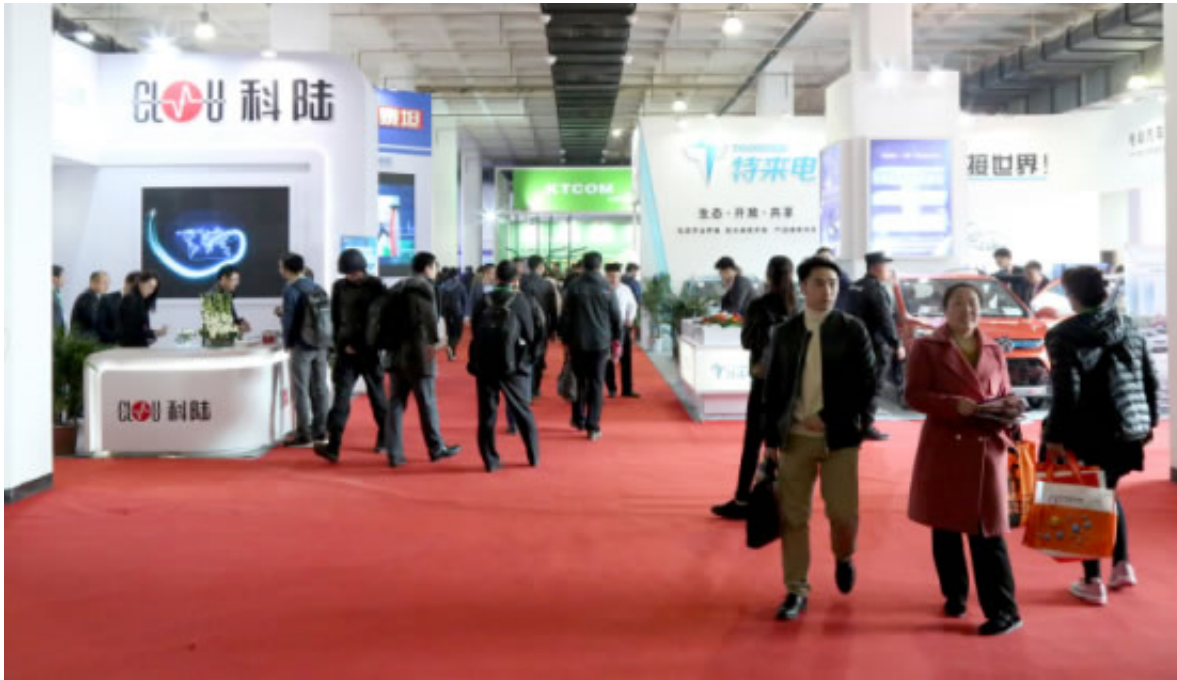
太阳能“四新展”除全方位展示太阳能发电技术与应用、搭建制造业与终端用户沟通交流平台外，在同期会议方面还召开了四场专题论坛，聚焦行业热点问题，邀请业内专家、学者、企业代表齐聚一堂共话太阳能产业发展之路。

其中，“光伏扶贫论坛”由国务院扶贫办开发指导司副司长许健民，中国扶贫志愿服务促进会副会长王家华致欢迎词，并邀请晶澳太阳能、腾晖光伏、天合光能、阳光电源、海润光伏、科士达、古瑞瓦特等企业代表出席论坛并作主题演讲。许健民在论坛上表示，下一步扶贫工作的开展将有四个重点内容。第一，落实光伏扶贫政策、明确财政补贴发放时间。第二，进一步完善电网的接入条件。第三，在资金筹措方面，考虑采用政府与企业设立基金的方式。第四，重视光伏电站的质量和运营管理。

同时，在“光伏扶贫论坛”上还举行了四组产业组团、包县脱贫、光伏扶贫项目的签约仪式，分别为腾晖光伏——内蒙古林西县光伏扶贫项目签约、腾晖光伏——山西省河曲县光伏扶贫项目签约、腾晖光伏——贵州省罗甸县光伏扶贫项目签约、尚德·益家——四川省营山县双流镇光伏扶贫项目签约。

充电基础设施展汇聚行业领先品牌 同期论坛引领充电基础设施建设

作为博览会旗下牌子展之一，2017中国国际电动汽车充电基础设施展览会专注于电动汽车充电行业，为业界搭建中国最具国际影响力、服务于行业终端的电动汽车充电行业贸易平台，吸引了许继集团、南瑞集团、华商三优、华烁高科、泰坦科技、科陆、特来电、英飞源、瑞和伟创、航天电源等国内领先企业集中亮相。



其中，特来电、华商三优、科陆、青岛华烁、英飞源、科士达等品牌展商还作为企业代表出席了同期举办的“电动汽车充电基础设施建设发展论坛”。

国家电网能源研究院电网发展综合研究所副所长李立理、中国电动汽车充电技术与产业联盟理事长/华北电力大学教授曾鸣、中国电动汽车充电技术与产业联盟常务副秘书长郑甲兔等嘉宾共同出席了“电动汽车充电基础设施建设发展论坛”。

李立理在论坛上表示，“电动汽车充电基础设施建设发展论坛”的举办反映出未来整个新能源类型中对充电基础设施的重视程度。下一步，我国将出于三方面考虑加强对充电基础设施环节的政策扶持力度。第一，国家本身的充电基础设施政策体系已经到了从中央到地方政府配套的阶段。第二，解决前期国家扶持新能源汽车突出的痛点。第三，从实际运行情况来看，公共充电设施的充电价格比较高。

行业巨头集体亮相天然气分布式能源展

2017第五届中国国际分布式能源暨天然气发电装备展览会不只是本届博览会的旗下品牌子展之一，同时也是国内规模最大的天然气分布式能源盛会，是检阅国内外天然气发电装备企业的首选平台。西门子、华电通用、大连派思、俄罗斯天然气公司、法国Enogia公司、德国北威州投资促进署、德国莱茵集团齐耀动力、航天能源、韩国DTC公司等国内外知名企业集体亮相。

同时，为了促进我国分布式能源产业的进一步发展，天然气分布式能源展同期召开了“2017中国国际天然气分布式能源产业高峰论坛”。

“高峰论坛”围绕“新政下的天然气改革与发展，多能互补、电能替代、能源转型，分布式天然气与可再生能源的协同发展之道”等议题展开探讨。其中，发改委国合中心国际能源研究所所长王进出席了论坛并并讲话。他表示，从国家整体能源战略层面来看天然气分布式能源，天然气分布式能源是我国能源未来发展极其重要的一环。今年我国将陆续出台天然气指导意见以及落实相关配套文件，积极推动天然气分布式能源的发展。“十三五”期间天然气分布式能源将有着巨大市场潜力，相关企业应提高技术水平、积极创新商业模式为天然气分布式能源的加速发展奠定坚实基础。

“多能互补集成优化”示范应用座谈会隆重召开 旨在推动示范项目落地

当前，我国清洁能源面临着难消纳、利用率低的难题，唯有通过多能互补才能够尽可能保证风光发电利用小时数的提高，减少弃风弃光，促进清洁能源的高效利用。为此，博览会同期召开‘多能互补集成优化’示范应用座谈会，为参与多能互补集成优化示范应用的政、产、研等相关方搭建一个互动交流平台，深入解读政策内容和发展规划，探索管理体制和商业模式创新。

“座谈会”围绕“清洁替代”、“电能替代”、“多能互补”等话题展开探讨，邀请国家能源局规划司有关负责人作多能互补集成优化示范应用相关政策解读，中国三峡新能源有限公司总工程师吴启仁、电力规划设计总院副总工程师陈铮、中国电建集团西北勘测设计研究院副总工董德兰、中国能建中电工程华北院新能源工程事业部副总经理田景奎、乐叶光伏科技有限公司产品总监王梦松、阳光电源股份有限公司电站事业部副总裁胡兵、无锡尚德太阳能电力有限公司总裁何双权等代表出席座谈会并作主题演讲。

国家能源局规划司有关负责人在作政策解读时表示，多能互补旨在推动多种能源的协调开发、综合利用，提高能源利用效率，可以通过三条路径进一步推动示范工程落地。首先，鼓励地方政府因地制宜地推出灵活价格措施，积极满足市场需求。其次，多能互补项目优先享受新能源总量控制指标分配，同等条件下优先参加市场分配。最后，给予多能互补项目投资补贴支持，并鼓励示范项目开展售电业务，促进能源协调发展。

“中国国际风力发电技术与设备研讨会”热议行业风向

随着国家对能源与环保问题关注度的日益加深，作为清洁可再生能源，风能的开发利用愈加重要，风力发电已成为可再生能源领域技术成熟、具备规模化开发条件和商业化发展前景的发电方式之一。根据2020年能源需求预测的基准方案，2020年风电的装机目标为2.1亿千瓦。

因此，博览会同期召开的“中国国际风力发电技术与设备研讨会”，邀请了江苏省可再生能源行业协会秘书长施新春、中国风能协会名誉理事长施鹏飞、国家发改委能源研究所原所长韩文科、荷兰贸易促进委员会南京代表处代表何霖、国家电网能源研究院新能源所副所长谢国辉、中国大唐新能源科技研究院院长辛克峰、北控清洁能源风电集团常务副总经理姚延舒、维斯塔斯风力技术中国有限公司周易、中船重工海装风电设备有限公司市场总监张海亚、福建通尼斯新能源科技有限公司董事长张远林、翱文狄风电设备制造上海有限公司总经理赵彩虹、华电重工股份有限公司海环事业部海洋峰风电技术主任王小合、江苏金海新能源科技有限公司副总工程师张明熠，以及来自百余家风电企业100多名风电企业的代表共聚一堂，热议“十三五”时期我国风电产业发展方向。



据博览会承办方北京泰格尔展览有限公司负责人介绍，“十三五”期间我国在可再生能源领域的新增投资将达到2.5万亿元，欲培育清洁能源增量主体。2018年，第十届中国国际清洁能源博览会将继续深耕清洁能源领域，着眼全球行业发展，搭建专业化国际平台，实现精准对接，助力我国加快建设清洁低碳、安全高效的现代能源体系，期待全球致力于推动清洁能源发展的企业，再次相聚于中国国际清洁能源博览会。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_106560.html