2016中国（珠海）绿色创新电力大会暨首届中国电力创新成果展示交易会将于12月在珠海举办

为了贯彻落实国家创新驱动发展战略，加快推进电力创新成果转化为现实生产力，促进电力绿色转型，加强行业交流与合作，中国电力企业联合会、中国国际贸易促进委员会电力行业委员会携手珠海市会展集团有限公司将于今年12月1日-3日在珠海国际会展中心举办2016中国（珠海）绿色创新电力大会暨首届中国电力创新成果展示交易会。

本次大会以“绿色创新、成果转化”为主题，力邀海内外清洁能源、智能电网、电动汽车充电设施与储能、能源互联网领域的技术和设备制造企业、技术和设备应用企业、投资商、运营商、发电及电网企业、电力科研院所、高等院校以及有关电力培训教育机构，聚焦清洁能源与智能电网、“一带一路”电力合作、电力行业践行五大发展理念、能源互联网、电改新机遇、电力科技创新与成果转化、电力创新人才培养等热点议题进行深入交流和探讨。本次大会是集高峰论坛、展览展示、技术研讨、项目对接、园区推介和产业园区参观访问等活动为一体，旨将中国（珠海）绿色创新电力大会暨首届中国电力创新成果展示交易会打造成为一个行业级、专业化、精品化的交流合作平台，聚力创新人才、转化科技成果，促进产学研协同创新，服务电力产业绿色发展。

发展绿色电力，科技创新是驱动

目前，我国已经成为世界上清洁能源发展规模最大的国家，2015年非化石能源在一次能源消费总量的比重达12%，水电、风电、太阳能发电装机容量均居世界第一。依托特高压输电技术，积极构建中国能源互联网，大力实施“两个替代”，促进节能减排，我国清洁能源实现了大发展，清洁能源年发电量超过1.3万亿千瓦时，每年减少二氧化硫等污染物600万吨，减排二氧化碳11亿吨。在当前我国能源转型发展的重要时期，大力发展清洁能源，构建现代能源体系，推动全球能源互联网，推动以清洁和绿色方式满足全球电力需求成为关键。

电力是未来能源体系的中心环节，电力科技创新在能源创新体系中具有重要的地位。近年来，电力科技创新在特高压、智能电网、可再生能源发电等技术领域不断取得成果，这对转变电力发展方式起到了巨大的推动作用。2016年8月，国务院印发“十三五”国家科技创新规划，并公布“科技创新2030”重点项目，智能电网和发展清洁高效能源技术成为重点。同时，在国务院办公厅印发的《促进科技成果转移转化行动方案》中，强调促进科技成果转移转化对于推进结构性改革尤其是供给侧结构性改革具有重要意义，要瞄准新能源、新能源汽车等战略性新兴产业领域，建设一批符合特色产业需要的科技成果产业化基地。

因此，在本次绿色创新电力大会暨首届中国电力创新成果展示交易会上重要的展览展示部分，除了由清洁能源利用、智能电网基础设施、电动汽车充电基础设施与储能、智能电网及自动化控制、分布式能源与微电网、电力通讯及电力大数据、智能家居及能源管理等组成的绿色创新电力精品展示区以外，还有全国各省发电与电网企业科技成果特色项目及示范工作展示区、电力行业职工发明创造精品展示区和电力行业培训管理和技术创新成果展示区，展示电力行业绿色创新的优秀科技成果项目及示范工程等绿色电力的科技创新成果专题展示区。

积极的政策支持与产业基因

珠海将打造国家级新能源示范城市和清洁能源基地

2016年9月8日，珠海桂山海上风电场示范项目正式开工，这是广东省首个海上风电试点工程和国家级示范工程，也是国际首个海上风电与海岛微网整合应用研究项目的重要部分。珠海桂山海上风电项目的开工，是落实《珠海智能电网产业规划》的重要一步。2013年，珠海市人民政府与南方电网签署合作协议，明确将珠海打造成国家级新能源示范城市和清洁能源基地，并推动横琴新区电力先进技术示范区、万山区海岛微网、海上风电场、东澳智能微网等重大示范工程建设，积极推进用电需求侧节能管理服务，推进绿色电网示范工程建设，从而实现新技术、新产品的示范应用，为建设循环经济提供支持和保障。

珠海作为新兴的花园式海滨城市，具有丰富的风光资源，素有“百岛之市”美称，是开展分布式发电和海岛微电网示范的最佳地方。目前，珠海市新能源与微网领域已初具规模，在风能、太阳能并网系统、电动汽车充电桩、风光互补路灯以及大容量储能技术国内领先，具有一定的技术先导优势，形成了以银通新能源、泰坦科技、兴业太阳能等为代表的新兴能源及其接入电网技术产业集群。

智能电网产业是珠海市重要的特色优势产业，2015年珠海市从事智能电网装备制造企业近80家，全行业主营业收入约为150亿元，智能电网行业产值增长35.8%，在珠海市经济发展中的地位和作用不断提升。作为珠海智能电网产业聚

焦地的珠海高新区正先行先试，率先规划了专业区域建设具有特色的智能电网产业园，并与珠海金融控股集团及多家风投机构合作拟设立智能电网产业专项资金，吸引行业重点企业来高新区投资发展。同时，珠海高新区也积极与南方电网、国家电网等行业管理部门开展战略合作，共建大容量储能试验中心和海上风电监测中心等公共技术服务平台，推动智能电网产业集群、集约、集聚发展。

对于智能电网行业内的优质企业，珠海高新区实施“一企一策”的扶持政府，在土地、资源和人才等方面根据企业实际情况给予优惠。珠海高新区拟成立规模10亿元的产业发展专项基金，专项扶持珠海智能配电网产业做大做强。同时与知名风投合作，引进、培育和扶持智能电网产业链上的优质企业。同时，珠海高新区设立总额高达2亿元的财政扶持资金。面向海内外引进智能电网行业的创新创业团队，提供包括项目启动资金、持续扶持资金、贷款贴息等在内的一系列政策服务。

随着港珠澳大桥的开通，珠海将成为唯一与香港、澳门陆路相连的城市，在“一带一路”合作框架下，一带一路成为跨度最长的经济大走廊，珠海作为沿海城市，必将成为建设珠港澳物流合作园和打造南中国海上丝绸之路的重要节点。在全国电力绿色转型的关键时期、清洁能源的快速发展时期以及电力科技不断创新的积极推动下，借助“十三五”时期南方电网与珠海深入合作、进一步把珠海打造成国家级新能源示范城市和智能电网产业基地的契机下，珠海将吸引更多具有创新意识的清洁能源投资商、运营商以及国内外智能电网科研院所和机构。

据介绍，2016中国（珠海）绿色创新电力大会暨首届中国电力创新成果展示交易会是由中国电力企业联合会国际合作部、北京泰格尔展览有限公司、珠海博联国际会展有限公司等单位共同承办。其中，北京泰格尔展览有限公司是一家致力于会展组织和服务的现代化专业展览公司，多年来在主办的国内、国际各类不同领域的会展实践中，积累了丰富的策划、运作、管理和中长期跟踪服务的经验，建立了一套专业化、标准化、规范化的会展服务信息系统，服务领域涵盖能源环保、太阳能光伏、建筑智能化、暖通空调、机电设备等行业。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_99717.html