



第五届中国（太原）国际能源产业博览会 暨2014低碳发展高峰论坛9月16日召开

主办单位:

山西省人民政府
中华人民共和国商务部
中华人民共和国科学技术部
国家能源局

支持单位:

国家安全生产监督管理总局
中华人民共和国知识产权局
中国科学院
中国煤炭工业协会

承办单位:

商务部外贸发展事务局
山西省商务厅
山西省科学技术厅
太原市人民政府

实施创新驱动 打造低碳山西

高碳资源 低碳发展 黑色煤炭 绿色发展

当历史的脚步驻足于2014年9月,山西,作为中国乃至世界的重要煤炭能源基地和典型的高碳经济省份,在新的背景、新的时期、新的需求下,正在奏响“高碳资源低碳发展、黑色煤炭绿色发展”的主旋律,朝着创新驱动,低碳发展的新方向锐意进发。

创新驱动,低碳发展,山西在顶层设计。山西省委、省政府出台了《国家创新驱动发展战略山西行动计划》和《山西省低碳创新行动计划》,布局了山西科技创新城低碳科技高地建设、低碳试点城市建设、煤基低碳示范园区建设等4大重点建设工程。这是山西顺应国际社会低碳发展新趋势,深入贯彻落实党的十八大、十八届三中全会和习近平总书记重要讲话精神,着力促进资源型经济转型的必由之路和希望之路,是努力适应经济发展新常态,突出调结构、转方式,突出创新发展、转型发展、多元发展,着力提升发展的质量和效益的长期战略抉择。

创新驱动,低碳发展,山西在大胆探索。组织管理上,山西成立了省长任组长的全省创新驱动和低碳发展领导小组,组建了低碳发展专家咨询委员会;推动实施上,把“创新驱动”和“低碳发展”纳入全省目标责任考核专项内容,全省上下共推低碳发展的新体系已然形成;重大举措上,省委、省政府投入100亿元建设山西科技创新城,首批中科院山西煤化所、清华大学山西清洁能源研究院、中科清洁能源与化工材料研发中心和牛津—山西催化剂研究中心等27家高端

研发机构已确定入驻。科技资源服务、科技创业孵化服务、科技金融服务三大平台将启动建设。首批1.7万余科研人员,20多个院士工作团队,80多名“千人计划”等国家级人才,20多个国家级创新平台,将共同打造中国的低碳创新高地。

创新驱动,低碳发展,山西在积极行动。以“综改区”建设为统领,产业减碳计划、企业减碳行动、低碳社会建设等等,已经在全省全方位铺开。以科技创新为核心,围绕煤化工、煤层气、煤机装备、煤炭高效循环利用等领域研发和储备了一批关键技术,开发出了一批创新成果和产品,形成了一批示范基地,部分成果跻身国际先进或国内领先行列。瞄准抢占煤基低碳科技制高点,正在更充分地利用国际国内科技资源,编制煤基低碳产业创新链,实施煤基低碳重点科技攻关,力求在超临界大型流态重构循环流化床锅炉世界首台套生产,燃煤电厂和低热值煤电厂超低排放,煤化工废气、废水处理和不同煤种的大规模气化等关键技术上实现重大突破。

创新驱动,低碳发展,山西在改革开放。以“绿色能源、低碳发展”为主题的第五届中国(太原)国际能源产业博览会,首次采取“网上办展”和“线下论坛”相结合的方式,就是低碳发展的最好实践。网上展馆设六大展区,涵盖了现代能源产业体系。吸引了国内外能源领域世界500强、中央大型企业、知名民营企业、投资机构和科研院所210家。语音、图片、

视频、云数据技术的应用,为各参展企业搭建了个性化的立体虚拟展厅,建成了永不落幕的博览会。

作为博览会核心内容的2014低碳发展高峰论坛,是低碳山西走向国际化的崭新平台。论坛在组织模式上着力创新,将举办以“高碳资源低碳发展、黑色煤炭绿色发展”为主题的主论坛,辅以低碳技术、低碳经济和低碳科普教育为内容的分论坛,以及一系列低碳产品和工艺的电子化展示。一批国内外政要、国际知名专家学者、世界著名企业领袖等将出席并发表演讲。论坛致力于向世界传导山西低碳发展的理念和声音,推介山西低碳发展的举措和行动,共同分享低碳创新的最新成果。

创新驱动,低碳发展,山西在热诚呼唤。蕴含着深厚历史文化的三晋大地,正坚定地走在创新驱动,低碳发展的大路上。今天的山西,更拥有强烈的创新冲动,更渴望走出绿色低碳的全新路径,更欢迎国内外低碳人才、技术、成果的广泛交流合作。热诚邀请中外有识之士建言献策,在山西创新、创造、创业,山西会竭尽全力提供最优的政务商务环境,让投资兴业者感到满意、周到、温暖。我们相信,只要开动创新引擎,深化改革开放,秉承优势互补、互利互惠,就一定能够实现高碳资源低碳发展、黑色煤炭绿色发展的历史蜕变,一定能在实施创新驱动、打造低碳山西上取得新突破,一定能为人类社会可持续发展做出更大贡献。



主论坛

主题:高碳资源低碳发展、黑色煤炭绿色发展
时间:2014年9月16日09:00-11:30
地点:中国(太原)煤炭交易中心会议中心
多功能厅

低碳技术发展论坛(一)

主题:推进固废综合利用,加快发展循环经济,促进绿色低碳发展
时间:2014年9月16日15:00-18:00
地点:山西大学会议中心第三会议厅

低碳技术发展论坛(二)

主题:清洁煤化工,高效煤利用
时间:2014年9月16日14:30-18:00
地点:太原理工大学多学科报告厅

低碳技术发展论坛(三)

主题:煤基清洁低碳转化技术发展论坛
时间:2014年9月16日15:00-18:00
地点:煤化所能源楼三层报告厅

低碳经济发展论坛

主题:开发智慧能源,引领低碳经济
时间:2014年9月16日13:30-17:25
地点:太原万达文华酒店会议室

青少年低碳论坛

主题:低碳发展,从我做起
时间:2014年9月17日9:00-11:00
地点:山西省科技馆一层报告厅

能博会网上展馆://www.nengyuanbolanhui.com

低碳论坛: http://www.sxinfo.gov.cn/dtl/index.jhtml