



山西发出能源革命最强音引发关注

人民日报新华社人民网刊发专题报道

山西日报讯 连日来,人民日报、新华社、人民网等中央媒体以“山西发出能源革命最强音”为主题,密集刊发报道,引发广泛关注。

人民日报在9月16日刊发《从以煤补气利用不足到清洁能源多重效益山西能源革命正破题》,文内指出,不当煤老大,争当能源革命排头兵,是山西的战略抉择。作为全国重要的煤炭大省和能源基地、煤炭主产区,山西在承接东西的中部省份、公路、铁路、输电、输气的立体能源输送管网已经搭建完成,在推动京津冀、中原经济区、长三角协同发展上发挥着重要的区位优势。山西从供给和消费两端入手,“减”“优”“绿”,是山西能源供给端改革的关键词,经过煤炭业整合和发展,山西已成为国家煤炭工业可持续发展政策试点、电力体制改革综合试点省份,目前已形成4个亿吨级、3个五千万吨级以上的煤炭企业。2017年,电力装机容量达到8072万千瓦,煤层气抽采量120

亿立方米,占到全国半数以上。集群发展为山西的能源转型奠定了良好产业基础。

新华社在9月17日播发消息《“破题”带来气象新——山西探路资源型经济转型发展》中表示,此次太原能源低碳发展论坛召开期间,正值山西省“十三五”综合能源发展规划(修编版)环境影响评价公众参与第一次公示。相较于两年前的规划,修编版释放出明确的“减煤”信号,但减煤不是完全去煤,煤炭的清洁高效利用成为山西转型的重要突破口。山西将重点围绕提升煤炭绿色安全生产水平,推进煤炭清洁高效利用,推动煤层气增储扩产,促进新能源产业提质发展,调整优化能源消费结构,探索能源颠覆性技术突破,加快能源关键环节改革,扩大能源领域开放合作等重点领域和关键环节,持续发力,率先破题。

同日,人民网在首页特别推荐栏目内,重点推荐《掘下能源转型“快进键”吹响绿色节能“冲锋号”——山西发出能源革命最强音》,文章指出,如今“世界能源版图正在发

生变化,新能源具有广阔发展前景。对于转型发展中的山西,发展新能源是重要机遇。”连日来,来自五大洲21个国家的国内外嘉宾围绕“能源革命,造福人类”这一主题和能源、环境、可持续发展及气候变化等国际热点问题进行交流 and 探讨时,肯定了山西取得的发展成果。

在此次太原论坛暨能博会期间,人民日报、新华社、人民网对山西给予了高度评价。报道显示,国际能源署战略总监大卫·特克里初到太原,但是洁净的空气、湛蓝的天空让他感觉舒适;国家能源局副局长刘宝华在论坛上高度肯定了山西的作为,他认为,山西认真落实习近平总书记和党中央、国务院的重要指示精神,率先出台了打造全国能源革命排头兵行动方案,山西的探索和尝试,必将为中国的能源转型升级提供山西经验,贡献山西智慧;国际可再生能源署创新和技术中心主任道尔夫·吉伦则表示,今天,在山西这样一个生产和使用煤炭的大省,共商能源

转型,讨论能源转型为山西人民所带来的机遇,令人欢欣鼓舞;美国西弗吉尼亚州州长特使、西弗吉尼亚州大学能源研究院院长布萊恩·安德森在介绍了与山西合作的情况后表示,要“巩固和发展西弗吉尼亚州与山西省之间的友好合作”,通过“经济、贸易、科技、文化”等领域的交流与合作,进而“促进共同繁荣和发展”;东北亚地区地方政府联合会秘书长洪钟庆高度评价,山西省正在积极推进煤炭清洁高效利用项目,并且大力发展可再生能源产业,实施更加积极的生态环境保护和低碳发展政策,正在实施提高人民生活质量的革命性和创新性战略;波兰西里西亚省委员会副主席米卡尔·格兰玛提卡则表示,我愿意借参加本次论坛的机会,呼吁山西和西里西亚携手合作。

据人民日报、新华社、人民网报道,此次参会的国内外嘉宾从多方面肯定了山西取得的发展成果,也切身感受到了山西争当能源革命排头兵的实力、能力和动力。

(山西日报记者)

中外嘉宾高度评价太原论坛暨能博会

山西日报讯(记者 张巨峰)“能源革命是山西发展的重大历史机遇,争当全国能源革命排头兵是山西转型的现实要求,举办太原能源低碳发展论坛恰逢其时。”9月17日,中国科学院电工研究所研究员、电网技术实验室主任孔力对太原论坛作如是评价。太原论坛和能源博览会开幕以来,与会嘉宾热烈探讨能源、环境、可持续发展及气候变化等大会议题。与此同时,太原论坛和能源博览会本身也成为嘉宾们热议的话题。

国家级、国际化、专业性——太原论坛正在对标一流中迈出坚实步伐。

“太原论坛已经成为能源清洁转型经验交流的一个重要品牌,给我们提供了一个共商、共享、共建的平台。”在参加太原论坛高峰论坛时,国家能源局副局长刘宝华说。

东北亚地区地方政府联合会秘书长洪钟庆认为,从确定的主题看,太原论坛更加关注全球问题和人类未来。“我感到太原论坛正朝着具有权威性的国际能源创新论坛发展”,他说,“打造这一平台,可以更好地推进以绿色发展为目标的区域合作。”国际可再生能源署创新和技术中心主任道尔夫·吉伦对本次太原论坛的成果充满期待。他说:“希望太原论坛有助于我们提出更多的解决方案,推进未来全球能源向低碳、清洁转变。”来自中国运载火箭技术研究院航天长征化学工程股份有限公司的嘉宾朱玉营则表示,以“低碳”命名本次论坛,充分说明山西对未来发展路径有着非常深刻的思考。“探索交流新的低碳的实用技术、低碳的发展思路、以低碳为导向的产业政策,显示出太原论坛是面向未来的。”

发出汇聚全球智慧的能源革命新声音,共同构建国际能源对话交流新平台。太原论坛举办期间,国内外能源领域知名专家学者、行业先锋、国际高端智库重要成员、山西友好省州政要、知名企业高管等云集太原,聚焦能源产业清洁、高效、低碳、绿色的重大关键共性技术问题和需求,进行全方位、深入探讨。在参加太原论坛高峰论坛时,爱尔兰罗斯康芒郡郡长伊凡·康诺顿提出,“应对气候变化,需要对经济‘减碳’”。太原论坛嘉宾孔力认为,要改变“一煤独大”的单一经济发展模式,寻求转型出路,清洁能源是借力对象。同时,推动能源革命,在于科技进步,需要依靠技术创新,要争取在关键领域取得重大技术突破,为引领能源革命提供技术支撑。

多位嘉宾对论坛有力的组织保障和举办成效给予好评。来自西北师范大学的嘉宾黄静伟表示,本次论坛筹备组织的水平非常高,邀请到众多重量级嘉宾,搭建了高端化的交流平台,碰撞产生出许多高质量的思想成果,自己回去要进一步研究消化,优化学术研究课题。中北大学参会嘉宾王慧奇说,本次论坛有利于激发全社会对能源问题的关注,同时能够增进国内外专家的交流合作。

山西文龙中美节能环保科技股份有限公司负责人江河认为,本届太原论坛、能源博览会同时举办,为推动能源领域合作带来了更多机遇。同时,博览会设立了能源技术成果交易展区,专门留出时间,供项目企业和科研院所路演、对接、交易。“这样的组织很有新意,对我们科技企业来说,既能了解能源领域的最新信息,又方便了技术成果对接。”

作为我省今年举办的重大对外开放活动,太原论坛和能源博览会吸引嘉宾、参展参会企业、客商涉及30个国家和地区。大力度“请进来”,进一步展示了山西对外开放整体形象。爱尔兰罗斯康芒郡郡长伊凡·康诺顿表示,山西资源型经济转型成效显著,希望在金融、贸易、旅游等领域加强交流。北京好利集团董事长李虎山对山西新兴产业发展和营商环境改善印象深刻。他表示,大数据、云计算、高端装备制造等产业在山西纷纷扎根,山西转型发展态势良好。与此同时,省委、省政府不断优化营商环境,为企业家带来利好。“好利集团在山西侯马投资新能源项目,开发区专门成立项目小组,让项目在短短3个月内实现了落地。”他说,“转型的步伐坚实,开放的步伐加快,我对山西未来的发展充满信心。”

专家学者龙城献计 助力太原创新发展

山西日报讯(记者 杨戬)9月17日下午,2018年太原能源低碳发展论坛分论坛四在日举行。国内外专家学者相聚汾水之滨,共话城市低碳,共谋绿色发展,助力太原国家可持续发展议程创新示范区建设。省委常委、太原市委书记罗清宇,科技部社会发展科技司副巡视员王小龙,联合国开发计划署助理国别主任万扬分别致辞。

太原市是国务院批准的以资源型城市转型提升为主题的国家可持续发展议程创新示范区。近年来,太原市深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神,认真落实习近平总书记视察山

西重要讲话精神,按照省委打造能源革命“排头兵”的决策部署,坚持生态优先原则,大力调整产业结构;确立空气质量改善优先原则,实现了市区散煤“清零”的历史性突破;持续推进水污染治理,完成“八河”综合整治,基本消除建成区黑臭水体。

本次分论坛主题为“城市能源低碳与可持续发展”。罗清宇在随后的主旨演讲中指出,我们将以改革开放先人一招、转型发展先人一筹、生态改善先人一步的姿态和举措,进一步促进能源产业向绿色低碳转变、向中高端转变、向创新驱动转变,力求科技创新获得新突破,生态环境得到新

改善、产业转型取得新成就、城市功能实现新提升、民生福祉体现新水平,努力走出一条具有太原特色的可持续发展之路,为全国乃至世界资源型地区转型升级和推动落实2030年可持续发展议程提供现实践板和太原经验。

在主题演讲环节,中国21世纪议程管理中心副主任柯兵,自然资源保护委员会(NRDC)能源、环境与气候变化高级顾问杨富强,能源、气候变化和可持续发展政策领域国际专家戴安娜·帕鲁什瓦拉洛伊,中国塑料循环利用协会秘书长蒋南青,瑞典环境科学研究院副主任迈克尔·欧萨马,中国

综合废物管理NAMA项目技术顾问妮娜·米德亚耶娃,国家应对气候变化战略研究和国际合作中心首任主任、学术委员会主任李俊峰先后发表演讲,分享先进经验,积极建言献策。

在“政能亮”沙龙环节,联合国环境署同济大学环境与可持续发展学院双聘教授王颖、中国节能环保集团有限公司总工程师兼研究院院长邹结富、山西大学副校长程芳琴、中国建筑节能环保协会区域能源专业委员会秘书长白首凯和太原市城乡管理委员会主任张利围绕相关议题与参会人员展开深入交流。

专家学者龙城纵论新能源技术推广应用

山西日报讯(记者 沈佳)9月17日,多名国内外在新能源领域作出突出贡献的知名专家学者,围绕“新能源技术推广应用”并州论剑,7位嘉宾分别作了主题演讲,发表了在该领域的科研成果与前沿观点。

此次活动是2018年太原能源低碳发展论坛分论坛之一,德国科林工业技术有限责任公司首席技术官徐江,中科院工程热物理研究所副所长、研究员陈海生,新加坡南洋理工大学教授刘彬,中科院电工研究所研究员孔力,荷兰埃因霍温理工大学合成气化学公司研究员Kees-Jan Weststrate,中科院化学研究所研究员陈春城,中科院广州能源所副所长、研究员李海滨等7名嘉宾,围绕“新

能源技术推广与应用”分别作了主题演讲。之后,200余名与会代表就新能源领域技术发展现状、最新发展成果、未来发展趋势及思考研判、新能源与传统能源耦合等方面进行了研讨交流。

中科院山西煤化工所与德国科林工业技术有限责任公司是此次活动的承办单位。中科院山西煤化工所是国家高技术基地型研究所,主要从事能源环境、先进材料和绿色化工三大领域的应用基础和高新技术研发,已形成从基础研究到工艺过程开发直至产业化较为完备的技术创新体系,为我国洁净能源与先进材料技术创新和产业发展作出了重要贡献,在国内外享有较高声誉。德国科

林工业技术有限责任公司是世界著名的洁净煤气化技术的研发者及工业解决方案专利商,在干粉煤气流床气化技术领域拥有40多年的研发、设计、制造、建设及运行经验,其前身是欧洲洁净煤技术领域的先驱和领导者——前德国燃料研究所。

目前,国际能源发展整体进入深度转型期,世界主要国家均加速调整能源结构和转变能源开发利用模式,加快向绿色、多元、高效的可持续能源系统转型。转型的主要途径就是在推动化石燃料高效清洁利用的同时,大力推动可再生能源、核能的规模化开发利用,提高能源结构中新能源的占比,以满足日益严苛的环保要求。我国是世界上最大的能

源消费国,且对外依存度高,“富煤、少油、贫气”的资源禀赋和相对落后的能源利用方式,已经导致了能源和环境矛盾的激化,建立独立自主、适合我国国情的可持续、安全、经济、大规模能源发展体系迫在眉睫。

中科院山西煤化工所所长王建国介绍说,可以预见未来10年-20年内,我国能源安全可持续发展必须是多元化发展,即在以煤炭能源为基础能源的体系下,因地制宜大力发展新型能源,如页岩油气、太阳能光伏发电、风力发电、生物质能源、智能电网、大规模储能、核能等。此次“新能源技术推广应用”分论坛的举办,将搭建新能源领域产学研用平台,推动我省新能源技术创新和产业快速发展。

“能源输送方式的变革”分论坛举行

山西日报讯(记者 秦洋)促进能源运输领域交流合作,实现多种输送方式融合发展。9月16日至17日,以“能源输送方式的变革”为主题的2018年太原能源低碳发展论坛分论坛五在日举行。参会嘉宾赴中鼎物流园现场参观“基于‘互联网+’技术的现代物流发展”及“中欧班列运营”,并出席在太铁广场进行的主题演讲活动。

本场分论坛由中国铁路太原局集团有限公司、阳泉煤业(集团)有限责任公司、山西国新能源发展集团有限公司、中国燃气技术研究院联合主办。

在保护生态环境、应对气候变化、坚持绿色低碳、建设清洁美丽世界的大背景下,能源供给、消费、技术、体制改革成为国际重要课题。能源输送作为能源互联的前提,越来越受到国际国内的高度重视,其输送方式的变革,必将促进能源生产与消费模式的改变。分论坛立足全球能源输送方式的新技术、新模式、新业态,积极破解实践中遇到的重要问题,开展深入交流与讨论,促进能源运输领域“产、学、研、用”交流与合作,实现多种输送方式的协同发展、融合发展,为保护好人

类赖以生存的家园贡献力量。论坛邀请到国家部委、社会组织、国内外知名企业、科研院所及省内有关部门等数十家单位的200余位嘉宾参与。

分论坛举办期间,中国铁路太原局集团有限公司、阳煤集团、国新能源、美国燃气技术研究院的负责人,以及来自德国比尔芬格工程技术股份公司、百度公司、英国伍德麦肯兹咨询有限公司、天津港(集团)有限公司、国际能源署中国合作部、中国运载火箭技术研究院航天长征化学工程股份有限公司、中国科学院理化技术研究所等

机构或单位的国内外能源行业优秀代表齐聚一堂,就煤炭清洁利用与转化、绿色低碳运输方式变革、清洁能源技术创新、智能化大数据推动产业变革等方面,进行高端对话、学术前瞻、观点讨论和形势预判。

围绕“能源输送方式的变革”这一主题,与会专家学者和特邀嘉宾表示,要广泛利用互联网、大数据等智能化手段,汇聚各家所长,研究新技术、新模式、新业态,充分发挥煤气化、铁路运输等在清洁利用和绿色低碳运输方面优势,共同建设绿色低碳发展平台,实现共享生态文明成果。

30余专家理工大探讨能源低碳新理论

山西日报讯(记者 李林霞 实习生 白洋)2018年太原能源低碳发展论坛分论坛二9月16日至17日在太原理工大学举行。在一天半时间里,31位来自国内外高校和科研院所的专家学者作了精彩发言,其中7位权威专家在主论坛作了特邀报告,深入探讨、分享、交流了能源与低碳发展的前沿理论及全球能源低碳领域的关键科学问题、最新技术突破及未来研究趋势等。来自政府、高校、科研院所及企业等各界代表共300余人参加了论坛。

太原理工大学是一所拥有116年历史的高等学府,学校工程学、材料学和化学3个学科进入ESI全球排名前1%,尤其是入选国家

“双一流”建设学科的“煤炭绿色清洁高效开发利用”学科群,依托化学工程与技术、矿业工程、材料科学与工程和机械工程等传统优势学科,多年来形成了以煤炭勘探开发、煤基资源转化和高值产品开发为特色的较为完整的学科链,长期以来在人才和技术等方面对区域和行业发展发挥着重要支撑作用。

我省是全国的重要能源基地,能源资源及其开发产业在全国占有很重要的地位。但长期以来,因煤而兴、因煤而困的矛盾始终挥之不去。建成资源型经济转型发展示范区、打造能源革命排头兵,为我省转型发展、可持续发展指明了方向。如何实现煤、天然气、石油等不可再生的化石能源

的绿色低碳高效利用,如何大力发展清洁、可持续的风能、太阳能等新能源技术,论坛上,专家学者以“二次电池的材料研究”“石墨烯超级电容器”“从碳管到碳笼——材料设计及能源应用”“离子快速传输的关键电极材料研究进展”“无机介观尺度组装结构的精准制备与储能”“电化学能源电极材料与电催化”等为题,展示了全球及我国能源低碳领域前沿研究进展及趋势,为我省推进能源革命提供了有益借鉴。

“这次以‘能源革命,造福人类’为主题的‘2018年太原能源低碳发展论坛’是进一步深入贯彻落实党的十九大精神和习近平总书记视察山西重要讲话精神的具体体现,是

为推进全球能源低碳发展提出‘山西方案’、发出‘山西声音’的有力举措。”太原理工大学党委书记吴玉程在致辞中表示,希望这次具有国家级、国际性和专业化特点的分论坛,能助力山西成为落实习总书记提出的“建设美丽中国”和省委书记路惠宁倡议的“能源革命,造福人类”行动中的排头兵,在构建绿色、安全、多元、高效、低碳的可持续能源体系,推动能源生产和消费革命,推动全球气候治理进程,加快生态文明体制改制、加强世界各国在能源低碳领域的交流合作、探索资源型地区经济转型发展新途径、保护好人类赖以生存地球家园等方面有所建树,有所作为。

解除劳动合同公告通知

中国邮政储蓄银行股份有限公司山西省吕梁市柳林县支行职工陈富香,女,汉族,身份证号:142331197101131049。

根据我单位相关规定,因陈富香存在《中国邮政储蓄银行吕梁市分行劳动纪律和考勤休假管理办法(2018版)》第十六条第(四)款规定的“连续旷工时间超过3天,或一年内累计旷工时间超过20天的;经常无故迟到、早退,一个月内累计达四次或一个季度累计达十次的”的行为,已严重违反我单位规章制度,不适合从事邮政金融工作。按照《中国邮政储蓄银行山西省分行劳动用工管理办法(2017年修订版)》相关规定,决定解除陈富香的劳动合同。经我行多方联系及查询住址均无法联系到陈富香本人及其家属,现进行公告,限此人于三日内回我行人力资源部领取解除劳动合同通知书,逾期不到,视为自愿放弃,劳动合同终止。

特此公告。

中国邮政储蓄银行股份有限公司

山西省吕梁市分行

2018年9月19日