

中国企业园区循环经济建设联盟成立

“产业园区循环经济发展国际论坛”在北京举行,业内专家共话循环经济发展

■ 本报记者 甘国治

11月23日,由中国循环经济协会、《中国企业报》集团、中国企业园区国际合作联盟联合主办,中国开发区协会、清华大学循环经济产业研究中心、海绵城市产业联盟作为协办的“产业园区循环经济发展国际论坛”在北京举行。来自政府、金融机构和环保企业等相关人员150余人出席了此次论坛。本次论坛以“绿色循环,引领发展”为主题,重点就我国循环经济发展、绿色金融、科技创新领域现状和前景作了交流,深入探讨园区循环经济领域的现状和未来合作的路径。论坛期间,“中国企业园区循环经济建设联盟”宣布成立。

各方建言献策 共建循环经济

循环经济对于我国企业的发展有着极为重要的战略意义。与会专家就如何发展循环经济各抒己见。

环保部防司原巡视员李新民希望此次论坛的成功召开,能够为园区、企业和金融机构在循环经济项目对接、沟通交流方面搭建起一个国际平台,为我国循环经济发展做出新的贡献。

李新民表示,用循环经济的理念带动园区的发展,不仅可以拉动投资,促进经济稳定增长。还可以促进园区调整产业结构,推动产业升级,提高资源利用效率,实现节约资源和环境保护的有机统一。

中国企业联合会副理事长于武在致辞中讲道,企业必须坚持以科学发展观为统领,以转变发展方式作为工作主线,坚持发展循环经济,促进自身转型升级。于武讲道,企业发展循环经济,有企业内部循环、企业与企业之间循环、企业与社会之间循环三个基本层次。通过这三个基本层次的物质循环,可以达到既降低资源消耗,减少对环境的污染,又提高资源的利用效率,降低生产成本的目的。

会上,国家发改委环资司循环经济处处长陆冬森回顾了我国在“十二五”期间园区循环化改造取得的进展和成效。在陆冬森看来,“十三五”期间推进园区循环化应从各省的实际出发,进一步细化落实方案,加强国家级经开区和新区建设的一系列要求和部署。

到目前,我国生态工业园区建设经历了三个阶段,在资源能源得到高效利用、污染减排成效显著、初步实现绿色转型、园区环境管理的精准化和生态化、园区对外合作五个方面成效显著。资深环保专家胥树凡认为,国家生态工业园区的建设显示出广阔的前景和未来,必将大有作为。

中国社科院循环经济重点实验室主任齐建国表示,发展园区循环化改造,不可能改造一次就万事大吉,需要不断地持续优化和改进。论坛上,互联网+资源循环利用产业联盟首席专家、清华大学教授温宗国分享了如何使用“互联网+”的方式促进园区循环化改造。天津泰达低碳促进中心主任宋雨燕分享了天津开发区在循环化改造方面的成功经验。



中国企业园区循环经济建设联盟揭牌



园区循环经济产业基金成立 本报记者 林瑞泉/摄

此外,来自卢旺达驻中国大使馆、凯普康基金、北京中晶环境科技股份有限公司、江苏晶瑞特环保新材料有限公司、仟亿达科技股份有限公司等政府、金融机构和环保企业的相关领导也纷纷在论坛发言。

强强联手 共促绿色产业

本次论坛期间,“中国企业园区循环经济建设联盟”成立,该联盟由《中国企业报》集团、清华大学环境学院循环经济产业研究中心、山东方圆有色金属集团、北京中晶环境科技股份有限公司和凯普康基金共同发起成立。

《中国企业报》集团是以企业和企业家为报道核心的中央级媒体,目前实现了全媒体传播运营、企业及园区资源协作发展的业务转型升级,为企业提供专业新闻资讯及产业、园区发展综合服务。形成了独特的“新闻公信力+用户影响力+大数据支持+针对性创意+制高点活动+多维化服务”业务链条,是服

务区域经济尤其企业及产业园区招商引资的专业机构、集团平台。

作为联盟的指导单位,清华大学环境学院循环经济产业研究中心致力于逐步发展成为具有国际先进水平的、在国内外有重要影响的循环经济产业研究基地,主要针对重点产业的减量化、再利用和资源化,以产业循环经济的理论、战略、规划和管理,以及国家产业政策、技术政策、投资项目技术评估、技术集成和产业化为核心,建设循环经济产业数据库平台和重点行业项目库,开发专业化的系统分析软件,组织各层次的学术活动和国际合作,推动循环经济产业关键技术的推广应用和产业化。

该联盟旨在推动园区、企业在循环经济领域认识新常态、适应新常态、引领新常态,努力创新体制机制,努力实现战略发展、产业发展、创新发展的转型升级,引领园区在循环经济改造方面新趋势、承担新使命。

论坛期间,《中国企业报》集团同时发起成立中国企业园区循环经济建设联盟与园区循环经济产业基金,目的就是希望能够以政策法规为指导,科技研发为核心,园区企业为载体,资金实力为支持,整合全社会的优质资源,搭建一个共享合作服务的平台。未来,联盟主要工作将从产业链上下游延伸整合角度出发,加强园区与政府之间、园区与园区之间、园区与企业之间的交流联系,优化重组园区物质流、资金流、价值流、信息流和劳动力流等资源,打造一条完整的

循环经济产业链条,解决协调园区、企业发展中的新问题和矛盾,实施有效战略管理,推动园区、企业在循环经济领域认识新常态、适应新常态、引领新常态,努力创新体制机制,努力实现战略发展、产业发展、创新发展的转型升级,不断提高自身竞争力。

发展循环经济 尚需多方努力

《中国企业报》集团副社长、中国企业园区国际合作联盟执行副主席温义堤表示,循环经济是目前全球公认的新型工业化的最高形式。

循环经济发展关键在企业,需要更多的企业参与其中。据了解,发起联盟成立的3家公司,也是在业界开展循环经济比较突出的代表。

北京中晶环境科技股份有限公司是全球唯一一家专业从事烟气、废水、固废一体化协同治理业务的高科技创新型企业。在从事的领域中,拥有超过60项发明专利。特别是FOSS®烟气、废水、固废一体化协同治理技术,在钢铁、电力、化工等行业的广泛应用,解决了如雾霾、水体污染、土壤污染等行业对环境和全球能源消耗造成的一系列环境方面的消极影响,超净排放的同时,生产出具有较高经济价值的副产物,真正实现可持续发展的绿色循环发展。

山东方圆有色金属集团是一家以铜、金、银生产为主,铂、钯、铈、铋、铑等稀贵稀散金属综合提取,集科工贸为一体的集团化企业。拥有目前国内外唯一成熟的“氧氮底吹熔炼多金属捕集技术”工程研发与示范基地,在“氧氮底吹熔炼多金属捕集技术”的工艺及装备方面拥有50余项专利技术与专有技术,并有着丰富的操作经验与问题诊断、解决方案。

凯普康基金是中国首家提出以“城镇化、城市建设、基础设施建设项目资本金提供商”为战略定位的私募股权投资基金公司。是目前在国际重大工程建设EPC项目中被政府、业主、投资人、EPC总包商等各方应用的专业金融服务商业模式。经过近几年在国际与国内工程建设领域与投资界的实践,“CAIPCOM凯普康”金融服务的商业模式已经取得了初步成效,得到了业主与EPC工程总包商、投资商的青睐并被广泛应用。

温义堤表示,去年5月,党中央、国务院出台的《关于加快推进生态文明建设的意见》,更是将发展循环经济提到了前所未有的战略高度。因此,发展循环经济并不是一句口号、一纸文件那么简单。而是必须从战略的高度去认识、用全局的视野去把握其重要性和紧迫性。这就需要全社会转变观念,需要强大的技术支撑,需要完善的法规和政策进行约束、引导和激励。

循环经济展 展示循环经济发展



■ 本报记者 刘季辰

能源资源约束、生态环境破坏、全球气候变暖是21世纪人类社会面临的重大挑战,也是中国可持续发展需要着力解决的突出问题。

为促进企业间的交流与合作,推动技术创新,提升循环发展水平,11月23日上午,2016中国国际循环经济展览会(以下简称“循环经济展”)在北京国家会议中心开幕,开幕式由中国循环经济协会会长赵家荣主持。

中国气候变化事务特别代表、全国政协人口资源环境委员会副主任、国家发改委原副主任解振华,欧盟委员会环境、海洋事务和渔业部部长卡梅奴·维拉,全国政协常委、民建中央副主席兼秘书长、环保部原副部长吴晓青,商务部原副部长廖晓洪,工信部原总工程师朱宏任,十届全国人大环资委副主任、中国工程院院士、清华大学教授钱易,欧盟驻华使团大使史伟,欧盟委员会环境总司总司长丹尼尔·伽列禾,贝宁驻华大使西蒙·皮埃尔·阿多韦兰德,荷兰王国驻华临时代办杜安德、台湾中技社执行长余滕耀,中国节能环保集团董事长王小康,威立雅集团全球高级执行副总裁卡迈斯出席开幕式。

商务部原副部长廖晓洪,欧盟委员会环境、海洋事务和渔业部部长卡梅奴·维拉,中方企业代表、中国节能环保集团董事长王小康,外方企业代表、威立雅集团全球高级执行副总裁卡迈斯分别致辞。中国气候变化事务特别代表、全国政协人口资源环境委员会副主任、国家发改委原副主任解振华宣布展览开幕。

来自国务院有关部门相关司局、部分地区发改委、工信部、环保厅和园区管委会,相关行业协会,大专院校、研究机构,国际NGO组织、会员单位和企业,以及新闻媒体代表。还有来自俄罗斯、埃及、匈牙利、斯里兰卡、毛里塔尼亚、委内瑞拉、巴林、塞内加尔、马尔代夫等国家驻华使团代表,以及参展单位代表出席了开幕式。23日,约4600人次专业观众参观了展览。

本届循环经济展由中国循环经济协会、中国国际贸易中心共同主办,主题是“创新驱动循环经济发展”,目的在于搭建一个资源循环利用技术、装备交易与展示的平台,促进企业间的交流与合作,推动技术创新,提升循环发展水平。本届展览会展出面积2万平方米,参展企业200余家,涵盖工业循环经济、农业循环经济、资源再生利用、再制造、垃圾资源化、绿色设计与绿色制造,节能低碳与清洁生产,循环文化与绿色消费等领域,同期还举办了17场专业论坛、14场项目推介会、技术对接会等。

赵家荣指出,中国政府高度重视,强调必须牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享五大发展理念,推动绿色循环低碳发展,加快建设生态文明。中国发展循环经济的实践证明,循环经济是转变经济发展方式的必由之路,对破解资源约束、预防环境污染、减排温室气体、促进经济增长、稳定扩大就业、实现绿色低碳转型具有十分重要的意义。11月4日,《巴黎协定》的正式生效,标志着全球气候治理进入新阶段,马拉喀什气候大会通过了行动宣言,将进一步推动《巴黎协定》的落实。为应对气候变化的挑战,发展循环经济已逐渐成为全球共识和发展的趋势,资源循环利用产业展现出强大的生命力和广阔的市场前景。

本届循环经济展得到了国内外相关方面的关注和积极参与。国内相关领域骨干企业、示范基地、研究机构、产业联盟、行业协会、地方政府及开发区等悉数参展。由台湾中技社执行长余滕耀率领的30人、19家机构和企业代表团布置的台湾展区,以及香港科技大学特装展区,分别展示了在城市建设、污水污泥处理、餐厨废物资源化利用、电机优化等领域的先进使用技术和案例,吸引了大批专业观众。

巴斯夫(中国)有限公司、荷兰环境与基础设计局、威立雅环境集团、国际铜业协会、德国URT回收技术有限公司以及来自美国、日本、韩国等国际知名企业和机构也设置了特装展位,展示了国际一流的技术和装备。欧盟委员会环境总司总司长丹尼尔·伽列禾率领来自奥地利、比利时、丹麦、法国、德国、爱尔兰、意大利、荷兰、波兰、罗马尼亚、西班牙、瑞典和英国等14个国家的企业、商会、政府部门、研究机构和基金会的84人代表团参加展会及有关活动。

本版主编:樊林



首届贵州(铜仁)国际天然饮用水博览会开幕

11月19日,2016首届贵州(铜仁)国际天然饮用水博览会在铜仁民族风情园开幕。全国政协副主席齐续春出席并宣布开幕。贵州省委书记、省人大常委主任陈敏尔发言指出,近年来,铜仁市坚持生态产业化、产业生态化,因地制宜发展饮用水、水产养殖等特色产业,把生态资源优势转化为绿色发展优势,取得明显成效。贵州省委常委、副省长慕德贵出席并讲话,省政协副主席李汉宇,省人大常委会原副主任、省文史馆馆长顾久,马来西亚驻华使馆参赞尹凯利,国际好水评鉴机构、美国环球好水网创始人兼总裁迈克尔·马萨出席开幕式。(赵静 罗奥)

北京公交系统废旧工装循环利用工程发布会召开

11月21日,中国化学纤维工业协会·绿宇基金“北京公交系统废旧工装循环综合利用工程”新闻发布会在京召开。中国化学纤维工业协会与北京公交集团、麦工装(北京)服装有限公司与浙江绿宇环保股份有限公司以及中国化学纤维工业协会共同签署了“北京公交系统废旧工装循环综合利用工程启动”战略合作协议。中国纺织工业联合会和兄弟行业协会领导,以及北京公交集团、总后军需生产技术研究、麦工装(北京)服装有限公司等单位相关人员应邀出席发布会。中国化学纤维工业协会副会长王玉萍主持会议。中国化学纤维工业协会副会长贺燕丽做新闻发布。

光大集团携手中惠科银进军超低排放领域

11月23日,光大能源(深圳)有限公司联合中惠科银河北科技发展有限公司,与内蒙古乌海市包钢万腾钢铁有限责任公司于峰电力分公司签署了AO脱硫脱硝协同技术一体化装置项目总承包合同。光大能源副总经理盛子军、中惠科银销售总监魏强、包钢万腾总工程师陈生健、于峰电力公司总经理赵志强等出席了此次签约仪式。此项合作的达成,标志着中国光大集团正式进军烟气超低排放领域。

中国光大集团与中惠科银也会以此为契机,借助于中惠科银的AO脱硫脱硝协同技术,在实现自身更大价值的同时,为国家的环保事业贡献更多的力量。