

长三角城市环境绩效指数发布

生态补偿、区域合作和部门联动等方面有待加强

时讯

广西建国家级高技能人才培训基地

计划新增高技能人才2.8万人

本报讯 记者周晓骏 董政报道:广西日前新增2个国家级高技能人才培训基地、2个国家级技能大师工作室、4个自治区级高技能人才培训基地和5个自治区级技能大师工作室,年内计划新增高技能人才2.8万人以上,新建技能大师工作室7个。

目前,广西共建设12个国家级高技能人才培训基地、13个国家级技能大师工作室、12个自治区级高技能人才培训基地、15个自治区级技能大师工作室。2014年,全区共有45万人参加职业技能鉴定,36.8万人获得职业资格证书,完成年度目标任务28万人的131%。

福建全面推动农村电子商务发展

将建闽货网上专业市场

本报讯 记者陈煜报道:近日,福建省商务厅提出全面推动农村电子商务发展,将制订出台农村电商行动方案,包括落实激活农村电子商务经营主体、搭建农村电子商务产业发展平台、构建农产品网络销售体系、完善农村电子商务服务体系、推进农村电子商务物流配送渠道建设等5项任务。

针对目前传统优势产业的发展趋势,福建将围绕石材、茶叶、鞋服、水产品、林产品、旅游、食品、陶瓷等,支持行业协会(商会)、龙头企业、专业市场和第三方服务机构在阿里巴巴、京东、慧聪等知名第三方电子商务平台上建设闽货网上专业市场,或发展覆盖产业链上下游的自营行业垂直电商平台,推动福建优势商品触网销售。

甘肃成立大数据产业技术创新联盟

推动创新成果快速产业化

本报讯 记者陈发明报道:由中科院寒旱所等单位牵头的甘肃省大数据产业技术创新联盟日前在兰州成立,该联盟将围绕大数据产业技术、装备、应用及服务等领域,通过市场机制聚集相关资源,建立稳定的大数据产业产学研用长效合作机制。

据悉,甘肃省大数据产业技术创新联盟将充分发挥各成员单位在技术研发、成果转化和应用推广等方面的优势,实现政府、企业、大学、科研院所等机构在战略层面的有效结合,通过联盟内部资源共享和大数据交易机制、共享交换平台和联合申报大数据项目机制的建立,实现大数据创新成果的快速产业化。

本版编辑 陈艳 秦文竹

本报讯 记者沈则瑾报道:《长三角城市环境绩效指数》日前发布,指数报告通过定量计量的方法,帮助相关部门精确“诊断”环境治理的薄弱环节,为长三角城市群未来的环境治理和合作指明了方向。

据介绍,《长三角城市环境绩效指数》是国家社科基金重大项目“我国环境绩效管理研究”的部分中期研究成果,指数报告对纳入长三角城市群协调会的15+1城市(1为台州)的59项可量化环境绩效指标进行了排名。

根据指数报告,城市的环境绩效包括生态系统健康、绿色发展进步和环境治理能力3个方面,上海、南京、杭州、苏州、舟山、无锡等城市的环境绩效在长三角居于较高水平,4年中(2010年至2013年)基本高于16市的平均水平。

上海社会科学院生态与可持续发展研究所常务副所长周冯琦说,从指数的研究结果看,环境压力是长三角城市群面临的共同问题,但机遇和希望也在不断出现,15+1城市已出现经济增长和

污染排放脱钩的态势,城市经济总量和人均GDP持续增长,主要污染物排放总量逐年下降。2010年以来,15+1城市的资源环境效率不断提升。

指数报告指出,长三角各城市虽然分属不同的行政区,但生态环境具有整体性。事实证明任何一个城市的生态环境问题靠自身都难以彻底解决,需要长三角区域间的密切合作。

指数报告也指出,当前长三角区域的环境要素市场处于相互分割状态。如碳交易、排污权交易市场,没有跨省之

间的交易,也没有省内跨市的直接交易,影响环境要素市场的功能发挥。未来在生态补偿、区域合作和部门联动等方面,长三角区域还需要进一步加强探索。

环保部环境规划院环境经济部主任葛察忠表示,研究表明京津冀、长三角和山东、山西、河南、湖北、安徽等11个省市之间,重庆、四川、贵州3个省市之间,环境污染存在显著的相互输送关系。他说,“如果能够进行一体化治理,协同利用城市环境基础设施,可以减少重复建设,提高资源利用率。”

青岛出台互联网工业发展行动方案

企业“两化”融合从单项应用向系统集成与协同创新升级

本报讯 记者刘成报道:山东青岛市政府日前发布了《青岛市互联网工业发展行动方案》,提出以信息化与工业化深度融合为主线,以发展数字化网络化智能化制造为核心,以培育基于互联网的新业态新模式为重点,加快构筑以平台为支撑的新型产业生态体系,力争到2020年,建设5个互联网工业平台、50个智能工厂或互联工厂、500条(个)自动化生产线或数字化车间,打造互联网工业领军城市。

该行动方案提出4个方面20项重点任务:以发展智能制造为主攻方向,促进信息技术与制造技术深度融合。主要是兼顾不同行业、不同类型(大中小微)、不同层次(信息化水平)企业需求,因地制宜、分类施策,通过推进关键岗位“机器换人”,实施智能化生产线改造、建设数字化车间、支持骨干企业创建智能工厂、鼓励行业龙头企业打造互联工厂等措施,推动企业“两化”融合从单项应用向系统集成与协同创新升级,由企业内部纵向集成向企业之间横向集成延伸。

以培育新业态新模式为突破口,促进传统制造业向价值链高端转型。主要是将互联网创新基因融入研发设计、生产制

造、品牌营销、售后服务等全生命周期,通过积极培育基于互联网的众创、众筹等新型创业组织方式,大力发展基于互联网的协同研发、众创设计等创新设计产业,深入推广基于互联网的个性化定制、网络众包、云制造等新型制造模式,打造基于平台支撑和数据驱动、适时感知消费需求、动态配置要素资源的新型产业形态和商业模式。

以开发智能装备与产品为基础,提升装备技术与系统集成水平。主要是坚持自主开发与协同研发相结合,通过推进智能制造领域基础材料、核心零部件、关键基础工艺与共性技术的研发与产业化,提升智能制造基础配套能力;发展自主可控的工业机器人、3D打印等智能制造装备与成套系统,推动传统机械产品向“数控一代”、“智能一代”升级;开发智能家电、数字家庭、可穿戴设备等智能终端产品,推进消费电子产品向数字化智能化升级;发展软硬兼备的工业软件产品、系统集成与整体解决方案,促进物联网、云计算、大数据等新一代信息技术应用发展。

以打造云制造服务平台为支撑,构

建协同共创的新型产业生态体系。青岛将依托海尔、海信等龙头企业,打造全国最大的家电云制造服务平台生态圈;依托红领等企业,建设全国领先的服装个性化定制云服务平台;依托橡胶谷、软控、双星等企业,建设覆盖行业、辐射全球的橡胶轮胎云制造服务平台体系;依托特锐德等企业,建设全国最大的新能源汽车智能充电服务平台;依托中国3D打印创新中心总部、三迪时空等企业,建设全国最具影响力的3D打印云

智能服务平台。

据悉,为实现这一目标,青岛市财政设立了2亿元的互联网工业发展基金,支持互联网工业重点项目建设。同时,青岛市将成立互联网工业发展领导小组,加强组织领导;成立互联网工业协会、研究院与标准化联盟,为政府决策、产业发展提供支撑;组建专家指导组和技术服务团队,为企业提供咨询服务和技术支持;开展试点示范,建设体验中心,推广典型案例,有序推进全市互联网工业发展。

链接

青岛成立互联网工业联合会

本报讯 记者刘成报道:由海尔、红领、软控、特锐德等企业发起的青岛市互联网工业联合会日前成立,将联合徐工集团、三一重工、潍柴动力、长安汽车、台湾荣诚、广东省纺、山东如意、天津爱波瑞等知名企业和国家级研究机构,共同组成中国互联网工业联盟的筹备主体。

据悉,青岛市互联网工业联合会和中国互联网工业联盟,将着力构建发展互联网工业的交流机制和合作机制,推动工业企业关键岗位机器换人、重点工序自动化,推动数字化车间、智能工厂改造和建设,推动生产模式、商业模式、管理模式等创新。

助力“一带一路”建设

中以现代农业合作签约开启全方位国际农业合作



金正大集团与以色列利夫纳特集团签约

6月28日,中以现代农业合作签约仪式在金正大集团举行。仪式现场,金正大集团与以色列利夫纳特集团、以色列瑞沃乐斯公司、以中农业交流合作中心等签署了一系列合作协议,标志着中以农业合作正向深度拓展,本轮一系列中长期合作项目将带动中以农业合作进入一个崭新的时期。

按照协议,中以现代农业合作各方将在未来五年打造“高起点、高标准、高定位”的“五个1工程”:即启动10个现代农业示范园建设、100个农化服务中心建设、1000个农艺师培训、10000个试验田建立、100000名示范户培训五项对未来农业发展产生深远影响的项目,将以色列先进的农业技术沿“一带一路”扎根中国农业大地。同时,金正大集团将积极推动资本、技术、产品等多层面的输出,促进我国农业产业抢占国际市场,提升国际市场的竞争力。

以色列驻华大使馆商务官,全国农技推广服务中心、中国农业大学、青岛农业大学等国内外行业知名专家,金正大集团董事长万连步等领导,以色列利夫纳特集团、以色列瑞沃乐斯公司、以中农业交流合作中心等外方公司代表等1000余人共同见证了签约仪式。

中以农业合作枝繁叶茂

金正大集团致力推动的中以农业间的合作始于2012年,金正大派出强大阵容到以色列考察学习,寻求合作机会。2014年6月取得实质性突破,其标志性事件,即金正大集团与以色列利夫纳特集团在以色列佩雷斯和平中心正式战略合作签约仪式,这是金正大与以色列农业技术合作的起点。

为了将良肥与良法配套,加快以色列技术在中国落地的进程,金正大此次与利夫纳特集团在中国建立合资公司,双方将推进以色列的人才、资金、管理等资源在中国的转化与推广,促进中以农业交流与合作向纵深发展。金正大集团还与以色列瑞沃乐斯公司等4家国内外滴灌企业签约,致力于先进滴灌设备与水肥一体化的技术推广。通过与以中农业交流合作中心签约,金正大集团将启动10个中以现代农业示范园的建设,集中展示以色列在优良品种、精准施肥等方面的技术,辐射带动中国农业技术的进步。此外,中以双方还将共同组建100个农化服务中心,组织举办1000个农艺师培训项目,建设1万块农业实验田,培养10万名农业示范户,发展中国的节水农业。

国际化步伐开辟农资“一带一路”

以色列水肥一体化技术闻名全球,创造了“沙漠绿洲”的现代农业奇迹。2014年以来,金正大与以色列政府、相关机构和企业进行了一系列紧密锣鼓、卓有成效的交流和合作,并与以色列利夫纳特集团成功合作,在中国和以色列相继成立合资公司和农业科技研究中心,开辟了中农行业“一带一路”。

尤其在技术协同创新方面,金正大集团以“金正大一利夫纳特农业科技研究中心”为桥梁,密切关注行业前沿技术,整合国际化人才,并与以色列希伯来大学、Yissum技术公司、Arava研究中心开展水溶肥等新型肥料的研发及试验合作,通过以色列先进技术的研究、吸收与二次开发,持续不断地推进产品创新,加速推进产品的产业化与市场化进程。

作为中国复合肥行业领军企业,金正大集团用行动一步步走出国际化的新步伐。金正大集团董事长万连步表示,金正大紧贴国家“一带一路”政策、努力推广水溶性肥料及水肥一体化技术,大力推动以色列先进农业技术的吸收与二次创新,将对中国农业发展产生积极意义。金正大唯有承担起责任企业的社会担当,通过在全球范围内的吸纳农业领先科技、进而因地制宜进行再创新,才能有效转变我国施肥方式,不断顺应农业规模化、精准化、信息化的趋势,从而满足中国农业现代化不断提升的客观需求。

产品加服务加速水肥一体化进程

签约当日,中国与以色列现代农业方面全方位合作的水溶性肥料项目在山东省临沭县正式投产。此次投产的30万吨水溶性肥料项目依托复合肥料国家工程技术中心技术研发,融入以色列等国的资金、技术、人才、管理等优势,在关键生产工艺技术实现突破,采用碱解法制氮化钾

副产白炭黑、内循环分解法制水溶肥等技术,工艺设计达到国际水准,确保了产品性能稳定、产品质量领先优势;项目实现了磷矿中氟、硅元素的综合利用,实现了循环生产与绿色生产,具有良好的规模效益与综合环保效益。

金正大集团副总裁陈宏坤介绍,金正大将通过中以合作的“五个1工程”,做好服务到田的“最后一公里”,将着重建设100个高标准农化服务中心,引进以色列资金、人才及服务模式,配备专业农化服务人员和相关场地、设备,具备产品仓储、销售、配送以及农化服务功能,构建起集测土配方施肥、技术培训和指导、水肥一体化、信息服务等为一体的农化服务网络体系。

未来金正大还将继续建设更大规模的固体、液体水溶肥生产线,2016年建成超百万吨水溶肥产能,依托国际领先的技术优势、国内领先的规模优势,将国际品质、价格实惠的水溶肥送入“寻常百姓家”,结合全过程、高标准、系统化的农化技术服务,让中国的水肥一体化走入千家万户,为中国农业节水、化肥减施贡献力量。

“智慧成就梦想,视野成就未来”。怀揣着“世界领先的植物营养专家和种植业解决方案提供商”的愿景,金正大正在翻开鼎力助推中以农业合作、服务中国现代农业的新篇章。董事长万连步的期望,是通过引进以色列现代农业领先技术,为中国的老百姓找到一条丰产增收的办法,通过提供一整套完善的种植业解决方案,让农民更加富裕,更加幸福!如今,这个梦想在中以合作各方的合力推动下,变得更加触手可及。



水溶肥生产线