

# 环保部公布一季度13起重点污染事件处理情况

## 潍坊未查到地下灌污证据 有未建污水处理设施问题

科技日报北京5月8日电(记者李禾)今天,环境保护部公布了2013年第一季度重点环境污染事件处理情况。环保部有关负责人说,关于山东省潍坊市部分化工和造纸厂用高压水并向地下排污问题,经山东省环保厅和潍坊市政府排查,未发现确切地下灌污证据,未发现台头镇工业园多家小型防水涂剂加工厂未建设污水处理设施等问题。

据公布,在山东临沂市,群众反映临沂县部分企业污染严重,临沂县大洋食品有限公司、东升磨料有限公司、金圆磨料有限公司和华星纸业公司已停产整改,临沂县人民政府已制定玉溪河环境综合整治方案。

江西省上饶市经济开发区,群众反映江西大自然人造板有限公司噪声及粉尘影响。该公司年产4万吨甲醛生产线项目未经验收投入生产,污染防治设施不完善,现已停产。浙江省温岭市,群众反映台州极东金属锻压有限公司废气污染。温岭市环保局已处罚该公司未批先建的违法行为,并申请法院强制执行,该公司已开始搬迁,生产设备和厂棚已基本拆除。

合肥市肥东县,群众反映安徽合肥四方磷复肥有限公司环境问题。安徽省环保局责令肥东县环保局对该公司违反“三同时”制度的行为依法处罚,责令限期改正废水渗漏、废气无组织排放等问题,6个月内按规范完成磷石膏堆场防渗措施。

河北省沧州市沧县张官屯乡小朱庄村地下水污染问题,沧州在全市开展违法排污集中整治行动,市环保局组织开展新建化工企业、宝生钢铁制品有限公司3家企业已停产,大厂回族自治县已启动鲍邱河综合治理工

# 内蒙古科技创新力争新突破

科技日报呼和浩特5月8日电(记者胡左)“新班子、新作为、新要求、新突破,虚心学习、踏实做事、精诚团结、勤正廉洁”。这是内蒙古科技厅党组书记白宝玉在今天主持科技厅系统大会时作出的要求。厅长李秉荣按照自治区党委、政府实施的“8337”发展战略,对科技工作提出了新思路和断要求,力争在科技创新上取得新突破。

建成保障首都、服务华北、面向全国的清洁能源输出基地,建成全国重要的现代煤化工生产示范基地,建成有色金属生产加工和现代装备制造等新型产业基地,建成绿色农畜产品生产

李秉荣说,科技系统要谋实事,出实招,见实效,重点解决“8337”发展战略的技术需求。建立合作机制,科技工作实行大科技、大合作、大开放。广泛开展与政府其他部门的协调配合,与其他省市的合作,与盟市的合作,与高校院所的合作。利用好自治区的科技力量,整合全国科技资源,参与引领“8337”发展战略顺利实施,推动县域经济发展。



5月8日,2013第十四届中国北京国际天然气汽车、加气站设备展览会在北京全国农业展览馆开幕。展览以倡导新型清洁能源为宗旨,展示我国天然气乘用车、清洁能源汽车、环保汽车以及各种新型燃料清洁技术与加气站设备的最新技术与成果。本报记者 董志翔摄

# 青岛五个突破加快建设蓝色经济

科技日报青岛5月8日电(记者王建高)在今天举行的青岛蓝色经济率先突破座谈会上,山东省委常委、青岛市委书记李群表示,青岛作为我国首个以海洋经济为主题的区域发展战略核心区龙头城市,当前正抢抓这一难得的历史机遇,坚持蓝色引领,实现蓝色跨越,加快建设蓝色经济领军城市。

涉海机构比较集中,海洋研发人才密集的优势,以蓝色硅谷为依托,加速聚集高端涉海的创新要素,全力建设好海洋科技的创新载体,突破海洋科技的有关关键技术,积极拓展海洋资源。二是做好“三大平台”支撑。目前,青岛市正在围绕着胶州湾西海岸的黄岛区、胶州湾的北岸红岛区,形成青、红、蓝未来的青岛新区,同时也是未来支撑海洋经济发展、蓝色经济引领的三大重要平台。

加快构建链条完善、技术领先、优势突出、特色鲜明的现代海洋产业体系,培育优势海洋产业集群。四是创新政策环境。制定和实施了青岛蓝色经济区总体规划以及17个专项规划,发挥好规划的引领作用。五是生态保护优先。青岛市继续完善好地方海洋法律体系,继续出台海域环境保护等地方性法规,构建起陆海统筹的保护机制,把陆域、海域统筹为一体。

# 近30年我国技术合同交易额增长900多倍

科技日报讯(记者操秀英)中国技术市场的技术合同交易额从开放技术市场1984年的7亿元增长到2012年的6437亿元,技术市场成为我国市场经济体系的重要组成部分。这是记者在近日召开的“中欧技术转移合作暨培训会”上获悉的。

科技部火炬中心技术市场管理处副处长张功表示,技术转移工作在推动我国科技体制改革、加速科技成果转化等方面起到极大作用。但同时,在我国技术转移领域,以企业为主导、产学研相结合的技术创新体系尚需完善,研发和成果转移转化效率及公共资源开放共享程度亟待提高;专业化的技术转移服务机构有待进一步发育成熟,技术转移的实践、经验与能力需要持续积累与提升;技术转移各环节上特别是产权归属、科技成果转化收益分配、科技项目及经费管理需要开展新一轮制度创新和系统性政策设计;我国从

# 600万支持生物饲料生物育种研究

## 北京农学院与大北农共同打造校企协同创新平台

科技日报北京5月8日电(记者张克)今天,北京农学院与大北农集团股份公司签署共建合作协议。大北农将出资600万在北农设立“大北农奖学金”、“大北农奖学金”和“大北农科研基金”。用于奖励优秀师生和资助青年骨干教师从事都市现代农业科技研究,特别是有关饲料、动物保护、植物保护、种子、种猪等领域的科学研究。北京农学院院长

王慧敏教授与大北农集团董事、高级副总裁朱维平博士代表签约双方在共建合作协议书上签字。根据协议,在未来的5年内,北京农学院与大北农集团将重点在人才培养领域、科技研发领域开展深度合作。具体合作涉及现代农业人才培养培训、“卓越农林人才”实训基地建设、校企联合培养研究生、现代农业科技

攻关、共建农户规模健康养殖技术支撑服务体系、联合开展农业新品种审定以及重大科技奖励申报等多个领域。此外,合作双方还将充分发挥校企人才资源和科技资源优势,成立“首都生物农业协同创新中心”,开展生物饲料、生物育种和具有都市型现代农业特色的健康养殖支撑技术的协同研发,建立创新中心的运行与管理机制,确定规划、目标及研究方向,每年遴选研究项目,积极培养创新团队,努力创造条件争创国家和北京市协同创新中心。作为北京农学院的杰出校友大北农董事长邵根伙一直支持学校的发展和建设,关心学子成才,鼓舞和激励了一大批北农学子投身“三农”。



世界微笑日 温馨你我他

5月7日上午,江苏镇江边防检查站官兵开展了“微笑进边检、温馨你我他”主题活动。他们通过制作汇集了一线执勤官兵生动、欢快“笑脸”的“笑脸墙”,组成笑脸图案等活动,引导官兵用甜蜜、灿烂、阳光的微笑做好边检服务工作,迎接“世界微笑日”的到来。王益民 衡新摄

# 《中国海洋发展报告(2013)》首发

科技日报北京5月8日电(记者陈瑜)由国家海洋局海洋发展战略研究所组织编写的海洋发展系列年度报告《中国海洋发展报告(2013)》今天在京举行首发仪式。报告重点结合2012年中国、周边和国际海洋事务发展的特点,系统报道海洋发展现状和趋势,客观评价社会公众关注的海洋热点问题,全面记载中国海洋事业发展进程和成就。

报告主要包括中国海洋发展的国际环境、海洋法律与海洋权益、海洋经济与海洋科技、海洋环境与海洋资源、海洋政策与海洋管理、中国大洋事业的发展等六个方面的内容,并专章重点介绍了中国大洋事业的发展。报告提出,2011—2012年,我国在极地科学考察、大洋科学考察等领域取得多项重大成果,近海海洋调查与评价专项(“908专项”)任务全面完成,专项成果丰富。中国海洋高技术载体在载人潜水器、海洋卫星、深海钻井平台等重要领域取得了突破性进展。

# 全球首个减灾应急管理领域学院成立

科技日报成都5月8日电(记者盛利)今天,四川大学—香港理工大学灾后重建与管理学院在四川雅安校区举行揭牌仪式。作为全球首所专门进行防灾减灾和重大危机处理科学研究的专门学院,未来,这里将形成现代减灾科学、危机应急科学、减灾应急技术与工程学等3大学科领域。

2008年汶川地震后,四川大学与香港理工大学成立四川地震灾后重建支持及研究中心,并在此基础上启动筹建灾后重建与管理学院。经过近5年筹建,今天成立的新学院将围绕灾害科学与技术、灾害相关医学、灾害人文社科和重大危机处理等相关学科开展教学与科研工作。目前,四川大学已经批准学院自主设立

安全科学、安全技术、安全系统工程等“安全科学与工程”的二级学科;教育部已审批通过学院义肢矫形学、灾害护理学、物理治疗学及作业治疗学等硕士课程并计划于今年下半年启动招生。而在2014年,学院将正式启动灾害社会工作、灾害护理、自然灾害管理、危机应急、减灾应急技术和健康管理国际本科招生工作,由此完成本科、硕士、博士多层次人才培养的体系,成为全球第一所在减灾应急管理领域拥有全层次人才培养体系的院校。

# 世界首个民航机场鸟情监控系统问世

科技日报讯(记者王飞)记者从广州民航职业技术学院获悉,该校施泽荣教授带领的专家团队成功研制了国际上首个民航机场鸟情监控系统。鸟击事故是指航空器起降或飞行过程中与鸟类、蝙蝠等飞行物相撞的事件。自航空器问世以来,鸟击事件就对飞行安全存在严重威胁。国际民航组织将鸟击灾害定义为“A

类航空灾难”。近年来,随着我国民航运输量的激增与生态环境的改善,鸟击事故也同步增长。鸟击事故正在成为我国民航事故中的主要杀手。据民航对2001—2007年的统计,共发生鸟击事件1055起。造成中等程度以上损失217起,仅飞机维修一项所造成的直接损失就高达数十亿人民币。施泽荣教授带领的专家团队在10年前,即

已经开始从事减少机场鸟击事故的研究工作,并逐步建立了可以涵盖我国70%鸟类生息多种信息的鸟类数据库。在1年前该团队完成了全球第一个鸟类飞行监测系统。该系统以优选软件算法和国内最大的鸟类信息库作为支撑,整合鸟类扫描雷达等设备,实现全自动、全方位的综合分析,定期、不定期报告鸟类在机场及周边地区活动情况。同时结合飞行航路,向飞行员提供当前航路鸟类活动情况及影响范围及应采取的避让方法,最大程度的消除鸟击事故隐患。目前,这一成果正在申报国家发明专利。

据不完全统计,2012年,武汉本地技术直接卖给本地企业的3307项,仅占总数的43.05%;武汉本地技术直接卖给本地企业的33.898亿元,仅占全年技术合同成交额总数的23.4%。

(上接第一版)武汉大学明确提出,对于特别重大的科技成果权和股份转让,采取“一事一议”和“特事特办”的方式处理。对于在“工业研究院”成立初期科技成果转化过程中出现的困难,华中科技大学校长李培根表示,建设工业技术研究院要有先行先试、允许试错的勇气,这样才能突破科技难题,打开成果转化市场。这次政学合作,对武汉的创新驱动发展具有深远的意义。科教资源一直是武汉最大的优势。武汉有普通高校78所,在校大学生人数过100万。国家级科研院所102个,国家级孵化器15家,国家级科技产业化基地25个,国家级企业技术中心18家,国家实验室及国家重点实验室21个,两院院士总数达59人,武汉地区“千人计划”专家达135人。武汉在光纤光缆、光通信、激光加工、“3C”和“3S”软件、生物医药、电动汽车等领域技术实力一直位居全国领先水平。长期以来,武汉市创新资源在经济发展中的支撑作用没有得到充分发挥,科教优势并未完全转化为城市现实的生产力。

步解放思想,提升竞争力,政府也要允许其试错、宽容失败。”武汉工业技术研究院为武汉高校科研成果就地转化搭建了一个综合平台。武汉新能源汽车工业研究院,凭借在新能源汽车领域的核心技术,以武汉市经济技术开发区的已有千亿汽车产业为依托,积极培育新能源汽车产业,打造新的千亿产业。武汉光电工业技术研究院,武汉导航与位置服务工业技术研究院积极与武汉东湖国家自主创新示范区合作,依托“黄金十条”(即《市人民政府关于促进东湖国家自主创新示范区科技成果转化体制机制创新的若干意见》)的政策优势,采取“开放式孵化管理体制”,在产业孵化中,汇聚研发、人才、设备、金融等各方面资源,为创业者提供更加优质的创业环境。估计未来5年,武汉市光电子产业、先进装备制造、新材料、高技术服务业领域将形成2000—3000亿元的产业集群;节能环保领域、新能源领域、生物与新医药领域、现代农业领域各将形成500—800亿元的产业集群。

## 业界动态

### 新华(青岛)国际海洋资讯中心运营

科技日报青岛5月8日电(记者王建高)今天在青岛蓝色经济率先突破座谈会上,由新华社、山东省政府、青岛市政府三方合作成立的新华(青岛)国际海洋资讯中心正式启动运营。

该中心积极搭建面向全球的海军海洋资讯采集、加工和发布的高端平台,全面发挥信息、咨询、智库、科技、宣传等功能,是服务海洋强国战略的创新之举。立足青岛,面向全球,推出“新华(青岛)”海洋经济发展系列指数,定期对沿海国家和城市的海洋经济竞争力、发展潜力等进行综合评估,努力使该指数成为引导投资的“中国指数”、在海洋相关领域具有国际影响力的权威指数,引导国际要素流向。在推动山东半岛蓝色经济区建设的同时,进一步提升我国在这一领域的国际话语权,增强竞争软实力。

### 良友新视界正式上线

科技日报北京5月8日电(记者陈瑜)记者今天获悉,专业纪录片视频网络平台——良友新视界(www.dvod.com.cn)7日正式上线。

“良友新视界”是在北京歌华DV文化发展中心“新视界”网站基础上,全新改版建设的专业纪录片网站。它除了拥有大量已经在电视台和院线播出的纪录片作品外,还拥有海量未曾面世的纪录片及微纪录片,以及众多专家学者、艺术家在相关文化活动中留下的弥足珍贵的影像资料。上线之初,视频库所拥有的视频资料已达2000多部,总时长超过五万分钟。

据了解,接下来除继续丰富和完善网站内容外,良友新视界还将开发基于苹果及安卓系统的App移动终端,令纪录片的传播能够顺利进入到自媒体时代。

### 天津公安消防加大建筑工程产品监督

科技日报讯(刘玉梅)为进一步加大辖区建筑工程消防产品监督检查力度,确保建筑工程投入使用前所有消防产品的使用质量,杜绝和减少建筑工程消防产品质量问题等方面内容,详细询问了消防产品的进货渠道,安装使用数量等情况,并依法对现场的消防产品进行了封样抽检。同时,大队消防监督员还督促施工单位负责人认真抓好施工现场的防火工作,确保不留隐患。

检查中,大队消防监督员重点查看了使用的消防产品是否符合市场准入制度、产品质量是否符合强制性国家标准和行业标准、产品外观标识、结构部件、材料、性能参数等方面内容,详细询问了消防产品的进货渠道,安装使用数量等情况,并依法对现场的消防产品进行了封样抽检。同时,大队消防监督员还督促施工单位负责人认真抓好施工现场的防火工作,确保不留隐患。

### 园博会配套道路大灰厂东路通车

科技日报讯(武新才)日前,我国首座以园林为主体的博物馆——中国园林博物馆即将与第九届中国(北京)国际园林博览会同日开馆运营,由中国铁建二十二局集团四公司等单位施工的第九届中国(北京)国际园林博览会大灰厂东路配套道路工程,经过广大建设者近一年来拼搏奉献艰苦奋斗,管段提前优质完工,为全线如期通车创造了条件。至此,园博会三条配套道路全部竣工通车,北京市民自驾车前往园博会将有更多线路选择。

第九届中国(北京)国际园林博览会坐落在北京西部永定河畔,总面积达513公顷,园博会是继2008年北京奥运会之后,北京将举办的历史最长、规模最大的国际性盛会,5月18日开幕后,届时将有60个城市的128个精品展览在这里亮相。这三条配套道路均为城市主干道快速路,设计时速为每小时60到80公里。三条路分别为北京园博会配套市道路京周公路新线、大灰厂东路、梅市路口西延(地铁张郭庄站至玉泉路)。

### 云驾岭矿安全监察实现精细化

科技日报讯(石伟红)近日,邯矿集团云驾岭矿积极推进精细化管理工作,认真制定落实精细化管理标准,确保安全工作落到实处。在工作中严格执行逢五逢十安全质量标准化检查,628名工团安全督导等检查,执行菜单式巡查,安全责任落实到人。在井口信息站设立走动式管理牌板,清晰显示当班领导、班组长、安全员、青年岗员所在位置。针对检查出来的隐患,从发现问题到整改,相关人员签字确认,形成一个闭合管理循环。对井下风管路、照明电缆、机电设备、溜子皮带等所有设施,均实行统一编码管理。井下和井上关键岗位设立了“精细化示范岗”,进而有效地保障重点岗位安全生产。