

● 热点关注

■ 2013年全国环保厅局长会议在京召开

2013年8月15日，2013年全国环保厅局长会议在北京召开。会议传达学习了习近平总书记、李克强总理等中央领导同志近期关于环境保护工作的重要讲话精神。环境保护部部长周生贤主持会议。

周生贤在传达中央领导同志重要讲话时说，党的十八大以来，以习近平同志为总书记的新一届中央领导集体，十分重视生态文明建设和环境保护工作，作了多次重要讲话，提出了一系列新思想、新论断、新要求。中央领导同志的重要讲话充分体现了党中央、国务院加强生态文明建设和环境保护的坚定意志和坚强决心。全国环保系统要认真学习领会中央领导同志对环境保护工作的新决策、新部署、新要求，切实把思想认识统一到中央领导同志重要讲话精神上来，把行动统一到党中央、国务院关于环保工作的最新决策、部署上来。

与会同志一致认为中央领导同志的重要讲话从中国特色社会主义事业全面发展的战略高度，深刻阐述了加强生态文明建设的重要性紧迫性，为推动我国全面建成小康社会、实现中国梦注入了新的强大动力。与会同志表示，一定要把中央领导同志重要讲话精神贯彻落实到当前和今后的工作当中，敢于担当，攻坚克难，切实改善环境质量，为建设美丽中国和实现中华民族伟大复兴的中国梦增光添彩。（来源：中国环境报）

■ 环保部：已完成《大气污染防治行动计划》编制工作

环保部部长周生贤日前在全国环保厅局长会议上表示，环保部已会同发改委、财政部、工信部、住房和城乡建设部、能源局等部门和单位共同完成了《大气污染防治行动计划》编制工作，《行动计划》近期将以国务院文件正式印发，为大气污染防治提供有力政策和措施。

周生贤说，未来几个月要抓好《大气污染防治行动计划》的贯彻落实。配合有关方面把配套政策措施分解到有关部门，与各省（区、市）政府和中央企业签订大气污染防治目标责任书，制定考核办法。建立京津冀及其周边地区大气污染防治协作机制。加快建立重污染天气监测预警应急体系，制定和完善应急预案，完成空气质量新标准第二阶段监测任务。除此之外，要继续开展整治违法排污企业保障群众健康环保专项行动，严查群众反映强烈的大气污染、废水污染地下水等环境违法行为。（来源：新华网）

■ 70%电子垃圾回流中国 谁为洋垃圾“敞开大门”？

联合国的一份最新统计报告显示，中国作为世界第二大电子设备生产国，每年生产的电视、冰箱、洗衣机、电脑、手机等电子产品及其零部件，在世界各地完成使命后，大约70%的电子产品最终会以垃圾的形式回流中国。

中国已经成了世界最大的“电子垃圾厂”。全世界目前年产电子垃圾大约5000万吨，中国以230万吨的数额位居全球次席。但是，全球电子垃圾中，却有七成以上最终通过各种渠道流向了我国。在南方一些市镇，甚至形成了电子垃圾产业链，依靠电子垃圾来牟利，这些被其它国家以各种形式“礼送出境”的电子垃圾，正在逐渐侵蚀着我国的空气、土壤和水源。

按照我国法律规定，电子废弃物是不允许进口入境的。按照当时国家环保总局和海关总署的规定，从

2000年4月1日起，禁止进口废电视机及显像管、废计算机、废显示器及显示管等11类废电器。但在现实中，一些不法的进出口商，利用种种手段，为了经济利益而瞒天过海，例如，将电子垃圾以“废塑料”、“废五金”等名义谎报进口，甚至不惜铤而走险走私垃圾。而即便是“废塑料”、“废五金”，按照国家规定，也应进行无害化处理。

有关部门一方面应当加大执法力度，堵住电子垃圾的入境渠道，对已经非法入境的电子垃圾及时追踪处理，对非法电子垃圾处理企业及时查处。另外一方面，在相应的管理体制上，有关部门也应该对电子垃圾给予足够的重视，目前我国的《废弃电器电子产品回收处理管理条例》和《废弃电器电子产品处理目录》，对于电子垃圾的治理范畴仍然只聚焦于传统的“四机一脑”，即电视机、电冰箱、洗衣机、房间空调器和微型计算机，对于新兴的电子垃圾，例如手机、MP4等，也应及时规范并采取措施。（来源：新华网）

■ “十二五”节能减排重点工程投资将达2.3万亿

2013年7月30日，国家发展改革委副主任解振华今天在“关注气候变化中国峰会”开幕式上表示，“十二五”时期，我国节能减排重点工程投资将达2.3万亿元，可再生能源发展投资达到1.8万亿元，高效节能技术与装备市场占有率由目前的5%提高到30%。

解振华表示，应对气候变化工作任重而道远，需要全社会的共同努力。前不久，全国各地围绕首个“全国低碳日”组织开展了一系列宣传活动，得到了社会各界的广泛支持和热烈响应。本次峰会将发布《中国商业界关注气候变化倡议书》和《中国青年关注气候变化倡议书》，进一步展示了社会各界对于应对气候变化的积极姿态。企业在应对气候变化工作中负有重要的社会责任，同时应对气候变化和低碳发展也为企业提供了重大历史机遇。面对前景广阔的绿色低碳市场，企业要牢牢把握经济转型的战略机遇期，通过加大低碳技术研发投入和应用，摆脱传统发展模式，提升自身国际竞争力，抢占新一轮技术革命的制高点，积极应对气候变化，自觉推进绿色低碳发展，实现企业效益、社会效益和生态效益的共赢。（来源：中国网）

■ 环境保护部启动首次全国生态文明意识调查

7月31日，环境保护部主办、中国环境文化促进会承办的首次全国生态文明意识调查工作在京正式启动，同时，腾讯公益频道“全国生态文明意识调查网上调查问卷系统”也正式开通。本次调查是北京市环保局、腾讯公益频道和全国众多大学生环保社团联合支持的首次全国公众生态文明意识调查研究项目，旨在客观反映公众生态文明意识水平以及生态文明宣传教育的效果，进一步提升公众的生态意识和环境意识，为各级政府和相关部门决策提供参考。

本次调查范围覆盖各省、自治区、直辖市，涉及近50个城市和地区。调查将采取线上与线下相结合的方式，采用实地调查、当面访谈、网上调查、电话咨询多种调查方式，确保调查活动的科学和调查数据的真实可靠。调查预计于2013年底完成，届时环境保护部将以《全国生态文明意识评价报告》形式向社会发布。（来源：中国环保部）

■ 徐绍史：压煤 上气 控车 监管 四招齐发治理雾霾

2013年7月31日，国家发展和改革委员会主任徐绍史在回答网友关于近期雾霾天气增多，国家将采取什么措施彻底治理这一问题时，表示，解决大气污染特别是雾霾严重问题，关键是“压煤、上气、控车、监管”。发改委将贯彻落实国务院十项大气污染防治措施，确保防治工作取得成效。

发改委将会同有关部门，重点从以下五个方面切实推进节能减排工作：

- 一是加快发展节能环保产业。
- 二是抓好重点领域节能。
- 三是大力发展循环经济。

四是加强监督检查。

五是深入开展节能减排全民行动。

关于环境污染治理问题，徐绍史进一步解释，今年将重点解决影响群众身体健康的大气、水、重金属等突出环境问题。解决大气污染特别是雾霾严重问题，关键是“压煤、上气、控车、监管”。“压煤”，就是减少煤炭的使用，推进煤炭清洁利用。“上气”，就是加大天然气、煤制甲烷等清洁能源供应。“控车”，就是限期淘汰黄标车和老旧汽车，提升燃油品质。“监管”，就是加大违法排污行为查处力度。（来源：新华网）

■ “沪五”汽油标准9月起实施

上海市质量技术监督局日前正式发布上海市地方标准《车用汽油》，即“沪五”汽油标准。这一标准将从9月1日起开始实施。12月1日起，上海将全面实行“沪五”标准汽油。

“沪五”汽油标准参照了“欧五”汽油标准与即将诞生的“国五”汽油标准。相关人士介绍，硫含量是车用燃料标准的一项标志性环保指标，目前正在实行的“沪四”标准汽柴油的硫含量为50ppm以下，而即将推行的“沪五”标准汽柴油的硫含量在10ppm以下（注：硫含量10ppm，即1百万千克的汽柴油中含有10千克硫）。

有关权威机构的测试表明，车辆使用“沪五”标准油品可减排15%，尤其是氮氧化物、一氧化碳、碳氢化合物减排效果明显，PM2.5也会同步削减。“沪五”标准中，所规定的锰含量也从6毫克/升直线降低至2毫克/升。（来源：中国环境报）

■ 18个入海排污口邻近海域水质劣于第四类

国家海洋局网站2013年8月2日消息说，国家海洋局有关部门最近对27个入海排污口邻近海域水质进行监测的结果表明，18个入海排污口邻近海域的水质劣于第四类，21个排污口邻近海域水质不能满足所在海洋功能区的水质要求。

在所监测的137个入海排污口中，市政排污口29个，工业排污口36个，排污河60条，其他类排污口12个。其中，86个入海排污口向海域超标排放污水，占监测排污口总数的62.8%。对27个入海排污口邻近海域水质监测的结果表明，18个入海排污口邻近海域的水质劣于第四类，21个排污口邻近海域水质不能满足所在海洋功能区的水质要求，主要超标污染物为无机氮、活性磷酸盐和石油类。

海洋监测部门此次还对山东、辽宁、天津、福建及河北的部分入海排污口进行了监测，入海排污口超标情况显示，相关各省(市)超标排污口比率范围为40%~85.7%。其中天津最高，为85.7%；其次是山东，超标率达到73.6%；福建、辽宁和河北分别为60.9%、50%和40%。

此外，今年6月，中国管辖海域共发现赤潮15次，赤潮累计面积509平方公里。其中，渤海7次，东海7次，南海1次。与近5年同期平均值相比，赤潮发现次数增加29.3%，累计面积减少了64.3%。据悉，引发赤潮的优势生物种类主要为甲藻类。在所发现的15次赤潮中，优势种为甲藻类的赤潮12次，优势种为硅藻类的赤潮3次。其中，有毒种类为第一和第二优势种的赤潮2次，占6月赤潮发现次数的13.3%。（来源：中国网）

■ 我国成全球首个“人进沙退”国家

2013年8月2日至4日举办的第四届库布其国际沙漠论坛上，联合国前副秘书长、联合国里约+20峰会秘书长沙祖康说：“中国是目前全球防治荒漠化事业唯一做到‘人进沙退’的国家，这是非常了不起的成绩。”

沙祖康说，联合国正在为2030年实现“土地退化零增长”而努力，但中国事实上已经超越这一阶段，

中国很注重运用市场机制多渠道筹集治理资金，保障治理者的合法权益，让参与防沙治沙的企业、个人在经济上得到合理回报。

联合国防治荒漠化公约秘书处执行秘书吕克·尼亚卡贾说，中国库布其沙漠治沙取得的可喜成就，是中国在荒漠化治理方面的又一成功经验和创新思路，对全球防沙治沙有借鉴和学习价值。

目前，我国已初步实现了由“沙进人退”向“人进沙退”的转变。国家林业局介绍，近年来，国家每年拿出数十亿美元的资金用于防治土地荒漠化，使得上世纪90年代沙化土地面积每年扩展3436平方公里的局面得以逆转，如今每年消灭1400多平方公里沙化土地。我国仍将大力实施国家重点生态工程，尤其是针对生态脆弱地区，将启动实施一批新的工程。现在最紧迫的任务是京津风沙源治理，前10年投入了560多亿元，未来10年将投入844亿元，影响北京的沙尘暴来源地将得到有效治理。（来源：新华网）

■ 北京将建千余公里“绿道”应对空气污染

近日，北京市发展改革委发布，2013至2017年，北京将投资30余亿元，建设限于步行、骑行的绿道1000余公里，营造更广阔的绿色滨水空间，方便民众休闲健身，并希望对治理空气污染发挥作用。

绿道建设将依托现有的绿色生态资源，通过新建或改造绿道两侧的绿化景观，串联生态休闲空间。北京市将按照先城区后郊区、先中心城后新城、先易后难的原则推进，争取用5年时间完成市级绿道1000公里以上，带动区县及社区绿道建设，构建覆盖全市的绿道网。（来源：人民网）

■ 北京污水处理等市场全面开放

近日，国务院常务会议研究推进政府向社会力量购买公共服务，明确将污水和生活垃圾处理及再生利用设施建设作为其中重点任务之一。在此政策呼声下，北京市发改委公布了关于《引进社会资本推动市政基础设施领域建设试点项目实施方案》（以下简称《实施方案》），提出全市污水处理、固废处置等6个市政基础设施领域全面向社会资本开放。6个领域拟引进社会资本1300亿元。具体向社会资本开放计划是，首期将启动6个领域27个市场化试点项目，项目总投资约1620亿元，拟引进社会投资约680亿元。后期拟再选取99个项目进行细化论证和重点推进，总投资约1760亿元，预计引进社会投资约620亿元。

事实上，北京近年来已吸引多家企业参与污水及垃圾处理市政项目，其中不乏上市公司身影。例如，碧水源与顺义区水务局签订了顺义区镇级再生水厂特许经营协议，特许经营期为25年，这也是北京市首批引进社会资本再生水厂建设运营项目。

分析指出，污水及垃圾处理领域吸引社会资本，将有利于具备资金优势的企业争取各地市政建设项目的订单，而更深层次的作用，将由此创新环保企业污水垃圾处理业务的商业模式，对于提升环保企业盈利能力，乃至环保行业产业化升级转型将有巨大助益。（来源：新华网）

■ 环保部警告两环保巨头在华合资企业

近日，环保部一天之内连发两个《责令改正违法行为决定书》，分别对惠州东江威立雅环境服务有限公司和上海化学工业区升达废料处理有限公司的环境违法行为提出警告，二者分别是全球环境巨头法国威立雅环境服务集团和法国苏伊士环境集团在华的合资公司。

两家公司分别违反了《危险废物经营许可证》和《工业企业厂界环境噪声排放标准》要求的相关排放标准。中国环境监测总站2012年9月对东江威立雅公司进行监督性监测时发现，该公司焚烧炉废气二噁英排放浓度超标3倍；汞及其化合物排放浓度为超标1.4倍；砷、镍及其化合物排放浓度为超标1.8倍；边界昼间噪声也同时超标。上海化学工业区升达废料公司则存在同样北边界外昼间噪声超标。根据相关规定，环保部同时责令东江威立雅和上海化工区升达废料公司于2013年9月30日前完成整改，如逾期不整改或者经整改仍不符合原发证条件，将依据有关规定实施行政处罚。

据了解，东江威立雅环境由A股上市公司东江环保(002672,股吧)和法国威立雅环境服务集团共同组

建。升达废料处理有限公司则由上海化学工业区发展有限公司、升达废料处理有限公司、香港新创建集团有限公司共同投资5.75亿元人民币组建。其中，升达废料处理有限公司隶属于法国苏伊士环境集团。（来源：新华网）

■ 环保部拟修订有色金属排放标准

为进一步加强大气污染防治工作，落实国务院批复实施的《重点区域大气污染防治“十二五”规划》的相关要求，环保部决定修改铝、铅、锌工业等6项有色金属行业国家污染物排放标准，在上述标准中增加大气污染物特别排放限值。

2010年和2011年，我国先后发布了铝、铅、锌工业等6项有色金属行业污染物排放标准，其中并未规定大气污染物特别排放限值。而2013年2月环保部发布的《关于执行大气污染物特别排放限值的公告》，明确要求对于石化、化工、有色等新建项目没有大气污染物特别排放限值的，待相应的排放标准修订完善并明确了特别排放限值后执行。因此，环保部启动了对上述6行业的污染物排放标准修订。

征求意见稿显示，我国国土开发密度已经较高、环境承载能力开始减弱，环境容量较小、生态环境脆弱，容易发生严重环境污染等问题而需要采取特别保护措施的地区，应严格控制企业的污染物排放行为，在上述地区的企业执行污染物特别排放限值。在我国已发布的特别排放限值中主要是水和大气污染物的特别排放限值。（来源：新华网）

■ 投资四百亿提升环境监管能力

环境保护部、国家发展改革委、财政部近日联合印发《国家环境监管能力建设“十二五”规划》（以下简称《规划》），以总量减排、质量改善、风险防范、基础完善为着力点，在环境监测、监察、预警、应急、信息、评估、统计、科技、宣教等领域开展能力建设，切实加强环境监管能力。

《规划》提出，环境监管是环境管理的重要组成部分，是实现环境保护目标的重要保障，是推进环境基本公共服务均等化的重要内容。围绕环境保护“总量减排、质量改善、风险防范、均衡发展”目标要求，在污染源与总量减排监管能力全面提高、环境质量监测与评估考核能力显著提升、环境预警与应急能力系统加强、环境综合监督管理基础设施基本完善等4个方面提出环境监管能力建设的目标。

《规划》指出，结合四大领域任务，实施基础、保障、人才等三大工程，规划总投资400亿元。基础工程包括环境监测、监察、应急、信息、评估、宣教等能力建设和标准化建设、新增主要污染物监管能力建设等10项。保障工程包括污染源与总量减排监管运行保障、环境监测与评估运行保障等4项。人才工程包括环境监测、监察、应急、信息、评估、宣教等8项。全面提升环境监管能力，为实现“十二五”环境保护目标、建设生态文明提供有力保障。

为确保顺利实施，《规划》要求，切实加强组织领导，全面推进规划实施。统筹国家与地方环境保护规划、各专项规划与《规划》的衔接、配套，建立并完善项目库，提高项目储备能力。明确中央与地方事权划分，将环境监管能力建设和运行费用纳入各级财政预算予以重点保障，确保资金到位。加强项目资金监管，实施项目绩效评估，提高资金使用效益。加强环境监管人才队伍建设，实施人才体制机制创新，提升人才发展的基础保障能力。建立健全规划实施定期通报和评估制度，适时对规划执行情况进行期末评估。（来源：中国环境网）

■ 苏州提高湿地保护补偿标准 种一亩水稻补400元

苏州市日前出台新政，除大幅提高湿地保护补偿标准外，零散种植的水稻田也首次被纳入生态补偿“笼子”。

湿地是生态系统的重要组成部分。苏州市2010年出台湿地生态补偿政策，近5万亩连片水稻田、24.55万亩生态公益林、水源地村和生态湿地村列入生态补偿范围。此次出台的政策，对沿太湖和阳澄湖湿地村

的生态补偿，采取分类、分档的办法，细化、提高湿地村的生态补偿标准，综合考虑湖岸线长度、土地面积及村常住人口等因素，对湿地村从原来的每村50万元调整为按每村60万元、80万元、100万元3个档次进行补偿，改变了原来不分村域大小的单一标准补偿模式，实现了全市湿地村生态补偿标准分类分档全面提升。经初步审核，全市生态湿地村中，符合100万元补偿标准的有13个，符合80万元补偿标准的有58个，符合60万元补偿标准的有24个。全市市级湿地生态补偿资金达7380万元，比去年增加54%。

引人注目的是，苏州市沿太湖和阳澄湖零星种植的水稻田，此次也被列入湿地生态补偿范畴。苏州市农委有关负责人介绍说，水稻田除了可以提供丰富的粮源外，还是最经济的人工湿地。以前的政策是对连片1000亩以上水稻田按200元/亩、连片1万亩以上水稻田按400元/亩的标准予以生态补偿。此次出台的政策则规定，凡列入土地利用总体规划、农业部门确认为需保护的水稻田，按每亩每年400元标准予以生态补偿。“这意味着，太湖和阳澄湖附近零星种植的水稻田也能获得补偿。”

提高生态补偿标准，进一步提高了湿地村保护湿地的积极性。位于太湖边的吴中区临湖镇陆舍村，已连续3年得到50万元的湿地村生态补偿资金。此次政策调整后，补偿资金增加到每年60万元，加上人工湿地水稻田生态补偿，全村今年将得到近200万元的生态补偿资金。（来源：新华日报）

■ 八部门联合打击稀土业违法违规行为

2013年8月7日，工信部、公安部等八部委联合正式发布《打击稀土开采、生产、流通环节违法违规行为专项行动方案》。

根据行动方案，专项行动将在8月15日至11月15日全面展开。工信部、公安部、国土部、环保部、海关总署、国家税务总局、国家工商行政管理总局、国家安全生产监督管理总局都会参与。

本次专项行动将重点查处非法盗采、无证勘查和开采等违法行为，严厉查处稀土矿山生产存在的越界开采、超指标开采行为，取缔非法开采（回收）矿点，依法没收矿产品及违法所得，并予以处罚；清理建设项目中违规回收稀土资源行为，对未按要求回收稀土资源行为的，立即责令停产整改。

中投顾问冶金行业研究员苑志斌指出，由于冶炼分离产能总体上高于国家规定的稀土开采指标，一旦私矿被查，部分缺乏资源的冶炼分离企业或许将会被迫停产，另外有些企业也有可能接受价格走高的其他稀土矿。与此同时，整治工作的进行还将使得贸易商囤货意愿逐渐加强，在经过层层传导之后，对于整个稀土产业的产业链来讲也将存在涨价的预期。

业内人士预计，整治稀土违规开采力度进一步加强，关停产能总量将进一步上升，这对在全行业消除恶性竞争、组建稀土大集团等方面能够起到一定的推动作用。（来源：新华网）

■ 2015年节能环保产业总产值将达4.5万亿

2013年8月9日，国家发改委表示，节能减排产业发展潜力巨大，目前发改委正按国务院总体部署，加快发展节能环保产业，围绕市场应用广、节能减排潜力大、需求带动效应明显的重点领域，加快相关技术装备的研发、推广和产业化，加快实施节能环保重点工程，加大节能环保产品推广力度，提高节能环保产业竞争力。“十二五”期间，节能环保产业产值年均增速要达到15%以上，2015年总产值达到4.5万亿元，成为国民经济新的支柱产业。

发改委表示，今年以来，各地区、各部门采取一系列政策措施，在推动节能减排、促进绿色低碳发展方面取得了新的进展。上半年，单位GDP能耗下降3.4%，化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物排放量同比继续减少。表现在，通过实施节能改造、节能技术产业化示范等节能重点工程，形成节能能力6000万吨标准煤；实施城镇污水垃圾处理设施及配套管网建设等减排重点工程，新增城镇污水日处理能力800万吨，形成化学需氧量、氨氮年削减能力60万吨、6万吨。

发改委表示，我国资源能源利用效率低、环保欠账多，节能环保产业市场空间巨大。加快发展节能环保

保产业，全面提升节能环保技术装备水平，不仅有利于破解资源环境制约、释放消费潜力，而且会拉动有效投资，带动新兴产业成长，是利当前、惠长远、一举多得的重要举措。（来源：新华网）

■ 中国八方面促节能减排

2013年8月9日，国家发展改革委表示，为确保实现今年节能减排目标、推进绿色低碳发展，国家将重点从八个方面入手，深入推进节能减排各项工作：

加强宏观指导，做好节能减排形势分析，加强预警调控，定期发布各地区节能目标完成情况晴雨表。

强化目标责任评价考核和督促检查，强化考核结果运用，加快淘汰落后产能，严把新上项目能评关，控制高耗能行业过快增长。

实施节能改造、节能技术产业化示范、节能产品惠民、合同能源管理推广和节能能力建设等节能重点工程。

深入推进万家企业节能低碳行动，开展绿色建筑行动，推进低碳交通运输体系建设，开展节约型公共机构示范单位建设活动。

加强环境污染治理，以解决影响群众身体健康的大气、水、重金属等突出环境问题。

开展循环经济示范行动，启动循环经济示范城市（县）创建活动，开展国家“城市矿产”示范基地、餐厨废弃物资源化利用试点，以及园区循环化改造。

继续加大合同能源管理项目资金支持力度，加强节能标准制修订工作。

着力提高全民节能减排意识，深入开展节能减排全民行动。（来源：中国网）

■ 国家安监局要求关闭部分小化工企业

国家安全监管总局日前印发通知，要求各地进一步推动关闭不具备安全生产条件的小化工企业。

通知指出，小化工企业普遍存在着工艺落后、耗能高、污染重、效益差、布局不合理、没有正规设计、安全距离不足、自动控制水平低、操作人员专业素质低、安全管理水平差等问题。统计表明，90%以上的化工事故发生在中小化工企业。

安全监管总局要求，各地要全面摸底排查本辖区内不具备安全生产条件的小化工企业基本情况，建立小化工企业档案。在全面分析和评估每个企业安全生产状况的基础上，确定拟关闭企业的名单，并向社会公布。

通知强调，各地要突出关闭小化工企业工作的重点，首先关闭城镇人口密集区内和涉及“两重点一重大”（重点监管危险化工工艺、重点监管危险化学品、危险化学品重大危险源）的不具备安全生产条件的小化工企业。（来源：新华网）

■ 我国掌握太阳能热发电技术

中科院八达岭太阳能热发电实验电站运行平稳，成功发电一年标志着我国已经掌握了太阳能热发电技术，成为继美国、西班牙、以色列之后，世界上第四个掌握这一技术的国家。中科院八达岭太阳能热发电实验电站于2012年建成，是我国也是亚洲首个兆瓦级太阳能塔式热发电站。（来源：新华网）

■ 国务院印发关于加快发展节能环保产业的意见

日前，国务院印发《关于加快发展节能环保产业的意见》。这是新一届政府统筹稳增长、调结构、促改革、惠民生，持续推出的又一项既利当前又利长远的重大举措，对于缓解资源环境瓶颈制约、扩大有效需求、转变经济发展方式、促进产业转型升级、增强发展内生动力，都具有重要意义。

《意见》提出了近3年促进节能环保产业加快发展的目标：到2015年，节能环保产业总产值要达到4.5万亿元，产值年均增速保持15%以上，产业技术水平显著提升，为实现节能减排目标奠定坚实的物质基础和技术保障。

《意见》明确了当前促进节能环保产业加快发展的四项重点任务。一是围绕重点领域，促进节能环保产业发展水平全面提升。二是发挥政府带动作用，引领社会资金投入节能环保工程建设。三是推广节能环保产品，扩大市场消费需求。四是加强技术创新，提高节能环保产业市场竞争力。

《意见》强调，要采取有效措施，强化约束激励，为节能环保产业发展创造良好的市场和政策环境。一是健全法规标准。二是强化目标责任。三是加大中央预算内投资和中央财政节能减排专项资金对节能环保产业的投入。四是拓展投融资渠道。五是完善价格、收费和土地等政策。六是推进改革创新。七是加强节能环保宣传教育。（来源：中国环境报）

■ 我国滨海湿地保护正成为生态关注新焦点

作为我国滨海湿地保护工作的最新行动，“2013中国梦使者—寻找中国最美滨海湿地守护者”活动正式启动。全球候鸟迁徙主要路径之一的我国滨海湿地保护，正成为人们生态关注的新焦点。

这项活动路线从辽宁庄河河口直到闽江河口，包括了我国东海岸最重要几大滨海湿地。这是每年逾5000万只水鸟从俄罗斯远东，阿拉斯加地区到大洋洲漫长迁徙的必经之地。据介绍，此次活动的志愿者将与媒体、评委代表、记录小组共同组成“发现团队”，从8月下旬至10月下旬，以候鸟迁徙路线为指引，沿线奔赴辽宁省庄河黑脸琵鹭市级自然保护区、天津市滨海新区北大港湿地、山东省威海大天鹅保护区、上海市崇明东滩鸟类国家级自然保护区、福建省闽江河口湿地国家级自然保护区、广东省深圳华侨城湿地等。

世界自然基金会中国区物种项目主任范志勇说，作为第一个受我国政府邀请的国际公益环保组织，世界自然基金会1980年开始在我国从事野生生物及其栖息环境保护工作，见证了我国经济快速发展和快速城市化进程，也见到了不凡增长业绩背后的环境问题，生态退化、生物多样性破坏、环境污染，特别是滨海滩涂肆意侵占、填海工程等活动影响着滨海脆弱的生态系统，滨海滩涂湿地大规模减少、红树林消失和退化，严重影响到我国乃至东亚至澳大利亚迁徙路线上如黑脸琵鹭、红腹滨鹬等大量水鸟的迁飞和生存。范志勇说，年初深圳市华会所生态环保基金会与世界自然基金会一起，开启了推动我国滨海湿地以及重要迁徙候鸟的保护项目，致力于滨海湿地重要候鸟种群跟踪监测以及栖息地数量调查和质量评估。

作为“地球之肾”，湿地以覆盖地球仅6%的面积为地球上20%的物种提供生存的家园。由于为经济增长而释放的短视利益驱动，湿地不断受到侵占和破坏。据不完全统计，我国沿海地区累计丧失和被严重破坏的滨海湿地近220万公顷，约占滨海湿地面积的50%。希望“2013中国梦使者—寻找中国最美滨海湿地守护者”活动聚焦于我国最美丽的滨海湿地，聚焦于默默付出的守护者，呼吁社会各界共同关注滨海湿地，保护滨海湿地。（来源：新华网）

■ 上海公布水资源普查结果

上海市第一次水利普查暨第二次水资源普查结果近日正式发布。普查结果显示，纳入此次普查的河湖断面水质中，过半数的河湖断面为劣Ⅴ类水质。

据悉，此次普查时间为2010年~2012年，共监测2545条（个）河湖的3446个断面的水质。根据《地表水环境质量标准》（GB3838—2002），全年优于Ⅲ类（含Ⅲ类）标准的断面占3.4%，Ⅳ类断面占23.7%，Ⅴ类断面占20%，劣Ⅴ类断面占52.9%。

普查还监测了河湖底质，共监测309条（个）河湖的583个断面的底质。根据上海市土壤环境背景值和《农用污泥中污染物控制标准》（GB4284—1984）评价，重金属因子未污染的断面占26.6%，轻度污染的断面占46.8%，中度污染的断面占19%，重度污染的断面占2.6%，严重污染的断面占5%。普查表明，上海

市经济社会年度用水量为119.81亿立方米。(来源:中国环境网)

■ 秦岭生态环境保护资金下达

陕西省发改委表示,2013年度省级秦岭生态环境保护专项资金投资计划已于近期下达,专项资金将重点支持大西安建设,西安市周至县、蓝田县3个项目分别获得100万元支持。

上述专项资金在生物多样性保护工程、重要水源地保护工程、城乡沿河堤岸绿化工程和保护宣传4个领域,共涉及项目13个,总投资3843万元,其中,省级秦岭生态环境保护专项资金1000万元。在生物多样性保护工程领域,由周至县厚畛子林场承担的厚畛子林场黑河水源涵养和环境保护建设项目,总投资263万元,此次获得省专项补助资金100万元,计划建造水源涵养林1000亩,修建防火道路2.85公里,以及修建环保厕所、污水净化设施等,项目计划年底完成建设。

在城乡沿河堤岸绿化工程领域,总投资260万元的蓝田县灞源镇沿河堤岸综合治理工程,此次获得省专项补助资金100万元,计划治理河堤500米,铺设人行道700平方米,以及种植草坪等,计划年底完成建设;总投资232万元的秦岭北麓洋峪河(鲍旗寨段)河堤综合治理工程,此次获得省专项补助资金100万元,计划治理河堤600米,绿化河堤2公里,以及修建道路等,计划今年10月完成建设工作。(来源:中国经济网)

■ 襄阳开出强制保险第一单

湖北襄阳骆驼集团股份有限公司近日斥资近18万元,在长江财产保险股份有限公司襄阳中心支公司投保,为其4个分厂购买了环境污染强制责任保险。一旦不慎发生污染事故,保险公司将给予每个分厂最高300万元的赔付。据悉,这是湖北省开出的首张环境污染强制责任保险单。

今年年初,环境保护部与中国保监会联合印发了《关于开展环境污染强制责任保险试点工作的指导意见》,要求在涉重金属和石油化工等高环境风险行业推进环境污染强制责任保险试点。湖北省今年在涉重金属企业强制试点。2014年~2016年,湖北省还将在石油、化工等高环境风险企业开展强制试点。

襄阳市环保部门工作人员介绍,长期以来,一旦发生重大环境污染事故,基本都是由污染企业和受侵害者进行协商。一些企业由于资不抵债,无力承担赔偿责任,往往一走了之,这就不可避免地产生了由政府为事故埋单的现状。环境污染责任保险由保险人承担被保险和治理成本,使污染受害者在被保险人无力赔偿的情况下也能及时给付。

襄阳市签订湖北省首单强制保险,有利于促使企业加强环境风险管理,减少污染事故发生,有利于保护污染受害者权益。(来源:中国环境网)

■ 江苏首例污染环境罪案宣判:污染企业需赔500万

江苏省南京市六合区人民法院近日对一起污染环境案件作出一审判决,以污染环境罪,对南京荣欣化工有限公司法定代表人林毓勇等被告人判处有期徒刑,对被告单位判处罚金。

据了解,这是最高人民检察院、最高人民法院公布关于办理环境污染刑事案件适用法律若干问题的解释以来,江苏首例受理并以此罪名作出判决的环保刑事案件。

南京市六合区法院一审判决被告单位南京荣欣化工有限公司犯污染环境罪,判处罚金人民币500万元;被告人林毓勇犯污染环境罪,判处有期徒刑两年,罚金人民币5万元;被告人娄敬明犯污染环境罪,判处有期徒刑两年6个月,罚金人民币6万元;犯非国家工作人员受贿罪,判处有期徒刑3年,决定执行有期徒刑5年,罚金人民币6万元;被告人徐长福、潘林春、杨建忠则以犯污染环境罪、对非国家工作人员行贿罪,数罪并罚分别判处有期徒刑3年6个月至两年6个月不等刑罚,并处6万元至4万元不等罚金。(来源:中国网)

■ 人民日报:治理环境污染要给政府“加压”

社会对环境污染的关注程度越来越高,人民群众迫切要求加大环境污染的治理力度,在蓝天白云下呼

吸清洁的空气、饮用干净的水。近日，环境保护部发布新闻称，将会同各省市和央企分解大气污染防治任务，开展大气污染防治考核工作。这将对我国大气污染防治产生重要影响。做好这项工作，需要在以下几个方面提高工作力度和水平。

一是加大政府考核中环境工作所占的比例。

二是政府考核实行重大环境事故“一票否决”制度。

三是做好环境污染物排放的统计工作。

最后，做好政府环境工作考核的群众参与与社会监督工作。（来源：中国网）

■ 2012年各省和8家央企污染物总量减排考核结果公告

根据有关规定，环境保护部会同统计局、发展改革委，对2012年度各省、自治区、直辖市和8家中央企业主要污染物总量减排情况进行考核。现公告如下：

党中央、国务院高度重视节能减排工作。国务院常务会议专题研究节能减排，发布《节能减排“十二五”规划》，国务院办公厅转发《“十二五”主要污染物总量减排考核办法》。各地区、各部门坚决贯彻国务院部署，综合运用法律、经济、技术、行政等手段，加大工作力度，继续推进工程减排、结构减排和管理减排，总量减排工作取得新进展。

2012年，全国新增城镇（含建制镇、工业园区）污水日处理能力1294万吨、再生水日利用能力301万吨，315个造纸、印染企业新建化学氧化深度处理和回用工程。250台9670万千瓦火电机组建设脱硝设施，脱硝机组总装机容量达到2.26亿千瓦，占火电装机容量的比例从2011年的16.9%提高到27.6%；新投运脱硫机组装机容量4725万千瓦；289台1.27亿千瓦现役机组拆除脱硫设施烟气旁路，综合脱硫效率从85%提高到90%以上；新增钢铁烧结机烟气脱硫设施97台、烧结面积1.8万平方米；148条日熟料产能52.3万吨新型干法水泥生产线安装脱硝设施；8630个规模化畜禽养殖场完善污水和固体废弃物处理处置设施，化学需氧量和氨氮去除效率分别提高9个和28个百分点。淘汰黄标车132万辆，持续推进造纸、印染、电力、钢铁、水泥等落后产能淘汰工作。目标责任书中要求2012年完成1272个重点项目，实际完成1131个，完成率89%。

2012年，全国化学需氧量排放总量2423.7万吨，同比下降3.05%；氨氮排放总量253.6万吨，同比下降2.62%；二氧化硫排放总量2117.6万吨，同比下降4.52%；氮氧化物排放总量2337.8万吨，同比下降2.77%。

经考核，31个省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团以及华能、大唐、华电、国电、中电投、神华6家中央企业均实现了2012年度各项主要污染物总量减排目标，认定为通过年度考核；中石油未完成化学需氧量减排目标，中石化未完成氮氧化物减排目标，认定为未通过年度考核。

中石油化学需氧量、氨氮、二氧化硫排放量同比分别下降0.08%、1.33%、1.62%，氮氧化物上升3.26%，其中化学需氧量未完成2012年度下降0.6%的年度目标；中石化化学需氧量、氨氮、二氧化硫排放量同比分别下降2.62%、1.91%、3.90%，氮氧化物上升1.28%，其中氮氧化物未完成2012年度零增长的年度目标。

华能、大唐、华电、国电、中电投、神华6家中央企业二氧化硫排放总量426.90万吨，同比下降8.62%；氮氧化物排放总量645.92万吨，同比下降8.26%。

根据有关规定，决定自考核结果公布之日起，暂停审批中石油、中石化两家集团公司除油品升级和节能减排项目之外的新、改、扩建炼化项目环评，根据2013年上半年总量减排核查和目标责任书项目进展情况，确定解除环评限批时间。（来源：人民网）

■ 京津冀及周边地区重污染天气应对工作会议召开

2013年8月27日，环境保护部在京召开京津冀及周边地区重污染天气应对工作会议。会议强调要全力以赴打好今冬大气污染防治攻坚战，努力改善空气质量。国务院副秘书长丁向阳出席会议并讲话。

丁向阳指出,各地要充分认识做好重污染天气应对工作的重要性和紧迫性,迅速着手,采取有力措施,全力以赴打好今冬大气污染防治工作的攻坚战。一要因地制宜,做好各项预防和准备工作。二要未雨绸缪,做好重污染天气监测和预警工作。三要各司其职,做好重污染天气应急响应工作。四要强化执法,做好重污染天气应对监督检查工作。五要进一步加大宣传力度,增强公民的环境意识,形成“同呼吸共奋斗”社会氛围。

丁向阳强调,今冬京津冀及周边地区重污染天气应对工作一定要见到实效,要让老百姓看到治理大气污染的希望。一要理顺关系,建立国家协调督导、各省(区、市)统筹组织、城市负责实施、单位具体落实和全民广泛参与的联动机制。二要加大责任追究力度。政府和相关部门要签订目标责任书,认真实施“一把手”负责制。三要严格考核。国务院将在明年初对各省(区、市)大气污染防治目标责任落实情况进行考核,并作为对领导班子和领导干部综合评价的重要依据。(来源:中国环境网)

● 国合会动态

(暂无)

● 政策研究

■ 国合会“促进城市绿色出行”专题政策研究高层研讨会在京召开

国合会“促进城市绿色出行”专题政策研究项目组于2013年7月29日召开政策建议高层研讨会。国合会委员、项目中方组长、交通运输部公路科学研究所所长周伟主持会议。国合会助理秘书长、环保部环境保护对外合作中心副主任方莉、欧盟驻华代表团一等秘书司马睿、交通运输部交通运输科学研究所所长李作敏出席会议并致辞。国务院参事室、国务院发展研究中心、国家发展与改革委员会基础产业司、交通运输部道路运输司、环保部污染防治司、财政部经济建设司、北京市交管局以及中国城市规划设计研究院、上海市城乡建设和交通发展研究院、美国能源基金会、中国民促会绿色出行基金等机构的高层官员和学者约70人出席研讨会。

项目执行组长、交通运输部交科院城市交通研究中心主任江玉林与项目外方组长、欧盟流动与交通总司Mark Major先生向与会代表详细介绍了建立一体化体制机制与法律法规、发展规划体系;建立稳定、可持续增长财税保障体系;制订合理使用小汽车的专项政策;建立促进绿色出行政府部门绩效考核制度等主要研究成果和初步政策建议。出席会议的专家、学者及各相关部委官员从技术和决策需求等角度进行了讨论和交流。项目组将在吸取各方意见和建议基础上,进一步完善研究成果,并将于2013年9月底向国合会提交最终报告。

■ 国合会“中国绿色转型进程评估与展望”课题项目启动会暨第一次工作会议在京召开

8月12日,中国环境与发展国际合作委员会(简称国合会)“中国绿色转型进程评估与展望”课题项目启动会暨第一次工作会议在京召开。国合会副秘书长、环保部国际司司长唐丁丁,国合会中方首席顾问、原中国工程院副院长沈国舫院士,国合会外方首席顾问汉森出席会议并致辞,国合会助理秘书长、环保部对外合作中心副主任方莉主持会议。课题组中方组长、中国改革基金会国民经济研究所所长樊纲,课题组外方组长、亚洲开发银行副行长罗哈尼,课题组中外成员,国合会首席顾问支持专家组成员,国合会捐助方及合作伙伴代表,媒体代表,国合会秘书处人员40余人参加了会议。

会议听取了课题组中、外方组长的项目介绍,与会专家、国合会捐助方及合作伙伴针对课题研究框架发表了评论,并表达了他们对这一课题研究的需求与期望。

课题组中外成员、专家讨论并初步确定了研究内容及研究计划,就实施方案达成了初步共识。课题将

通过梳理过去10年中国环境与发展绿色转型的进程，判断绿色转型的进展和阶段，分析转型中存在的瓶颈和障碍，展望未来绿色转型面临的机遇和挑战，借鉴国际社会研究成果，在理论分析的基础上建立适当的计量分析模型，提出一套最佳可行的中国绿色转型路线图，为提高生态文明建设水平提供决策参考和政策依据。

根据课题研究工作总体安排，课题组将于今年11月向国合会2013年年会提交进展报告，2014年7-9月提交项目摘要报告和政策建议，并于2014年11月向国合会2014年年会汇报最终成果。



Environnement
Canada



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Kingdom of the Netherlands



SWEDEN



香港大學
THE UNIVERSITY OF HONG KONG



世界資源研究所
WORLD RESOURCE INSTITUTE

