

一江清水入库 一库清水北送

日前,《关于印发丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划实施考核办法的通知》印发,明确河南、湖北和陕西三省为规划实施责任主体,对水污染防治和水土保持工作负总责。中线水源区各级地方政府对本辖区内的规划项目实施和水质负总责

□ 如何防治水环境污染,切实改善老灌河、淇河两条不能稳定达标河流的水质——

河南:“一河一策”治污水

本报讯 记者党尧报道:7月5日,南水北调中线工程水源区河南省淅川县,5支专业护水分队赴城区内河和水库码头,全天候开展水面巡查、库区执法和打捞漂浮物等工作——淅川县“千人护水行动”正式启动。

为实施该项行动,淅川县财政每年拿出2000万元资金,并将每个单月的第一个星期一确定为“全民护水行动日”。从“百日生态环境综合整治”到“千人护水行动”,淅川县对丹江口水库的水质保护工作正在步入制度化、规范化、全民化。与淅川县一样迅速行动起来,还有南水北调丹江口水源区所涉南阳、洛阳、三门峡3个市的西峡、内乡、邓州、栾川、卢氏县(市)。

河南省是南水北调中线工程的核心水源地和渠首所在地,在中线调水工程涉及省份中,是唯一“点(渠首)、线(干渠)、面(水库)”俱全的省份。在国务院批复的《丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划》中,涉及河南投资24.37亿元,规划项目分10大类100个小项。

据河南省南水北调办公室环境和移民

处副处长王汝民介绍,为了加快《规划》实施进度,河南省已召开了由水源区6县(市)政府和省直10个厅局参加的会议,明确了任务分工和完成时间节点。近日,河南又结合自身具体情况,在国家五部委考核办法基础上,进一步细化考核办法,将按季度督导检查实施进度,每季度进行排名督导,年底将与省辖市目标责任完成情况挂钩,以确保100个项目的落实完成。目前,河南省直有关部门与洛阳、南阳、三门峡3市已迅速行动,规划项目前期工作已全面启动,部分水土保持项目已经实施。

为有效防治水环境污染,切实改善老灌河、淇河两条不能稳定达标河流水质,保障丹江口水库水质安全,满足调水需要,河南省会同环保部环境规划研究院、长江水资源保护科学研究所对库区县市污染源分布和排放量进行了拉网式核查,突出城镇污水管网建设、农村面源污染治理、河道河滨湿地工程对治污环保起关键作用的环节和领域,筛选、论证了一批急需上马的工程措施,编制了《丹江口库区不达标入库河流“一河一策”治理方案》,针对具体问题实施专项治理。

《关于印发丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划实施考核办法的通知》明确,河南、湖北和陕西三省人民政府是《丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划》实施的责任主体,对水污染防治和水土保持工作负总责



□ 为保证进入丹江口水库水质达标,实施雨污分离,关停有污染的中小企业,降低面源污染——

湖北十堰:打好护水“组合拳”

本报讯 记者魏劲松、通讯员马献伦报道:自国务院2006年批复《丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划》以来,作为南水北调中线工程的坝区、重要库区和核心水源地,十堰市共有296个项目列入规划,项目总投资26.06亿元。

7月9日,十堰市自然巷雨水和污水分离管网工程正在瓢泼大雨中如火如荼地进行,记者看到地下管线已铺设完毕,工程已进入路面恢复的收尾阶段。据十堰市排水工程管理处主任周斌介绍,自然巷是十堰城区雨污分离管网建设的最后一个工程,至此十堰城区的雨污分离管网已基本形成。

从7月8日起,十堰市开始对直接汇入丹江口水库的神定河污水处理厂膜组进行更新改造,将新增更换42组膜丝,达到16.5万吨的设计处理能力。为实现雨污分流,十堰市全面加快神定河、泗河、鄂河流域雨污分流排水管网改造步伐。十堰市建委副主任张丙申介绍:“十堰市目前已建主管网384公里,总投资4.7亿元,其中只有104公里列入国家‘十一五’规划项目。下一步还需新建改造污水主管网1106公里,其中仅有67.9公里列入国家‘十二五’规划项目,缺口资金11.75亿元将由地方财政配套。”

南水北调中线工程开工建设以来,十堰共关停有污染的中小企业329家,拒批有污染风险的项目160个,迁建企业125家,6万职工下岗,据十堰市南水北调办

室副主任吴芳介绍,每年将因此减少财政收入8.29亿元,而每年配套用于生态保护和污染防治的支出约15亿元,增支减收数额巨大。

保护一江清水北送,十堰愿意为此付出和牺牲。为保证雨污分流后,雨水直排水库途中不受污染,十堰决定对城区5条河流需清淤800万立方米,投入资金3亿元,目前已清除淤泥423万立方米。

目前,十堰已建成污水处理厂13座,垃圾处理厂6座,今年新建垃圾集中处理池9.7万个,整治排污口800个,在线监控47家重点企业排污。十堰市环保局环境监察支队副支队长袁昶告诉记者,今年6月以来,十堰市环保局加大了对污水处理厂的监测频次和现场监管频次,变过去每月监测一次为每周监测一次,过去每月2次现场监察为3天现场监察一次。

着眼于降低面源污染,十堰在全市推广有机肥、沼渣沼液应用,全面控制化肥、农药用量,积极控制农业残留物污染,建设集中式畜禽垃圾处理站18个,综合治理小流域154条,全市共完成荒山造林191万亩,退耕还林220万亩,建成国家省市三级保护区22.4万公顷,有效保护森林1059万亩,活林木蓄积量达6370万立方米,森林覆盖率达53%。



科技与产业对接

广东江门与中关村开展合作

本报讯 记者张建军、通讯员赵炎强报道:基于中关村有丰富的科技创新资源、完善的科技孵化体系,江门市有较好的先进制造业基础、较强的产业转型升级市场需求,广东省江门市日前与中关村科技园区管理委员会签署战略合作框架协议,双方将在企业、产业孵化和技术交易、科技服务等方面开展对接合作,共同推进两地科技与产业融合。

根据协议,双方将重点围绕电子信息、新材料、新能源、装备制造、节能环保等领域,有计划地推进双方产业对接,推动传统产业转型升级。同时双方将共同整合科技创新资源,支持两地的科研院所、高等院校和企业之间开展产学研深度合作,针对关键项目、核心技术进行联合攻关,并建立产品、技术、服务双向输出渠道,引导社会力量开展两地技术成果推广应用。

新青又添新通道

格库铁路可研通过评估

本报讯 记者马玉宏报道:《新建铁路格尔木至库尔勒线预可行性研究报告》日前通过专家组评估。专家组一致认为格尔木至库尔勒铁路是我国西部路网中一条客货共线的区际干线铁路,也是正在建设的兰新铁路第二双线、格尔木至敦煌铁路后,新疆、青海两省区间在南线布建的钢铁运输大通道。

格尔木至库尔勒铁路位于青海省海西蒙古族藏族自治州格尔木市与新疆维吾尔自治区东南部巴音郭楞蒙古自治州境内。投资估算总额为335亿元。线路自格尔木站、格尔木南站客货分线引出,基本沿省道S303向西,经乌图美仁、甘森、花土沟,从巴什考埭供口翻越阿尔金山,经米兰、若羌,沿国道G218前行,经铁干里克、尉犁后引入库尔勒站,新建正线1222.9公里,桥隧比12.8%;线路采用I级、单线、电气化铁路标准。同步建设格尔木、库尔勒火车站扩建项目。

筹资300亿元

天津滨海新区建十大民生工程

本报讯 记者武自然报道:天津滨海新区日前正式出台《滨海新区“十大民生工程”三年行动计划》,今后三年区政府将通过多种渠道筹资300亿元,集中建设一批人民群众热盼和急需的民生项目,使新区的社会事业发展水平和城市服务功能达到或接近天津中心城区的平均水平。

天津滨海新区成立行政区以来,经济实力显著增强,国际国内影响力明显提升。在新的发展阶段,滨海新区结合实际,筹资300亿元实施教育、医疗卫生、文化、住房保障、生态环境、交通体系、收入分配、就业、社会保障、社会管理创新“十大民生工程”,共计259个项目,进一步提升新区社会事业的发展水平。其中,今年将投资98.6亿元,实施194个项目。

面向全球集约引智

苏州国际精英创业周开幕

本报苏州7月10日电 记者薛海燕、通讯员王孟颖报道:今天,为期3天的2013苏州国际精英创业周在苏州国际博览中心正式开幕。

据了解,本届创业周以“汇聚全球智慧、打造创业天堂”为主题,以“立足苏州、面向全省、辐射全国、影响海外”为总体目标,面向全球集约引智和定向育才,共有来自20多个国家和地区的2224名精英参会,其中博士占72.4%、硕士占25.9%;携带创新创业项目2274个,其中,生物医药占23.5%、电子信息占22.6%、新材料占16%、装备制造占10.4%、新能源占7.9%。



7月9日,新建的观光缆车在黄山西海大峡谷运营途中。当日,安徽黄山风景区西海大峡谷观光缆车全线贯通并正式投入运营。该缆车线路位于黄山西海大峡谷南侧石峡峰至峡谷底,系单线双车厢往返式缆车。 施广德摄(新华社发)

采访感言

库区生活好 源头水质清

黄俊毅

作为南水北调中线源头,丹江口水库水质好坏,直接关系到调水工程的进行。为此,中央制订考核办法,地方采取多种措施,从目前情况看,效果还算不错。假如没有自上而下式的行政命令,库区水质能否可持续地向好?

促使记者思考这个问题的,是库区采访中见到的几个细节:一是八旬老翁守白鹭。在湖北省丹江口市丁家营镇董家老湾,由于近年生态恢复,白鹭去而复回。80岁的董同群老人义务巡山,不让猎鸟,不许掏鸟蛋。问其故,老人说:白鹭不坏庄稼,只吃害虫。如今,种田不用超标农药,白鹭繁衍到上万只,傍晚还巢,满山皆白。二是移民办起奇石馆。在河南省南阳市宛城区红泥河镇清丰村,库区移民李国朝,从故乡淅川县清风岭村,搜罗了无数丹江奇石,雇车拉到新家,临街开馆,不为卖钱,只为自娱。三是库中仍有养鱼网。从湖北丹江口大坝乘船,走水路去河南淅川,一路波光接天,美不胜收。然而,湖光山色中,也见零星网箱,如片

片青药,浮于水上。

三件小事看似毫不相干,实则却都得益于库区环境的改善。董同群老人之所以每天能义务巡山,是因为村里建起有机蔬菜大棚,租给外来公司种菜,每亩年租金1万元。老人衣食无忧,乐得守护自然,既健身,又怡情。移民新村办起绿色食品加工厂,种田全程机械化,李国朝在村小学任教,生活远胜从前,才有闲情逸致。养鱼人世代以水为生,收网上岸则无以糊口,因此仍在库中“坚守”。其实,不用人工投料,也可天然养鱼。改投饵性网箱为虑食性网箱,是一种办法,但资金投入不菲。取消网箱,纯天然放养,也是一法,但两省收益平衡、渔民红利分成,涉及诸多方面,操作不易。从这件小事看,工作仍需继续做细做实。说到底,保护库区水质,最终要落实到居民生活。居民生活持续向好,库区水质才可持续向好。

南水北调中线通水指日可待,库区水质考核办法也已出台,愿我们一起努力,建成美好家园!



江苏建湖:石油装备“单飞”国际市场

本报记者 李佳霖

在江苏省盐城市建湖县采访,记者发现这里不产“一滴油”,但靠着技术工和供销员的开拓精神,造出一条百亿元级石油机械产业链。如今,这条产业链正在科技创新的“熔炉”里不断提升,在国际竞争中加粗拉长,在世界石油装备舞台上展现“建湖制造”的魅力。

今年6月13日,江苏鸿达福石油设备有限公司又一批产品销往国际市场。该公司由美国WFT公司和建湖县鸿达阀门管件有限公司投资组建,拥有世界一流的柔性加工中心26台、数控镗床3台及国内领先的设备100多台套。

石油机械产业是盐城市“十二五”期间重点发展的新兴特色产业之一,2008年12月,建湖县被中国石油和石化工业协会授予“中国石油装备制造业

基地”。全行业现有企业560多家,形成了比较完整的中上游产业链,2011年总量突破100亿元。

“我们靠的就是创新!”在建湖石油装备产业园里,负责人夏龙介绍说,全县吃“石油饭”的500多家企业,个个都有绝活。从海下9000米到12000米,双鑫公司加快推进新品开发,全力进军“海洋”市场,深井管汇的能级不断刷新;永维钻件公司的海上油气井抗冰隔水管获国际博览会特别金奖;特达公司的液压力钳,一个产品上就有38个自有专利……企业做的产品都以不断创新向高端迈进,这让建湖石油机械“军团”有了“单飞”国际市场的底气。

“一个篮球大小的钻头,价格高过一辆奥迪A6!”建湖一家油企老板向记者透

露,这一核心部件以前都从美国进口,现在他们与中国石油大学联合研发出新型高效石油钻头,尚未量产就已经拿到了世界500强公司的意向合同。今年初,这家企业分别在加拿大和美国成立了全球销售中心和控股公司。

记者走访建湖石油装备产业园,发现几乎所有企业都在创新产品,向更为高端的海洋石油装备进军。依托6个院士工作站、2个省级工程研究中心和100多所高校,截至目前,建湖石油机械产业开发出省级以上新产品116个,专利技术400多项,50%以上企业通过了美国石油学会的API认证。

为全面提升企业自主创新能力,推动石油装备产业转型升级。建湖县整合中科院、工程院、西安石油大学、同济大学的

创新资源,成立了一个石油机械研究所,专为解决从产品升级、人才培养到品牌建设的“疑难杂症”。

走进石油机械研究所服务大厅,迎面大屏幕上正滚动播出世界石油、钢铁价格实时信息。研究所负责人介绍说,全球各地哪里有重要的石油机械会展洽谈,相关国家地区又出哪些新政,都会通过短信平台发送到企业家手机上。“不管你多大规模的油田,只要来到建湖,就能一站式配齐90%以上的装备。”

以创新为驱动,建湖石油装备产业在转型中释放出新活力。近年来,国家火炬计划石油装备特色产业基地、江苏省新型工业化产业示范基地等相继落户建湖。建湖石油装备产业链条逐步完善,竞争力稳步提升,市场占有率越来越高。