建水生态文明城首个水网连通工程完工

每天45万方黄河水入小清河

本报4月10日讯(记者 陈嘉) 今年是济南市创建水生态文明城市的起步年,构建泉城水网,连通是关键。近日,田山灌区与济平干渠连通工程基本完工,这是省城首个主体完工的连通工程,4月5日开始,向市区小清河日供水45万方,待工程全部竣工后,还可向玉清湖年供水4000万方。

10日,记者在现场看到,浑浊的黄河水经灌区一级泵站提引后,通过输水涵道首先进入西沉沙池,“拐弯”后再入东沉沙池,经过7公里长、2700亩的沉沙池后,黄河水转浑为清,远远看去,东沉沙池宛如一汪湖泊。清澈的黄河水通过140米长输水暗涵的“连通”,借道济平干渠流入市区的小清河。

田山电灌处书记石礼文介绍,田山灌区与济平干渠连通工程是在南水北调非输水期,利用济平干渠为玉清湖水库和小清河济南市区段补水,提高城市供水保证率和水质的同时,还可为小清河补水。

据了解,南水北调东线工程济南段试通水前,灌区计划供水1469万方,每天调引45万方黄河水进入小清河,作为河道生态用水,净化小清河水质,提升河道景观。

田山灌区水网连通工程建设项目全部竣工后,还可通过济平干渠向玉清湖供水,计划年供水为4000余万立方米。玉清湖水库原有一处北店子引水水源地,由于北店子沉沙池使用时间久,沉沙情况严重,需要开辟新的补水水源地。连通工程完工后,田山灌区可向玉清湖补水,实现城市供水综合调配。

水网连通是建设水生态文明城市的关键,2013年,济南计划实施三大水网连通工程,分别是田山灌区与济平干渠连通工程、玉清湖引水工程、玉符河卧虎山水库调水工程。

经过沉沙处理的黄河水从暗渠口缓缓流入济平干渠。 本报记者 陈嘉 摄

链接

玉清湖引水工程:

工程自济平干渠新五分水闸引水,通过新建1.037公里引水暗涵和一座入库泵站,提水入玉清湖水库。

工程于2012年12月15日开工建设,目前进展顺利,计划于今年9月底完工,在南水北调东线工程建成通水时,同步发挥效益。

玉符河卧虎山水库调水工程:

工程自济平干渠贾庄分水闸开始,沿北大沙河、济菏高速、玉符河经三级泵站提水至卧虎山水库,设计输水能力为30万吨/天,主要建设贾庄、罗而庄和寨而头三座加压泵站,并铺设30公里输水管道。

计划从4月份开始,全面实施工程建设,在7月中旬完成管道铺装工程,12月底前能够分段试通水,确保明年5月底前工程全线完工。

合同设“不可抗力” 商家以此推卸责任

本报4月10日讯(通讯员 姚心晖 记者 陈玮 实习生 衣丽) 近日,因与客户签订的合同中设立“出现不可抗力情况……则供方对于其直接后果不承担责任”,省城一汽车销售公司被罚。济南市工商直属分局负责人表示,该合同构成格式合同违法行为,“不可抗力因素”条款违规使用现象非常普遍。

济南市工商直属分局执法人员在槐荫区检查时,山东某销售服务有限公司与客户签订的汽车销售合同涉嫌违法,其中一条款称,“在合同履行过程中出现不可抗力情况或者厂方供货及运输原因致使供方不能全部或者部分履行本合同项下的义务,则供方对于其直接后果不承担责任。”根据相关法规,当事人一方因第三人的原因造成违约的,应当向对方承担违约的责任。合同设“不可抗力”因素推卸责任,已构成格式合同的违法行为。

济南市工商直属分局负责人表示,“不可抗力因素”条款违规使用现象非常普遍。该负责人说,不可抗力是指当事人不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。汽车4S店车辆销售合同约定的“因厂方供货、运输等不可抗力造成卖方无法按时交车,日期顺延,以卖方通知为准,卖方不承担违约责任”,显然是自行扩大“不能预见,不能避免并不能克服”的定义,将经营风险转嫁消费者。此外,“不可抗力事件”的范畴为战争、地震、洪水、火灾、暴风雪、重大传染性疫情、政府行为等。

“根据市工商直属分局的调查,80%以上的消费者不能准确理解‘不可抗力’的定义,更有95%以上的人群在遭受违法‘不可抗力’条款侵害时选择忍气吞声。”济南市工商直属分局负责人表示,消费者若发现合同有类似违规条款,可向工商部门举报。

通 知

晴朗六月 我们可以考得更好

2013年中高考心理辅导专家指导会

主办单位:生活日报 承办单位:大智学校 媒体支持:齐鲁晚报教育编辑室

中高考前这50多天,月考、一模刚刚过去,学生怎么做,家长怎么做,临场怎么做?如何克服考前焦虑的“高原现象”?孩子拼命,家长看着心疼却使不上劲,应该怎样更好地支持孩子?如何让孩子放松,发挥出自己最大的水平?很多学生以叛逆来体现自己的焦虑,对于这样的学生,家长又该怎样做?如何帮助孩子度过人生中非常重要的一次压力和选择?十年寒窗,一年冲刺,学了很多东西,怎么才能不辜负辛劳和努力,在考试过程中按照要求从大脑里把知识提取出来?如何保持最起码的正常发挥,又怎么能超常发挥,成为中高考中的黑马?考场中什么事情都有可能发生,出现突发情况,又当如何从容应对?

主讲专家:高桂云

北京师范大学心理学硕士,全国教育科学“十五”规划系统重点子课题心理素质课的主研人,北京电视台、北京人民广播电台中小学生心理教育节目的特约嘉宾,大智教育特聘讲师。尤其擅长开解临考各种心结,挖掘提升潜能,曾帮助众多学生摆脱心理障碍、发挥自身优势考入北大、清华、复旦等重点一类本科院校。

抢票方式:请拨打抢票热线或登录抢票网址,预约并免费领取门票,仅限前300名。

讲座流程:电话(网站)预约——领取门票——名师解读——现场解惑——制定2013年中高考冲刺抢分计划

讲座时间:2013年4月14日(周日)上午9点

讲座地点:济南市青少年宫(少年路5号)

抢票热线:0531-81765466

抢票网址:www.gaokao211.com.cn