

大沽河变靓啦

但大沽河防洪能力、两岸发展等仍较为薄弱。

从2011年起,青岛市将大沽河治理列为“1号工程”,全面实施防洪安全、水源开发、道路交通等“七大工程”。据介绍,目前大沽河综合治理工程中堤防填筑与穿堤构筑物及河道疏浚已经完成,全线两岸227公里的堤防实现贯通。眼下,随着主汛期来临,大沽河防洪主体工程基本完工,全线防洪标准由20年一遇提高到50年一遇。

即墨市水利局局长房世勤说:“以前这里的堤防也就三四米宽,现在都拓宽到14米了。因为堤坝同时承担‘堤路一体’的任务,这样不仅能满足一般的坝体要求,还能达到道路交通的标准。”

除了确保流域防洪安全外,青岛市还将在大沽河上新建9座拦河闸坝,梯级拦蓄、涵养水源。

“闸坝建成后,将新增蓄水面积15.1平方公里,新增拦蓄水量4300万立方米,总拦蓄水

量将达到8700万立方米,并形成全长约100公里的连续水面,能够进一步改善水生态环境,回灌补充地下水,增加两岸农业和城镇用水。”青岛市大沽河指挥部副总指挥李华贵对此充满信心。

“宜居”的生态长廊

为了创造一条“宜居”的生态长廊,大沽河治理从规划设计到施工建设,生态理念贯穿始终。

据介绍,大沽河的护岸工程大胆采用了生态护岸袋、抗冲生物毯、生态混凝土等材料,这在青岛市河道治理中尚属首次。

“生态护岸袋采用抗老化材料制成,袋与袋之间连接固定后,在满足抗冲的前提下,袋内自带草种发芽后在堤岸上形成一道绿色的景观。抗冲生物毯就像一张床单,一张张拼接后

铺在河岸上,在将泥土固定的同时,不影响植物生长和水体交换。生态混凝土由于其整体构筑间有许多空隙,在堤防工程中起到抗冲、结构功能的同时,混凝土中间的空隙为植物的生长提供了空间。”胶州市水利局局长于龙春介绍,这些新材料、新技术的应用,将使大沽河呈现出绿草如茵的生态景观,成为真正的生态工程。

目前,大沽河治理已完成征地拆迁、工程建设等投入近40亿元。根据规划,到2014年,大沽河综合治理工程将全面竣工,使大沽河沿岸成为贯穿南北的防洪安全屏障、生态景观长廊、现代农业聚集带、小城镇与新农村建设示范区和生态经济新区,带动青岛城乡统筹发展。

“沽河大道全线铺好以后,我骑自行车也要走个来回。生态好了,环境好了,来的人多了,说不定还能吃上旅游这碗饭呢,到时候我的干海货的买卖也很有‘钱’途。”崔金波充满期待地说。



□ 本报记者 白晓
本报通讯员 吕树明 单亦双

自2011年青岛市启动大沽河治理以来,已完成征地拆迁、工程建设等投入近40亿元。目前大沽河全线两岸227公里的堤防实现贯通。随着治理工程的推进,青岛的“母亲河”在蝶变:堤防安全了,景观漂亮了、水鸟回来了、鱼虾重现了……大沽河流域正成为全市城乡统筹发展的先行区和示范区。

老崔眼中的大沽河变迁

大沽河正发生怎样的改变?河面上的农民无疑是见证者。

7月26日,莱西市店埠镇店埠村的田里,村民崔金波正忙着给玉米追肥。今年51岁的老崔喝着大沽河水长大。在他的记忆里,大沽河的美好与无奈并存:“小时候大沽河清林茂,到处是成片的芦苇、大柳树。前几年缺乏治理,杂草丛生,有的河段大堤断裂,一到雨季,洪水怪吓人的。”

随着大沽河治理工程一天天推进,“母亲河”一天天的变化,老崔更是看在眼里:“河面变宽了,水质变清了,水鸟也多了,最明显的是河堤宽敞而坚固,有空我就到河边走一走。”

更让老崔兴奋的是,这两年,结合大沽河治理,政府投资搞起新型农村社区建设,农民的好日子一天一个样。

老崔告诉记者,他种着10亩地,还开了个修车铺,后来发现“村里的汽车比自行车都多”,于是他关了修车铺,做起了卖虾米、虾皮、咸鱼等干海货的生意,一年纯收入至少5万元。

去年镇里搞社区建设,在大沽河沿岸搞起首个新型农村社区——店埠镇“天同·太阳城”,一期21栋住宅楼已完工。老崔要了一套88平方米的楼房,水电暖配套一应俱全,打算年底搬进去,“住上楼房,晚上去中心广场打打篮球、跳跳舞。”老崔盘算着。

今年,店埠镇加大沿河村庄合并和旧村改造力度,建设新型农村社区,共规划建设12处社区服务中心,4个聚集型社区。截至目前,12处社区服务中心规划设计、土地调整、地上附着物清障等工作已完成,并已全部开工建设。

两岸堤防实现贯通

店埠镇的大变化得益于大战略。作为胶东半岛最大的河流,大沽河流经青岛5个区(市),流域面积和人口分别占全市的45%和27%,被誉为青岛的母亲河。虽然几经整治,



3D魔幻艺术展

迷倒观众

□记者 薄克国 报道

7月27日,观众在青岛奥帆博物馆体验馆与3D画作“身临其境”合影。

作为2013中国青岛国际海洋节的活动之一,青岛国际3D魔幻艺术展在青岛奥帆博物馆举行,展览主要突出了“海洋主题”、“恐龙主题”、“搞笑主题”等不同风格画作40幅。3D魔幻艺术起源于上世纪60年代的幻视艺术运动,艺术家用手中的画笔,配合最新技术,辅以灯光折射与创新构想,打破了二维视觉界限。

海带制成的服装将走进我们的生活

海洋863项目海藻资源制取纤维通过验收

□王昌尧 张晓帆 薄克国 报道

本报青岛讯 7月18日,青岛大学夏延致教授科研团队承担的海洋技术领域“十一五”国家863计划重点项目“海藻资源制取纤维及深加工关键技术开发”通过科技部组织的专家组技术验收。这标志着海藻纤维正式成为传统的棉、麻、毛、丝、化纤等纤维家族新成员,用海带制成的海洋服装将走进人们的生活。

海藻纤维项目2010年立项实施,在两年半的时间里,夏延致教授科研团队在纤维级海藻酸钠提取关键技术、纺丝成型技术集成

与产业化示范、纺织加工应用示范等方面完成了深入研究和系统集成,成功研发纺织用海藻纤维生产专用装备,建成了首条800吨/年海藻纤维工业化生产线;开展了海藻纤维功能纺织品的开发和推广应用,现已开发出消防用特种功能性纺织品、生物医用敷料等产品。

“我们穿着的衣服中,来自地下石油的合成纤维和天然纤维各占一半。随着经济发展和人口增长,特别是陆地资源和石油资源日益匮乏,向海洋索取纤维成为不得不做的选择。”夏延致说,向海洋进军,发展生物科技,开拓纤维的新来源已成为人类生存获

取更多资源的有効途径。

据统计,我国海藻(主要是海带)资源占世界的75%,山东的海藻资源占全国的75%,其资源十分丰富。海藻纤维的诞生和应用,使纤维家族增添了新成员,为我省纺织服装产业的发展打开新局面。研究表明,海藻纤维与其它纤维相比,具有自阻燃能力,比棉制品舒适度高10%到20%,有良好的止血性能,在低辐射下有一定防辐射效果等特性。夏延致说,依据海藻纤维的这些特性,不但可以做成普通的衣物,还可以用于制造消防服、防护服、医疗等特殊用途的衣服。

岛城银行间市场融资风光无限

上半年融资过百亿,平均利率仅5.1%

平均利率仅5.1%

配套政策推动

统计显示,全市11家发债企业平均债券发行利率仅为5.1%,明显低于同期银行贷款利率,部分优质企业如城投集团、国信集团的发行利率仅为4.2%左右。

“企业发行集合票据是一种市场化融资方式,是依靠企业自身信用水平进行融资,以缓解中小企业抵押资产不足困境;同时,集合票据引入了信用增进机制,有效降低了企业融资成本。其次,企业发行集合票据可以一次性募集3年期资金,满足了企业中长期资金需求,省掉了银行贷款‘贷一还一再贷’环节;最后,通过主承销银行、信用增进等专业机构的辅导,可以帮助发行企业改善公司治理,提高经营管理水平,提高企业的资本市场声誉。”谈起银行间市场融资的优势,修相鹏如数家珍。

“企业在银行间市场融资,可以结合自身特点灵活选择方案,可以选择公开发行短期融资券、中期票据、集合票据,也可以选择非公开发行定向工具,还可以以优质资产抵押发行资产支持票据。企业银行间市场募集资金使用也较为灵活,不受银行受托支付限制,可以用于归还贷款、补充流动资金,也可以用于项目建设。”人民银行青岛市中心支行货币信贷管理处处长郝龙敬告诉记者,截至6月末,岛城银行机构存贷比已达81.6%,银行间市场融资的积极发展,有利于引进更多市外资金扩大全市信用供给,加大对全市经济的金融支持力度。同时,优质企业利用银行间市场融资,在缓解自身资金压力、优化融资结构、确保企业稳步健康发展的同时,也可以缓解全市银行机构信贷压力,使银行腾出更多的信贷资源用于加大对三农、小微企业等经济薄弱领域的金融支持。

银行间市场作为我国债券市场的重要组成部分,已成为我国企业直接债务融资的主要渠道。自2009年以来,银行间市场短期融资券等债务融资工具各年新发行量均占当年我国企业直接债务融资规模的80%左右。

郝龙敬介绍,近年来岛城银行间市场直接融资由2011年的20.5亿元,到去年的69.5亿元,再到今年上半年的102.7亿元,越来越多的银行、企业已经意识到银行间市场直接融资的重要意义。

为了推动银行间市场直接融资的发展,岛城已出台《银行间市场直接债务融资引导办

◆相关链接

银行业融资总量比年初增1769亿

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 据人民银行青岛市中心支行统计,截至6月末,全市银行各项融资余额1.53万亿元,比年初增加1769亿元,同比多增307亿元。

从融资结构看:一是各项贷款余额9282亿元,新增628亿元;银行投资非标准债权资产余额662.3亿元,新增429.8亿元,同比多增308亿元;以上两项合计,提供新增融资1057.8亿元,同比多增192亿元。二是委托贷款、信托贷款新增290.3亿元,同比多增124.6亿元。三是银行承兑汇票、信用证等表外融资新增392.5亿元,与上年同期基本持平。四是银行间市场直接融资102.7亿元,是去年全年的1.5

倍。

从融资投向看:一是支持项目建设力度加大。中长期贷款余额4737亿元,新增349亿元,是去年同期增量的2.6倍。二是支持外向型经济力度加大。全市外币贸易融资余额76亿美元,新增18亿美元,同比多增11亿美元。三是支持小微企业力度加大。上半年小微企业贷款新增136亿元,增速为10.7%,高于各项贷款增速3.4个百分点。四是支持三农力度加大。上半年涉农贷款新增139.2亿元,增速为8.1%,高于各项贷款增速0.8个百分点。

今后,人民银行青岛市中心支行将以即墨为突破口,开展中小微企业金融服务创新试点。

争取补助资金

49.3亿元

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 今年上半年,青岛市争取上级财政补助资金49.3亿元,比上年同期增长40.6%,有力支持了经济社会各项事业的发展。

补助资金涉及节能补贴、民生保障等领域。青岛市争取的这部分补贴资金主要用在高效节能家电推广补贴、城乡困难群众和优抚对象生活补助、公共租赁住房建设和棚户区改造等;落实石油价格改革补贴、支持中小企业发展;支持高新技术产业项目产业技术研发、基本公共卫生服务项目补助等方面。

上半年公积金贷款发放52亿

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 青岛市住房公积金管理中心透露,今年上半年,共向全市16564个家庭发放住房公积金贷款52.85亿元,贷款发放户数和发放金额同比分别增长91%和145%。实现住房公积金增值收益3亿元,同比增长8.6%。实现廉租住房保障补充资金2亿元。

统计显示,截至6月30日,全市新增公积金缴存单位2466个,新增缴存职工65708人,同比分别增长49%和4.19%,住房公积金制度覆盖人数达到165.53万人。实现住房公积金收缴额53.87亿元,同比增长19.66%。

“人才特区”

奖7项目2500万

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 7月23日,青岛高新区召开“人才特区”首批获奖人才项目表彰会,表彰了青岛“人才特区”首批获奖的7个人才项目,共颁发奖金2500万元。

这7个人才项目中,崔洪亮及其光纤传感器产业化建设项目等两个人才项目被评定为一类人才项目,各获得500万元的扶持奖励。赵国群及其微发泡注塑成型成套技术研发及应用等5个人才项目被评定为二类人才项目,各获得300万元的扶持奖励。

营业税起征点扩围

惠及3万纳税人

□记者 李媛 报道

本报青岛讯 7月25日,青岛市地税局透露,营业税起征点扩围后,岛城受惠的企业纳税人约3万户,占全市企业登记户数比例约为18%,预计年减轻小微企业税收负担1.23亿元。今年8—12月份,将减轻小微企业税收负担4000万元。

据统计,上半年青岛地税部门认真落实个体工商户提高营业税起征点政策,减税1.8亿元,目前缴纳营业税的个体工商户占比不足2%,对符合条件的小微企业,减税590万元,鼓励小微企业发展壮大,使得广大中小企业也充分享受到减税惠民政策的“阳光雨露”。

夏季“送清凉”活动

启动

□薄克国 黄绪尚 报道

本报青岛讯 7月23日,青岛市2013年度夏季“送清凉”活动全面启动。

当日上午,青岛市总工会分别走进公交集团电车分公司6路车队、市南交警大队、重庆路改造整治工程和大沽河治理河堤加固工程工地现场,将茶叶、白糖、绿豆、毛巾等防暑降温物资送到一线职工手中,对他们不畏高温、立足岗位、服务群众的奉献精神表示敬意。

青岛市各级工会组织已连续开展16年夏季“送清凉”活动,累计安排资金近1000万元,慰问高温生产一线职工400万人次。



□薄克国 俞志晓 报道

7月27日晚,青岛红十字会获悉甘肃省天水市灾情后,与当地红十字会取得联系,根据灾情需要,立刻调配应急救援物资,通过航空方式运往灾区。救灾包内有面包、毛巾、雨衣、雨披、毛巾、不锈钢碗筷、香皂、内衣、应急手电等物资。

□ 责任编辑 李敏

电话:(0531)85193135