2015年6月3日 星期三 本版编辑:武俊

少这10万方水,今夏可能闹水荒

13片区水管将改造,消除集中水压低小区

本报6月2日讯(记者 蒋龙龙) 2日,记者从 济南水务集团获悉,今年 夏季高峰最高日供水量预 计将达80万吨,根据市区 现有常规供水能力可能会 有10万吨缺口,今年济南 的供水形势仍然严峻。

水务集团相关负责人介绍,面对即将到来的夏季高峰供水期,今年的供水形势仍较严峻。预计高峰期最高日供水量将达80万吨,而市区现有常规供水能力为每天70万吨左右,存在约10万吨的缺口。据记者了解,这部分供水缺口主要集中在东部城区,南部地区由于地势较高,也面临着较大的供水压力。

为了应对即将到来的 供水高峰,济南水务将对 部分厂站继续进行优化, 合理调配水资源。据介绍, 济南水务将对八里桥水厂 管网及机组设施进行改, 造。利用鹊华、玉清水厂中 龙。和用鹊华、玉清水厂中 大水,实现对城市中心区域 特别是经纬片区的整体提 压。对王官庄加压站进增 管网及机组设施改造增 容。

今年水务集团将投资 1600万元,对世纪佳园、玉 函南北区、铁路玉函小区、 阳光舜城、胜利大街、美里 新居、王炉庄、闫千户五 区、泉城路北片区、黄岗东 路6号院、袁东袁西片区、 无影山新村、毕家洼片区 等13个危旧片区进行管网 改造,这些区域的市民今 后用水将摆脱低压和水质 差的困扰。

据介绍,这些小区普遍存在供水管网运行时间较长、管道老化、跑冒滴漏严重等现象。跑冒滴漏加上老旧管网过细,易造成水压不足和水质二次污染,影响居民的用水感受。在对这些片区的改造过程中,济南水务集团将用先进的PE管和球墨铸铁管替代老旧管道。

据了解,PE管和球墨铸铁管具有物理性能优良、柔性好、耐冲击等优点,使用寿命长达50年以上。改造完成后,市区100户以上片区性水压低问题将基本消除。



济南水务集团工作人员正在对马鞍山加压站的地下清水池进行清刷。 本报记者 蒋龙龙 摄

相关链接

保夏季供水安全

22个地下"水宫殿"将清刷一新

本报记者 蒋龙龙

为了迎接夏季供水高峰,济南城区的18个加压站22个清水池 开始清刷,预计6月中旬完工。

据了解,这些清水池的储水量约为5万方。2日上午,记者来到济南水务的马鞍山路加压站,工作人员正在对加压站内

的清水池进行清刷。据济南水 务集团相关负责人介绍,由于 供水管网出现破损等原因,自 来水中可能会有沉淀物,"但百 正常供水时,清水与沉淀物水 以实现隔离,不会影响供水水 质。"

据了解,整个市区的18个加 压站共有22个清水池,这些清水 池的储水量在5万方左右。这些清水池位置隐蔽,功能重要,是济南重要的地下"水官殿"。

据了解,这样的清刷每年要进行两次,"冬夏各一次,此次清刷是为即将到来的供水高峰做准备,市区18个加压站22个清水池正在陆续清刷,预计6月中旬清刷完毕。"

新旧水价变更起度确定

月底前赶紧交清老水价水费

本报6月2日讯(记者 蒋 龙龙) 2日,记者从济南水务 集团获悉,从本月起,水务集大 将开始抄录新水价水费,并恢 复双月抄表,月底前用更仔细 意此次抄表数据,如有异议 及时和水务集团联系。

为确定新旧水价变更起度,济南水务集团自5月1日至

18日对全市70万户总表和户表进行了统一抄录。"截至目前,上述用户已全部开始按新水价结算水费。"该负责人表示,本月起将恢复单、双月抄表的习惯,月底前市民应交清旧水价水费,否则就会产生每天5‰的违约金。

该负责人表示,由于此次 数据将作为阶梯水价起征数 据,"非常关键,和居民利益紧密相关,市民应该每月关注自家用水量多少,如有异议应及时向水务集团反映,也可和水务集团的客户代表联系。"

该负责人还建议用户对手机号进行关联,这样在每次抄表后,用户就能收到用水量、欠费情况、产生违约金的时限等内容的提醒。

七大片区将进行排水设施改造

本报6月2日讯(记者 蒋龙龙) 近日,记者获悉,根据海绵城市建设规划,济南市将对经一路、城区北部低洼片区等七大片区的排水设施进行系统改造,通过工程措施解决这

些区域内涝和雨污混流的问

此次将实施改造的区域主要是二环范围内的老城区,包括经一路、城区北部低洼片区、胜利庄片区、工人新村片区、殷

家庄小区、七里山片区和老商埠区七个区域,面积为9.5平方公里。相关部门将通过实施改造工程,解决这些片区内的积水内涝和雨污混流的问题,提高这些片区的防汛能力。

大辛河中段污水 有望不再横流

本报6月2日讯(记者 蒋龙龙)

府鲁晚报

2日,记者从济南市政排水管理部门和历城区市政部门获悉,相关部门正在对大辛河中段进行排污治理(花园路北至工业北路河段),该工程有望在今年6月底完工。完工后,大辛河沿线有望实现污水不再流,不过涉及拆迁事宜,中下游河段的生态综合治理并无时间表。

大辛河为济南东部城区的一条 重要河流,承担着东部城区很重要的 泄洪作用。大辛河发源于草山岭以南 龙洞附近的孟家水库(或称龙泉湖水 库),全长12.4公里,宽30米至50米,穿 历下区、高新区及历城区汇入小清 河。虽然几经治理,但是大辛河部分 河段,尤其是花园路至工业北路段,仍然存在污水直排的现象。

据了解,新泺大街至花园路段 河道前期截污工作已经完成,目前 该河段正在准备进行生态综合治 理,并进行相关的前期工作,未来两 年将结合海绵城市项目一起建设。

大辛河南段综合治理 将留住更多雨水

本报记者 蒋龙龙

2日,记者获悉,大辛河花园东路北300米以南河段的综合治理将结合海绵城市建设,留住更多雨水下渗。整个工程将于今年启动,2016年开始施工,2017年3月份左右竣工验收。

在旅游路以南路段,济南市正在实施五库连通和凤凰路原水工程向大辛河孟家水库补水。五库连通工程计划日补水能力2万吨,凤凰路原水工程设计日补水能力10万吨。

济南市政排水部门将结合河道 现状,按照海绵城市要求将大辛河 分三段治理。上游段全部位于济南 市主要的渗漏带之一龙洞渗漏带 本段以实施防洪治理。本次设计通 过建设下沉绿地、改造边坡、植物防 护等措施,以雨水渗透、净化功能为 主,兼顾雨水蓄存和利用功能。中游 段(茂岭规划1号路-新泺大街段) 通过建设水净化系统、植物缓冲带 等措施,以水净化功能为主,兼顾雨 水渗漏和排放。下游段(奥体西路-花园东路以北300米段)将通过改造 挡墙、改造挡水坝、建设渗透铺装、 增加绿植等措施,以雨水蓄存、渗透 为主,兼顾滞留和净化。

多重好礼来袭

招行济南分行开展"温馨家庭营销季"

开卡还能送礼?近日,记者从招商银行济南分行获悉,招行第二期 "温馨家庭营销季"大型活动开始了, 凡是新开金卡,金葵花卡及MGM(客户介绍客户)的客群均可参与,活动时间从即日起至2015年7月31日。

据了解,活动期间,新开金卡, 金葵花卡且资产达标或介绍亲友 前来开办金卡或金葵花卡且达资 产标的客户均可获得"招商红包", 可赠送开户礼、MGM礼品或财富 健康体检一次。

同时,活动期间,招商银行的客户可通过微信平台,网络平台参与相亲相爱一家人主题活动,通过平台上传最能反映"家庭温馨瞬间"、"社会大家庭温馨瞬间"等主题的摄影图片或照片,配合文字,分享至朋友圈。以朋友投票为准,得票最高的前十名均可获得Sony/索尼ILCE-6000(银/黑)微单数码相机单机身相机一部。

据了解,持有金卡的客户可享受 全国网银转账免手续费;异地自助存 取款免手续费;取款,消费时均会有 免费,及时的微信通知;购买金卡客 户专属理财产品,并有经验丰富,专 业精深的理财经理,根据您的需求为 您提供专业理财服务等优惠。

持金葵花卡客户可享受更多优惠,据招行济南分行负责人黄经理介绍,"金葵花卡因可境内外通用,具备综合理财功能等独特优势一直备受客户青睐。"只要持有招行金葵花卡,即可成为招商银行金葵花客户,可享多重贵宾服务。

理财方面,金葵花客户可享受招 行提供的"一对一"贵宾理财经理服 务等多项尊享服务。"金葵花客户可 直接至"金葵花贵宾服务区"直接办 理业务,理财专员会根据金葵花客户 的资产情况进行评估,出具资产配置 建议书。同时,理财专员将根据客户 在不同人生阶段的不同理财需求,结 合其风险承受能力和市场状况等因 素,制定最合理产品套餐,并可购买 金葵花客户专属的理财产品,在产品 种类,收益率上更具优势。

生活方面,成为"金葵花"客户,还可以尊享全方位的尊崇生活礼遇,从机场贵宾登机,高尔夫贵宾服务,到商户特惠,亲子教育等家庭生活全方位的关怀渗透,令您的生活倍添精彩。

费用优惠方面,金蒌花客户在 招商银行办理各项结算类银行业 务时,可减免多项手续费用。异地 通存通兑、异地普通存款、境内外 汇出汇款柜面业务办理,可免手续 费。普通汇款、快速汇款、同域他行 转账、ATM异地取款等自助业务不 收取任何费用。

服务热线:95555 详询招商银行各网点



做有态度 有温度的<mark>财金</mark>报道

閲覧 85196318 85196145 邮箱: qlcaijin8163.com

私募基金重阳投资产品全部跑输大盘 或因对行情误判

最大的私募公司之一 上海重阳投资最近遭遇上 了"麻烦"。由于对行情的 判断错误,重阳投资的旗 下产品的业绩全部跑输同 期的指数涨幅。

业绩数据显示, 重阳投资 旗下基金产品主要分为纯多 和对冲两大类别。年初至今, 纯多基金取得了较好的投资 业绩, 前5个月的净收益在 15%-30%之间; 对冲基金产品 今年以来总体保持盈亏平衡, 个别对冲产品目前略有浮亏。 形成对比的是, 今年前5 实际上,在今年这场行情指数比拼中"倒下"的,除了看空市场重阳投资外,还有公开看多的明星私募基金 经理。好买基金研究中心的统计数据显示,曾花211万美元和巴菲特共进午餐的私募 教父赵丹阳,旗下4只产品跑输同期指数比例在0到20%个百分点之间。 (综合)

个月上证指数的涨幅为

42.57%,而创业板指同期的

涨幅更是高达140.72%,远

远地将单个私募基金产品甩

在身后。