

济西二期供水经住“满月”考

已向市区输水120万方,2号水源地正在筹建中

本报记者 张文

8月13日,在济西二期工程试供水一个月后,记者实地探访了济南市长孝1号水源地。记者在现场了解到,长孝1号水源地顺利“满月”,已向市区提供了120余万吨优质地下水,目前运行平稳。下一步,将对水源地机房、实时数据显示屏等各项设备进行完善,为实现远程控制做准备。另外,长孝水源地还将新打8口水井,筹建2号水源地,届时将形成每天10万吨的抽水规模。

现场探访>>

四口水井三用一备 工作人员昼夜值班

13日上午,记者在长清区归德镇的长孝1号水源地看到,4口水井3用1备,抽水泵正在轰鸣作业。济南市清源水务有限责任公司长孝水源地管理处主任高昂说,在这1个月的时间里,水源地整体运行平稳正常,为济南市区提供地下水已有120余万方。每天抽水约4万方,占济南市城市供水的6%。

水源地已经形成24小时值班制度,每天晚上有4名工作人员留守值班。现在,水源地管理处监控室的实时监控能够同步显示抽水流量、地下水位和压力。下一步,将把运行实时监控做成电子显示屏,数据一目了然。另外,还将建设机房,为保护设备和远程自动控制做准备。



长孝1号水源地的一口深水机井的水泵正在抽水,这口井深达358米。 本报记者 张文 摄

试运行期间>>

阴雨天曾停电跳闸 水倒流导致过停机

试运行期间也出现过一些问题。高昂介绍,在试供水初期,曾连续4天晚上出现短时停电。经过连续5天的排查,发现原因是水源地2.7公里的高压线路因为持续阴雨天气,自动跳闸保护。在和供电部门沟通协调后,工作人员对运行数据进行了调试,电力供应便恢复正常。

另外,长孝水源地地下水需要经过24.9千米长的输水管道“长途跋涉”,才能到达紫薇路临时加压站。管道途中经过海拔30余米的小山,运行情况复杂,有时会出现局部压力过高的问题,这样容易出现倒流,损伤管道,抽水设备也会自动停机。在运行过程中,水源地出现过几次因管网压力高而导致的停机现象。对此,水源地工作人员用水泥做成支墩来保护抽水管道,并加强和紫薇路临时加压站的配合,联网运行,进行水源地抽水和管网入水的适当配比,来平衡管道压力。

高昂说,水源地的运行情况还要进一步观察以积累经验,等经历了一年四季的不同考验,水源地的运行管理将更加成熟。

2号水源地正在筹备 将新打8口深水机井

高昂表示,在1号水源地附近将新征60亩地,开凿8口深水机井,建立长孝2号水源地。2号水源地将和现在已运行的1号水源地一起,形成每天10万吨的抽水规模,届时济南市地下水的比例在城市供水中将提高到10%。目前,2号水源地建设正在进行前期准备,对此,供水部门也在行动。水务集团相关负责人说,在紫薇路的济西二期临时加压站,日供水能力20万吨的加压站正在办理相关手续,预计在9月底10月初,可以正式开工建设。

消费警示

“外来的和尚” 不一定念真经

部分外国医生在济无行医资格

本报8月13日讯(记者 李钢)在济南找个外国医生整形,靠不靠谱?近日,济南市卫生部门发布今年第3号卫生安全预警公告,提醒公众警惕外国医师无资质行医。部分医疗机构在广告中宣传的所谓外国知名专家在济南并未取得《外国医师短期行医许可证》,不具备行医资格。

预警公告中提到,济南市卫生监督所通过对医疗广告的监测发现,许多医疗机构在医疗广告中以邀请或聘用外国知名专家等方式进行宣传,但卫生监督员发现,其中部分所谓外国知名专家在济南并未取得《外国医师短期行医许可证》,不具备行医资格。

据悉,外国医师来华短期行医,是指在外国取得合法行医权的外籍医师,应邀、应聘或申请来华从事不超过一年期限的临床诊断、治疗业务活动。但必须注册取得《外国医师短期行医许可证》方可从事相应的诊疗活动,否则无行医资格。

因此,济南市卫生监督所提醒广大消费者,不要轻易相信医疗广告的夸大宣传,在接受外国医师的诊疗前应仔细确认其是否具备合法的行医资格,以避免上当受骗或引起不必要的纠纷。

预警公告同时提醒,多数整形美容机构常以韩国专家坐诊来宣传,但需要注意的是韩国整形行业同样存在良莠不齐的现象。有韩国媒体报道,截至2009年6月,韩国共有729家整容外科医院,专科医生1242名,不过,挂了整容医院牌子的非专科医生却多达3000人。

区县信息

历下出台奖励政策 促进知识经济发展

本报8月13日讯(记者 李飞 实习生 高艺)13日,历下区召开全区推进科技创新暨知识经济工作会议。会上,印发了《历下区关于促进知识经济发展的实施办法》,其中对科技成果获国家科技进步一等奖的,奖励10万元,二等奖奖励5万元。

《历下区关于促进知识经济发展的实施办法》规定,对新引进的知识经济从业机构,建设、购买、租赁用房的,给予一定补助。来该区创办知识经济从业机构的国内外优秀人才和留学人员,获得国家、省、市人才计划的分别给予10万、2万、1万元的创业资助。

同时,历下区将适度发展都市工业,将在长岭山和盛福片区开发过程中,整理出一批工业用地,引进一批高度集约、高科技、高附加值、高税收的工业企业总部,逐步形成多条腿走路的经济发展格局。

历下城管确定10月 为“精细城管月”

本报8月13日讯(记者 赵伟 通讯员 张昊宇)13日,记者从历下区城管局2012年上半年工作会议上了解到,历下区城管局将在10月份开展“精细城管月”活动。

“精细城管月”将从精细作业、精细管理和精细保洁等方面开展,严格按照规范标准检查监督作业,继续采用“一点四计量”考核方式,用克、件、分钟衡量保洁效果。



SUNNY LADY HOSPITAL
济南阳光女子医院



当她意外怀孕了
When she unplanned pregnancies

爱她
Love her

请为她选择
Please choose

专业人流医院第1品牌
The No.1 brand hospital of professional abortion

——十年专业专注——

- 济南唯一提供双保险的薇薇保宫无痛人流,分型满足不同女性的体征需求。
- 薇薇各型价格包含: 手术费、材料费、麻醉费等费用。如符合各型手术指征,绝不收费用,详情请电话或网络咨询。

◎ 薇薇保宫无痛人流 I 型 **562元**

◎ 薇薇保宫无痛人流 II 型 **720元**

◎ 薇薇保宫无痛人流 III 型 **896元**

● 相信专业的力量 ●
believe in the professional power

薇薇计生
专业认证

子宫维养
保宫再孕

孕35天
即可手术

当天确诊
及时手术

48小时
内恢复

PHF
术中术后
无疼痛

PRS
预防雀斑
色素沉着

不影响
工作和学习

Baidu 百度 济南阳光女子医院 百度一下

官方网络及网络咨询: www.nvzi.cc QQ: 86538111 意外妊娠援助: 86933199

院址: 济南泺源大街168号(趵突泉公园南门对面) 温馨夜诊: 18:00-21:00