

主水管爆裂,马路成河淹了车

济南北部、东部大范围停水,预计今天中午恢复供水



水管爆裂马路成河,淹了过路车。 齐鲁壹点壹粉供图

本报9月23日讯(记者 尉伟 蒋龙龙) 23日下午,由于省城小清河北路地下供水主管网突然爆裂,造成了清河北路(北郊热电厂至历山北路)两侧,花园路(华信路至二环东路)两侧用户停水。据济南水务集团介绍,经过紧急抢修,24日中午将恢复正常供水。

23日下午两点左右,小清河北路生产桥北往西五十米处,一根直径1.2米的自来水主管道在维修时发生爆裂,大量清水咕嘟咕嘟向外冒,一会儿的工夫马路成河,导致交通堵塞。目击者张先生说,他路过时看到路南侧一施工的围栏内,一股巨大的水流像泉水一样喷涌,往西大约有三百米的路面积水,最深的地段积水已经没过车轮,还有几辆车在水里趴窝,交通一度瘫痪。

事发后,天桥交警赶来对生产桥至新赵路路口实行交通管制,疏导车辆绕行。

下午2点40分,水阀关闭,有些车等不及就涉水通行,结果又有几辆车被淹。

据了解,此次管道损坏面积较大,近两米长的管道多处破损。水务集团的工作人员介

绍,此处是1.2米的主管道,由于管道突然破裂造成了自来水喷涌而出。

随后,记者看到维修工人及设备已经到位。水务集团工作人员介绍,争取在二十个小时左右把管道维修好,让市民早点用上水。

由于此条管网为济南市的供水主管网,影响的范围几乎涉及小半个东北部城区。为了减少对市民生活的影响,济南水务集团及时对供水管网进行调节,减少停水和降压范围。

济南水务集团于23日傍晚发布的停水消息称:因清河北路DN1200供水主管道下午突发漏水,需紧急停水抢修。致使清河北路(北郊热电厂至历山北路)两侧,花园路(华信路至二环东路)两侧用户停水。历山路以东,凤凰路以西区域内用户停水或降压。水务集团正在加紧抢修,预计24日12:00恢复供水。目前,工作人员设立山化宿舍和河畔景观送水车服务点,并将根据影响区域及用户需求增设消防取水点和送水车服务。由此带来的生活不便,敬请受影响用户谅解。

延伸阅读

一条管道缘何影响小半个东北城

东城南城缺乏大型水源,这条主管网几乎覆盖整条历山路

本报记者 蒋龙龙

对于此次因管网破裂导致的停水,不少市民不禁产生疑问,一条管网破裂,为何会造成如此大规模的停水,其影响的范围几乎涉及小半个东北部城区。其实归根到底,还是济南的供水格局过于依赖西城和北城的黄河水,东城南城缺乏大型水源,一旦主管网出现破裂,其他水源难以支援。

除了此次清河北路施工导致的停水,2014年9月24日,清河北路DN1200供水主管线被勘探单位钻孔打穿,造成了板桥、解放桥加压站停机,几乎整个东部城区停水降压。同样的问题也发生在2010年9月,由于清河北路二期输水管道施工,省城几乎半个城市大

约20万供水用户60万人受到影响。

据济南水务集团相关工作人员介绍,这就要从济南独特的水源格局说起。根据目前的供水格局,济南市城市自来水厂主要是西侧的玉清水厂、北侧的鹤华水厂,它们每天可向市区供应70万方水。

南部城区和东部城区的水资源较为缺乏,南部城区主要依靠卧虎山水库、锦绣川水库向城区供水,狼猫山水库向奥体片区供水,东城还会采用少量地下水以供生产生活之用。

由于水库受降水影响大,供水并不稳定。为了缓解南城供水缺口,济南市只能通过大口径输水管网和加压站向老城区、南城和东城调水。

据济南水务集团相关工

作人员介绍,供水主管道主要有8条,其中东西向有6条,南北向有2条。东西向主管道主要沿二环南路、经十路、经七路、堤口路、师范路、清河北路等6条路铺设,南北向主管道则主要埋在二环西路和纬十二路地下。

这些主管道全长近百公里,每条主管道的供水范围都比较大。如此次破裂的清河北路主管网就是鹤华水厂的主要供水管网之一,它的供水范围几乎覆盖整个历山路。因此清河北路的管网破裂,几乎小半个东北部城区的供水都要受影响。虽然济南水务集团通过管网调节可以缓解停水区域,尽量减少对市民生活的影响,但是由于济南市过于依靠黄河水,导致每次主管网破裂还是有不少市民受影响。

施工引燃防水材料,在建高楼起火

所幸很快被扑灭,未造成人员伤亡

本报9月23日讯(记者 戚云雷 实习生 李昔诺) 23日上午,历下区花园路花园庄附近一在建楼盘顶楼失火,现场浓烟滚滚。据了解,起火原因疑为工人不慎引燃防水材料导致,所幸很快就被扑灭,未造成人员伤亡。

上午11点半,壹粉“074120”向齐鲁晚报官方微博客户端齐鲁壹点情报站发来爆料:花园路和花园庄东路华夏海龙地产顶楼发生火灾。壹粉发来的图片显示,着火的是一处在建高层楼盘,楼顶还有塔吊等设施,现场浓烟滚滚,着火点疑似位于楼顶位置。

12点,齐鲁晚报记者赶到事发地点时,还有三辆消防车停在附近,而着火的楼盘已经不再冒烟了。记者看到,这栋楼盘名

为华夏福地,尚在建设当中,但楼体已经成型,高三十多层。

据附近居民介绍,火灾是11点半左右发生的,当时楼顶浓烟滚滚,还能看到明火。“当时还有工人在楼内作业,在楼下可以看到楼外围的施工电梯在不断地上上下下,不知道运送的什么东西。”一居民表示。

由于当时风力比较强劲,楼顶的火势有增强的趋势。附近居民告诉记者,火灾发生后,两辆消防车很快就赶到了现场,随后又赶来四辆消防车增援,但因为着火点位于30多层的楼顶,消防车似乎也没什么办法,只能停在路边。

“火着了十多分钟就灭了,可能保温层烧完了吧。”市民陈先生认为,着火的可

能是楼顶的保温层,因为做防水需要用沥青,把沥青烧化了再铺平,但沥青是易燃的,一旦火喷得大了,很可能把沥青点着,因此他推测可能是工人不小心把沥青引燃了。

由于工地正在施工,记者无法进入。华夏福地销售中心的工作人员表示,并不是在建的楼层着火,只是楼顶的施工人员不小心引燃了防水材料冒了些烟,但很快就扑灭了,未造成什么损失。

据工作人员介绍,事发时有工人在楼顶做防水,因为火喷得大了,便引燃了防水材料。“防水材料很容易起烟,看着冒那么大的烟,实际上就着了很小一块面积,没什么事儿。”工作人员表示,着火点很快就灭了,没有人员伤亡。



楼顶施工引燃防水材料,浓烟滚滚。 齐鲁壹点壹粉供图