

绿化施工压坏两根源水管 小半个南京城供水受影响

多个水厂应急“增援”,预计5月3日供水才能全部正常

昨天早上,在南京市城南水厂附近施工的园林经济开发公司工人发现,地下竟渗出了大量泥水。经过南京市水务集团紧急排查,确定由于土堆的挤压,导致两根口径1.6米的源水管发生了位移破损。

受此影响,南京城南大部分地区都将降压供水,预计城南水厂要到5月3日才能恢复供水。

实习生 杜鹏伟

现代快报记者 李宇龙 陈志佳/文
邱稚真/摄



园林经济开发公司的工地现在变成了一片池塘



种下的苗木也被水淹了



南京市水务集团将新管道运到现场

水厂管道漏水了

事发

供水管道破了,新种的苗木被淹

管道破损的地方位于施工工地的西侧,靠近长江边。昨天早上,在南京市城南水厂附近施工的园林经济开发公司工人发现,地下竟渗出了大量泥水。

“10点多钟的时候,我们看到土里往外冒水。”昨天,一位工人向现代快报记者表示,他们都知道冒水的地方埋有水管。“管道上面是一个土堆,比南北两侧的地面高六七米。”这位工人说,管道附近的土都被挖走用于绿化,“你看,

下面的树都种好了。”他指着管道破损位置的东侧说,原本管道的上方要建一座景观桥,开工不久后就停了下来,“施工方担心会损坏管道。”

现场的工人估计说,水淹了管道两侧的地面有三四米深。现代快报记者在现场看到,管道破裂位置的周围有很多积水,一些新种植的树木被淹。“开始我们也不知道是怎么回事,后来听说,原来是管道破了。”

抢修

三台挖掘机出动,排水过程遇难题

昨天下午,现代快报记者到达现场时,管道上方已经有三台挖掘机在不停地挖土,不远处停着一辆用于防汛的抽水车,很多工人正在忙碌着。

在抢修的现场,还有4根长约四五米、直径约1.6米的金属管道,用以替换损坏的管道。现场的一位工人指着金属管说,“破的就是这样的管道。”

“冒出来的水太多了,要先把周围的水给抽走。”施工的工人说,管道周围的地势比较低,管道破损之后,水流出来都存积到低洼的地方了,“往外流不出去”。

为此,他们要用抽水车把管道

周围低洼地段的积水给抽出去。由于周围的地势比较高,抽水车的管道比较短,必须要靠近积水才能工作。除此之外,周围的泥土又被水泡过了,会出现泥土松动的情况。施工人员只能用挖掘机给抽水车挖出一条路,然后在路上面铺设钢板,抽水靠近水面。

据现场一位组织抢修的负责人称,这两根水管里涌出的都是从长江里取出的未经处理的水,由于管径达到1.6米,所以每小时漏出的水有近6000吨,“这块地方,是正在建设的景观河道,这几个小时过去后,现在全都被淹了,河道都看不出来了。”

原因

园林绿化挖土,管道受力不均后破损漏水

究竟是什么造成两根源水管破损?现代快报记者从施工单位园林经济开发公司了解到,应该是施工中挖出的土全都堆在水管上,造成了水管位移直至破损。

对此,水务集团相关人士表示,正是由于堆土不平衡,一侧在开挖,一侧堆积了大量的土,导致

源水管受力不均,这才使得两根直径1.6米的水管出现位移后破损。“早上大概8点多,我们就发现泵房外的施工区域里有渗水的现象,”该人士说,“然后我们就组织了紧急排查,发现是两根源水管破损了,不过,那个时候已经迟了。”

漏水影响有多大?

调查

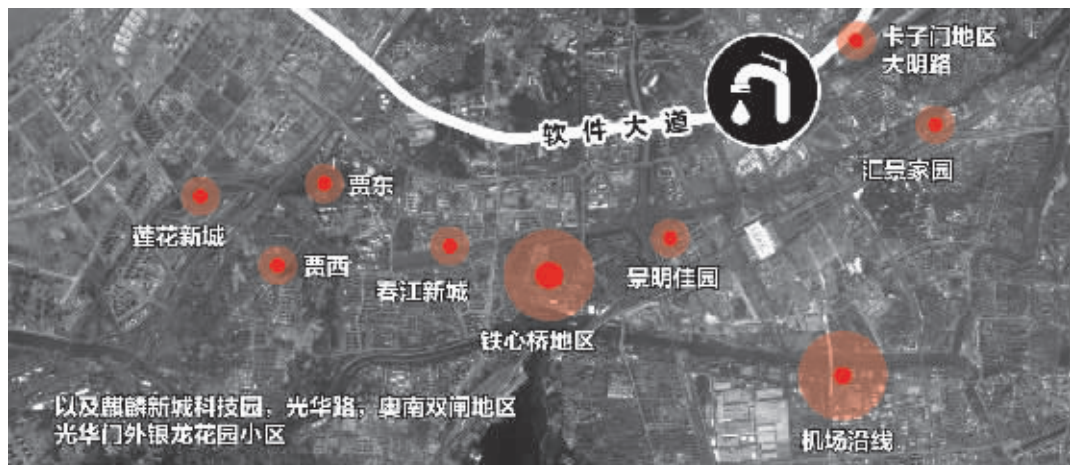
城南大部分地区降压供水,局部地区暂时停水

记者从南京市水务集团了解到,受城南水厂源水管破损的影响,从昨天下午2:40起,软件大道以南地区,包括板桥地区莲花新城小区,贾东、贾西,铁心桥地区景明佳园、春江新城等小区,卡子门地区大明路、汇景家园小区,光华路,奥南双闸地区,光华门外银龙花园小区,机场沿线,麒麟新城科技园

等地区都将降压供水,其中部分地区停水。

今天就是五一小长假的第一天,市民的用水是否会受到明显影响?对此,现代快报记者昨天下午对受影响范围内的多个大型小区进行了走访,发现降压供水的影响并不明显,有的居民甚至没有感觉到任何差别。

在卡子门地区的汇景家园小区汇美苑里,记者询问了多户居民,不论是低楼层还是高楼层,打开水龙头后,水流与以往并没有明显差别。在光华门外的银龙花园小区里,同样大部分住户对于降压供水没什么感觉。直至记者傍晚发稿前回访时,居民们均表示,水压仍没有太大变化。



受影响区域示意图(仅供参考) 制图 沈明

日供水缺口仍有约9万吨 将组织送水车消防车进小区

近一段时间来,城南水厂日供水量稳定在23万吨左右,又如何能让广大城南地区居民顺利度过五一小长假,成了当前最大的问题。相关人士表示,水务集团经过统一调度,在城南水厂以北的北河口水厂临时增开了3台机组应急供水,同时,对高淳引江供水,采取了临时降压的措施,对此产生的影响,由高淳属地的水厂补充供水解决。

相关人士给现代快报记者算了一笔账,源水管破损产生的

日供水23万吨缺口,北河口水厂可以增供约10万吨,高淳引江供水可以增供约4万吨。这样算下来,在恢复供水之前,日供水仍有约9万吨的缺口。相关人士表示,受影响地区的居民,可以在目前用水状况正常时,做好一些储水准备,以免生活受到影响,“供水部门也会组织供水车到受影响的小区送水,如果供水车不足,还将联系消防车送水,总之尽量确保居民五一小长假的正常生活。”

供水有问题 可拨96055求助

对此,水务集团相关人士表示,维修将持续多久,仍难以确定,完全恢复供水可能要5月3日,所以如果有小区出现供水问题,请居民们及时拨打24小时供水热线“96055”反映,送水车会及时前往送水。

提醒

应对