

3月22日晚9点多,暴雨夜,长沙涂家冲赤黄路一片汪洋,21岁的女孩杨丽君不慎落入下水道,被急流卷走,长沙全城开展大搜救。此消息传开后,杨丽君的安危牵动着许多人的心——

别让窨井成为吞噬生命的黑洞

新闻回放

3月22日晚9点多,暴雨夜,长沙涂家冲赤黄路一片汪洋,21岁的女孩杨丽君不慎落入下水道,被急流卷走。长沙全城开展大搜救,热心市民祈祷奇迹发生……随着时间一分一秒的推移,希望也正在一点一滴地流逝。(据《潇湘晨报》)

各个部门坚持不懈地全城搜救,热心市民也在纷纷为她祈祷——这样的场景令人感动,但我们又不得不承认,随着时间流逝,在黑暗而又狭窄并且水流湍急的下水道里,女孩生还希望渺茫。事实上,此前已有很多地方发生过类似事件,而且,行人落入窨井的潜在隐患似乎很多城市都存在。

为什么窨井会成为没盖的血盆大口?如果是被暴雨冲走的,又会否存在窨井盖的质量问题?在很多地方,小偷经常偷走窨井盖曾是令政府部门头疼的事情,也发生过因为小偷盗走窨井盖而让行人跌落的惨剧。后来,普遍的办法是在井盖的材质上做文章,让小偷盗



走窨井盖也卖不到钱。可这样一来,暴雨冲走窨井盖的事情似乎又增多了。相对垄断的窨井盖良莠不齐,没人知道有多少窨井盖存在问题,无非是坏了之后换新的,再坏了再换。

前年,南京市民发现的“民国窨井盖”,一时之间成为舆论关注的话题。要知道,现在的窨井盖,排除那些不乏使用竹篾之类材料的伪劣品不说,质量合格的窨井盖使用寿命大概也不会超过十来年。民国的窨井盖却可以完好无损地一直沿用至今,这不得不让人对今日之公共实施的“速朽”感到悲哀。这个意义上,暴雨将窨井盖冲走,不只是无法预料的意外和天灾,而是

绝对值得追问的。

同样值得追问的,还有被称作“城市的良心”的下水道。因为,如果不是积水那么深,而是排水顺畅,女孩不至于发现不了张开大口的窨井;同样,如果下水道不是那样狭窄而又破旧,女孩落井后生还的希望也会大大增加。要知道,在法国巴黎下水道是城市著名的旅游景点,距离地面50米,规模远超地铁。德国的排水管道可以环绕地球13圈。而在意大利罗马,2500年前建设的下水道现在仍在用。

美剧《越狱》中,迈克尔在一人多高的下水道中狂奔,而国产电影《疯狂的石头》里,黑皮只能在下水道里小心爬行,这就是差距所在。如果我们的下水道也足够宽大足够先进,不仅不会“全国三分之二的城市都曾发生过内涝”,就算出现落井女孩这样的不幸事件,生还概率也会大很多。每次发生城市内涝,损失动辄以亿计,如果把这笔钱用来修筑“有良心”的下水道,那该多好? (据新华网)

一万人搜救不如一部门尽职

女孩坠井事件发生后,由当地消防部门和长沙市民自发参与的全城大搜救仍在继续进行,而更多的人则加入到为杨丽君祈祷的行列,期待着奇迹的发生。可是,距离女孩坠井已经过去了几天的时间,生命的奇迹真的还能发生吗?时间过得越久,希望就变得越渺茫。人们在积极搜救与衷心祈祷的同时,心里也有一个共同的疑问,那就是女孩落井的地方,为什么没有井盖?有现场参与搜救的警察表示,可能是地下水暴涨,从下面冲开了井盖,地面上水流又急,直接把井盖冲走了。也有人猜测,可能是当晚雨势太大,而事发地点又有一个30度左右的斜坡,导致过多过急的雨水把井盖冲开了。

除了这两种说法,也许还有其他的原因,但不管是哪种原因,都无法否认一个事实,那就是这个井盖没有经受住暴雨水灾自然灾害的考验,最终“擅离职守”,成为女大学生不慎坠井的祸端。但我们也明白,真正擅离职守的其实不是井盖,而是对这个井盖负有管理责任的政府有关部门。从这个角度来说,现在一万个人参与的全城大搜救,不如当初一个部门的尽职尽责。因为一万个人的搜救,未必能够挽回女孩的生命,但是一个部门的尽职尽责,却可以避免悲剧的发生。

不管是地下水暴涨冲走了井盖,还是地面上的水流太大太急冲走了井盖,对于这样的问题,负有管理责任的

政府部门,一是在日常的巡查工作中应该有所觉察,争取早日发现,早日消除这样的安全隐患;二是对于即将到来的暴雨水灾对城市基础设施的破坏性,应该有所预见,提前就做好防范工作。有了这样的常态管理和非常时期的重点监管,才有可能发现问题,避免“女孩坠井”悲剧的发生。

“女孩坠井”也许有着太多的偶然性,但偶然之中往往又有必然。现在在全国多数地方都已经进入雨季,所以这样的教训,不但应该为长沙市所汲取,也应该被全国所有城市所汲取。毕竟,人人都不想成为下一个杨丽君,也不愿自己身边的人成为下一个杨丽君。(据人民网)

城市发展不能只重面子

花季女孩不幸落入下水道,引发全城关注,牵动众人心弦。各部门的生死营救、媒体的持续报道、市民们的自发祈福,无不令人动容,但是,随着时间一分一秒的推移,希望也正在一点一滴地流逝。

张开血盆大口的无盖下水井吞噬了一条无辜的生命,这令人悲恸的场景似曾相识。2010年5月,广州,一名清远女生坠入下水道身亡;2011年6月,北京,两位河北男青年推车时坠井身亡……究其原因,均为事发时井盖未盖。

据长沙警方推测,杨丽君出事时

井盖或因地下水暴涨被冲开,而据围观者称,“这里的井盖经常被冲开”。一场暴雨就能轻易卷走的井盖,正在吐露一个令人不寒而栗的真相:城市窨井盖的牢固程度和下水道的防护级别远远不能确保行人的安全。

到底是井盖的质量不过关,还是管理部门疏于管理、养护不当?无论如何,管理部门都难辞其咎。某些管理部门只顾着安装井盖,其后的管理、维修、养护统统甩手不管,因为一个井盖竟然涉及市政、供电、煤气、自来水、热力、广电、联通、网通、移动、电信、交警、公交、园林等15家责任产权单位。

职责范围的不明确,导致很多时候出事了,还不知道是谁家井盖惹的祸。

当然,排水体系的短板不止是井盖,下水道的排水不畅也是悲剧发生的重要原因。倘若下水道足够宽大,排水顺畅,女孩即便落井,仍有很大生还希望。

一次次类似的悲剧提醒我们:城市发展不能只重面子,不顾里子,看不见的基础建设工程,有时比看得见的政绩项目更关乎民生利益。下水道是“城市的良心”,良心出了问题,难免酿成大祸。

(据《北京晨报》)

井盖那些事儿

城市下水道窨井盖缺失的情况时有发生,特别在雨季。个人如何小心行路,避免“落井”悲剧?下面的科普帖对马路上窨井的部署规律进行了一番介绍。

下水道井盖一般分布在城市哪些位置?

通常下水井分布在小区居民楼楼门附近,还有一部分下水井则分布在主干道正中位置。而电信、煤气、通讯电缆、热力、化粪池等井盖一般则分布在人行道上。

如何分辨下水井盖?

大部分井盖都是圆形为主,但并不是所有圆形的井盖都是下水道井盖。城市道路上的窨井盖种类很多,除了下水道井盖外,还有自来水、电力、煤气、通讯电缆、热力、化粪池井盖等。而下水道井盖一般都会写上“雨”或者“污”的字样来和其他类型的井盖进行区分。

城市道路地表排水用什么方式?

平时下雨时城市道路上的排水方式主要是通过道路两边的污水篦子通到城市地下的污水管网内,再通过污水管网流到城市内河。污水管网四通八达,并且连接着城市内河。这也是为什么坠井女孩杨丽君掉下水道后至今生死未卜的主要原因。

我们所知的下水道其实并不是用于城市地表排水,它的功能主要是用于平时的维修以及管网疏通等作用。城市下暴雨或出现严重道路积水时,我们会看到有工作人员撬开井盖来排水。这是因为下水井盖直通污水管网,可加快排水的速度。当然,这种排水方式仅仅只限于处理突发事件,因为这种方式很不安全。

如果发现下水井盖破损、丢失等情况,应该找哪个部门进行维修呢?掉进下水道后怎么找相关部门进行赔偿?

分布在小区内的井盖,维修责任单位为该小区物业维修单位。分布在城市道路上的井盖,维修责任单位为市政设施管理部门。

如果遭遇窨井意外受伤了怎么办?

无盖井一旦引发伤人事件,一般来说应由产权单位来承担责任。而因施工等其他原因造成窨井伤人事件的,根据《中华人民共和国侵权责任法》第九十一条规定:在公共场所或者道路上挖坑、修缮安装地下设施等,没有设置明显标志和采取安全措施造成他人损害的,施工人应当承担侵权责任。窨井等地下设施造成他人损害的,管理人不能证明尽到管理职责的,应当承担侵权责任。

为什么很多井盖是圆形的呢?

首先,窨井设在大路上,每天人来人往,设计师就要井盖不能掉到窨井里。如果设计成三角形或者正方形,井盖虽然比窨井口大一些,但还是可能掉下去。但如果井盖是圆形的,由于圆的直径相等,所以井盖只要大一点点就不会掉下去。

其次,由于窨井有时需要人工梳理或架线等,这时候又要求窨井的面积尽可能的大。在这些图形中,当它们的周长相等时,圆形的面积最大。同时,圆形又符合我们的体型,便于工作人员进进出出。

第三,下水道的盖子之所以是圆的,是结构受力的要求,就是为了承受来自不确定方向的荷载。(据新民网)