

沈阳给地道桥加装“门槛”！下大雨时挡积水

出现大雨时,沈阳的部分地道桥就会出现积水。现在开始,这种情况将有所变化。

沈阳市城乡建设局目前正在给易涝地道桥加装“防水门槛”——路面驼峰。记者了解到,南十马路地道桥已经改造完工,另外三处也将陆续进场施工。



“驼峰”两端跟原有路面平顺衔接,开车经过几乎感觉不到颠簸。 本报记者 马巧慧 摄

啥是“路面驼峰”？

工作人员介绍,“路面驼峰”原理其实很简单:在地道桥两头的引道上,把路面抬高一小段,形成一个中间高、两边低的缓坡,远远看去像骆驼的脊背,所以叫“驼峰”。这几十厘米的高度差,就像一道门槛——下大雨时,马路上的积水顺着坡流到桥洞口,就会被驼峰这道“坎”挡住,流不进桥下。

改造可不是随便抬高路面。设计人员用50年一遇暴雨的水文模型算准了积水水位,“驼峰”的最高点必须高过这个水位线,确保极端天气也挡得住。同时改造市政局雨水篦子收集方式,由原来的立篦式更新为平立结合形式,增大雨水收集能力,被拦住的雨水顺着收水井排走,不会积在坡上影响行车。

32厘米的“驼峰”高点 超过50年一遇暴雨的淹没水位

南十马路地道桥是第一个完工的点位,7月20日已经全部竣工。这座桥连接铁西和于洪,是周边居民上下班必经之路。改造前西侧引道的“驼峰”只有5厘米,一下大雨,雨水就直往桥下灌。这次改造把“驼峰”加高到了32厘米。

米,前后一共修了120米长的缓坡,翻建了3150平方米机动车道和1450平方米慢行道,还新增了两处平篦雨水井。32厘米的“驼峰”高点,超过了50年一遇暴雨的淹没水位,设计阻水效果基本达标。“驼峰”两端跟原有路面平顺衔接,开车经过几乎感觉不到颠簸,防汛安全和日常通行两不误。

还有三处将陆续进场施工

“以前地道桥积水主要靠泵站强排,属于被动应战;现在把防线前移到桥头,直接把雨水挡在外面,治理思路从排变成了挡。这样改造后,桥下排水系统的压力小了很多,也降低了极端天气泵站超负荷运转的风险。”沈阳市城乡建设局事务服务中心重点工程部陈闯介绍。

除了南十马路,北两洞桥、长江公铁地道桥、砂阳路地道桥也在紧锣密鼓推进此项工程。据了解,这四处地道桥改造是沈阳的示范工程,完工后会形成一套可复制的改造标准,以后逐步推广到全市其他低洼桥隧点位。下一步,沈阳市还将继续排查全市下穿桥、低洼路段的积水隐患,用“驼峰”调坡、管网升级这些办法一处一处解决问题,让市民下雨天出行更踏实。

本报记者 马巧慧

两小时网格接力 那一声“爸”让所有人泪目

本报讯 记者赫巍利 王迪报道 “爸,可算找到您了!”在沈阳市大东区长安街道东胜社区,女儿紧紧握住父亲的手,眼泪夺眶而出。这感人一幕,发生在社区网格员小王等人两个小时的暖心接力之后。7月21日,一位走失老人在东胜社区上演了一场“网格速度”与“社区温度”的温情故事。



不到两个小时,社区便成功锁定老人身份并联系上其女儿。 大东区供图

当日下午,一位神色迷茫的老人被热心居民送至东胜社区。老人年事已高,言语含糊,无法说清家庭住址和子女联系方式,眼神中写满了无助。网格员小王见状立刻放下手头工作,快步上前搀扶老人坐下,取来饮用水,轻声安抚:“大爷别着急,到了社区就是到家了,我一定帮您找到家里人。”随后他耐心与老人沟通,从老人断断续续的乡音和模糊的地名中捕捉有效信息,并迅速拍照编辑寻人信息,同步推送至辖区各居民网格群和物业联动群。同时,他紧急联系辖区派出所查询信息,并启动“网格联动”机制,将老人特征通报周边社区网格员协同排查。

凭借扎实的网格台账和高效的联动响应,社区不到两个小时便成功锁定老人身份并联系上其女儿。原来老人出门遛弯时走反了方向。匆匆赶来的女儿看到父亲安然无恙,激动得声音颤抖:“发现父亲不见后全家都急疯了,多亏小王和这么多好心人!”社区网格员小王说:“这是我们的责任,群众事无小事,网格就是我们的责任田。”

一场虚惊,见证了一座城市的温情。在东胜社区,网格员用脚步丈量民情,用“小网格”兜住居民“稳稳的幸福”。他们不仅是信息采集员,更是群众身边的守护者,让“网格红”成为居民心中最安心的色彩。

雨后他们弯下腰 铺平了居民回家的路

本报讯 记者赫巍利 王迪报道 强降雨导致园区大面积积水,积水退去后,沈阳市大东区前进街道启悦社区园区路面地砖出现松动、破损等问题,不仅影响居民日常出行,还存在路面打滑摔伤、蚊虫孳生等安全与卫生隐患。为加快恢复小区整洁环境、消除雨后次生隐患,启悦社区坚持党建引领基层治理,第一时间组织在职党员、“三长五员”、联建单位及社区工作人员组建志愿服务队伍,深入龙湖云璟小区开展地砖路面集中清理整治行动。

行动现场,志愿者们分工协作、分片作业,对园区主次干道、单元门口的人行地砖区进行全面清理搬运。当前正值大暑节气,连日高温闷热,户外作业酷热难耐。烈日炙



大东区前进街道启悦社区组建志愿服务队伍,深入龙湖云璟小区开展地砖路面集中清理整治行动。 大东区供图

烤地面,汗水浸湿大家的衣服。但全体人员不畏酷暑、迎难而上,持续不间断作业,逐一清运路面损坏地砖,同步排查疏通周边排水点位,避免雨水再次积留。

此次整治行动充分发挥了下沉党员先锋模范作用与“三长五员”的网格联动效能,依托基层

治理网格力量高效解决了群众急难愁盼问题。目前,小区破损松动地砖已全部清理完毕,居民出行隐患得到有效消除。下一步,启悦社区将持续做好雨后常态化巡查,联动小区物业加强路面维修、公共区域消杀等后续工作,常态化发挥党群志愿服务力量,及时排查处置各类环境、安全隐患,切实提升居民居住幸福感与安全感。