

九都路全线放行·地下排水

下穿式立交易积水? 别担心!

雨天,低洼路段积水,公交站台附近多水坑……以后,这些现象也将大大改观



核心提示

□记者 王妍 见习记者 王冰/文 记者 杜武/图

日前,改造后的九都路全新亮相。在体验路面上畅通便利的同时,市民关心着路面下的排水功能如何。

在此次九都路改造提升工程中,相关部门针对九都路此前存在的排水问题对症下药:将原有的单算(bi)雨水口更换为双算或四算雨水口,增强路面雨水收集能力;在重点积水路段增设大型雨水收水口;对雨水连接管进行更换提升……

1 低洼路段增设大型收水口,有望与积水说“拜拜”

3月30日晚的一场小雨,让家在九都路与金业路交叉口附近的刘女士颇感意外:由于这个路口地势低洼,以前下点儿雨就有积水,而最近这种状况消失了。

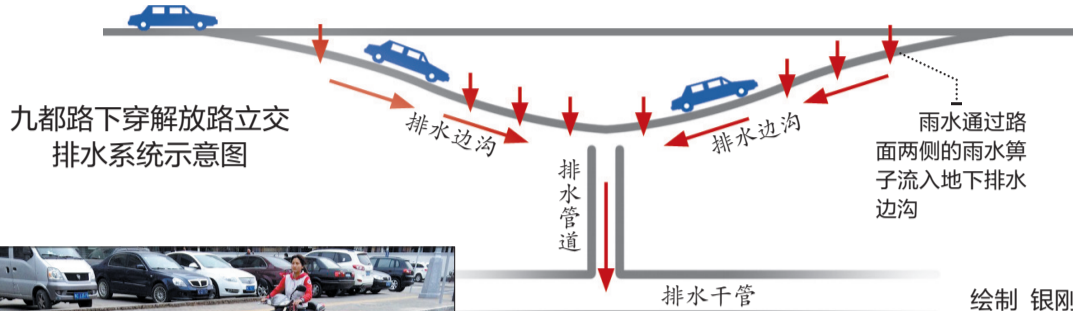
在九都路金业路路口南,洛阳晚报记者看到路口两侧各有一个大型雨水收水口。相比一般的雨水篦子,这两个收水口的铁篦子面积要大得多,收水口周围还设有红黄相间的警示杆,提醒过往市民注意。

在九都路沿线其他易积水路段,以前的单篦雨水口更换为双算或四算雨水口,雨水进入排水管道的“咽喉”被拓宽。

九都路沿线的公交站台附近,也新增了不少雨水口。参与九都路给排水系统改造的洛阳城市建设勘察设计院有限公司工程师焦志刚说,此举缓解了公交站台附近易积水的状况,将给在雨天出行的市民提供便利。

家住定鼎路立交桥西市第一医院附近的市民杜先生称,以前每逢下雨,他家门口的九都路上就会积水,有时污水还通过排水篦子往外涌,行人难以通行。

问题在于地下的管道。当排水管道出现老化淤堵或连接不畅时,雨水聚集过多便会外溢。此次改造,不仅对原有主管道进行了清淤疏通,也对连接雨水口和主管道的连接管进行了更新。目前,九都路地下雨水连接管的最大直径达500毫米,排水更畅通。



九都路与金业路交叉口的大型收水口



易积水路面增设了四算雨水口

2 下穿式立交易积水?“碗底”的“秘密机关”来解决

此次改造工程中,九都路下穿解放路立交是一大亮点,双向六车道大大减小了该路口的通行压力,然而下凹的隧道容易积水,此前其他城市下穿式立交积水事件屡屡发生。遇上大雨,这条隧道如何能让积水顺利排走?

驱车行驶在隧道中,我们看到隧道两侧全程设有排水边沟,可及时排走路面积水。

“雨水通过边沟汇合后,如何将汇合的雨水及时排走是另一关键。”焦志刚说,下凹的隧道就像一个碗的竖截面,预防积水的“秘密机关”,则藏在“碗底”。

在隧道中间最低处两侧的边沟下,施工人员各设了一条排水管道,与附近的排水主管直接相连。当雨水顺着地势流到隧道最低处时,立刻通过排水管道流走,不会造成大面积积水。

3 防盗防滑防噪声,新型窨井盖隐患少

行驶在九都路上,细心的市民会发现,这里的窨井盖和以前不一样了。井盖上铸有凸起式的“牡丹花都”标志,车辆驶过时,也没有碾轧造成的噪声了。改造后的九都路全部更换了双层结构的“五防井盖”。这种井盖上层为主盖,下层为子盖,有防响、防滑、防滚、防坠落、防位移五大功能。

●防响 新型井盖圈口设置了T形橡胶圈,解决了过去因碾轧造成的噪声污染。

●防滑 先进的模压设计,使井盖表面形成凸起式花纹,既防止车辆、行人打滑,又凸显了洛阳“牡丹花都”的标志。

●防盗 井盖上增加了拉槽,下层用水泥浇筑,使上下井盖与外井圈相连,如有人要打井盖的主意,恐怕要大伤脑筋了。

●防坠落 在单层井盖的基础上,新型井盖增设了二层防坠落井篦,当首层井盖破损或丢失时,二层可起到保护作用。

●防位移 井圈外圈设有栓固点,与井壁固定后,避免了反复碾轧造成的井圈位移。

截至目前,九都路给排水改造项目已基本完工。

孟津平乐举办“首届红叶碧桃文化节”

到平乐牡丹画第一村:赏碧桃花海 品牡丹文化

■时间: 4月1日至5月8日
 ■地点: 孟津县平乐镇平乐村中国·洛阳汉魏风情园
 ■主办: 孟津县平乐镇平乐村居民委员会、洛阳鼎润实业有限公司

有“中国牡丹画第一村”之称的平乐村是国家AAA级景区,该村的汉魏风情园,现有土地10200亩,种植苗木花卉5大类158个品种。花开时节,蜂飞蝶舞,甚是好看!

孟津平乐首届红叶碧桃文化节亮点:

- 赏**花**: 碧桃、丁香、樱花、牡丹等;
- 挖**野菜**: 荠荠菜、枸杞叶、蒲公英、苦菜等;
- 观**民俗表演**
- 画**牡丹**: 在平乐牡丹画第一村里欣赏牡丹画创作过程,可亲身体验:画师教画画30元可带走、自己制作拓片。
- 吃**地道平乐水席**