



有序的清晨

30日清晨，市民们在东八里洼站牌前排队乘坐66路公交车。秩序井然的队伍，不仅避免了拥挤，也提高了出行效率，文明乘车的风气让城市更有魅力。

本报记者 邱志强 摄

易脱落横向排水管,全拆!

二环东路高架雨水管坠落有望根治

本报8月30日讯(记者 王光照) 二环东路高架桥雨水管频繁脱落即将得到根治。30日,济南市公路局有关工作人员表示,经过多方论证,整修二环东路高架桥雨水管的方案已经出炉,目前,施工人员正在拆除易脱落的横向雨水管。

据了解,在今年7月19日、7月20日两天,二环东路高架桥

雨水管曾连续脱落。8月26日,二环东路高架桥七里堡批发市场附近又有两根雨水管坠落,还砸到了一辆私家车。本报对二环东路雨水管频繁坠落的情况进行了连续报道,并引起济南市公路局的高度重视。

济南市公路局有关工作人员说,自从今年7月份二环东路高架桥发生雨水管脱落以来,他们就采

取了不少措施消除安全隐患,其中包括对雨水管进行全面排查,同时加固已经松动的雨水管。

济南市公路局有关工作人员表示,二环东路高架桥设计时采用了大悬臂结构,雨水管只能安装在桥体箱梁的边缘。而大型重载车辆在二环东路高架上行駛,对桥梁产生较大震动,导致雨水管的松动脱落。

“为了彻底解决雨水管脱落的问题,还要完善雨水管的设计方案。”这位工作人员表示,他们委托设计单位完善高架桥的雨水管道设计,经过多方论证,目前初步方案已经出炉:将原有易脱落的横向雨水管全部拆除,同时加固竖向雨水管,二环东路雨水管频繁脱落的现象有望彻底解决。

拆除横向雨水管 加密竖向雨水管 全部重新加固

三项措施治理雨水管坠落

本报记者 王光照



30日凌晨,施工人员调来吊车,开始拆除二环东路高架桥上的横向雨水管。

通讯员 胥俊鹏 摄

拆除横向雨水管、加密竖向雨水管、雨水管全部重新加固。30日,济南市公路局有关工作人员表示,二环东路雨水管的整修优化改造方案已经确定,他们将采取三项措施治理雨水管脱落。目前,对二环东路高架桥雨水管的整修改造已经动工。

济南市公路局有关工作人员介绍,当初主要考虑二环东路高架桥为大悬臂结构,为了排水更加顺畅,所以将二环东路高架桥排水管设计成了横向的。

“后来出现问题的排水管基本都集中在东边,与东侧路面经常有从南边过来的大货车通行有关系。”这位工作人员说,这些大货车载重量很大,长期通行在桥上,造成了桥身的震动,当时二环东路高架桥的雨水管都横向分布在桥体箱梁边缘,排水管容易脱落。为了避免这种情况发生,这次对二环东路雨水管的整修方案中决定,将现有的横向雨水管全部拆除。

这位工作人员说,他们也会建议有关部门能在二环东路的人口处加上限高杆,阻止某些大货车在高架桥上通行。

济南市公路局有关工作人员说,原来采用的横向雨水管属于三通管道,管道左右两侧的水都汇

集起来,然后再落地。这种方式容易导致雨水管松动,还会在雨水管中存积淤泥。本次整修将改变这种落水方式,将落水口直接对着竖向的雨水管,雨水进入竖向管道后,直接落地。

济南市公路局有关工作人员表示,对二环东路高架桥雨水管的整修过程中,在保证排水的情况下,将横向的管道全部拆除,加密竖向的雨水管道。选择这个季节开工,主要是考虑到目前已经处于汛期末,雨水较少,容易施工。施工单位将施工时间确定为零点至早晨六点。

济南市公路局有关工作人员说,自从高架桥上雨水管出现脱落后,管理单位就加大了巡查力度,拆除了容易出现问题的管道,同时加固了已经松动的雨水管道。现在整修方案确定之后,原有横向雨水管道都将拆除,竖向雨水管道保留并适当加密。在此基础上,施工人员还将对目前保留的竖向雨水管道再重新加固一遍,避免其松动坠落。

另外,这位工作人员表示,二环东路高架桥雨水管道整修还有一些细节需要进一步研究,像落水口与雨水管道连接处是否还要加入橡胶管等,这要在施工过程中研究细化后才能确定。

济南西站暑期集中服务结束,不少学生表示——

有机会, 还来当“蓝精灵”

本报8月30日讯(记者 陈伟 通讯员 刘志斌) 伴随着各大高校开学,30日,济南西站志愿服务暑期集中上岗行动也正式结束了。但是不少学生希望,只要有机会,就会来济南西站当“蓝精灵”,提供志愿服务。

30日,是济南大学学生王园在济南西站志愿服务的最后一天,正好是她的生日。一大早,王园就和学校里30多个校友来到济南西站志愿服务岗亭,站好最后一班岗。“我非常荣幸能够来到济南西站。如果有机会,我还会来当‘蓝精灵’。”王园代表济南大学的志愿者表示。

据了解,自6月28日以来,济南西站累计共有3000余人次志愿者上岗服务,服务旅客超过6万人次。通过为旅客提供的“六小服务”,济南西站“蓝精灵”志愿者得到了来往旅客的好评。为了感谢志愿者提供的服务,共青团槐荫区委还为每一位志愿者发放了志愿者证,详细记录了志愿者的服务时间,并依据志愿者上岗天数和服务质量,评选出了“微笑之星”、“服务之星”和“优秀组织者”。

段店城管 检查工地塔吊

对1处工地下达整改通知

本报8月30日讯(记者 陈伟 通讯员 张见波 李国兵) 为确保建筑施工安全,8月25日到30日,槐荫区城管执法局段店镇中队对辖区的8处建筑工地进行了一次塔吊检查活动。

据了解,此次检查的主要内容包括施工单位组织租赁、安装、监理等有关单位对塔吊安装前自检及检测验收情况;施工现场塔吊的金属结构及其连接,控制系统以及各种安全保护装置是否稳定可靠;各工程项目是否配备经培训考核合格并取得上岗证的操作、信号指挥、司索人员。

经过6天的检查,大部分施工单位都能做到遵章安全使用塔吊。只有1家施工单位存在塔吊安全管理制度不完善的情况,执法单位已对其下达限期整改通知书。下一步执法中队将加强巡查,对拒不整改的施工单位,将依据相关法律法规对责任单位和责任人予以处理。



宝宝秀

日前,解放路计生协和解放桥社区联合举办“漂亮宝贝”少儿模特比赛活动,结合表演、舞蹈、亲子秀等各种形式,突出了童真童趣,展示了个性与创意,让少年儿童锻炼勇敢,增加自信。

姚树颖 王东霞 摄