

涧西瀍东污水处理厂进行升级改造

市区污水处理将达国家最高标准



▲目前瀍东污水处理厂外排水(右)与自来水对比。

▲瀍东污水处理厂升级改造正在进行。

□记者 许晓洁 实习生 刘培钦
通讯员 韩晓燕 文/图

本报讯 我市涧西、瀍东污水处理厂升级改造目前正在进行。工程建成投产后,我市市区污水处理排放标准将由目前的一级B标准升级到一级A标准,达到国家污水达标排放最高标准。

目前,我市市区共有3座大的污水处理厂,分别为新区、涧西和瀍东污水处理厂,负责工业废水、生活污水和公共行业废水的净化处理工作,其中新区污水处理厂目前已实现一级A排放标准。为进一步落实碧水蓝天工程,我市预算投资2.6亿元,对涧西、瀍东污水处理厂进行升级改造。

改造前后,污水处理有什么不同?市水业资产投资管理有限公司

相关技术人员告诉我们,目前涧西、瀍东污水处理厂的污水处理程序是这样的:提升泵站将污水收集起来,里面的粗格栅将大块垃圾过滤之后,污水经过沉沙池,沉沙池里的细格栅会过滤污水里的浮渣。污水流向生物池时,经过缺氧、厌氧、好氧三道工序,有机物得到降解,之后污水经配水井流向二沉池进行二次沉淀,同时刮吸泥机吸出沉淀下去的活性污泥,一部分活性污泥继续回到生物池,另一部分污泥被制成污泥饼运出污水处理厂。

此次升级改造完成后,两大污水处理厂将按照相关技术标准,对排放的污水进行深度处理。处理后的再生水中,造成水体缺氧、发臭的主要有机物含量下降,导致藻类疯长的富营养化物质比重也将大幅减少,排放的

中水浑浊度降低,颜色更透明,外观上接近自来水。

为提高水资源利用率,我市将污水处理厂处理后的达标水,部分输往神华孟津电厂、华润电厂等大型热电厂做冷却水使用,部分排入洛河。目前,新区污水处理厂处理后的水部分排入伊河,部分用作景观用水。

据了解,目前,涧西污水处理厂区临时建筑基本搭建完成,正在进行厂区土方开挖倒运工作,高效沉淀池基础土方已开挖完成30%。瀍东污水处理厂纤维转盘滤池、反冲洗废水提升泵井基础垫层浇筑完毕,网格絮凝管沉淀池放线完成,准备开挖。预计两大污水处理厂升级改造将于明年9月建成投产。

那些年,我们一起拍过的龙门

龙门石窟面向社会征集“我与龙门的故事”摄影作品

□记者 李燕锋 通讯员 张亢亢

本报讯 时光是一段记忆,照片是最好的见证。您还记得上次来龙门石窟是什么时候吗?您是否还保存着当时的照片?如果有,不妨来参加龙门石窟世界文化遗产园区组织的“我与龙门的故事”摄影作品展,一起追忆我们记忆中的龙门。

本次征集活动对照片内容的要求非常宽泛,只要是从不同角度展示龙门石窟景区变化的照片,比如旅游设施、旅游景点、旅游管理、旅游项目等内容,均可参展。同时,本次征集活动还呼吁大家用照片讲述曾在龙门石窟发生的故事,分享自己在龙门石窟留下的美好回忆。

需要注意的是,凡参展的所有

投稿作品必须为本人照片或由本人拍摄、故事为自己创作的作品,不得借用他人作品投稿;照片风格不限,彩色、黑白均可,相纸老照片可通过信件直接投递,也可翻拍、扫描为电子文件再提交投稿,但要保证清晰度;提供故事内容以短小精炼为主,题材不限,字数在500字以内。

龙门石窟景区为积极参与本次征集活动的朋友们准备了旅游纪念品等奖品。

投稿邮箱:洛阳市洛龙区滨河南路铁路桥北200米洛阳龙门旅游集团 策划营销部;投稿邮箱:lmyxchb2@163.com;咨询电话:(0379)69827572。

投稿截止时间为9月9日17:00(以邮箱时间为准)。

红绿灯随意“变脸”原是一群孩子捣鬼



“小门大开”的交通信号灯控制箱。

□记者 山军伟 实习生 张逸龙 文/图

近日,市民雷女士拨打本报热线反映,她开车经过洛龙区开元大道关圣街口时,该路口的红绿灯随意变换,或是突然全部熄灭。她看到,路口东北角有一群小孩围着路旁一个灰色的铁箱子,他们不时伸手摸摸,再回头瞅瞅,接着就是一阵哄笑,该路口的红绿灯也随着孩子们的哄笑而“变脸”。

雷女士走过去才发现,铁箱子是交通信号灯的控制箱,箱子上的小门已被撬开,露出触摸板。孩子们乱按该触摸板,才导致该路口的红绿灯说变就变。

昨日9时许,记者在该路口见到了雷女士所说的灰色铁箱子,箱子的小门边缘有明显的被撬痕迹,门锁也已坏掉,小门内是几排整齐的蓝色按钮,按钮上方标有阿拉伯数字,下面则是手写的“东西左转”、“黄灯”等字样。

碰巧,市交警支队洛龙大队开元中队副中队长刘军和交警张

澎波经过此处,两人了解情况后,及时联系了市交警支队设施工程大队,对方表示很快会派人前来维修。

昨日19时许,记者经过此处发现控制箱已被修好。

讣告

吾夫李玉甫(李秋成),生前系中铁隧道集团职工,因病于8月14日3时45分不幸病逝,享年84岁。定于8月20日上午8时30分在洛阳殡仪馆万安厅举行告别仪式,敬请吾夫生前亲友于当日8时在中铁隧道集团大门口、7时在联盟路青岛路口乘车前往。
妻:王凤芝 携
子:李伟 媳:徐娟平
女:李淑珍 婿:陈占修
李淑琴 吉利军
李淑云 杨铁强
李丽新 李灵荣
及孙辈 哀告

“百姓问政”看落实

市住建委出台措施,制定施工标准,治理扬尘污染 车辆要出门,先得“冲个澡”



核心提示

□记者 连漪 通讯员 余现会

在8日举行的第一期“百姓问政”节目中,施工扬尘污染环境再次成为市民关注的焦点。经过一周的摸排,市住建委昨日表示已经出台措施,制定施工标准,治理扬尘污染。

车辆要出门,先得“冲个澡”

干净的柏油路上赫然印着两条厚厚的泥土车辙,泥土被风干后扬起阵阵尘土……在我市部分在建项目工地门前,此类情形时有发生。这种情形的“肇事者”则是建筑工地的施工车辆。

昨日,记者在升龙广场建筑工地门口发现,在工地出口处有一个类似工棚的临时建筑,从工地离开的车辆都要从棚子下经

过,当车辆进入棚子后,地面喷水设施就会自下而上喷出水柱,像洗车房一样将施工车辆的轮胎冲洗干净。最重要的是,这个冲洗设备采用的是循环水源,冲洗后的污水经过沉淀后可以二次利用,节能环保。

据市住建委有关负责人介绍,这是我市新引进的自动冲洗设备,目前已在10余个工地安装,以后我市所有符合条件的在建工地都将安装这种设备,从源头杜绝施工车辆引起的扬尘污染。

工地必须封闭管理,围挡不得低于1.8米

除给施工车辆“洗澡”外,市住建委还制定了一系列针对在建工地扬尘的管理措施。

这些措施要求所有在建市政工地和房建工地都要设置不低于1.8米的施工围挡;建设单位或施工单位从事土方、渣土和施工垃圾运输应采用密闭式运输车辆或采取覆盖措施;施工现场的道路、生活区和加工区应当进行硬化处理,施工道路应当坚实抗压、保障畅通;施工现场裸露的空地和集中堆放的土方、渣土、沙堆、灰堆

等,必须采取覆盖、固化、绿化、定时洒水等有效措施控制扬尘;施工道路要进行洒水降尘,控制粉尘污染;遇到四级或四级以上大风天气,应停止易产生扬尘作业的建设;建筑施工工地全部实现标准化管理,做到工地内非施工区裸土覆盖率100%,施工现场还应配备保洁人员。

违规企业“黑名单”要在网上公示

房建工地造成扬尘污染,首次发生的给予警告并限期整改;两次或两次以上的,除经济处罚外,将对项目予以停工处理,暂停施工企业及相关项目建造师招投标资格,并对工程项目在全市进行通报批评。

市政工地造成扬尘污染,首次发生的给予全市通报;第二次发生的将记企业“不良行为”,企业、项目经理、监理等相关负责人都将在全市曝光;第三次违规者将被列入“黑名单”并在网上公示。市住建委有关负责人称,此举相当于对存在不良行为的企业在全国范围内通报,将影响企业的招投标,施工企业应安全文明施工,杜绝扬尘污染。