

12年,和平路终于要东延了

刘长山路西延除铁路段外将在年底通车

本报记者 王皇 刘飞跃

和平路今年东延 将直通CBD

记者从济南市交通委获悉,和平路东延已经列入今年将打通的27条丁字路、瓶颈路之一。和平路是济南市中心东西向的一条主干道,平行于经十路,是重要的分流走廊。此次东延工程西起二环东路,东至燕翔小学东规划路,全长1005米。沿线将经过窑头大沟、燕翅山、砚泉、窑头支沟。工程建设需同步完善雨污水、给水、燃气、热力、强弱电等市政配套管线。目前正在对接沿线征地拆迁工作,优化施工设计方案。

在2005年底时,历下市政局曾进行过和平路东延长线整修施工,但仅从二环东路修到了省检察院宿舍,全长220米。首次东延后,方便了东延工程两侧居民出行。但和平路受燕翅山阻隔,再加上沿线还有一些建筑,没有形成道路。周边的市民想到浆水泉路需要绕行二环东路后走解放东路或者窑头路,无法走近路

14日,济南市交通委公布了今年27条丁字路、瓶颈路打通计划中的最后两条路:和平路东延和党杨路。和平路东延曾计划在全运会前打通,但没有实现,今年列入打通计划后从和平路将能通往浆水泉路和CBD。此外,刘长山路西延除铁路代建段外,将在今年年底实现通车。目前济南已经有8条丁字路、瓶颈路实现通车,剩余的19条正在加紧推进。



和平路东延示意图 济南市交通委供图

直通浆水泉路。

此前根据有关规划,济南将在2010年之前新建19条道路,其中就包括和平路东延长线。据报道,济南曾计划在2009年十一届全运会举办前,完成和平路东延,完善济南奥体中心附近的燕山片区交通情况,但却没有完成。

此后在2013年前后,和平

路进行了拓宽改造,从历山路至二环东路段进行了重修,但二环东路以东则没有继续打通。今年列入丁字路、瓶颈路打通计划后,和平路真正打通断头,从济南市交通委提供的示意图看,和平路东延将向北绕燕翅山脚,打通至燕翔小学附近。目前燕翔小学旁已经有一条东西向路与南北向的浆水泉

路相交,若和平路东延完工通车,市民从和平路能到浆水泉路,同时还可通往CBD。

刘长山路西延 将下穿京沪高铁

刘长山路延长线也有新消息了,14日,济南市公共资源交易网上挂出了济南市刘长山路(西十里河东街一二环西路)道路建设工程总承包(EPC)的招标信息。规划了十多年,刘长山路终于有望结束断头了。

此次招标的是刘长山路延长线相关设计(含初步设计、方案深化和各类施工图设计)、施工、调试、验收、保修及配合手续办理等全过程工程的总承包。建设单位为济南市城乡交通运输委员会,工程规模3.7公里,计划工期153日历天。

该段西十里河东街至二环西路的刘长山路位于市中区,该路列入了今年济南市将打通的丁字路、瓶颈路计划之中。刘长山路该段以东和以西的两部分都已通车,若打通断头,从二环西路到南辛庄路车程只需10分钟。中间有2条铁路线,其中

一条是架在高架上的京沪高铁,另一条则是在地面的一条铁路线,而且二者距离非常近。

该段断头处并没有现状道路,拆迁难度非常大。沿线涉及白马山片区的山凹居等多个村居和多家单位的拆迁,目前正与城中村改造项目结合,进行推进。招标信息显示,该项目计划总投资额19.5亿,该总投资金额不仅包括建设费用,还包含沿线的拆迁等费用,招标项目投资额则是9.77086亿,该投资额则是道路建设的投资额。

济南市交通委相关负责人介绍,刘长山路西延西起二环西路,东至大众广场,长度2838米,规划红线宽度50-66米。道路打通后,将与现状刘长山路、卧龙路、二七新村南路、六里山南路、济大路形成市区东西向主要通道,有效缓解经十路交通压力,对全市治堵具有重要意义,沿线除铁路待建段外的道路将在今年年底顺利建成通车。记者了解到,刘长山路西延道路将下穿京沪高铁线和一处地面铁路线,过铁路段的施工复杂,不在今年完成。

疑因感情问题 一男子持刀杀害妻子

本报7月14日讯(记者 时培磊) 13日下午,济南石桥小区附近一栋三层小楼内发生一起惨剧。一名男子持刀将楼内一名女子杀害。目前男子已被警方控制。据周边租户透露,双方可能系夫妻关系,男子疑似因为感情问题对女子痛下杀手。

14日上午9点多,记者来到事发的小楼,楼内十分安静,很难想象这里发生过凶杀案。该楼居住的多是租房客,而受害人也是在这里租房。楼里一位居民向记者指出,案发地点位于三层的一间出租屋。该出租屋大门紧锁,门外的垃圾堆里

还能看到胶皮手套,用过的医疗器械的包装袋。“血迹看不到,在屋里发生的。”

据邻居介绍,14日一大早,受害女子的母亲来过现场。在记者与居民谈话间,几名警察带着犯罪嫌疑人来指认现场。犯罪嫌疑人看起来三十岁左右,短发,体形偏瘦,低着头,一言不发。

据一位目击者称,案发时间应该在13日18点至21点,“我晚上9点过来准备上楼,楼下的人跟我说别上去了,出事了。我一看警察都在现场。”该目击者称,当时一名男子被警察铐住。据居民介绍,女子疑似遭到割喉。

7月14日下午,天桥区公安分局发布关于此案件的通报,通报称:7月13日21时许,济南市公安局天桥区分局黄台派出所接到祁某龙报警,称其刚刚将妻子杀害。接警后,黄台派出所值班民警立即会同刑警大队赶到现场,抓获犯罪嫌疑人祁某龙(男,30岁),经120急救人员现场检查,确认受害人王某(女,24岁)已无生命体征。

经审查,祁某龙对其因纠纷持刀将妻子王某杀害的犯罪事实供认不讳。目前,祁某龙因涉嫌故意杀人罪已被天桥警方依法刑事拘留。

两名大学生 设计出声波灭火器

本报7月14日讯(记者 张泰来 戴伟) 近日,齐鲁理工学院两名大学生设计出了一款声波灭火器。

这款声波灭火器从后面看是一个黑色的音响,音频接口、开关俱全,前面连接一个金属锥形出气口,上方一个金属提手。近日,齐鲁理工学院一间实验室里,该校机电学院通信工程专业的两名学生张宝和、马力展示了这款看似简单的声波灭火器。

为了验证声波灭火器的效果,张宝和当场做了一个实验。在两个金属盘里,分别放入了10毫升液体酒精和一块固体酒

精燃料,一经点燃,两个盘子瞬间冒起了熊熊火苗。张宝和提起灭火器,出气口对着火焰,一旁协助实验的马力在手机屏幕上轻轻一点,伴随“轰轰轰”的声音响起,一股巨大的气流顺着出气口喷薄而出。不到一秒钟的时间,两个盘子里的火苗应声而灭。

声波灭火器,其工作原理就是在启动后,通过调整扬声器的频率让声波产生震荡,震荡的气流通过出气口喷出,在火焰周边形成一个稳定的震荡区域,使可燃气体形成断裂。“没有了可燃物,火焰自然就灭了。”

老年公寓免费游



老年公寓微信群

济南圣贝口腔医院[种牙镶牙咨询87878000]

济南市红夕阳老年公寓

依托其济南皮肤疮疡医院治疗老年病优势,特面向社会收治有褥疮、糖尿病足、老烂腿及不能自理、半自理老人。

联系电话:0531-88923503

安康医院老年公寓

社区医院 医养结合
中心位置 环境舒适
感受温馨
诚聘护理人员
地址:甸柳新村五区历下文化广场旁
13854190781

济南圣松老年公寓

采取医养结合模式
公寓以人为本认真贯彻现代化、
高标准、价合理的理念
用心打造“家庭化”服务模式
地址:经十路腊山立交桥段店南路股骨
头医院院内东侧
电话:0531-86067888 15688862790

专业照护 失智 失能老人

连锁老年公寓
(医养结合。聘护理人员)
电话13906413952、13706418408

金澜公寓
1450元起
室内有卫生间、淋浴、
空调、暖气、彩电、
室外活动场地2000平。
院内有医生24小时值班。
饭菜花样多。68829489
乘72、12、26路到栗山路黄岗路下车,乘32、140路到黄岗路北口下车

九月九高端养老公寓

●医养结合●专业护理团队●全员持证上岗
●新风除霾系统 ●专业康复师指导
全国连锁 专心专业照护老人
电话 156 2887 0692

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气
医养联合体,专心专业专养老
单人间、标准间、别墅间,任您选择
自有菜地、鱼塘、养鸡场,健康养生

咨询: 18854129258、18615208528

103省道至仲宫龙山路左转100米路东

88/65/67路公交“终军广场”站即到

乘72、12、26路到栗山路黄岗路下车,乘32、140路到黄岗路北口下车

乘72、12、26路到栗山路黄岗路下车,乘3