

西十高铁全线隧道贯通

武汉至西安3小时内可达

武汉晚报讯(记者汪文汉 通讯员杨林 龚靖 梁红祥)7月30日,记者从中国铁路武汉局集团有限公司获悉,位于十堰市郧西县境内的胡家院隧道全隧顺利实现贯通,标志着西十高铁42座隧道全部贯通,全线建设进入“加速度”状态。

西十高铁新建正线全长255.7公里,其中,陕西段境内线路长169.4公里,隧道15.5座,于7月26日全部贯通。湖北段境内线路长86.3公里,隧道26.5座,总长77公里。全段围岩差、浅埋多、工作面多、出现问题类型多且变形快、风险高,施工容错性小、施工难度大。

此次贯通的胡家院隧道

全长4456米,最大埋深约200米,是西十高铁湖北段全线最后一座贯通的隧道,也是西十高铁湖北段控制性工程。胡家院隧道地处秦岭南麓,武当山北坡低山丘陵区,全隧设计为单洞双线隧道,地质条件复杂,施工难度大,安全风险系数高。

施工过程中,建设单位严格遵循“安全、优质、快速、绿色、经济”的施工理念,克服隧道涌水、围岩破碎等困难,采用超前中管棚注浆等支护措施,有效控制了突泥涌水、滑层掉块等风险。面对围岩破碎等难题,充分利用GIS可视化平台强化过程管控,严格实施超前地质预报和监控量测,有效保障了隧道施工安全和顺利贯

通。

西十高铁位于陕西省东南部和湖北省西北部,是中长期铁路网规划和国家铁路“十三五”发展规划中高速铁路网纵向通道的重要组成部分,设计时速350公里,建成后对进一步完善全国高速铁路网,加强关中城市群与长江中游城市群联系,带动沿线社会经济发展等具有重要意义。

西十高铁途经西安、商洛、十堰三市,接入已建成的武汉至十堰高铁。

据最新预测,西十高铁有望于2026年6月开通,这比此前预计的时间有所提前。

西十高铁将与现有的汉十高铁共同组成西武高铁。



线路示意图。

武汉至西安,减少铁路行程约340公里。正式通车后,按照现有高铁运行规律,武汉至西安预计3小时以内可达;襄阳至西安预计2小时以内可达;十堰至西安预计1小时以内可达。

“爱心取水点”不断扩容

这条街送出9000余瓶免费矿泉水

30日上午9时,武昌区黄鹤楼街道大成路上已是人潮涌动,蝉鸣阵阵。这条573米长的老街两侧,40余家早餐店沿街排开,市民们正坐在高低错落的板凳上惬意“过早”。

负责该片区的环卫工人伏雪容刚清扫完,便来到路旁的彭刘杨路社区党群服务中心。她从口袋中掏出兑换卡递给社区工作人员。“今天太热了,快进来歇歇。”社区工作人员递上纸巾。

“凌晨5时出门时带的水,不到3小时就喝完了。”伏雪容打开爱心冰箱,取出一瓶矿泉水,仰头喝了一大口,“现在好了,社区设立了‘大成南极站’,歇脚时随时能喝上免费的冰水”。说话间,几滴汗珠从她额头滑落至下颌,伏雪容抬手擦了擦,“天是热,但这里的矿泉水喝着甜”。

伏雪容口中的“大成南极站”取水点位于社区党群服务中心的进门处,于7月19日“上岗”。冰箱里整齐摆放着几十瓶矿泉水,旁边的茶桶里则备有凉白开。

据介绍,无论是外卖员、快



环卫工人在彭刘杨路社区党群服务中心“大成南极站”免费取水。

递员、环卫工人等户外工作者,还是路过的游客、行人,只要有需要,都可在此免费取水解渴。

记者站在一旁不到10分钟,就有6位外卖小哥和环卫工人前来取水。

一年前,彭刘杨路社区联合10余家商户及爱心单位,开展了为期45天的“送清凉”活动,送出矿泉水5000余瓶。

“今年7月初,我们在辖区商户群里询问是否继续开展活动,没想到得到了20多家商户的积极响应。”彭刘杨路社区副书记李方介绍,艳阳天酒家、国控恒丰等爱心单位特意向同为辖区商户的Today便利店订购矿泉水,这次Today便利店也参与了捐赠,商户们既献爱心,也支持邻里生意。目前,社区已累计收到捐赠矿泉水9000

余瓶,“为保障有序取水,我们提前给辖区的户外工作者发放了兑换卡,固定人员凭卡每日领取”。

李方介绍,今年除了社区有取水点外,大成路上也有8家商户自发设立了“大成南极站”分站。

在精武大包的门前,记者在排队的人群中注意到一位外卖小哥。他走向前,有些不好意思地问道:“请问这里可以领绿豆汤吗?”“当然可以,要不要来杯冰的?”工作人员陈秀红热情招呼。拿到绿豆汤后,小哥还顺带买了一份包子。

“门店每天免费提供绿豆汤都会多备一些,一天大概能送出30多杯。大家过来领取的同时,也常会照顾下生意。”陈秀红笑着说,免费提供绿豆汤后,门店的生意反而更红火了。小秋水饺负责人李玲说,在社区发起此次活动之前,门店已连续多年在盛夏时节为户外工作者提供免费茶水。

“大成路美食商户众多,户外工作者群体也较为庞大,两个群体双向奔赴,共建美好社区。”李方笑着说,捐水感谢公告发布后,目前仍有商家在陆续捐赠,工作人员只能手写补充到社区门口的捐赠明细表上。

记者杨蔚 通讯员李来丽 参与采写:栾嘉雯