■东北城提速·打造立体交通

轨道交通R3线工业北路施工现场。 本报记者 周青先 摄

有两条地铁了为何还要建高架

快速路和轨交线分别满足车流人流出行

工业北路快速路与轨道交通R3线部分施工有重合,未来将建设的R2线也在北城,也是东西走向。既然附近已经规划了轨道交通,为何还要再建设高架?济南市市政公用事业局相关负责人解释,快速路满足的是城市东西向车流快速通达,而地铁则主要是人流,通过立体的交通建设来满足不断增长的出行需求。

本报记者 王皇 蒋龙龙

管廊在R3线下层建 最深沟槽要挖15米

为了防止因工程分期建设再次迁移、改造等造成的浪费,工业北路快速路对高架、地面、综合管廊与轨道交通、地下道路、高快一体衔接等综合交通方案进行了统筹。

此前,工业北路上已经有轨道交通R3线在施工,地下综合管廊、地面和需要打入地下的高架桩基施工会不会受到影响?项目负责人介绍,工业北路快速路确实与已经开工的轨道交通R3线工业北路段有相交的地方。这段施工重合的区域在大辛河至坝王路之间,主要涉及轨道交通R3线工业北路站和王舍人站两个站点的进出站通道与地下综合管廊相交。

为了降低工程费用,提高施工效率,特别进行了同步施工的安排。根据安排,地下综合管廊将在下层,轨道R3线通道将在上层。"本着'先深后浅'的原则先进行综合管廊施工,再进行轨道交通通道施工。"上述负责人说,为了实现地下空间的高效利用,重合施工区域的沟槽开挖最深处约15米。

地下开挖之后,是否会影响高架的桩基和墩柱施工?上述负责人表示,重合区域的地下空间与桩基不在一个位置,相互之间不会有影响。

工业北路沿线多个项目在开发建设中。 本报记者 周青先 摄

快速路满足车辆 市区和外围快速通行

不少市民有疑问,R3线既然与工业北路快速路有重合,未来可以乘坐轨道交通出行,为何还要再建设高架?毕竟施工周期长,还要花不少钱。济南市市政公用事业局相关负责人解释,R3线总体是南北走向,虽然与工业北路有重合的区段,但并不长。

问题又来了,根据最新公布的轨道交通站点信息,轨道交通R2线是东西走向,而且一期西起王府庄站,东至东绕城高速以东的彭家庄站,线路几乎贯穿济南东西,且方位与工业北路类似都在北城。有了东西向的轨道交通线规划,工业北路高架为啥还要建?

上述负责人表示,快速路主要满足车辆在城区的快速通达,轨道交通则主要满足人的快速出行需求。工业北路快速路建成后,将与已有的其他快速路形成闭合的快速路网,而且还实现了绕城高速与快速路相接,满足车辆在市区和市区外围快速通行,还能有效屏蔽过境交通。工业北路沿线有维尔康批发市场、长途汽车站等车流汇聚地。此外,沿线还有不少住宅小区和来自周边县区的住户,可以通过快速路和绕城高速实现快速进出城。更重要的是,快速路网与轨道交通网能相互补充,形成覆盖全市的立体交通网络。

工业北路南北两侧 打通断头路瓶颈路

周边百平方公里路网将同步完善

本报7月17日讯(记者 王皇 蒋龙龙) 工业北路快速路沿线,南北两侧还有不少断头路和瓶颈路。不少路已经多次提出改造计划,但迟迟没有实施。工业北路快速路开工后,这个现象将有所改变。据济南市市政公用事业局相关负责人介绍,该局积极与规划部门、历城区对接,对工业北路快速路沿线约100平方公里范围内的道路路网进行了详细调研,将同步建设规划道路、整修现状道路、整治道路环境。

工业北路快速路沿线有华山片区、新东站片区正在开发建设之中,此外还有不少村居,未形成城市路网。从地图上看,工业北路沿线,仅有二环东路和绕城高速实现了南北穿越,其他南北向道路多数止步于工业北路。工业北路以北几乎难见城市次干道,城市主干道更少。家住幸福柳广场附近的韩女士就对小区的路很不满意,"每隔几天就有集,堵住了往南到工业北路的通道,要是这条路北边好走也行,但偏偏路面破损,走过一次就把车底盘弄坏了。而且只有这一条路,想绕到其他地方都不行。"

不过,该片区将迎来大量开发,这次工业北路快速路开工后,沿线的道路建设也提上了日程。据介绍,目前济南市市政公用事业局已经与济南市规划部门、历城区进行了对接,对工业北路快速路沿线南起新泺大街,北至小清河南路—北绕城高速,西起二环东路,东至东绕城高速的东北部城区路网进行了详细调研,并且以问题为导向,提出了"一建两整"思路,建设规划道路、整修现状道路、整治道路环境。

据悉,已列入2016年建设计划的电建路、幸福柳路、凤凰路、坝王路等6条道路将加快推进相关工作;需整修的茶城西路、灰厂路、幸福柳路北段、还乡店路南段、黄电大街等10条道路将在9月底前完成;需整治的朝山街、白菜路、新村中路等10条路将在7月底完成。不过,并非所有的道路都由市政部门负责建设,沿线的片区开发还涉及其他修路主体。

公 告

北湖片区房屋征收范围内,济南市服装六厂宿舍(水屯路64号)部分住户(无房屋产权证),经调查摸底,当时单位分配给职工房屋情况如下(见附表),对这部分住房合法使用人有异议的,请于2016年7月22日之前,向北湖片区开发工作现场指挥部工作人员提交证明材料,逾期视为自动放弃。

位置	楼号	单元	房号
水屯	64	1	201
水屯	64	1	203
水屯	64	1	302
水屯	64	1	501
水屯	64	1	502
水屯	64	1	503
水屯	64	2	103
水屯	64	2	202
水屯	64	2	203
水屯	64	2	401
水屯	64	2	402

位置	楼号	单元	房号
水屯	64	2	403
水屯	64	2	501
水屯	64	2	502
水屯	64	3	103
水屯	64	3	501

位置	楼号	单元	房号
水屯	64	1	张连和
水屯	64	2	郑光明
水屯	64	3	刘有峰
水屯	64	4	宁延明
水屯	64	5	李宗海

济南市天桥区北湖片区开发工作现场指挥部
2016年7月18日
现场工作组地址:济南市天桥区边庄小学2楼(边庄社区居委会北邻)
联系电话:58591327