

第255期

2020 年 4 月 15 日

星期三 农历三月廿三

梅陇报

《梅陇报》编辑部 热线：64970000-1623
电子版网址 <http://sqcb.zhoudaosh.com>

E-mail: hxmlbjb@shmh.gov.cn
微博 <http://e.weibo.com/mhmlz>

出版单位 中共闵行区梅陇镇委员会
闵行区梅陇镇人民政府

刊号:CN31-0114



当地铁装上“智慧大脑” 15号线景洪路站打造智能化轨道交通建设模式

“景洪路站铺轨基地的智慧云管理系统，是我们项目的智慧‘大脑’，利用信息化、可视化手段将安全管理、行车调度、施工进度等进行综合管理，实现‘一网通晓’。”中铁十一局集团上海市轨道交通15号线轨道工程A标项目负责人表示。

据了解，15号线轨道A标主要承建紫竹高新区站—桂林路区间正线、配线轨道工程，为了充分贯彻项目“安全高效、守正创新”核心理念，在景洪路站铺轨基地搭建了智慧云管理系统，实时对各站点的施工情况进行动态了解。作为贯通上海南北、全长43.372公里的地铁线路，15号线在梅陇镇境内设置了6个站点，建成后惠及梅陇30多万常住人口。目前，中铁十一局集团上海市轨道交通15号线轨道工程A标项目涉及梅陇管段的站点已基本完成轨道铺设。

多双“眼睛” 随时随地可查工地实况

依托智慧云管理系统，施工现场安全情况由摄像头、闪烁灯、全球眼等多双“眼睛”盯控，随时随地了解施工现场实况。智慧“大脑”有总控端和手机端，经过授权后，手机端登录系统即可随时随地查看各个施工作业面的现场实景，摄像头还可360度旋转，有效发挥监管作用。

“以前，在地下隧道内施工作业时，没有通讯信号，现在配置了WiFi信号，现场视频能够实时传送到智慧云管理系统。管理人员



能够随时随地调阅监控，监管整条线的安全作业情况。”

除了智慧云管理系统之外，人防工作也不可忽视。在地下隧道施工现场，设立专职安全员，手持红色闪烁灯、携带定位仪，提醒作业轨道车减速慢行，并实时在总调度的大屏幕上显示定位信息，及时监督人防工作执行情况。安全监理是人防的另一道监管保障。除了调阅监控，排查安全操作隐患外，还会不定期下工地看现场，实地了解安全作业情况，并一一记录在册，提出整改意见。

统筹调度 有序推动施工进度

智慧云管理系统的另一个好处是能发挥数据共享、统筹调度的作用。在总控室的大屏幕上，实时呈现现场作业情况，包含机车行驶状态、人员机具定位、施工进度等，这些能直观呈现项目部的整体工作状态。

每天下午5点左右，各个施工标段会上报第二天的施工计划，调度根据计划调配机车行驶线路、时段、运送材料，并输入系统。机车运行、停靠位置、往返记录、行驶及卸货时长，通过智慧云系统自动绘制列车运行图。与施工计划图相对比，实现计划与实际施工的匹配对比分析，有利于统筹安排施工作业，提高施工效率。

关爱员工 防疫与复工“两手抓”

疫情当前，项目部一方面做好防疫各项工作，另一方面全力为复工做准备。项目部采取“点对点”方式专车接返务工人员。3月10日，项目部为首批返沪的职工及劳务人员共计200多人免费进行了核酸检测，在确保进场人员健康安全的前提下有效缩短复工准备时间。此前，项目部制定了专项防疫方案，在严格落实返沪人员集中隔离观察的基础上，聘

请医学检测机构上门检测，不仅为返沪员工送上了关怀，更为快速复工提供了有力保障。“疫情防控战既需要人防，也需要技防。核酸检测是目前确诊新冠肺炎科学有效的方法，可以有效排除员工有无感染病毒。我们要求所有返岗人员必须进行检测，确保员工的健康，保障项目复工安全有序、万无一失。”项目负责人介绍。项目部很快就收到了首批返沪人员的“新型冠状病毒核酸检测报告”。报告显示，所有参检人员无一感染。

据了解，上海轨道交通15号线为高标准无人驾驶线路，这对施工标准和工艺提出了更高的要求，通过轨道高精度，提高人们乘坐舒适性，“我们有决心、有能力、有责任把这项工程做好，为申城人民交上一份满意的答卷，用智慧和汗水谱写上海市轨道交通建设砥砺奋进的新篇章。”项目相关负责人表示。

（镇党群办〔宣传〕方丽娜）

梅陇地区的“一路一带”，一直深受梅陇百姓的关注。作为“一路”的虹梅高架路，已飞架南北，带动着梅陇向先进制造业转变；“一带”，面积有455个足球场那么大，长度为500米的绿化带，形成的绿色生态连廊和主题公园，展现了“人文梅陇”的丰富内涵；“一廊”，连接起南方商圈；而“一线”——地铁15号线，已到了令人期盼的冲刺阶段。

地铁的好处，路人皆知。然而多年来，辖区面积达28平方公里的梅陇镇，只有一个地铁站：莲花路站。而地铁15号线，直插梅陇腹地，镇域范围内的六个站，几乎将梅陇的“西伯利亚”社区贯穿一线。

你看那个景洪路站，靠近永联动迁房，位于地铁15号线、19号线、23号线、机场联络线、银都路越江隧道等交汇处，华理科技园也在附近，是梅陇今后的经济增长极。这个站里，还有建设项目的“大脑”——智慧云系统，其信息化与可视化，使15号线的安全管理、行车调度、施工进度“一网通晓”。

即将“完美出发”的15号线，展现的“先进与智慧”令人赞叹。而且，你也许不知道，15号线列车将是无人驾驶线路——插上了“云翅膀”的地铁线路对施工方式及工艺有着更高的标准，将为乘客带来更高的乘坐舒适性，为梅陇，也为上海百姓造福。

（春华）



15号线插上“云翅膀”

图片新闻

春风送暖催新绿 植树造林正当时

为增强“绿水青山就是金山银山”的发展理念，持续推进全镇绿化造林行动，4月2日，梅陇镇开展了以“携手植下一片林，共建绿色新家园”为主题的植树活动。

此次活动在澄江路北侧景洪路东侧展开，该区域占地面积6.2亩，以乔木为主，为开放式休闲林地。本次植树品种主要有紫玉兰、银杏、梅花、红枫、桂花、樱花等。植树当天，春意盎然，澄江路现场呈现一片忙碌景象。

在春日暖阳的照耀下，大家精神饱满，手拿植树工具，3至5人一组，分工协作，干劲十足，有的挥锹铲土，有的扶苗填坑，有的踏土固根……大家动作熟练，配合

默契，认真细致地完成每一道工序，精心栽下了一株株树苗，以实际行动为建设绿色梅陇尽一份责任、出一份力、添一份绿。

经过一番紧张的劳动，一棵棵新栽种的树苗错落有致、亭亭玉立，在明媚的春光中展现出勃勃生机，为初春的大地添绿增彩。

通过开展义务植树活动，旨在坚定走生态优先、绿色发展的



新路径，持续推进梅陇生态文明建设，打造生态宜居的幸福美丽新家园。

（文/金建兴，摄/钱斌）

本期看点

镇党委中心组到华理科技园（梅陇基地）开展参观交流活动

详见2版

营商·迎商·赢商
惠企业稳经济 梅陇优化营商环境“加速跑”

详见4、5版

人文梅陇春意浓 生态画卷春色美

详见6版

养成良好卫生习惯 争做健康文明市民

详见7版