



砥砺前行正当时 乘风破浪再扬帆

# 济南轨道交通全面开创高质量发展新局面



济南轨道交通6号线开工活动。

中心,推出“我为群众办实事”项目清单,围绕降低施工扰民、提升运营品质、改进工作质效等方面办成了一批实事好事;3项民生实事纳入市级层面,延时运营和多点发车赢得市民赞誉,东片区安置一区、安置三区一期小学和幼儿园等多个民生项目如期交付,济莱高铁、地铁3号线二期和4号线加快建设,“地铁‘暖心’建设新模式”和“租赁住宅项目”2件民生实事入选全市典型案例进行展播。

## 轨道交通建设再摘累累硕果 换乘时代线路运营平稳有序

志不求易者成,事不避难者进。“十四五”开局之年,济南轨道交通集团聚焦新时代现代化强省会战略,锐意进取,攻坚克难,一批批重点工程的建设运营取得重大突破。

横跨经十路的轨道交通4号线在今年正式启动,济南地铁建设者克服重重压力和困难,按照“少围一米是一米,少挡一天是一天”的原则,工程建设有了实质进展,一期工程已实现28处站点进场施工。

9月29日,济南轨道交通6号线正式开工建设。山东省委常委、济南市委书记孙立成指出,6号线是缓解济南特大城市交通拥堵问题的关键工程,是提升城市品质、促进协调发展的主要骨架,建设好、运营好6号线,意义重大、责任重大,使命重大。“现在我宣布,济南轨道交通第二

期建设规划首台盾构机“奋进一号”,始发!”11月21日,在3号线二期工程稻香站施工现场,济南轨道交通集团党委书记、董事长陈思斌宣布首台盾构机始发,这是济南轨道交通第二期建设规划始发的首台盾构机,标志着二期建设规划进入全面实施阶段。截至目前,地铁3号线二期工程已实现3个车站和1个区间主体结构施工。

除了地铁工程建设如火如荼外,济南轨道交通集团的其他建设工程也实现了多方面结果。济莱高铁建设全面推进,完成51座桥梁下部结构,21座隧道贯通,辅轨基地建设完成并开始存轨。商河通用机场实现首次试飞,年底有望通航。安置房项目和济南东总部基地多项工程进展较大,济南东总部基地、范村车辆基地和彭家庄站等租赁住房项目加快建设,济南东总部基地片区路网进一步织密;王府水电安置房完成封顶……

工程建设的累累硕果,离不开济南轨道交通集团安全生产工作的扎实开展。安全生产责任落实到位,安全宣传教育营造了良好的氛围,建立健全了应急管理长效机制……集团坚持效率与安全并重共融,周密制定预案方案,保质量、提效率、抢时间。

工程建设成绩斐然,济南地铁各条线路运营也在稳中求进。3月26日,2号线进入初期运营,济南正式迈入地铁换乘时代,初步形成“一横两纵”的“H”形网络运营格局。截

至10月31日,济南地铁线网运营里程累计达550余万公里,列车运行质量持续向好,线网运行图兑现率99.99%,列车正点率99.96%。

当前,三大国家战略在济南交汇叠加,济南迎来了加速发展、跨越发展的黄金期。

结合省会都市圈一体化和城市空间发展战略需要,济南轨道交通集团密切对接国土空间规划、综合交通规划等上位规划,进一步深化“四网融合”线网规划方案,目前已形成初步成果。

## 做强地铁产业培育新动能 科技创新引领高质量发展

抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。

秉持着“创新是引领发展的第一动力”的理念,今年以来,济南轨道交通集团积极创新,实施了一批重大科技项目,布局轨道交通全产业链,为济南地铁交通产业谋未来,为强省会经济高质量发展谱新篇。

10月29日,济南轨道交通集团与交控科技股份有限公司“强强联合”,达成战略合作。双方将依托各自优势,在新一代控制技术、智慧车站、智慧培训等方面展开深度合作,共同推动济南轨道交通产业高质量发展。

“我们将借此探索济南轨道交通产业新路径,展现新作为,实现新跨越,为推动

济南经济社会高质量发展贡献力量。”陈思斌表示,近年来,在建设好和运营好地铁的同时,济南轨道交通集团还牢牢把握重大战略机遇,积极谋划轨道交通产业,努力培育轨道交通发展的新动能。

记者了解到,2021年济南轨道交通集团落地招商引资项目8个,在谈和推荐项目15个,参与重大招商活动11次。推动中车四方股份车辆造修项目落地,与德才股份成立了装饰装修合资公司,与交控科技、圣泉集团、华凌电缆等合作项目即将敲定。

秉承着“济南地铁济南建”的理念,济南轨道交通集团还致力于将地铁产业引入,拉动就业,为泉城经济造血注力。如今通过产业引入与招商合作,济南轨道交通集团已初步形成盾构机生产、地铁咨询设计、机电电气设备、建材、管片、电缆、工程检测、地铁广告等轨道交通产业链,拉动本地就业超过3000人。

有志者,事竟成;苦心人,天不负。在科技创新引领轨道交通高质量发展这条路上,济南地铁人不懈努力,取得了丰厚的回报。

2021年,获批省、市科技创新项目17项,荣获中国土木工程詹天佑奖、中国岩石力学与工程学会科技进步奖二等奖等科技类奖项12项,获批省级建设工法3项,优秀QC成果12项,获批专利30项,软件著作权19项。申报并获批山东省科技厅科技成果转化中试基地,济南市发改委服务创新中心;

## 多举措构建建群“同心圆” 让温暖走进百姓心坎里

为人民建地铁,建人民满意的地铁。轨道交通建设要速度,更要质量,同时还要兼顾对生态环境、城市运行的影响。如何统筹兼顾,济南轨道交通集团做了一系列的探索和努力。

到底是购物中心,还是办公场所?在经十路与奥体西路交叉口,路北侧的一幢灰色建筑让人倍感神秘。十几米高,盒状外观设计,通身的商务灰,让它低调中透着一股商务范儿,与中央商务区建设风格浑然一体。

走进里面却丝毫没有了商务范儿,反而是一片热火朝天的施工场面:起重设备、喷淋系统、照明设施一应俱全。“这是全封闭绿色防尘罩棚,它可以将噪声和扬尘与外界隔离,确保地铁施工时不影响周边居民的工作和生活。”现场项目工作人员说。

“全封闭绿色防尘罩棚”是济南轨道交通集团“智慧”文明修地铁的一个生动缩影,如火如荼的济南地铁建设中,难免会对周围居民的日常生活产生影响。为了解决这些困扰,济南轨道交通集团兼顾“长远利益”与“短期效果”,在建设中新创施工模式,把影响降到最低。

7月9日,济南轨道交通集团党委书记、董事长陈思斌带队走进《作风监督热线》直播间,与听众和网友互动,主动回应市民关切。针对群众反映施工导致后道路恢复问题,节目结束后,轨道交通集团迅速行动,会同天桥区相关职能部门赶赴现场,研究整改方案,确定整改时限,确保及时整改到位。

这是济南轨道交通集团回应市民关切和诉求的重要形式之一,与此同时,集团把行风评议工作作为检验服务质量的试金石,每年定期发布企业社会责任报告,邀请市民巡访团参加地铁2号线接车、二期建设规划督导员会,主动接受社会监督。

为便民服务,贵在交“心”。近年来,济南轨道交通集团突出一个“心”字,全心全意建设美好城市的同时,更全心全意提升服务品质,满足人民群众追求美好生活的需求。

走进济南西站,济南东站,拳拳爱心在“泉心”“泉意”服务台得到了充分展现,乘客在服务台可享受到信息咨询、购票指引、重点帮扶、失物招领等服务。为舒适孕妈、宝妈的乘坐体验,济南轨道交通集团在车站增设母婴室,推出了“关爱孕妈·让爱畅通出行路”活动。为拉近与市民距离,济南轨道交通集团完善车站广播、车站乘车导览及标识;招募“常乘客”,倾听意见建议……

民生无小事,枝叶总关情。为让济南地铁的“温度”进一步走进百姓心坎里,济南轨道交通集团还推出了免费租借共享雨伞等贴心举措,方便了近2000名乘客;每月为各车站提供医用一次性口罩,供老人、儿童等特殊乘客免费申领;

做好2号线沿线租赁住房保障工作,推出一条防尘布,一双鞋套等“五个一”入户标准化服务,着力提升专业服务品质。

## 履行国企社会责任 彰显国企使命担当

为人民服务,要“担当起该担当的责任”。

深耕行业谋发展的同时,济南轨道交通集团更积极履行社会责任,彰显国企担当,以实实在在的奉献去赢得人民群众的好口碑,历史沉淀之后的好评。

“第一书记韩伟隆来到村里后,集团出钱出力带领村民致富,如今人心齐了,大伙儿腰包也鼓起来了,生活更有奔头了!”11月18日,莱芜区茶业口镇西鬼石村驻村第一书记工作交接座谈会上,茶业口镇党委书记吕正农对济南轨道交通集团的大力支持表示了由衷的感谢。

在全面推进乡村振兴和农业农村现代化新征程上,济南轨道交通集团一直以第一书记工作为载体,充分履行国企职责使命,当好第一书记的坚强后盾。今年以来,集团党委书记、董事长陈思斌及班子成员到莱芜区西鬼石村、商河县南张村两个帮扶村调研走访10余次,集团各基层党组织到村共建30余次,形成了上下协同、齐抓共管的工作合力。

慈善救助扶贫帮困是衡量企业社会责任的重要标尺。今年以来,济南轨道交通集团积极开展“巩固拓展扶贫成果慈心一日捐”活动,募集善款43.93万元;对口支援甘肃省临夏回族自治州积石山县寨子沟乡石庄村20万元,巩固该村脱贫攻坚成果。

践行绿色发展,济南轨道交通集团责无旁贷。集团积极推广绿色施工,严格落实“八项扬尘防治措施”;召开文明施工专题会议,评选“文明施工样板工地”,号召各建设公司以样板工地为榜样,在文明施工方面下足“绣花”功夫,确保文明施工各项措施落实、落细、落到位。坚持以节能降耗和绿色低碳发展为重点,通过采用节能新技术、应用科研创新成果,教育引导职工树立节俭意识,努力建设节约型单位。

秉持着“绿色发展”的理念,济南轨道交通集团致力于打造绿色、便捷、高效的大众出行方式,引导绿色文明新风尚。同时,集团还大力倡导“奉献、友爱、互助、进步”的志愿服务精神,到轨道交通建设工程地送文化、送健康、组织义务植树,招募1000人次志愿者……推进志愿服务活动常态化、制度化。

心中有信仰,肩上有担当,脚下有力量。回首2021年,济南轨道交通集团向人民上交的“答卷”展现了济南地铁人“不畏难、永向前”的企业精神。新的一年,济南地铁人将坚定不移贯彻新发展理念,服务构建城市发展新格局,以更加坚定的信心,更加高昂的士气,更加旺盛的干劲,奋力谱写高质量发展新篇章。

岁末年终,万象更新。“十四五”开局之年,为深入贯彻落实黄河流域生态保护和高质量发展战略,立足新发展阶段,坚持新发展理念,融入新发展格局,济南轨道交通集团聚焦新时代现代化强省会战略,锐意进取,攻坚克难,实现2号线初期运营、一期建设规划圆满收官,二期建设规划项目全面实施,商河通用机场竣工验收等重大任务。与此同时,集团还荣获济南市“2020年度经济社会发展综合考核一等奖”“山东省五一劳动奖状”,轨道交通1号线获得国家土木工程最高奖——詹天佑奖等多项荣誉称号……济南轨道交通集团乘风破浪,砥砺前行,用实干向人民上交了一份沉甸甸的“答卷”,为推动新时代现代化强省会建设开好局,起好步做出了积极贡献。

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 王杰 李庆斌



2021年8月,济南轨道交通集团党委理论学习中心组举办专题读书班。



轨道交通4号线一期工程建设如火如荼。



暖心服务方便乘客出行。



# 奋进吧 济南轨道交通“铁军”

齐鲁晚报·齐鲁壹点评论员 沙元森

“时光润土壤,山峰会生长”,这是看得见的沧海桑田。而城市的生长有时不容易被看见,比如轨道交通建设。

11月21日,盾构机“奋进一号”在济南轨道交通3号线稻香站施工现场首发。这条地下巨龙轰隆作响,标志着济南轨道交通第二期建设向前迈出了一大步。崛起的济南正在“拔节”成长,地铁的延长就像城市的骨骼和经络在伸展。

奋进的脚步从未停歇,济南轨道交通自开工建设以来突飞猛进,2019年元旦,1号线建成通车;2019年9月,3号线一期建

成通车;2021年3月,2号线进入初期运营……由点到线,由线成网,短短两年间“一横两纵”的“H”形网络运营格局初步形成。目前,二期建设规划项目正在加快推进,全面实施,4号线一期工程已实现28处站点进场施工,6号线已于9月正式开工建设。步伐坚实,节奏有序的济南轨道交通,正在更新中,“2.0”版本呼之欲出。

城市内里的改变,一定会带来外在的变化。城市交通环境的改善,市民感受最深刻。住在济滨路的市民到七里堡上班,坐地铁2号线只需15分钟,从济南西站出来的市民可以无缝换乘到奥体中心,无需担心高峰期的交通拥堵,随

着“换乘时代”的到来,济南轨道交通的便捷、高效得到了越来越充分的体现。

地铁是城市文明的窗口。安全、舒适、整洁的地铁车厢,热情、细致、周到工作人员,随处可见的公益设施,随时提供的志愿服务,都在细节处映射了济南作为全国文明城市应有的底色。

“地铁承载梦想”,因为有了地铁,济南市民正奔向更加美好的生活,而济南这座肩负重任的省会城市也在向着更加高远的目标加速前进。地铁给济南的高质量发展提供了强劲的新动能。济南的轨道交通不只限于城市的“地下线”,随着各项建设的不断完

善,未来将形成城际铁路、市域铁路、城市轨道交通、中运量轨道交通的“四网融合”,融合不是简单的相加,融合的轨道交通将产生倍加效应,有效打通城市交通的脉络,为城市发展补充气血。

正在崛起省会龙头的济南,需要实现省会城市经济圈的快速出行。轨道交通可以拉近省会济南与周边城市距离,让济南的“朋友圈”更活跃、更紧密。动力澎湃的轨道交通还将推动济南跑出“加速度”,为打造“五个济南”,落实黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略,贡献不可或缺的交通力量。

愿景美好,任务艰巨,济南轨道交通

事业行进在新的赶考路上,还应继续践行以人民为中心的发展思想,把轨道交通建设作为“我为群众办实事”的实践,想群众之所想,急群众之所急,与群众一起克服建设中的困难,减轻“拔节”时的阵痛。

“路虽远,行则将至;事虽难,做则必成。”济南轨道交通集团凭借顽强的“铁军”精神,打赢了一场又一场硬仗,诠释了“不畏难、永向前”的国企担当,面对新的挑战,唯有继续攻坚克难,勇毅笃行。

“奋进一号”盾构机正在大地的深处掘进,济南轨道交通集团奏响的“奋进曲”激荡在城市的上空。奋进吧,济南轨道交通“铁军”!