

## 强信心 稳经济 促发展

春节假期，三沙路综合管廊项目完成沟槽开挖700米，主体施工320米

# “城市智能生命线”加速延伸

□本报记者 李宛遥  
本报通讯员 殷世界

吊车挥舞巨臂、焊接机加速运转、工人们紧张有序忙碌……春节假期，三沙路综合管廊项目建设现场呈现出一派热火朝天的施工景象，地下沟槽开挖、主体施工、冠梁支撑破除等各项任务正如火如荼地进行。

地下综合管廊，是在城市地下开辟出一条隧道空间，将原本零散的电力、通信、广播电视、给水、排水、热力、燃气等市政管线集中管理，提升城市基础设施的效率和可靠性。

三沙路综合管廊项目是青岛首个兼顾国防、人防、供水、能源、电力、通信等多功能于一体的“城市智能生命线”综合管廊，也是国家融合创新重点示范任务项目、国家级人防试点项目和青岛市城市更新建设重点攻坚项目。

该项目施工围绕三沙路主干道展开，北起滨海大道，南至宅科路南附近，总长约7220米，分为两个标段。一标段主要建设内容为电力隧道、海崖路支廊等，二标段主要建设内容为管线迁改工程、绿化迁移恢复工程、综合管廊工程。

“为确保建设进度，部分建筑工人春节假期坚守岗位，抢工期、保进度，向下一个建设节点奋力冲刺。”项目经理孙立华介绍说，项目制定了春



建筑工人春节假期坚守岗位，抢工期、保进度。□殷世界 摄

节期间值守工作方案，加强节日安全教育和安全管理，在保证质量和安全的前提下，加快推进项目建设，“抢抓施工黄金期，合理安排工作时间，春节假期期间取得了显著成果，完成沟槽开挖700米，主体施工320米，土方回填、冠梁支撑破除、场地平整300米。”

三沙路作为古镇口核心区的关键交通动脉，承载着区域内众多高等教育机构和企业的日常运营。为确保施工顺利进行，融发集团精心组建了一支专业的工作团队，负责项目的全面规划和协调推进。团队成员通过科

学规划，确立了清晰的时间节点，并制定了一份详细的任务执行清单，以确保每一项工作都能按时按质完成。

在施工过程中，融发集团工作团队对现有的市政管线进行了梳理，确保管线有序迁移和安置。同时，团队采取规范的操作流程，对苗木进行了合理的迁移和安置，最大限度地减少了施工对周边区域的影响。

“我们的最终目标是构建一个布局合理、管理集中、环节有机衔接、功能齐全的‘干-支-缆’综合管廊体系。这一体系将为古镇口核心区提供

全天候的基础设施供应，包括供水、能源、电力和通信等，确保区域正常运行和发展。”孙立华介绍说，在施工过程中，为解决硬岩地层钻孔困难这一难题，融发集团与参建单位共同制定了潜孔钻机组合旋挖钻机的钻孔方案，发挥了其在硬、脆、碎基岩地层施工的优势，达到了中硬岩层快速施工的目的。

“在保证安全、质量、进度等基本要素的前提下，我们根据现场实际情况，采用静态爆破与动态爆破相结合的方式，最大限度地减少对周边环境的影响，实现节能、节地、节水、节材和环境保护。”孙立华告诉记者，当前项目按照节点稳步推进，已完成总工程量的45%。其中，围护钻孔灌注桩完成96%、冠梁完成95%、主体完成31%。

推进城市地下综合管廊建设是加快补齐地下基础设施短板的重要内容，不仅可以城市“面子”更美，也能让城市“里子”更完善。

“新的一年，我们将扛牢国企担当，在城市更新和城市建设方面持续发力，高效推进项目建设，力争把该项目打造成青岛市地下管廊工程的样板工程，发挥其节约城市用地、美化城市环境、提升城市品质、保障城市安全的作用，更好地服务和融入融合创新国家战略。”融发集团工程管理部部长陈峰说。

## 上好开工“第一课”，答好安全“第一考”

新区多措并举拧紧复工复产“安全阀”，以高水平安全保障高质量发展

### 抓牢抓实安全生产工作

□本报记者 李宛遥

一年之计在于春，全年工作看开局。随着节后企业复工复产开启“加速度”，连日来，西海岸新区统筹发展与安全，各级各部门多措并举，加强安全督查，强化主体责任，筑牢思想防线，以开工“第一课”为契机，拧紧复工复产安全阀，以高水平安全保障高质量发展。

### 45万人次同上“安全课”

春节假期结束后，企业陆续复工复产，期间，安全生产的重要性尤为突出。为此，区委安委会精心策划并组织开展了为期三天的“开工第一课”活动，进一步夯实安全生产主体责任，为做好新一年安全生产工作奠定基础。

在“开工第一课”活动中，新区45万余人次线上线下同上“安全课”。开课第一天，凭借在安全生产管理领域的丰富经验，高级讲师高中华从“人的方面”、“物的方面”和“管理方面”三个角度入手，为企业家和一线工人详细解读了节后复工复产培训的注意事项。此次培训内容丰富、讲解深入浅出，让参会人员对于如何辨识危险因素、防范事故有了更深入的了解。

企业负责人和一线职工纷纷表示，通过此次培训，他们对于安全生产的重要性有了更深刻的认识，也学到了许多实用的安全生产知识和技能，在工作中将学以致用，时刻绷紧安全生产这根弦。“我们在开展复工复产培训的同时，还将对企业节后复工复产培训学习情况进行督导检查，督促企业将培训工作抓早、抓细、抓实，确保培训效果落到实处，有效遏制生产安全事故的发生。”区委安委会办公室有关负责人表示。

### 排查隐患严防“带病”复工

为确保节后复工复产顺利进行，新区各大企业纷纷开展复工复产安全培训和隐患排查。

开工第一天，青岛海尔特种电冰柜有限公司将安全教育培训搬进生产一线。在宽敞的厂房内，全体员工齐聚一堂，聚精会神地聆听关于安全生产的讲解。该公司总经理尹传峰从安全生产的重要性入手，为员工们讲解了常见的安全隐患及预防措施、应急处理等方面的知识。同时，企业开展了全面的安全隐患排查，防止“带病”复工复产。

“开工前必须组织部门内全员安全检查，重点对消防安全、用电安全、危险化学品等方面进行评估，发现隐患及时整改，消除隐患、安全复工。”尹传峰强调，安全是企业发展的生命线，员工是安全的负责人，每一位员工都应该增强安全意识，把安全生产责任落到实处。

培训结束后，该企业开展了全面的安全隐患排查和设备调试，在检查过程中，重点对生产设备、工艺流程、消防设施等方面进行了细致检查。对于发现的问题和隐患，企业立即制定了整改措施，并明确责任人和整改时限，确保问题得到及时解决，让企业“健康”复工复产。

### 上门“体检”为企业送安全

针对设备停工停产后重新启动、安全设施较长时间停用、从业人员节后思想松懈、新招人员安全培训不到位等问题，连日来，新区各级各部门纷纷开展上门“体检”送安全活动，深入企业一线，全面检查和评估企业安全生产状况，帮助企业及时发现和解决潜在的安全隐患。

2月20日下午，黄岛街道人大工作委员会主任王庆坤带队，深入城运现代物流、胜狮（青岛）物流等企业进行节后复工复产督导检查，详细了解企业情况，并重点检查企业安全生产设施、员工安全培训等方面工作。同时，黄岛街道出动7个检查组、15名检查人员，检查各类企业和经营场所12个，共查出一般隐患87个，全部现场完成整改。

同一天，珠海街道召开安全生产工作调度部署会议，部署企业开工第一课培训、节后复工复产、消防安全等重点工作。当天，珠海街道派出4个检查组、12名检查人员，对辖区内的14个企业和经营场所进行了全面的安全生产检查，共查出一般隐患8个，所有隐患均已在现场完成整改。

此外，应急管理、市场监管等部门深入走访各类企业和重点单位场所，开展消防安全检查，并就发现的问题和薄弱环节现场提出帮扶指导意见。