



新阳路启动修复 夜间局部半幅封闭

每天21时至次日早5时分4段同步施工,8月20日完工

本报讯(崔彦 实习生 施丙容 记者 黄晏君)为改善我市道路交通通行环境,哈市城管道桥部门近日启动了新阳路修复工程。该工程预计8月20日完工。

市城管局道桥部门相关负责人介绍,工程起点康安路,终点经纬二道街,全长3300米。此次工程机动车道预计铣刨罩面105000平方米,机动车道挖补18400平方米,新建人行道2500平方米,翻新边石1100米。同时,对该路段上的189座检查井进行加固。

为保证工程项目的时效,市道路桥梁工程处采取分段开展、同步推进的施工方式,将工程划分康安路至通达街段、通达街至建河街、建河街至安广街段、安广街至经纬二道街段4段工程,同步施工。利用每天21时至次日早5时这个时间段进行临时局部封闭半幅车行道施工,对新阳路半幅车行道进行铣刨施工、检查井加固、道口局部挖补等工程内容。施工期间,最大限度降低施工影响,残土废料日清,保证车辆正常通行。



千万级“豪车”打通地铁隧道

盾构机司机讲述地铁施工背后的故事

□本报记者 董艳春

清晨6时30分,王允像往常一样,来到哈尔滨群力丁香公园地铁站建设工地。虽然上班时间是7时,但他需要从车站楼梯下到地下通道,先把设备、材料检查好,然后和上一班的司机交接班。王允是一名盾构机司机,还是一名有经验的司机长。



3号线用的高级盾构机 一台价值4000万元

盾构机是啥?它是地铁地下施工时掘进的专门机器。在地下掘进时,一天可以前进10环(一环1.2米),也就是12米。哈尔滨的地质结构是富水砂层,和南方的岩层结构相比,更加复杂,所用的是气垫式泥水盾构机,更加高级,一台盾构机价格接近4000万元。

盾构机科技感十足,操作显示屏有实时变动的各种参数,而且和地上指挥室同步。掘进时,当遇到前面土质有变化时,就提醒操作人员需要调整机器了,当然,有经验的操作人员还可以根据推力等掘进参数预判前面的情况。

每天开着千万级别的“豪车”在地下行进,那和地面上的感觉可不一样,不“拉风”,很辛苦。先说温度吧,地下二三十米处的盾构机操作室里,闷热潮湿,温度达到30℃以上,冬天和外面的温差经常超过60℃,夏天则更加湿热,隧道里还有不少蚊子,工作时,吃喝拉撒都在地下隧道解决。3号线西北环盾构机是24小时施工,三人一组两班倒,每班12个小时都在地下工作。

盾构机司机出身专门学校 十八般武艺都要学

王允毕业于陕西铁路工程职业技术学院,学院有专门的

盾构施工技术专业。盾构机操作看着简单,但实际上需要的是全面型人才。

王允说,他们在学校时学的课程特别杂,要学机电、液压、测量导向、地质学、电器、计算机可控制编程……虽然不求学多深,但是都要懂一些,这是盾构技术这一特殊领域的基本要求。

为啥要求盾构机司机学这么多?地铁建设单位中交一航局t2-6标项目副总工宋龙蛟说,地层的结构多样,有粉细砂、细砂、黏土;有单一地层,有复杂地层;有页岩层,也有风化层。几千万元的盾构机是一台精密仪器,没有相关的科学知识是开不了的。

预计明年四五月份 西北环盾构区间隧道完成

盾构技术学问多,难点也多。比如,盾构机在北方地下易挖掘,但不好控制,哈尔滨地下是富水砂层,要防止地面沉降。

对此,盾构机还带有一个同步注浆系统,就是随着盾构机的掘进,挖出来的土通过管道运到外面,同时要对隧道旁的土层继续填充,防止地面沉降或开裂。一般隧道宽是6米,建成后内径是5.4米,都是这样一点点掘进、填充出来的。

宋龙蛟说,哈尔滨地铁3号线西北环建设中的难点之一,还在于线路离两边建筑比较近,因此盾构空间的设计与其他不同,隧道宽6米,有的区域不可能两条隧道并排掘进。在空间受限的情况下,西北环建设一些盾构区间采取了“叠落式”设计,即隧道是一上一下建设。目前,河山街到丁香公园段已经完成盾构,正在进行的是河松街到河山街之间的盾构,这两个区间都是“叠落式”设计。

记者了解到,今年投入哈尔滨地铁建设的盾构机将达到10台。预计明年四五月份,3号线盾构区间隧道全部完成。

今冬坐雪花摩天轮 春夏秋也能赏冰乐雪

冰雪大世界四季冰雪项目招商启动

本报讯(郑奎卓 记者 张鸣霄 文/摄)27日,哈尔滨冰雪大世界四季冰雪项目招商启动会在哈举行,这标志着冰雪大世界四季冰雪项目已完成前期阶段性建设,进入招商运营阶段。

“省百大”项目哈尔滨冰雪大世界四季冰雪项目位于太阳岛风景区西区、冰雪大世界园区,用地面积81.67万平方米,总建筑面积9.6万平方米,总投资近30亿元,建设内容包括滑道堆山、梦幻冰雪馆、冰雪秀场、冰山馆、摩天轮等。项目2020年4月1日开工,计划2023年全面竣工并投用。投用后,预计年接待游客400万人次。

本次招商启动会的招商重点为冰雪大世界四季冰雪项目梦幻冰雪馆餐饮馆。梦幻冰雪馆餐饮馆建筑面积1.5万平方米,设置近百个点位店铺,规划各种餐饮品类,延伸打造夜场娱乐业态,引进电音+Livehouse项目。

冰雪秀场建筑面积1.13万平方米,固定座位2000个。冬季将上演国内独一无二的“哈冰秀”,夏季可承办大型演唱会、T台走秀、产品发布会、电竞赛事等。

哈尔滨新地标——120米高的雪花摩天轮分别设置有豪华轿厢及餐饮、爱情、亲子、KTV主题轿厢,为东三省最大摩天轮。

世界最长的人工冰雪滑道长456米、高20米,由53万立方米人工堆山构筑。冬季将是哈尔滨冰雪大世界网红项目“超级大滑梯”,夏季可做滑草、彩虹滑梯经营使用。冰雪滑道室外娱乐区整体规划5万平方米,涵盖卡丁车、雪地越野车等项目。

本次招商启动会吸引省内外百余商家商户参会,冰雪大世界公司与30余家商户代表达成了合作意向,并现场与肯德基、东方饺子王、茜芙妮、黄记煌、马迭尔集团等8家商户签订合作意向书。



拟任职干部公示

为切实加强干部选拔任用工作的民主监督,依据《党政领导干部选拔任用工作条例》和有关规定,现将拟任职干部进行任前公示(按姓氏笔画为序),公示期限为2022年7月28日—2022年8月3日(5个工作日)。

李亚飞,男,汉族,1973年11月出生,大学,中共党员,现任市交通运输局局长、党组书记,拟任区委书记。

李思远,男,汉族,1973年10月出生,省委党校研究生,中共党员,现任市城市管理局局长、党组书记,拟任区委书记。

对上述拟任职人选如有情况和问题,可在公示期内反映,反映

情况和问题必须实事求是,应签署或告知真实姓名、工作单位和联系方式;对线索不清的匿名信和匿名电话,公示期间不予受理。

受理单位:中共哈尔滨市委组织部干部监督处(举报中心)
电话:12380—2—1
地址:哈尔滨市松北区世纪大道1号
邮编:150021
电子邮箱:通过“哈尔滨市人民政府门户网站”(www.harbin.gov.cn),点击“互动交流”,进入“干部监督举报”。

中共哈尔滨市委组织部
2022年7月27日