



6座车站附属结构提前10天完工

地铁3号线西北环道里段年底试运营

本报讯(牛西龙 王又平 记者 董艳春)为确保哈尔滨地铁3号线二期西北环道里段年底如期开通试运营,哈尔滨地铁集团建设分公司在年初启动“3号线二期西北环工程大干300天”竞赛活动。至8月10日,西北环道里

段兆麟公园站、友谊宫站、人民广场站、上海街站、河山街站等6座车站的19处附属结构土建工程提前10天完工。

在兆麟公园站、友谊宫站、人民广场站、上海街站、河山街站5座车站出入口施工过程中,面临

的最大困难是基坑深,平均深度都在15米以上,有的基坑最大长度达160余米。在基坑开挖过程中面临周边高层建筑多、紧邻友谊路繁华主干道,同时地质结构属于富水砂层,施工风险极大。

为解决基坑作业面水位高问

题,施工方在每个出入口及风亭设置了20余口降水井,每天用大功率水泵24小时不间断排水;在地连墙施工过程中,在地连墙接缝处增加百余处旋喷桩,并安装400余道钢支撑;同时加强基坑周边地面沉降监测,实时把控施

工过程中的安全状况。

今年夏季降水频繁,给附属结构施工带来极大困难。地铁建设者们积极应对不利天气影响,实现小雨连续施工、中雨间歇施工、大雨辅助施工,提前完成了车站附属结构施工任务。

每天18时至20时,打造多元化国际化演出,增设副阳台

马迭尔阳台音乐奏响夏夜新乐章

本报讯(记者 张鸣霄)为展现哈尔滨的独特魅力,自8月16日起,由哈尔滨马迭尔集团股份有限公司匠心呈现的大型公益性音乐盛事——马迭尔阳台音乐将在每天18时至20时唱响(如遇雨天等恶劣天气,当日演出取消)。诚邀四海宾客共赴这场夏日之约,共享哈尔滨独有的浪漫。

马迭尔阳台音乐以“传承与创新”为主题,在演出编排上除保留原有的中俄经典曲目外,还囊括了流行、现代歌曲,增强观众的参与感。在演出阵容上,打造多元化、国际化演出,邀请来自亚美尼亚、俄罗斯、白俄罗斯等多个国家的表演艺术家倾情演出。在舞台呈现上,除原有的标志性阳台外,还增设了副阳台,辐射面积扩宽,力求将更具艺术性、观赏性的演



出现给观众。

自2008年首办以来,马迭尔阳台音乐凭借其独特的表演形式和深厚的文化底蕴,已经成为哈尔滨乃至全国的一张文化名片。今年夏天,这场音乐庆典将

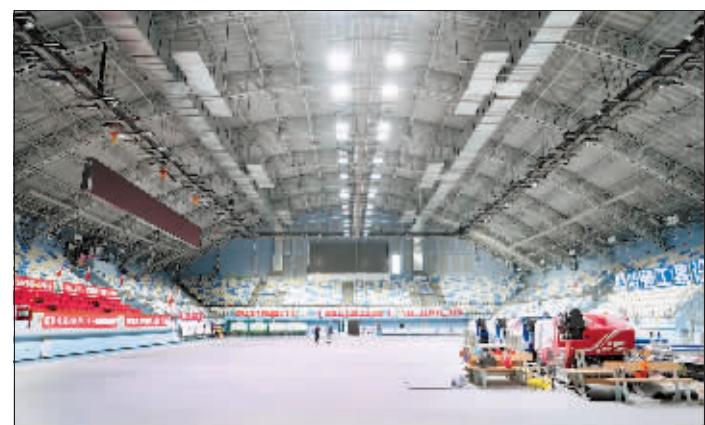
继续以其独特的方式,促进地方文化旅游的融合发展,为市民及国内外游客奉上一场无与伦比的视听盛宴,让每位参与者在音符的跳跃中感受哈尔滨的历史深度与现代活力。

哈冰球馆提升改造工程月底完工

本报讯(张佶 宋怀志 记者 张旭升)截至8月13日,八区体育中心第九届亚冬会比赛场馆及配套设施提升改造工程项目总工程量已完成85%以上,进入制冰工艺设备、除湿等大型设备安装阶段,8月底项目完工,达到初步验收标准。

八区体育中心第九届亚冬会比赛场馆及配套设施提升改造工程项目包括哈尔滨冰球馆比赛馆、老训练馆、新训练馆及场馆外配套工程。记者进入施工场馆中看到,现场物料堆放、设施设备停放整齐有序,直观感受就是“没有气味”。在建设工程中,哈城发投集团项目专班全过程严格落实简约、安全、环保的办赛要求,提速提效全力推进工程建设。

简约方面。针对既有建筑改造,项目专班制定了严格的产品保护措施及方案,确保场馆原装饰得到最大程度的保护,又充分利用老训练馆原有设施有效节省了大量资金;部分功能房间的框架采用标准模数的装配式结构,门采用钢质门,均可重复拆装使用;比赛馆冰面通过先进的探测仪器确定制冷管位置,精准埋设螺栓,实现



界墙可转换功能,既满足不同赛事对冰场面积的要求,又避免了重新施工结构层……通过这些措施,项目降低了约10%的建设成本。

安全是重中之重。项目专班对场馆进行结构鉴定,根据鉴定结论加固场馆,并通过实时检测手段确保场馆结构安全。在本次场馆改造前,项目专班对场馆原消防设备设施进行联动调试,并请相关部门进行监督验收。在改造中,严格执行相关规范标准,做到新消防设备设施与原消防设备设施界面清晰、有效衔接,在竣工前将统一调试,确保场馆

消防安全。

绿色环保理念贯穿于施工全程。项目专班严格执行亚冬会执委会材料“白名单”,材料进场前进行预评估,合格后进场,进场后严格执行二次复试及抽检制度,方才允许使用。同时,在竣工前,还将严格按照亚冬会执委会的要求对场馆进行相应检测,确保场馆整体环境质量安全。

按计划,项目在8月20日完成水电配套安装工程,8月底完成设备安装,达到初步验收标准,9月中旬完成设备调试,达到运行标准。

18日夜间至20日 我省东南部地区有中到大雨

本报讯(记者 陈悦)受高空冷涡影响,预计8月18日夜间至20日,黑龙江省中南部地区自南向北有一次降水天气过程,南部大部地区有小到中雨,其中东南部有中到大雨。绥化南部、大庆南部、哈尔滨南部、牡丹江南部累计降水量15毫米至25毫米,其中哈尔滨东南部、牡丹江南部局地30毫米至40毫米。降水同时局地伴有短时强降水,强降水有一定风险诱发山洪、地质灾害、中小河流洪水等次生灾害,请相关部门加强防范。

据气象部门预计,18日哈

今天	明天	后天
白天多云,西南风2-3级,29℃ 夜间多云,偏北风2-3级,22℃	白天多云,东北风2-3级,29℃ 夜间阴有小雨,东北风3-4级,22℃	白天阴有小雨,东北风3-4级,25℃ 夜间阴有小雨,东北风2-3级,19℃

哈市已创建 123条“门前四包”示范街路

本报讯(崔彦 记者 黄晏君)近日,哈市城管局积极组织各区街道办事处大力开展“门前四包”示范街路创建活动。截至目前,已成功创建“门前四包”示范街路123条。

“门前四包”责任制,是指在临街单位、个体业户门前划定相应责任区范围,由临街单位、个体业户承担规定自我管理责任的方式,是实现全民共爱、共管、共建良好环境秩序的重要举措。

市城管局相关负责人表示,此次创建活动有着严格的

标准,要求临街单位、商家业户100%签订“门前四包”责任状,并且履约尽责率需达到100%。通过这一活动,有效引导了广大市民树立“人民城市人民管,管好城市为人民”的主人翁意识,为城市环境的改善和管理注入了强大的动力。

市城管局相关负责人表示,未来,哈市将继续加大工作力度,不断推进“门前四包”示范街路创建活动,让更多的街路达到示范标准,为市民创造更加优质、舒适的生活环境。

哈尔滨音乐厅演出信息

乐享笛韵 长笛独奏重奏音乐会
时间:8月18日 19:00 票价:80元

沃兰斯卡 加伊达钢琴手风琴二重奏
时间:8月22日 19:00
票价:50元(惠民)/80元/120元/180元

博爱中国 走进哈尔滨
“我从故乡来”大型交响音乐会
时间:8月23日 19:00
票价:80元(惠民)/130元/180元/230元/280元

博爱中国 走进哈尔滨
“我从故乡来”中外经典交响音乐会
时间:8月25日 19:00
票价:80元(惠民)/130元/180元/230元/280元

关注
最新演出
资讯,请
加入我们
的官方公
众微信:
yyt0451



加微信
赢门票

体彩中奖号码

七星彩 第24094期 633356+6 ■6+1 第24063期 813503+0

■排列3 第24219期 971 ■排列5 第24219期 97170

福彩中奖号码

七乐彩 第24095期 03 06 10 16 18 24 30+26 ■3D 第24219期 305

■P62 第24219期 529237+0 ■22选5 第24219期 08 13 16 18 22

演出地点:哈尔滨音乐厅(群力大道1号)

业务电话:0451-84692455

售票电话:0451-84699400