

# 沈阳地铁3号线一期工程昨开工

## 首次设9座高架车站 预计2025年建成通车

昨日上午,沈阳地铁3号线一期工程正式开工建设。这条位于1号线以南并与之平行的线路西接宝马新城,东连东塔片区,预计2025年建成通车。开沈阳地铁先河,将在绕城高速以西建15公里“空中地铁”,设9座高架车站。

### 41.27公里东西走向 1号线以南、浑河以北

昨日上午,沈阳地铁9号线大通湖街站外不远处,沈阳地铁3号线一期工程举行开工仪式,大通湖街站未来将成为地铁9号线和3号线的换乘站。

沈阳地铁集团有限公司总工程师高云胜介绍,沈阳地铁3号线一期工程是沈阳市第3轮轨道交通建设规划中一条东西走向的新建线路。线路全长41.27公里,设车站30座,停车场、车辆段各1座,设主变电所3座,控制中心与10号线共用。

从地图上不难看出,3号线位于1号线南侧,几乎与1号线平行,在大通湖街与9号线相交后,东段基本位于1号线与9号线南环中间。线路西接宝马新城,途经滑翔、文化路,东连东塔片区。

可以说,地铁3号线是沿沈阳浑河“银带”北侧敷设的,未来可与2号线一起,构建起支持“金廊银带”城市空间发展战略的骨架线路。建成通车后,不但可以成为城市南部重要的交通走廊,还将带动人口和就业向城市西部转移,并有利于推动城市东部地区的地块升级与改造。

### 共建30座车站 其中有5座换乘站

30座车站自西向东分别为宝马新工厂、铁西宝马、宝马新城、中德大街、细河悠谷、浑河十五街、工业大学、浑河六街、余良、甘官、千岛湖街、



沈阳地铁3号线昨日上午举行奠基仪式,建设者代表合影留念。

辽沈晚报、聊沈客户端记者 查金辉 摄

南阳湖街、大通湖街、于洪新城、凌空、砂阳路、和平南大街、嘉兴街、方型广场、三好街、工业展览馆、五爱街、南塔、文富路、富民街、江东街、方家栏、东塔、凌云街、新泰街。

这些车站中,共有5座换乘站,分别为大通湖街(换乘9号线)、砂阳路(换乘4号线)、工业展览馆(换乘2号线)、南塔(换乘6号线)、江东街(换乘10号线)。

### 9座高架车站 全封闭站台冬天等车不冷

相比已经通车运营的其他线路,地铁3号线最特别之处在于,它是沈阳地铁首条具有高架车站的线路。在沈阳绕城高速以西,将采用高架形式敷设,长度15公里,一共设9座车站;在沈阳绕城高速以东采用地下线敷设方式,设地下车站21座。

也就是说,自西向东从宝马新

工厂站到余良站,将均为高架车站,以东的21座车站均为地下车站。高云胜解释,设计高架车站是从各方面考虑的结果,一方面是在建设阶段节省一些投资,另一方面是在将来运营的时候,也会节省一些运营费用。

高架车站,冬天等车时会冷吗?面对这个市民普遍关注的问题,高云胜的回答是,为了适应沈阳地区多雪严寒的气候特点,高架线路车站将采用全封闭的站台形式,以保证乘客候车的舒适环境。

### 工期五年半 预计2025年建成通车

昨日,在开工仪式现场,多台大型设备蓄势待发。高云胜介绍,3号线工期预计为66个月,即5年半的时间,预计2025年建成通车。

预计该线路建成后,将与既有线路共同形成覆盖面更广、可达性更高

的沈阳轨道交通线网,并进一步提高城市轨道交通线网密度,扩大线网覆盖范围,增强线网服务水平,有利于进一步缓解沈城道路交通压力、优化交通结构。

### 部分车站设母婴服务区 站台更宽敞

随着地铁行业技术的发展及进步,结合沈阳地铁既有线路设计情况,沈阳地铁3号线一期工程在设计标准上与既有线相比也将有所提升。

其中包括,3号线一期工程将在部分车站增设母婴提供服务的区域,满足不同人群地铁出行的需要,让乘客获得更好的出行体验;地下车站也将采用较大规模站台宽度标准,部分车站采用12米单柱站台形式,站通透性更好;所有车站均设置高清摄像头,全覆盖、无死角视频监控,为乘客提供安全的出行环境和出行保障。

### 相关新闻

### 2号线南延线、4号线、10号线施工进度全在这

目前,除了刚刚开工的地铁3号线,沈阳在建地铁线路还有三条,分别是即将开始空载试运行的地铁10号线,全面开工建设的地铁4号线和今年8月开工的地铁2号线南延线。昨日上午,沈阳地铁集团有限公司总工程师高云胜分别介绍了这三条线路的施工进展。

#### 10号线开通后,沈阳地铁换乘站将增至7座

根据本报此前报道,沈阳地铁10号线将在明日起空载试运行。经过不少于三个月的试运行之后,地铁10号线将迎来交通主管部门的线路评估。高云胜介绍,这次安全评估初步安排在明年3月底或4月初,根据评估意见对线路进行修改完善后,10号线将力争在明年5月前载客试运营。

地铁10号线开通试运营后,意味着沈阳地铁形成了真正的环线,换乘站数量也将由3座变成7座。

#### 4号线11座车站主体结构建设已完成

目前,沈阳地铁4号线处于全面开工建设状态,现在已经完成了11座车站的主体结构建设和两个区间的主体结构建设。

沈阳北站站是4号线和2号线的换乘站,目前,该站已经完成地连墙的施工,预计明年春节过后开始土方开挖;砂阳路站是4号线自北向南跨越浑河前的一座车站,为了保证南京街的交通,采用全暗挖施工法,目前已经开始正式的主体施工。

#### 2号线南延线6座车站全面进场施工

正在施工中的地铁2号线南延线,7座车站中已经有6座车站全面进场施工,进入机场航站楼区间已完成施工招标手续并开工建设。

辽沈晚报、聊沈客户端记者 张阿春

# 自贡彩灯亮相沈阳首届“冬季夜市”

## 将举行多项公益活动 打造城市里的冰雪运动场

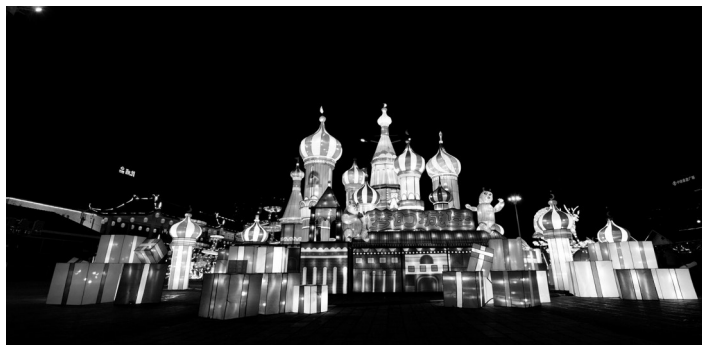
首次开启“冬季夜市”、增添20余种“冬季美食”、设计皇姑特色“冬季运动”……随着12月28日塔湾兴顺夜市彩灯节开幕,今年“皇姑区冬季游”系列活动正式启动。尤其值得期待的是,来自“天下第一灯”自贡的彩灯,将在夜市惊艳亮相,让沈阳市民在感受“传统民俗文化”的同时,也带来世界级的观感享受。

### 自贡“彩灯”亮相 首届“冬季夜市”

塔湾兴顺夜市成为全国“游客最喜爱的十大夜市”后,兴顺夜市受到更多关注,但往往这里被视为夏天傍晚沈阳人“撸串喝老雪”的圣地,兴顺夜市被认为缺乏“冬季魅力”。今年,皇姑区经调研决定首次开启“冬季夜市”,新建3处公共就餐区、20个固定小吃贩卖摊位,添加了180余种“冬季美食”,新建了百货143个摊位。

尤其值得关注的是,首届“冬季夜市”也将成为今年“两节”期间赏灯玩儿的好去处。

灯会是具有历史传统的民俗文化。早在西汉初年,灯会就见诸文字记载。在国家彩灯非物质文



展出的彩灯。

皇姑区供图

化遗产自贡,灯会荟萃了中国灯文化的风采,以构思巧妙、制作精巧取胜;以灯景交融、层次迷离称奇,赢得了“天下第一灯”的美称。自贡灯会在国内外已声名鹊起,已先后得到国内外数十个地区和城市的邀请,前往展览。

此次“冬季夜市”投入300余万元在自贡定制了30组彩灯,同时准备大量现代网红互动灯组,共同打造“璀璨星空·畅游冬夜”主题“皇姑冬游记”。

另外,为发扬民俗文化、烘托两节气氛,皇姑区第一届民俗节暨中粮粮货节将在“冬游记”期间举行。1月中旬“红包、年货、游

乐”将汇集在中粮祥云小镇。匠市、艺市、夜市、年街、精品年货、非遗传承人传统手作、精彩民俗节目将陆续呈现。

### 打造城市里的“冰雪运动场”

不必驱车10余公里去郊外,也不必飞到外省去体验冰雪文化,身边儿近在咫尺,就能够畅玩冰雪,体验城市里的冰雪运动场。

据了解,今年皇姑区还将在北陵公园开展“冰雪嘉年华”活动,通过储存和人工造雪相结合,制造雪山效果,打造市民身边的“冰雪

运动场”。同时设计大量专业雪雕,带来艺术大餐。市民可以在城市中“冰雪运动场”畅玩雪圈、冰上卡丁车、雪地滚圈、冰上坦克、手滑冰车、冰上自行车、冰上逍遥车、雪地越野车等游乐项目。

### 慈善“挑战赛” 可认捐年货给残障人士

皇姑“冬游记”期间将举行多项公益活动。2020年1月4日将在沈阳天地举行“你来跑我来捐”新年垂直马拉松活动,参赛者将挑战888级台阶,登上32层楼顶,活动设立慈善认捐环节,参与活动的组织和个人可认捐一份年货,捐赠给残障人士。

此外,为了让学生们假期不单一,皇姑将开展多项“研学游”活动,包括沈飞航空博览园“沈飞小小飞行员”航空科普研学亲子小课堂和“小小讲解员”活动;皇姑文化艺术中心的“字由字在”汉字文化展活动,展览500多个甲骨文、生僻字、汉字发展史、汉字文化内涵、汉字演化过程;以及沈阳市非物质文化遗产精品展等传统文化艺术盛宴。

辽沈晚报、聊沈客户端主任记者 经森

### 迎新年戏曲晚会 “戏韵芳华”上演

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者朱柏玲报道 今年我省完成50场“戏曲动漫进校园”活动,遍及全省30余所学校;戏曲进乡村活动演出220场,累积观众2万余人。

12月27日晚,“戏韵芳华”2020年迎新年戏曲晚会暨2019年戏曲进乡村汇报演出,在文馨苑小剧场精彩上演。晚会以戏曲形式,对即将到来的2020年发出了一份美好的祝愿。

本场晚会由辽宁省文化演艺集团(省公共文化服务中心)主办,辽宁省文化艺术研究院(文化资源建设服务中心)承办。晚会群星荟萃,有常东、肖迪、周丹、刘宁、陈阳、李丹等辽宁省著名戏曲演员,有来自大连京剧院、朝阳县艺术推广中心、盖州市辽剧团等基层院团的戏曲名角,还有辽宁歌舞团、沈阳京剧院等单位的舞蹈和戏曲演员。整场晚会高潮迭起,掌声不断。本次演出还同步在国家公共文化云上进行了网络直播,有26万名观众在网上观看了本场演出。

今年以来,根据国家文化和旅游部公共文化发展中心对戏曲动漫进校园工作的总体要求,辽宁省文化艺术研究院已圆满完成50场“辽宁省戏曲动漫进校园”活动。遍及全省30余所学校,观看人数达七千余人。