



全部完成冬运整备 每车至少9个暖风机

2322台公交车将适时启动供暖

本报讯(记者 刘希阳)冬季，低温和冰雪天气对公交车辆的性能及行车安全提出了更高要求。目前，哈尔滨交通集团公共交通有限公司已对2322台车辆进行了全面整备，每台车都配备了至少9个暖风设备，将根据天气情况适时开启，确保公众在寒冷天气中能够安全、温暖出行。

温暖出行

每车至少9个暖风设备

“冬季车辆到站开关门时，最容易导致车内温度下降。我们采用的是大功率暖风设备，能够在关门后迅速恢复车内温暖。”交通集团公交公司车辆技术部副部长董家滨介绍，每台车辆至少有9个暖风机，加上车辆有更好的密闭性，可以确保乘客舒适出行。

为迎接冬季运营，公交公司对2322台运营车辆进行了整备，其中供暖系统是重点。在这些车

辆中，2022台为纯电动车辆，与其他天然气车辆和混合动力车辆相比，纯电动车辆加装了一套专门用于供暖的柴油锅炉系统。在需要开启暖风时，将向锅炉内加注柴油进行供暖。此外，车辆还配备了水电一体除霜机，可以辅助供暖，确保双系统保障，让车厢内温暖如春。

在整备过程中，公交公司还对车辆的天窗、天棚、地板、围板等进行了检查，确保车辆的密闭性。同时，重点检查车内的防寒胶套、座椅扶手和座椅软垫，只有符合要求的车辆才能通过整备检查。

安全放心

车辆完成安检才能上道

冬季天气寒冷，路面更滑，对运营安全提出了更高的要求。在冬运整备期间，公交公司对所有车辆的钣金、轮胎、打气泵、高压电池保温挡板进行了检查。“所有车辆还必须遵守‘两不上道’



原则，即风挡、倒镜有问题时坚决不上道。”董家滨介绍。

在2322台车辆中，运营1至4年的一类车超过半数，整体车况良好。同时，更多的电动车也让保养更加简便，也提高了车辆的可靠性。“电动车辆没有发动机，不需要机油。”董家滨说，“主要检查项目是高压部件的电极和连接线束，以及车辆储气筒，这

主要涉及刹车系统。”

董家滨告诉记者，公交公司的车辆几乎天天进行“体检”，每年每台车辆要进行一级保养4次、二级保养2次。“此外，还有四级检查制度，分别为车队检查、外勤检查、车间检查和修理工检查，及时发现并解决问题，确保没有一台车辆‘带病’上道。”

运营保障
品牌车企将“驻守”冰城

冬季哈尔滨将迎来更多游客，公交车不仅要确保游客出行顺畅，更要保障乘客的安全。

在冬季运营期间，公交公司将根据气象部门发布的预报，结合往年暴雪天气的数据分析，提前制定应对特殊天气的应急方案。“首先确保能源供应与使用，加油、加气、充电站已经准备就绪。”董家滨说。在降雪天气，公交公司4台拖车将24小时待命，一旦发生公交车抛锚情况，将第一时间前往现场进行处置。

哈尔滨即将迎来2025年第十九届亚洲冬季运动会的举办，公交公司已经与各品牌车辆制造厂联系完毕，在冬季旅游高峰及亚冬会期间，车辆制造厂家的技术人员将来到哈尔滨“驻守”，协助公交公司对车辆运营状态进行监控、维修，确保车辆安全、舒适运营。



醉美秋色太阳岛

16日，哈尔滨天气晴好，秋高气爽。太阳岛风景区内层林尽染，秋色渐浓，市民游客漫步其中，拍下秋叶黄、枫叶红，感受醉美秋色。

本报记者 刘达齐 摄 一版图片由“哈报手机记者”门奎 摄

今夜有小雨 雨后大降温

本报讯(记者 陈悦)未来几天，冰城气温波动较大，主城区17日白天最高气温13℃，夜间阴有小雨天气。18日至19日受强冷空气活动影响，冰城气温将大幅下降。

市气象台预计，17日白天，主城区多云天气，午后最高气温13℃；夜间阴有小雨，最低气温6℃。

初步预计18日白天最高气温降至8℃，19日最高气温降至4℃左右。天气进一步转冷应注意及时添衣保暖，尤其早晚温差较大，应避免着凉感冒。



日晕。“哈报手机记者”陶滨 摄

今天
白天多云，偏南风2-3级,13℃
夜间阴有小雨,西北风3-4级,6℃

明天
白天多云，西北风3-4级,8℃

后天
白天晴，西北风3-4级,4℃

心脑血管疾病预防养护讲座 开启报名

本报讯(本报记者)秋冬季节是心脑血管疾病的高发期。为进一步提升市民对心脑血管疾病的防治意识，降低心脑血管疾病及其并发症发生的风险和危害，10月21日至25日，一场关于心脑血管疾病预防与养护的系列讲座将在冰城举行。

本次心脑血管疾病预防养护讲座致力于关爱居民群众健康，普及心脑血管疾病相关知

识，帮助居民做好心脑血管疾病的预防和日常养护，增强老人的健康意识。凡到场参加本次讲座的市民，每天均有伴手礼相赠。

活动时间：10月21日至10月25日

活动地点：香坊区中民街20号(民生路与中民街交叉口亚麻厂早市)

报名热线：15704602245
15045372081

体彩中奖号码 ■ 大乐透 第24120期 04 12 17 23 27+02 08

■ 排列3 第24276期 088 ■ 排列5 第24276期 08878

福彩中奖号码 ■ 七乐彩 第24119期 05 06 10 12 18 20 29+21

■ 36选7 第24120期 01 13 17 19 20 25 26+24

■ 3D 第24276期 086 ■ P62 第24276期 601286+1

■ 22选5 第24276期 01 11 15 16 18

派出所也能换驾驶证了

公安机关试点“一窗通办”，82项业务可在派出所办

本报讯(公宣 记者 王骁)“我的驾驶证不慎丢失了，本以为要到松北交警大队办理驾驶证遗失补领，没想到在家门口的派出所就能办，实在太方便了！”家住松北世茂大道的市民李先生，在家附近的派出所办理了驾驶证遗失补领业务，切身享受到我市公安机关开展“一窗通办”试点建设的改革红利。

哈尔滨市公安局纵深推进“一窗通办”试点改革工作走深走实。以道里公安分局兆麟街派出

所、道外公安分局东莱街派出所、南岗公安分局巴山街派出所、香坊公安分局和平路派出所、松北公安分局祥安大街派出所作为试点，于9月2日起，正式承接群众对户口业务(50项)、居民身份证业务(8项)、居住证业务(5项)、机动车业务(4项)、驾驶证业务(12项)、交通违法处理业务(2项)、出入境业务(1项)的办理诉求。据统计，截至目前已在“一窗通办”试点为全市居民办理各类业务近万件。



扫码查

82项业务