

春节开车 去崇明堵吗?

交警预判:比去年好

警方提示

“自驾族”出门前,建议第一时间开启电子导航设施,合理规划线路,“错峰出行”,谨慎驾驶。酒后不开车,驾乘车辆系好安全带,共度平安幸福年。

本报讯(记者 杨洁 通讯员 丁宏奇)农历壬寅年新春即将到来,交警部门进入春节安保模式。浦东交警通过“交通管理智能研判系统”,对2022年春节假期(1月30日-2月6日)G40长江隧道进出交通流量预测综合预测评估,系统显示:今年交通拥堵总体状况与去年春节假期相比,流量略有下降。

警方预计,G40长江隧道总车流量约为58.3万辆,同比回落2.7%。其中,出城车流量同比回落4.15%;返城车流量同比回落1.34%。返城流量最高日为2月6日,最高峰值出现在13时至14时。

浦东交警预测4处可能会出现红色时段性拥堵,分别为五洲大道南侧外环立交(外环隧道方向)出口至外环立交入口、外环立交(东海大桥方向)出口至外环立交(外环隧道方向)出口、申江路进口至外环立交(东海大桥方向)出口、金京路出口至申江路进口等。此外,S20外环内圈洲海路进口至五洲大道立交出口、五洲大道立交北向匝道,S20外圈五洲大道立交南向匝道、巨峰路进口至五洲大道立交出口、巨峰路出口至巨峰路进口,G1503上海绕城高速至金海路立交等也会不同程度地出现红色拥堵。

围绕“拥而不堵、堵而有序”目标,浦东交警进一步完善交通安保措施:一方面,对五洲大道浦东北路、张杨北路、杨高北路、申江路和外环五处上下匝道区域制定“一点一方案”,强化前往高东收费站车流的控制和引导。同时,通过“视频巡查+实兵巡控”模式,强化酒后驾驶、疲劳驾驶、超客、“客改货”、强行变道诱发的鸣喇叭等易致祸交通违法行为的查处力度。

另一方面,继续完善二轮摩托车进隧道巡逻机制。同时,调优牵引车辆、施救设备和操作人员配置,确保突发事件第一时间快速响应。



添香

半成品
佳宴拎回家,年夜饭有“新时尚”
杨建正 摄

抵达火星后二度传回新春问候 天问一号“自拍”拜年

本报讯(记者 邵阳 叶薇)虎年春节前夕,天问一号探测器从火星轨道传回一组自拍视频,向全国人民致以新春祝福。去年腊月二十九(2021年2月10日),天问一号抵达火星成功实施捕获制动成为我国第一颗人造火星卫星,开启对这颗红色星球的科学探测之旅,至今日刚满一个农历年。

视频由天问一号环绕器携带的“自拍”相机拍摄,相机安装在“自拍杆”端部,这套自拍利器是为了对环绕器舱外关键部件进行状态监测和评估而设计的,视频中环绕器3000牛发动机、推进剂贮箱、姿控发动机等部件状态良好,闪耀在火星轨道的五星红旗格外鲜艳,调姿过程中太阳光照角度变化明显,飞跃火星北极时拍摄到下方的冰盖。

“自拍杆”采用了特殊的形状记忆复合材料,在发射前将其折叠收拢起来,进入火星轨道后,对折叠部位加热至一定温度,“自拍杆”即逐渐恢复至伸直状态。“自拍杆”质量仅0.8千克,展开后长度为1.6米,通过端部安装的相机能够有效完成各项监测任务。

截至2022年1月31日,天问一号在轨运行557天,距离地球约3.25亿千米,光行时约18分钟,祝融号火星车工作255个火星日,累计行驶1524米。目前,天问一号任务共传回约600GB原始科学数据,两器状态良好,运行正常。

值得一提的是,2022年元旦之际,天问一号探测器同样从遥远火星传回了一组精美图像,向全国人民报平安,并致以节日问候。



添福

贴上春联,
挂起灯笼,红红火火过大年
本报记者
陶磊 摄

过年啦

添彩

福虎迎春,枫泾古镇彩灯明
庄毅 摄



本报讯(记者 邵阳)虎年春节即将到来,对萱萱(化名)一家而言,没有比“新生”更好的新年礼物了。而这次艰难的闯关,对上海医生团队而言,更是一场“心尖”上的较量。27日,沪上多位权威专家为萱萱实施了宫内胎儿肺动脉瓣球囊扩张术。手术很成功,将促进胎儿心脏的发育,为改善先天性心脏病后期治疗提供支持。

萱萱和先生一直期待拥有一个自己的孩子,去年下半年萱萱意外自然受孕,然而孕中期的大结构畸形排查结果却令夫妻俩陷入困境——肚子里的小宝宝罹患一种危及生命的先天性心脏病。

怀孕24周时,萱萱夫妇来到一妇婴胎儿医学科咨询求助,经多学科联合会诊后,考虑胎儿的肺动脉瓣极重度狭窄、闭锁可能。这种情况意味着连接心脏和肺部的重要通道阻断了,出生后,脱离母体的宝宝无法获得外界的氧气,难以存活。更糟糕的是,肺动脉瓣闭锁/室间隔完整可能影响右心室发育,如伴有右心室发育不良、出生后无法进行双心室修补,宝宝的的心脏功能仅为正常人的70%,远期预后不良。

通过近1个月的影像学随访,发现胎儿肺动脉瓣完全闭锁,右心室严重发育不良,如果继续任其发展,宝宝的右心室功能可能会丧失殆尽。萱萱舍不得肚子里来之不易的小宝宝,放弃妊娠太过残忍;但是她也不忍心孩子一出生就遭受痛苦,失去幸福的人生。两难选择,给

这个小家庭蒙上重重阴霾。

一妇婴孙路明教授团队在排除了可能并存的遗传问题后,联合小儿心脏专科医生提出了宫内干预打通肺动脉瓣的方案。宫内介入治疗的目的是针对梗阻部位进行介入性球囊扩张,以缓解自然病程的进展,促进心室及大血管结构的发育,提高出生后双心室修补的手术率。

该方案要在超声波的指引下,妙手操控一根长约20厘米的穿刺针,穿过腹壁进入比杏仁还小的胎儿心脏,到达发育不良的右心室,再“曲径通幽”穿透闭锁的肺动脉瓣膜,在瓣膜处精准放置球囊进行扩张,打通“生命航线”。由于胎龄小于28周,右心室严重发育不良,手术难度高,术前手术团队与孕妇及家属反复沟通了宫内治疗术中术后母胎可能遇到的风险、手术失败的概率,以及即便手术成功仍可能面临不良结局的可能,萱萱一家经过深思熟虑,仍坚定选择宫内干预为腹中胎儿赢一次生机。

多学科手术团队制定了严密的预案和周密的准备。尽管如此,术中还是险象环生,“这里是胎儿心脏的手术,更是对医生们心脏的挑战!”孙路明感慨。当最终看到球囊扩张后一股血流自右心室喷射而出时,在场所有人激动得热泪盈眶。孙路明介绍,萱萱目前仍在住院加强母胎监护,后续还会对小生命进行持续宫内动态的监护及出生后的随访。

20厘米穿刺针穿过腹壁「打通」心脏 「新生」最好的新年礼物

上海公交开多条春运专线

本报讯(记者 罗水元)来自市道运中心的消息显示,上海公交行业将开辟24条春运专线与7条临时专线,确保春运期间地面公交与机场、火车站、码头、轨交有效衔接。

自2月5日(初五)起将进入春运客流返程高峰,上海公交行业将开通24条春运专线,全力投入春

运客流疏运保障工作。

根据春运期间返程客流特征,地面公交在虹桥枢纽于2月6日至2月10日(初六至初十)、2月12日至2月14日(初二至初四)增设7条春运临时专线。其中,春运临1线、春运临2线停放于虹桥西交通中心长途客运站内。

工商银行上海分行
三年期个人大额存单
3.55% (20万起)
详细请见工商银行上海分行各营业网点
021-22258262 021-22258273