

## 本地

# 抢票不用设闹钟了 12306功能上新

**新快报讯 记者许力夫报道** 自1月3日零时起,铁路12306手机客户端推出购票需求预填和火车票起售提醒订阅两项新功能,旅客通过铁路12306官方平台购票将更加方便快捷。

目前,火车票预售期为15天。购票需求预填功能上线后,旅客朋友可

于车票起售当日,预先填写乘车人、车次、席别等信息,在车票开始发售时一键提交订单并完成支付,使旅客购票更便捷。

同时,铁路12306还推出了起售提醒订阅功能,旅客朋友可根据车票起售时间,提前通过系统设置多个提醒,以便

及时提交购票订单。各趟列车的车票起售时间可通过铁路12306查询。

铁路12306推出两项新功能后,将进一步提升购票体验,更好地维护公平公正的购票环境。铁路部门将持续优化完善铁路12306系统功能,努力提供更加优质高效的购票服务。

距离1月26日2024年春运首日还有23天,春运首日车票将于1月12日开售,需要购票的旅客可通过中国铁路12306网站和“铁路12306”手机客户端了解详情,避免从非正规渠道购票,面临车票加价、个人信息泄露等风险。



■术后恢复期,专家团队前往病房了解万女士的身体状况。

## 多学科专家14小时“车轮战”完成世界顶级高难度手术

**新快报讯 记者潘芝珍 李斯璐 通讯员梁嘉韵报道** 开胸破腹,在体外循环辅助下完成肿瘤切除、多器官重建和肝移植手术——这是国内也是中山大学附属第一医院(以下简称中山一院)的第二例“体外循环辅助下腔静脉至右心房恶性肿瘤切除+人工血管置换+体外肝修整+自体肝移植”手术,堪称医学奇迹。1月3日,自言“捡回一条命”的万女士康复出院。

48岁的湖南女子万女士,2个月前发现自己的腹部微微隆起,经营着餐饮店的她工作繁忙,起初并未重视,直到腹大如球,并开始出现胸闷咳嗽才赶紧到当地医院就诊。医生为其进行CT检查后,建议她转院。“我女儿在网上查到,中山一院曾救治过一个跟我情况一

样的病人,所以我们马上赶到广州求医。”她告诉新快报记者,经过多个科室的会诊,最终由心脏外科主任吴钟凯教授负责为其治疗。依据相关检查结果,吴钟凯诊断其为原发性下腔静脉平滑肌肉瘤,累及范围从肾静脉水平的下腔静脉一直延伸至右心房,靠近右心室,同时有大量的腹水和胸水。吴钟凯说:“这是一例极具挑战性的手术,涉及多个器官的重建,手术难度极大。”

吴钟凯在充分听取各位专家提出的诊断和治疗意见后,最终定下了“体外循环辅助下腔静脉至右心房恶性肿瘤切除+下腔静脉人工血管置换+体外肝修整+自体肝移植”的手术方案。

2023年11月30日,手术正式

进行。肝移植科控制好门静脉;血管外科控制了双侧肾动静脉和下腔静脉的远端;心脏外科插管建立体外循环……时间一分一秒过去,从早晨8点到晚上10点半,多学科专家一轮一轮上台,依照手术方案顺利完成手术。

记者了解到,万女士术后转入ICU病房9天后转回普通病房,随后拔除全身引流管,下床活动。“做手术前我抱着搏一搏的态度,是医生救了我。”2024年1月3日上午,准备出院的万女士专门请家人定制了锦旗,邀请各学科专家与她合影,留作“重生”纪念。

据悉,该例手术是中山一院继2019年开展了国内首例、世界第二例切除下腔静脉肿瘤同时进行自体肝移植后的第二例。

## 广东多地11校入选教育部公示名单

其中,广州越秀区、佛山南海区拟入选义务教育教学改革实验区名单

**新快报讯 记者邓善雯报道** 1月2日,教育部公示义务教育教学改革实验区和实验校名单,各省级教育行政部门共推荐63个义务教育教学改革实验区和189所义务教育教学改革实验校。

其中,广州市越秀区、佛山市南海区拟入选义务教育教学改革实验区名单;广州市天河区华阳小学、广州番禺中学附属学校、华南师范大学附属小学、东莞市松山湖北区学校、河源市紫金县蓝塘镇中心小学、东莞市大朗镇黄草朗小学拟被评为义务教育教学改革实验校。

什么是义务教育教学改革实验区和实验校?2023年5月,教育部印发

《基础教育教学改革深化行动方案》的通知,要求2023年启动有组织的持续推进基础教育教学改革。

其中,为实施教学改革重难点攻坚,要求遴选一批国家级基础教育教学改革实验区、实验校,各级教育行政部门结合本地实际,相应设立一批实验区、实验校,依托专业机构建立指导支持机制,聚焦核心素养导向的教学设计、学科实践(实验教学)、跨学科主题学习、作业设计、考试命题、综合素质评价等教学改革重点难点问题,探索不同发展水平地区和学校有效推进教学改革的实践模式。

据悉,教育部重点从课程、教学、评价、支撑及加强科学教育等方面入手,深入推进课程教学改革,促进基础教育高质量发展。

另据了解,2日,教育部还公示了2023年全国青少年学生读书行动优秀案例和“书香校园”名单,各省级教育行政部门共推荐64个区域优秀案例和99个“书香校园”。广州市、东莞市拟入选2023年全国青少年学生读书行动区域优秀案例;广东实验中学、华南师范大学附属中学、深圳市福田区东海实验小学、佛山市顺德区第一中学、茂名市东湾学校拟被评为2023年全国青少年学生读书行动“书香校园”。

珠江水运经济全面恢复  
2023年客运量  
超前两年总和

**据新华社电** 记者从交通运输部珠江航务管理局3日举行的新闻发布会上获悉,2023年珠江水运经济全面恢复,全年水路客货运主要指标均实现正增长。

珠江水系的广东、广西、云南、贵州,全年预计完成水路货运量15.01亿吨,比2022年增长7.9%;完成水路客运量4530万人次,超过2021年和2022年水路客运量总和。

长洲水利枢纽是西江黄金水道通往粤港澳大湾区的“咽喉”。2023年,该枢纽船闸货物通过量再创新高,突破1.8亿吨,比2022年增长18.22%。