

2018年 道 端午节出行预测报告







声明

- 本预测报告由百度地图、交通运输部科学研究院、综合交通运输大数据应用技术行业重点实验室、携程旅游联合撰写,所载全部内容供广大用户端午出行参考。路况拥堵和客流分析基于百度定位大数据、高速公路大数据、人口大数据、交通行业浮动车等去隐私化交通出行源数据,其中交通运输部科学研究院参与"高速篇"分析。报告通过多维度交通关键指标算法,利用大数据挖掘技术,客观产出有关于交通拥堵和人群出行特征的交通分析。
- 本报告版权为百度地图、交通运输部科学研究院所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用发布,需注明出处为"百度地图、交通运输部科学研究院",且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。
- 本报告仅供出行参考,如遇特殊天气、重大交通事故、交通临时管制等情况则预测无效。
- 在法律法规范围内,百度地图、交通运输部科学研究院对于本声明具有修改和最终解释权。



1.高速篇



2.端午篇



3. "网红"城市篇



4.毕业季篇



1.高速篇

联合发布

> 本次预测报告由百度地图联合交通运输部科学研究院发布

交通运输部科学研究院成立于1960年11月17日,现为交通运输部直属的综合性科研事业单位,主要面向政府主管部门、交通运输行业开展基础性、前瞻性、公益性研究以及技术咨询、服务工作。 多年来,交通运输部科学研究院认真履行部属科研事业单位职责,为交通运输行业提质增效、转型升级提供有力的智力支撑与技术保障。

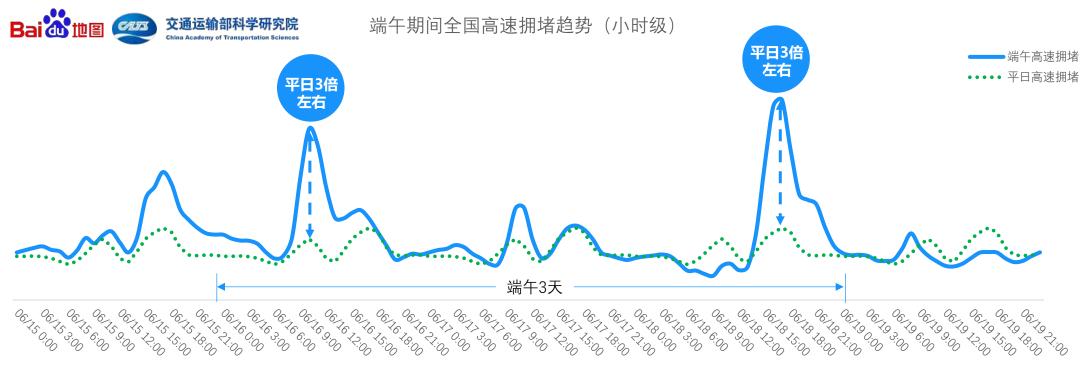




全国端午期间高速拥堵趋势(小时级):预计返程高速拥堵高于去程



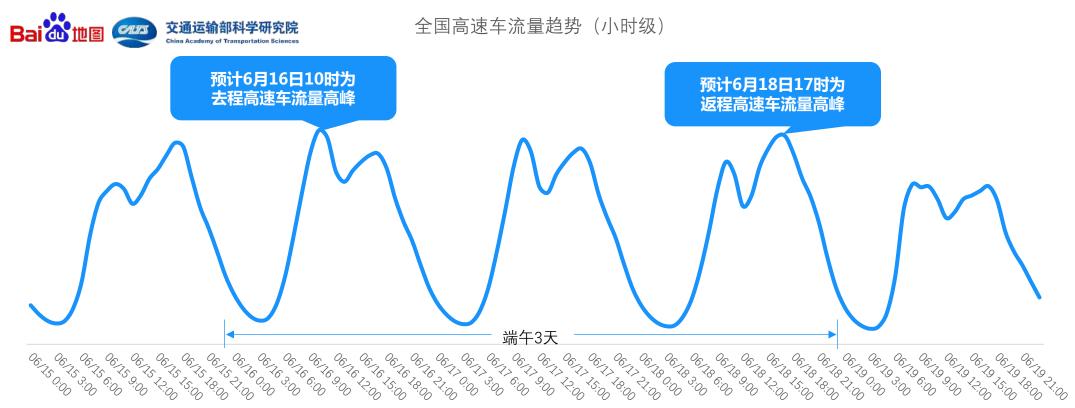
- 端午期间,预计高速拥堵程度高于平日,预计高速拥堵趋势呈"双驼峰"型,且呈现前低后高的趋势;
- ▶ 预计6月15日17时会出现去程小高峰,6月16日10时为去程拥堵高峰,且拥堵程度是平日的3倍左右;
- ▶ 预计6月18日17时为返程拥堵高峰,且拥堵程度是平日的3倍左右。



全国端午期间高速车流量趋势(小时级):预计6月18日17时为高速车流量高峰



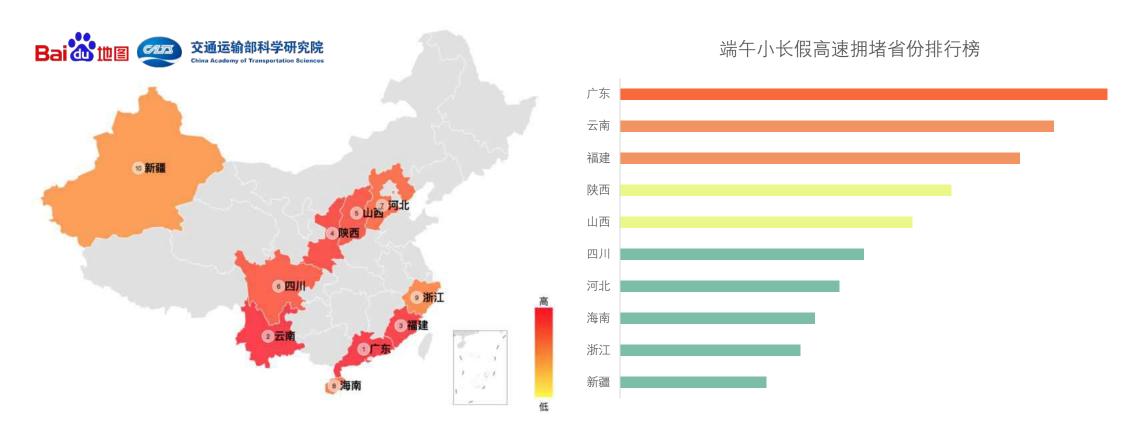
- ▶ 端午期间,预计6月16日10时达到去程高速车流量高峰;
- 预计6月18日17时为高速车流量高峰,同时也为返程高峰。



全国高速易发生拥堵TOP10省份:预计广东、云南、福建排名前三



- ▶ 端午期间,预计广东、云南、福建、陕西、山西等省拥堵较明显;
- 预计高速易发生拥堵省份主要分布在京津冀、长三角、珠三角、成渝城市群。

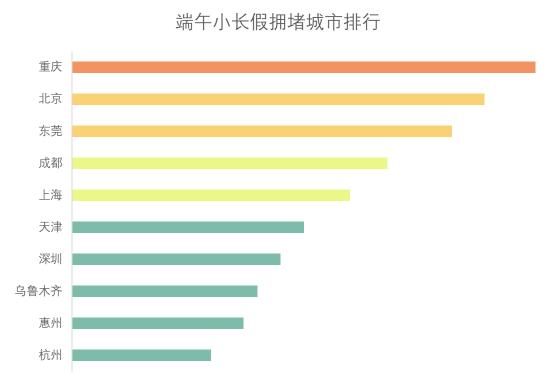


全国高速易发生拥堵TOP10城市:预计四大直辖市均上榜



端午小长假,预计四大直辖市、东莞、成都等城市高速易发生拥堵。





全国去程易拥堵高速TOP10:预计佛开、虎岗、京台等高速线路易发生拥堵



- ▶ 端午期间,预计6月16日去程时佛开高速、虎岗高速、京台高速、G216线等线路交通压力较大;
- 预计去程时易拥堵高速主要分布在珠三角、长三角等地区。



道路名	道路描述	所属城市	所属城市群
S15佛开高速	从平连立交到水口收费站 附近北向南	江门	珠三角
S20虎岗高速	从大山大桥附近到大朗/黄江出口附 近南向北	东莞	珠三角
G3京台高速	大沙河大桥附近北向南	济宁	
G216线	喀什东路立交桥附近南向北	乌鲁木齐	
G3京台高速	从枣庄新城收费站到伊家河大桥 北向南	徐州	
S30惠深沿海高速	从夹门山1号隧道到大梅沙隧道 西向北	深圳	珠三角
G98东线高速	南渡江大桥附近北向南	海口	
G60沪昆高速	从大港收费站到枫泾收费站北向西	上海	长三角
G72泉南高速	六景大桥附近西向东	南宁	
G94珠三角环线高速	木郎跨线桥附近东向北	江门	珠三角

全国返程易拥堵高速TOP10:预计海南环线、佛开、合安等高速线路易发生拥堵



- ▶ 端午期间,预计6月18日返程时海南环线高速、佛开高速、合安高速、宁洛高速等线路交通压力较大;
- 预计返程时易拥堵高速主要分布在珠三角、长三角等地区。



道路名	道路描述	所属城市	所属城市群
G98海南环线高速	从龙湖/南丽湖出口到龙泉/翰香出口 南向北	海口	
S15佛开高速	从开平东/水口出口到新建林场附近东向 北	江门	珠三角
G4212合安高速	中派河大桥附近南向北	合肥	长三角
G36宁洛高速	南京长江第二大桥附近西向南	南京	长三角
S30惠深沿海高速	从田东隧道到盐坝收费站东向北	深圳	珠三角
G216线	河南路立交桥附近南向北	乌鲁木齐	
G2京沪高速	从靖江收费站到江阴大桥北向南	苏州	长三角
G94珠三角环线高速	从松山湖东部快速立交桥到松山湖大朗收 费站(G94珠三角环线高速入口G94方向) 西向东	东莞	珠三角
G60沪昆高速	枫泾收费站附近南向北	上海	长三角
G78汕昆高速	从清水沟7号大桥到清水沟一号隧道东向 南	昆明	

全国去程易拥堵收费站TOP10:预计京承主线站、龙岗收费站等车流量较大



- 端午期间,预计6月16日去程时北京京承主线站、广东龙岗收费站、上海朱桥收费站、上海安亭收费站等车流量较大;
- ▶ 预计去程时收费站车流量较大时段主要集中在上午9-11时;
- 预计去程时易拥堵收费站主要分布在北京、广东、上海等地区。



序号	收费站	所在地区	车流较大时间段
1	京承主线站	北京	9:00-10:00
2	龙岗收费站	广东	10:00-11:00
3	朱桥收费站	上海	10:00-11:00
4	安亭收费站	上海	10:00-11:00
5	白庙主线站	北京	9:00-10:00
6	西红门收费站	北京	9:00-10:00
7	杜家坎主线站	北京	9:00-10:00
8	新桥主线站	上海	10:00-11:00
9	布龙收费站	广东	10:00-11:00
10	枫泾收费站	上海	9:00-10:00

全国返程易拥堵收费站TOP10:预计车流量较大时段主要集中在14-21时



- 端午期间,预计6月18日返程时北京京承主线站、北京杜家坎主线站、上海新桥主线站、北京西红门收费站等车流量较大;
- ▶ 预计返程时收费站车流量较大时段主要集中在14-21时;
- 预计返程时易拥堵收费站主要分布在北京、上海、广东、江苏、四川等地区。



序号	收费站	所在地区	车流较大时间段
1	京承主线站	北京	14:00-15:00
2	杜家坎主线站	北京	17:00-18:00
3	新桥主线站	上海	20:00-21:00
4	西红门收费站	北京	14:00-15:00
5	花桥收费站	江苏	16:00-17:00
6	布龙收费站	广东	16:00-17:00
7	白庙主线站	北京	15:00-16:00
8	龙岗收费站	广东	17:00-18:00
9	徐泾收费站	上海	13:00-14:00
10	绕西成灌收费站	四川	16:00-17:00



2.端午篇

端午期间全国热门目的地城市:预计主要集中在北上广深等城市



端午期间,预计全国热门目的地城市主要集中在广州、北京、深圳、上海、成都、东莞等城市。





端午期间全国热门购物中心TOP10:预计朝阳大悦城排名第一



端午期间,预计北京朝阳大悦城、广州正佳广场、北京西单等大型购物中心热度较高。



城市	名称	热度
北京	朝阳大悦城	
广州	正佳广场	
北京	西单购物中心	
天津	佛罗伦萨小镇	
北京	蓝色港湾	
深圳	海岸城购物中心	
天津	大悦城	
北京	荟聚西红门购物中心	
上海	大悦城	
成都	成都远洋太古里	

端午期间全国热门龙舟大赛





陕西西安:中华龙舟文化全球竞演西安站

四川遂宁:射洪龙舟赛

贵州铜仁:中国龙舟公开赛-贵州铜仁站

广西南宁:中国东盟龙舟赛

海南澄迈:中国龙舟公开赛-海南澄迈站

河南洛阳:端午节龙舟大赛

湖南岳阳:汨罗江端 午节龙舟赛

江苏苏州:端午节金鸡湖龙舟赛

河南郑州:如意湖赛龙舟

福建福州:中国龙舟公开赛-福建福州站



热门草原游景区:预计草原天路热度较高



端午期间,预计河北张家口草原天路、内蒙呼伦贝尔大草原、丰宁坝上草原、鄂尔多斯草原、乌蒙大草原热度较高。



排序	名称	城市
1	草原天路	河北省张家口市
2	呼伦贝尔大草原	内蒙呼伦贝尔市
3	丰宁坝上草原	河北省丰宁县
4	鄂尔多斯草原	鄂尔多斯市杭锦旗境
5	乌蒙大草原	贵州省六盘水市

端午期间不同年龄段选择国内出游目的地差异



端午期间,预计中老年龄段对国内目的地的选择,将集中在三亚、九寨沟、桂林,昆明,尤其是九寨沟在经历地震恢复后将继续吸引大批游客。预计80后除了选择热门目的地以外,对成都、广州等休闲城市类也将增多,国内因短视频爆红的西安、重庆等景点也将成为90后的新选择。











端午期间不同年龄段选择国海外出游目的地差异



端午期间,因受限于端午假期时长,预计各年龄层对于境外目的地将以短线为主,集中在日本、泰国,以及巴厘岛、芽庄、马尔代夫等海岛。预计海岛类目的地将从端午起渐迎出行高峰。













3. "网红"城市篇

西安当季热门景点:预计森林公园较适宜当季出游



- ▶ 端午节时值仲夏,预计西安大唐芙蓉园、曲江海洋极地公园、太平国家森林公园、白鹿原·白鹿仓等为西安当季热门景区;
- 端午期间,预计森林公园较适宜当季出游。



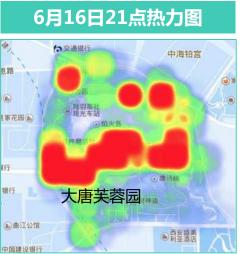
名称	建议游玩	最佳季节	营业时间
大唐芙蓉园	2-4小时	春季;夏季	09:00-22:00
曲江海洋极地公园	2-4小时	四季皆宜	09:00-17:30
太平国家森林公园	3-5小时	3月-11月	07 : 30-17 : 00
白鹿原·白鹿仓	3-4小时	春季、秋季	09:00-17:30
中国唐苑	1-2小时	四季皆宜	08 : 30-17 : 30
朱雀森林公园	4-6小时	夏季	08:00-17:00
沣峪口	1-2小时	夏季	08:00-18:00
祥峪森林公园	1-2小时	四季皆宜	08:00-17:00
鲸鱼沟	1天	春季	00 : 00-24 : 00
清凉山森林公园	1小时	四季皆宜	06:30-21:30

西安当季游-大唐芙蓉园端午期间拥堵情况



- ▶ 端午期间,预计6月17日18时为大唐芙蓉园周边拥堵高峰,随后逐渐降至正常水平;
- ▶ 预计大唐芙蓉园16、17日拥堵情况较为明显;
- ▶ 建议公众可以选择18日错峰出行,有效避开拥堵。





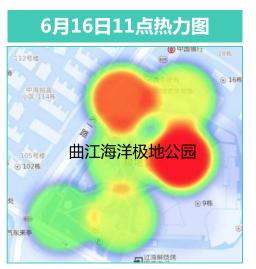


西安当季游-曲江海洋极地公园端午期间拥堵情况



- ▶ 端午期间,预计6月17日18时为曲江海洋极地公园周边拥堵高峰,且前两日拥堵较为明显;
- 建议公众前往避开拥堵时段考虑错峰出行,或尽量选择公共交通前往。







成都当季热门景点:预计人文类景区较适宜当季出游



- 端午期间,预计成都欢乐谷、都江堰景区、宽窄巷子、文殊院等为当季热门景区;
- 预计人文类景区较适宜当季出游。



名称	建议游玩	最佳季节	营业时间
成都欢乐谷	1天	3月-11月	日场:09:00-17:30 夜场:17:30-22:30
都江堰景区	2-3小时	春季;夏季	08:00-18:00
宽窄巷子	2-3小时	春季、夏季、秋季	00 : 00-24 : 00
文殊院	1-2小时	春季	09 : 00-17 : 00
国色天乡陆地乐园	1天	3月-6月; 9月-11月	09:00-18:00
黄龙溪古镇	2-4小时	3月-11月	00 : 00-24 : 00
四川博物院	2-3小时	四季皆宜	00 : 00-24 : 00
望江楼公园	2小时	春季	08:00-18:00
铁像寺	2-3小时	四季皆宜	07 : 00-17 : 00
花田喜事向日葵基地	2-4小时	6月-7月	

成都当季游-端午期间欢乐谷周边拥堵情况



- ▶ 端午期间,预计欢乐谷景区6月16日(端午首日)拥堵较为明显,且6月16日10时为景区拥堵高峰;
- ▶ 预计6月17日10时会出现一个拥堵小高峰,随后降至正常水平,预计前两日拥堵指数高于端午节当天;
- 建议前往或途经此地的公众可以选择错峰出行,可以有效避开拥堵。







成都当季游-端午期间都江堰景区周边拥堵情况



- ▶ 端午期间,预计都江堰景区周边6月16日11时为拥堵高峰;
- ▶ 预计端午前两日拥堵指数较高;
- ▶ 建议公众尽量错峰前往,且出行前及时关注百度地图路况信息,合理规划实时路线。









4.毕业季篇

联合发布

> 本章节预测内容由百度地图联合携程旅游发布

携程旅游成立于2003年,是目前国内最大的在线度假旅游服务商,为旅行者提供专业的旅游度假服务。业务板块涉及跟团游、自由行、邮轮、自驾游、景点+酒店、当地玩乐、主题游、定制旅行、游学、签证、企业会奖、高端游、爱玩户外、保险等全系列旅游度假服务,覆盖全球100多个国家和地区,2,000多个目的地城市。





毕业季旅行热门目的地



- ▶ 端午期间,正值毕业季,部分景区实行学生证打折政策,多数考生会选择出游,预计国内厦门、三亚、成都、上海、九寨沟等目的地为考生首选;
- ▶ 国外目的地方面,亚洲目的地仍是年轻人首选,海岛类和城市类各有一定占比,预计东京、大阪、曼谷等最为热门。

排名	国内目的地	国外目的地
1	厦门	东京
2	三亚	大阪
3	成都	曼谷
4	上海	长崎
5	重庆	新加坡
6	丽江	普古岛
7	桂林	华盛顿
8	北京	名古屋
9	西安	巴厘岛
10	兰州	罗马

毕业季学生出游成本:预计经济型出游占比较高



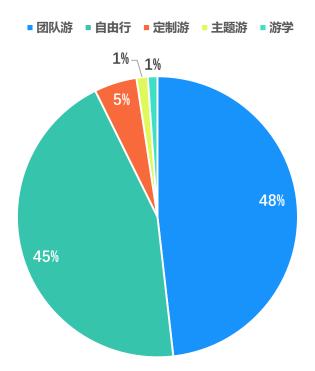
- ▶ 从花费金额占比来看,预计30%以上考生人均出游成本在1000元以内;
- ▶ 其次,预计15%左右的考生出游成本在2001-3000元,预计考生出游成本5000元以上占比在20%左右。

毕业季考生出游方式:预计团队游/自由行占比相当



- 预计出游类型包含团队游、自由行、定制游、主题游、游学等类型;
- 预计团队游和自由行比例几乎持平。"携程当地玩乐"的体验类活动、"微领队"的聚会交友类活动成为年轻群体出行中的时髦新宠。

出游方式占比





互联网 + 智慧交通

共建交通大数据生态



智慧交通四大产品介绍

研判平台

常发性拥堵及瓶颈点大数据分析利器

- 通过百度地图路况大数据,进行交通运行状态实 时交通运行监控和人群热力分析的功能
- 历史时空研判分析可对城市历史常发性拥堵及瓶 颈点段、拥堵时段进行大数据精准提取
- 智能生成城市拥堵指数时空分析及行政区、重点 区域及TOP拥堵道路的交通报告
- 提供公众信息发布及大屏可视化展示功能
- 为超过100个城市交通运输及交通管理部门提供在 线服务。



扫描二维码了解研判平台详情

智慧信号灯

智慧信号

- 基于百度海量的浮动车轨迹数据、路况数 据、百度智慧城市地图数据
- 建立在百度智慧人工智能计算平台基础之 依托构建轨迹深度模型、信号死锁/ 溢出模型、配时AI方案选择等多个智能化
- 向交通信号控制行业提供异常信号实时报 警、配时评价优化以及信控参数开放三大 业务平台
- 为交通信号控制行业赋能。



扫描二维码了解信号灯详情

智慧诱导屏

百度地图路况大数据

- 提供多种发布解决方案,满足目前行业 全部屏幕类型发布路况需求
- 基于百度地图实时路况大数据能力精准 体现道路路况状态,提升城市交通运行 效率
- 创新形交通诱导底版样式 (实时路况+ 旅行时间+交通符号)一张图显示
- "北极星"产品一站式交通诱导发布平台

扫描二维码了解诱导屏详情

间检索等服务,一站式地图服务平 台解决方案

DuGIS

• 提供数据丰富、易于应用开发的离

• 提供地图基础数据、交通路网、空

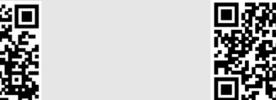
- 本地化部署、支持移动端 (PDA) 解决方案
- 持续的地图数据更新

专网地理信息系统

• 实时的互联网路况数据接入内网进 行发布



扫描二维码了解DuGIS详情





百度地图智慧交通

百度地图智慧交通提供城市交通大脑整体解决方案, 为城市交通管理者提供智慧地图、智慧路况研判、 智慧诱导、智慧信号控制等方面的赋能服务。

洽谈合作:

可关注下方"百度地图智慧交通"公众号留言或发

送邮件至: jiaotong@baidu.com



扫描二维码了解详情

出行倡议

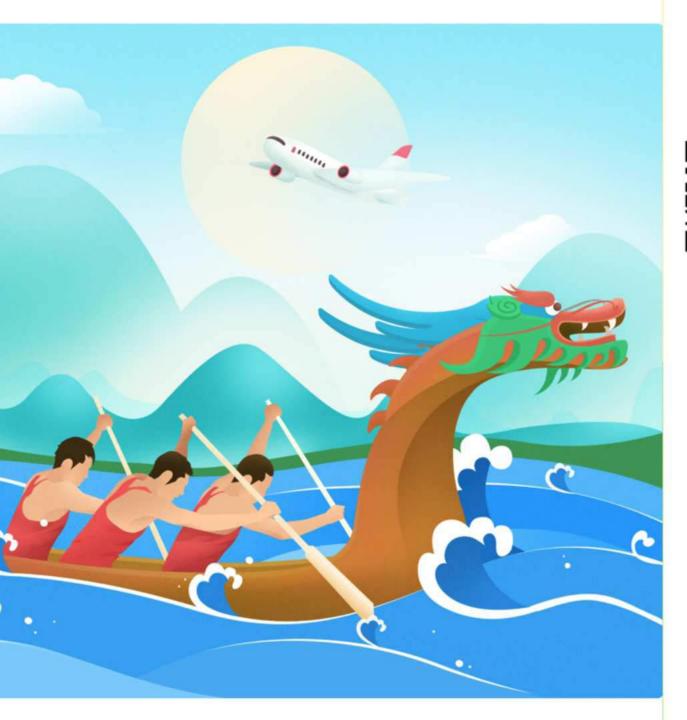
端午将至,为保证公众出行更加安全、文明、快乐、绿色,**百度地图、交通运输部科学研究院、综合交通运输大数据应用技术行业重点实验室**特向准备出行的公众发出以下倡议:

端午假期,全国将迎来中短途旅行、自驾出行高峰,道路交通压力增大,驾车出游前请加强对轮胎、制动、转向、灯光、油路、电路的检查。要重点检查轮胎,如果出现老化,胎面花纹变薄、防爆防滑能力减弱等情况,为安全起见,要及时更换轮胎。

端午假期短途出行增多,要提前检查车况并谨慎驾驶,系好安全带,开车途中不要接打电话、发送短信微信,保持安全车速、车距,遇到道路拥堵请耐心等待,不要占用应急车道。

端午节时值仲夏,驾驶人在夏季行车前,必须保证充足的休息和睡眠,保证精力充沛,严禁疲劳驾驶车辆。

端午假期正处于我国北方多风沙、南方多降雨时期,扬尘导致能见度差,雨天导致湿滑泥泞,特别是西南部地区易出现道路水毁,驾驶人要注意行车安全,提前了解天气情况,谨慎驾驶。假期出行,欢迎使用**百度地图APP**,及时关注交通信息,随手查询不走弯路,避免拥堵,节省时间,最后祝大家假期愉快,出行平安!











扫描下载百度地图APP

扫描关注智慧交通公众⁻

扫描关注交通部运输科学 研究院公众号

日描关注携程旅游公众号

- ➤ 免费获取报告:http://jiaotong.baidu.com/reports
- ≻ 商务合作邮箱:jiaotong@baidu.com





