

# 看尾气颜色 分辨汽车故障

老司机都知道一句话：“眼观六路，耳听八方。”这说的是开车时要多听、多看。可是您知道吗，其实开车时不光要多看路况，更要养成平时勤观察车况的习惯。只要细心，爱车的一些小故障就能提前避免。

有经验的司机可以通过尾气的颜色分辨爱车故障。正常尾气应该是无色、无怪味的，而不同颜色的汽车尾气很可能表明车辆本身正面临一些故障。

## 黑烟

**表现:**发动机抖动，排气管有异常声音发出，同时排出黑色烟体，加速时感觉无力。

**原因:**产生黑烟的故障原因较多，如果是化油器车冒黑烟那原因就比较复杂了。比如冷启动时，火花塞工作不好，要打半天马达才能启动，这样积在缸内的混合气不能完全燃烧自然就会有黑烟排出了；或是车辆点火时间不对，提前或错后也会导致黑烟产生。

生。电喷轿车一般冒黑烟的很少，如果真冒出了黑烟，那多半是缸体内出现了故障，“断缸”就是常见的一种。

**办法:**化油器车如今基本都已上了年岁，要经常检查化油器等机件的老化程度，化油器车不同于电喷轿车，要经常进行保养和调校，养成好的用车习惯。电喷轿车要每隔3万公里检查一次缸线，每隔1万公里检查一次火花塞，有问题要及时更换。



## 蓝烟

**表现:**车辆爆发力下降，感觉加速无力，噪声变大，排气管有蓝色烟排出，并伴随有机油燃烧所产生的焦糊味道。检查机油标尺时还会发现机油消耗量大，正常情况下每次保养完，行驶5000公里后，机油的消耗量应在正常范围内，无需中途补充。

**原因:**蓝烟多是由于发动机内部出现故障，导致机油进入燃烧室燃烧而产生

的，常见的一般有两种情况：一是严重磨损。汽缸内壁有划伤、活塞密封不良或气门处严重磨损，都会产生空隙，而原本负责润滑的机油此时会通过这些空隙进入燃烧室参与燃烧，燃烧不了的机油排出车外时就产生了蓝色的浓烟；二是机油加注过量也容易导致烧机油。有些车主误认为机油加得越多越好，但是殊不知过量的机油会被带入汽缸进行燃烧，从而产生烧机

油现象。过量的机油还会阻碍曲轴臂正常运作，让其做额外功，增加能耗。

**办法:**对车龄较老的车辆要经常检查缸体、活塞等部件的密封性，发现有蓝烟排出时及时到维修站修理，以防更大损失；添加机油要适量，过多、过少都不可取；定时检查机油使用情况，一旦发现机油消耗异常，立即去专业维修站进行检查。

(小倩)

## 白烟

**表现:**着车时，可见大量白色水蒸气冒出并伴有发动机运转不平稳现象，即使发动机预热达到正常工作水温仍有大量水蒸气冒出(冬季除外)。

**原因:**冒白烟可能是由于发动机汽缸的缸垫有磨损，产生一定间隙，导致散热系统的水大量进入燃烧室。水无法燃烧，受热后生成水蒸气，直接从

排气管排出。

**办法:**检查发动机缸体、汽缸垫是否有损伤，检查油箱内是否有积水。另外，查看汽车说明书，严格依照厂家规定添加标号正确的汽油。此外，低温热车时也会有少量白色尾气冒出，这是冷热交换的正常现象，热车后白烟自然消失。

# 生活资讯

订版热线: 63232112 63232113 63232133

## 木材供应

销售: 各种规格木材、  
板材、木托盘、包装箱等  
地址: 老城丽景门  
电话: 63950899 63503777

### 家电维修

格力拆移 60100877  
精修空调 60100877  
美的拆移 60100877  
回收家电 60100877  
格力维修  
精修拆移 60100677  
高价回收 60100677

80862222

格力拆移 80862222  
高价回收 80862222  
涧西移机 80863333  
专车拆移精修空调 80863333  
●苗师傅修空调、冰箱、热水器  
洗衣机、烟灶具 18637980030  
●何师傅修空调、电视、热水器  
洗衣机、烟灶具 15136362056  
●修各种家电、空调 13525477752  
●唐师傅修彩电 13213571260  
●空调移机维修家电 13233915719  
●专业空调维修移机 13938822978  
●快修热水器洗衣机 13838874156  
●移修空调冷库 15237915519  
●专修洗衣机热水器 15838599646  
●平价专业移修空调 15978661404

### 起名改名

●桑锋教授起美名 63207739  
●弘易堂起名中心 13015570188

### 电脑维修

●千里马电脑急修 13183058885  
笔记本专修、质保 18937925830  
●上门电脑维修 15139996664  
●组装电脑翻修照片 13233995118  
●小韩快修六年品质 15203796565  
●电脑维修弱电施工 63355659

### 搬家大全

三好搬家 64854678  
三好搬家 64854678  
三好西工 63630257  
三好搬家 63630257  
三好涧西 60618881  
三好新区 60618881  
三好搬家、专业搬钢琴、拆装  
空调、搬厂设备、长、短途货  
运、三好搬家、拆装空调  
顺好搬家 63377333  
顺好涧西 63377333  
顺好西工 63377333  
顺好搬家 1509018889  
顺好新区 1509018889  
顺好搬家 400-0379-766  
顺好长途 1509018889  
三利搬家责任公司  
63300678 63205678  
三利大众 64902222  
三利长途 63300678  
办理省内及全国长途业务、搬厂  
设备、拆装空调、代理全国品  
牌货运、搬运钢琴 63205678

幸福搬家 63270388  
幸福西工 63270388  
幸福涧西 63270388  
幸福搬家 15838819282  
幸福新区 18937985659  
长、短途货运 63270388

好运西工 63993777  
好运涧西 64870056  
好运新区 63317066  
好运长短途货运搬家 63317066

联通搬家 65111116  
联通长途 13526908813

双喜搬家 63411818  
双喜涧西 64515816

金祥搬家 63258863

蚂蚁搬家 15003799668

如意搬家 15838595576

涧西三利 64931606

喜鹊搬家 64815669

吉祥搬家 64883090

太康银晨锅炉直销  
燃煤燃气环保锅炉、导热油炉  
洗浴专用锅炉茶炉 13939913135  
●节能、环保锅炉 13598487954

### 房屋维修

●捷科房屋维修公司、旧房改造  
基建维修、零星建筑 63275677  
●防水治漏保修5年 13663893029  
●水电管道维修钻孔 13643893122  
●专业修卫生间漏水 13903881892  
●防水公司有店修 13233981798  
●房屋漏水保修8年 18638347469  
●屋面防水施工队 13838887721  
●飘窗外墙房顶治漏 15896519629

### 钻孔

●钻孔、防水、水电 13703889413  
专业钻墙孔、切墙 13783149351  
●疏通管道专业 10年 64558606  
水钻打孔专业 10年 64558606  
钻孔量优 15037983454  
●水钻打孔专业低价 15136396990  
●水钻钻孔 131 0379 5400 钻石材料  
●专业水钻、打孔 13783117496  
●专业钻孔保质低价 15236269840

### 老年公寓

●瀍河爱心托老院 62552810 暖浴  
●益寿园养老院 13721691034 暖浴  
●瀍河宾馆式敬老院 13027539075  
●市老年护理院 13783119885 专业  
●福星 13903794085 大院暖浴专车  
●金色夕阳 13838851898 暖浴丹城  
●君嫂 15038615152 花园宾馆式  
●西关馨园医护便利 13939929186

### 修锁开锁

●平价开换锁 666 666 76 公安备案  
●平价开(换)锁、刻章 666 666 26  
●涧西 66666333 开锁换升级锁芯  
●公安备案换升级锁芯 6666 7890

### 管道疏通

利民管道疏通公司  
西工 涧西 6666 6656  
新区 老城 6399 3333  
汽车疏通化粪池 63993333  
便民专业疏通  
西工 64518116 涧西 60111222  
新区 60111222 老城 64518116  
汽车吸污化粪池 60111222  
吸污公司 64856295  
清化粪池 13213509276  
难上难专业疏通  
老城 62623508 新区 60111000  
西工 60111000 瀍河 62623508

### 信得过专业疏通

西工 60119995 涧西 62211600  
新区 62211600 老城 60119995  
●吸污车清理化粪池 13937999719  
●疏通钻孔、水电安装 60101652  
●专业疏通水电维修 13213500070  
●汽车疏通、汽车吸污 66666993  
●高手专业通下水道 60115588

### 装饰设计

●专业批墙喷刷涂料 13525454577  
●美馨装饰设计施工 13903792351  
●展柜展架设计制作 15303860660  
友情提示:本栏目仅为信息提供和使用的  
双方搭桥,信息内容的真实性、准确性以及由此  
产生的后果,由信息提供者负责。您使用这些  
信息时,请注意查验各种相关文件和手续。