

驾校教练

四个过时的老技巧



低转进档现象

这是 95% 以上教练都在犯的错误：“车一动就换二档，尽量进档。”一位车友驾车非常小心，听从教练“低转可以省油，对发动机也好”这样的教诲，开车只行驶了 5000 多公里就发生发动机抖动、气门有灰尘的现象。

形成原因：过去的发动机都无法接受高转速和高速度，所以只能低转速低速度。同时，高转速的发动机磨损要比低转大；而且，低转进档在某些短测试中是相对省油的驾驶方式。

错在哪里：目前的发动机是按照在较高转速下工作设计的，发动机材质和精度已经不需要“低转保护”。如果发动机长时间在非正常的低转工作状态工作，内部机件的负荷和磨损自然增加，抖动和叫杆儿现象经常发生。而且，燃烧不充分还会造成油耗增加。

点刹现象

一些有经验的教练会教一些绝活，如“点刹”以尽量快的频率踩刹车并松刹车再踩刹车，如此往复。他们说这样在雨天可以避免急刹车时车辆旋转或翻车。

形成原因：原来的汽车基本没有配置 ABS (防抱死系统)，一刹车车轮抱死，车辆会基于惯性前冲，“点刹”可以一定程度上缓解车辆在某一点承受的同向力，并可在

当你拿到驾照，可曾想过教练教你的开车技能有些是错的。这不是教练的错，因为他们的一些驾驶方式在十年前是对的，但现在他们是错的。十年之内，中国的轿车性能已经发生巨大变化，原来很多的“绝活”，在车辆电子系统的突飞猛进之下已经变得多余；一些经验，在汽车工艺日趋精密的今天也成了错误。

点刹过程中：小幅改变行驶方向，避开障碍物。

错在哪里：现在 ABS 已经成为绝大多数车的标准配置，在紧急制动时，电子控制每秒种“点刹”10-18 次。在有了电子辅助之后，人为“点刹”已属多余。

过弯带刹车现象

由于制动的提前量预留不够或者根本就是意识欠缺，很多教教练习惯在弯道前略减速，而将主要的减速时间留在弯道中。

形成原因：这是人一种本能的习惯，由于弯道带来人对速度的谨慎，从教练到学生一般都会习惯在弯道中踩着刹车，以使内心更为踏实。

错在哪里：入弯带刹车会导致左右轮的刹车皮磨损有明显差异，长期入弯制动力会影响车辆的制动平衡性。车辆在入弯时，摩擦力已经具有减速功能，但各轮所受的力是不一样的，制动将加大各

轮之间的力量差别，影响车的左右平衡，加大了侧倾幅度。

踩离合离刹刹车

为了避免学员在驾车过程中“熄火”，教练通常让学员多踩离合，碰到情况急刹车时，先把离合踩到底，再踩刹车。

形成原因：教练因心疼自己的车要经常“重启”，经常强调学员一碰到情况就踩离合，甚至有些学员左脚一直不敢完全离开离合踏板。

错在哪里：左脚在正常行驶时不完全离开离合踏板，既缩短离合片寿命又损耗动力；先踩离合再踩刹车，就是放弃了发动机制动力，等于“空挡滑行制动力”，将刹车任务完全交给了制动系统，这在下坡时尤其危险。完全靠制动系统制动，刹车皮会越来越热，如果坡度较长较陡，刹车皮热衰减可能导致制动失效，酿成悲剧。

马贵贵

驾驶心得

司机使用 ABS 的五个误区



●不要认为有了 ABS 就可以随心所欲地驾驶

ABS 也不是绝对保险的，在车速过高和转弯过急的情况下，若车辆制动得过急过猛，则汽车仍然会产生侧滑。因此，即使你的汽车装有 ABS，你也仍然需要谨慎驾驶。

●不要采用点刹制动

未装有 ABS 的车辆在湿滑路面及车速较高情况下实施制动时，需要采用点刹的办法达到安全停车的目的。而装上 ABS 后，由于 ABS 能自动调整制动力，因此在实施紧急制动时，可一脚将踏板踩到底而不松开，不要担心车轮抱死打滑，否则将大大延长制动距离。

●不要被 ABS 的抖动吓住

ABS 在起作用时，会听到它发出的噪音，该噪音是由液压控制系统中的电磁阀和液压泵工作时产生的。你不要以为制动系统出了毛病而惊慌失措，更不可将脚从制动踏板上移开，这时你仍然要将制动踏板踩死而不去管它。

●不可忽视 ABS 指示灯的检查

正常情况下，按点火开关后，此灯应亮；当发动机正常运转后，该灯应熄灭。这一段，实质上是电子控制装置在按自检程序对车轮传感器、液压调节器的控制阀进行通电检查(自检时间一般为 3-5 秒)。若正常则指示灯熄灭。若此灯一直不亮，说明 ABS 有故障。

●ABS 指示灯不熄灭时不必惊慌失措

当行车中 ABS 出现故障时，防抱死制动系统自动将原制动力系统的路由接通，汽车上的原制动力系统仍然工作，只是没有了 ABS。

李文玲

试车报告

向右看齐 ——试驾奔驰 1.8T

古人以右为先。今天，中华奔驰 1.8T，用它新搭载的涡轮增压发动机不断发力，以低廉的价格和高端的配置在向更高级别的车型看齐。

崭新的中华奔驰 1.8T 急速行驶，油门起落间，不断有发动机轰鸣的声响传出，透过密林的空隙消失在空气中。这是一段封闭的林间公路，你几乎可以听到河水安然流淌的声响，放缓油门，涡轮增压发动机的亢奋的声音戛然而止，从林归于平静，黑色的奔驰如幽灵般前行，夕阳渐渐，一缕金黄的光恰好好处地勾勒出奔驰硬朗的侧面线条并留下几许温暖的颜色。

华晨 1.8T 发动机的意义绝不仅仅在于一项技术本身的突破或成功，它更是一种标志，代表着自主品牌在汽车核心技术上的一种能力，而这种研发的能力要远远高于产品本身存在的价值。

用油要规范
新车使用的机油不能低于厂家规定的标号。汽车启动后原地升温，待水温达到起步温度后再起步。行驶中要选择良好路面，保持匀速行驶，尽量避免急加速和急刹车，油门要小、操作要轻，同时还应随时注意发动机的声音、温度等。

切勿紧急制动

紧急制动不但使磨合中的制

就是说，华晨 1.8T 的意义远在于 T 之上。

打开点火开关，唤醒这款全铝涡轮增压中冷发动机，它在急速时的声音很轻，甚至让我们有些小看它，当油门深踩，转速在须臾间超过了 2000 转/分钟，发动机的声音开始烦躁，后半程的提速逐渐减慢，此时车速已经接近 160 公里/小时。

由于采用四挡变速器，挡位切换之间的变化很明显，不过这款德国 ZF 变速器和增压发动机之间的配合倒也默契，整个提速过程表现出非常明显的直线性。

汽车养护
系统受到冲击，而且加大了底盘和发动机的冲击负荷，所以在最初行驶的 300 公里内不要采用紧急制动。如确有特殊情况，也应尽量先踩下离合器踏板，以减少对发动机冲击。

爱车磨合期三大注意

用“出轨”来形容奔驰 1.8T 的配置似乎有点不太妥当，但是目前我还找不到太合适的词语来形容它，因一坐进驾驶室，你会发现很多不属于这个级别车型所具有的配置，如全席电加热座椅(带有驾驶座双向记忆功能)，你甚至还会在后座发现车载冰箱。拜 2790 毫米的轴距所赐，成就了奔驰接近 C 级轿车宽敞舒适的内部空间，全新设计的内饰参考了豪华级轿车的思路，在商务的基调上增加了时尚、运动的元素。中控台四个圆形出风口移植了中华 M3 跑车的运动风格，如果你够敏感，就会立刻发现它所搭载的手自一体变速器单独设置了运动模式，这会让你的右脚变得不安分起来，这款变速器(4HP-20)来自德国 ZF 集团，我们经常会在宝马或奔驰上看到它的影子。

行车时要及时换挡
以低挡起步，1 公里以后换入高档，行车中水温应控制在 80℃至 90℃。行进中及时换挡，不要长时间使用一个挡位，也不能使用高速挡低速行驶或使用低速挡高速行驶。

要注意的：拉高速后一定要换一次机油和机滤，如还不到公里数也要自己花钱换，机油的级别最好是级别高一些，以后到了公里数再按照厂家的要求作首次保养。

鲍玉富

上海大众郑州销售
省市公务用车定点维修站
郑州市郑上路与西环路立交桥下西北角 67661111

向右看齐
——试驾奔驰 1.8T

用“出轨”来形容奔驰 1.8T 的配置似乎有点不太妥当...

爱车磨合期三大注意

本周汽车行情

车型	主要配置	价格(万元)
Camry 奕奕 广汽丰田 富达航海路店		
200E 豪华版	燃油 180 气窗、后 LED 组合灯、电动折窗、ABS、EBD、胎压监测、安全气帘、四门电动窗、遥控钥匙、双门前置安全气囊、ABS、EBD、胎压监测	19.78
200G 豪华版	在 200E 的基础上增加：自动天窗、电子大灯、倒车雷达、电动后视镜、电动天窗、巡航定速、空调、自动空调、ABS、EBD、胎压监测、安全气帘、四门电动窗、遥控钥匙、双门前置安全气囊、ABS、EBD、胎压监测	21.98
240G 豪华版	在 200G 的基础上增加：2.4 排量、手动 5 档变速、ABS、EBD、胎压监测	22.98
240G Newi 豪华版	在 240G 的基础上增加：3.0V6 引擎、ABS、EBD、胎压监测	24.78
240V Newi 至尊版	在 240G Newi 的基础上增加：V8 引擎、ABS、EBD、胎压监测、电动天窗、巡航定速、空调、自动空调、ABS、EBD、胎压监测、安全气帘、四门电动窗、遥控钥匙、双门前置安全气囊、ABS、EBD、胎压监测	26.98

郑州富达诚汽车销售服务有限公司
地址：航海中路 31 号 2 楼 218 室
服务热线：0371-68822288

比亚迪汽车河南华通汽贸

车型	主要配置	价格
F3 经济型	三菱 4G18 发动机、德尔福电控系统、电动门窗、高级织物座椅、前排三点式安全带、卡带、ABS、胎压监测、PU 本体方向盘、助力转向、三辐式手动变速、轮胎锁死	7.38
F3 舒适型	三菱 4G18 发动机、四门防撞、德尔福电控系统、ABS、EBD、SRS 安全气囊、折叠式电动调节后视镜、中文八方位显示仪表盘、LED 大灯式仪表盘、电动天窗、电子防盗报警系统、ABS、EBD、胎压监测、安全气帘、四门电动窗、遥控钥匙、双门前置安全气囊、ABS、EBD、胎压监测	7.78
F3 尊贵型	三菱 4G18 发动机、德尔福电控系统、ABS、EBD、安全气囊、胎压监测、安全气帘、四门电动窗、遥控钥匙、双门前置安全气囊、ABS、EBD、胎压监测、电动天窗、巡航定速、空调、自动空调、ABS、EBD、胎压监测	8.58

“鑫禧攻势”-07 新款 F3 全“鑫”上市!
比亚迪汽车河南华通汽贸销售 4S 店
地址：郑州市北环路与文化路交叉口向西 300 米路南
销售热线：0371-63501539 63501538 服务热线：0371-65573368

北京现代河南长恒 4S 店

蝉联 04、05、06 年全国销售冠军、全国最佳 4S 店

伊兰特	ABS+EBD、四气囊、电子防抱死制动系统、助力转向、1.8 排量、手动变速、1.8 排量、手动变速	10.48-14.18
索纳塔	ABS+EBD、四气囊、电子防抱死制动系统、助力转向、2.4 排量、自动变速、2.4 排量、自动变速	13.98-17.78
雅绅特	ABS+EBD、四气囊、电子防抱死制动系统、助力转向、1.6 排量、手动变速、1.6 排量、手动变速	7.28-9.48
途胜	ABS+EBD、四气囊、电子防抱死制动系统、助力转向、2.4 排量、自动变速、2.4 排量、自动变速	16.98-24.18
NF 御翔	ABS+EBD、四气囊、电子防抱死制动系统、助力转向、1.8 排量、手动变速、1.8 排量、手动变速	16.58-22.38

超值二手车
伊兰特 1.8 排量二手车 9.1 万元、索纳塔 2.4 排量二手车 12.8 万元

上海大众河南光明

普桑豪华型	七万九千八豪华普桑	7.98
帕萨特领驭	帕萨特领驭 1.8T 手动舒适型	19.98
老款帕萨特	老款帕萨特 1.8T 手动型	17.78
波罗劲情	波罗劲情 1.4 手动时尚版	8.98
波罗劲情	波罗劲情 1.4 手动致胜版	11.58
3000 手动导入型	3000 手动导入型	9.78

上海通用别克

君越	君越 2.8 豪华版	21.98-32.98
君威	君威 1.8 手动时尚版	17.58-19.58
GL8	GL8 2.8 手动舒适型	21.8-23.8
陆尊	陆尊 2.8 手动舒适型	28.8-37.8
凯越	凯越 1.6 手动时尚版	11.78-13.78

河南众通商务有限公司

郑州市中原中路 155 号 电话：(0371) 65640999
郑州市北环路富达汽车销售中心(航海中路)电话：(0371) 63501539
郑州市大学路 85 号 电话：(0371) 68868791

东风雪铁龙 河南富达

爱丽舍 4V	14.98 万元起	爱丽舍 4V	7.98 万元
爱丽舍 1.6V	16.68 万元	爱丽舍 1.6V	8.98 万元
爱丽舍 1.9	19.38 万元	爱丽舍 1.9	10.48 万元
爱丽舍 1.8	17.78 万元	爱丽舍 1.8	6.28 万元
爱丽舍 1.6 手动	8.78 万元	爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元
爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元	爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元
爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元	爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元
爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元	爱丽舍 1.6 手动	8.98 万元

东风雪铁龙“龙展行动”新春新价格，凯旋精英型原车 163800 元，现推出超值价 149800 元!!!
报名热线：13937130646
河南省富达汽车销售服务有限公司
[东风雪铁龙富达航海路店] 地址：航海中路 179 号
销售热线：0371-68868699 68868423 网址：www.fudatcar.com.cn

澎湃 T 动力 一路中华行

河南裕华晨光

销售热线：0371-63730743 服务电话：0371-63633668

五菱鸿途 新时代微面 全新上市

特约经销商(河南裕华)汽车销售服务有限公司
地址：郑州市北环路富达汽车销售中心(航海中路) 电话：(0371) 63501539
地址：郑州市大学路 85 号 电话：(0371) 68868791