## 4S 店为啥执着让你 5000km 养护? 内行人揭穿真相!

来源: 张芷勇 发布时间: 2025-11-14 12:36:16

不少车主都有过这样的经历:车子才开了几千公里,4S 店的提醒电话就来了,"建议5000 公里做次保养,对发动机好"。可仔细翻车主手册,明明写着 "1 万公里保养一次"—— 这中间的差距,到底藏着什么门道?今天我们就来好好聊聊 4S 店保养的 "盈利逻辑",以及车子到底该多久保养一次。

一. 为什么 4S 店总劝你 "5000 公里保养"? 利润才是核心 如今的汽车市场, "卖新车不赚钱" 早已不是秘密。真正让 4S 店 "稳赚不赔" 的, 其实是后续的维修保养业务。



## 以下数据足以说明问题:

- 汽车销售毛利率: 仅 1.5%~8.7%, 部分车型甚至接近 "平价卖车";
- 汽车后市场毛利率: 22.3% 54%, 意味着收 100 元保养费, 最高能有 50 元利润。

某 4S 店单靠维修保养、钣喷业务,一年毛利就能达到 1032 万元。若能让车主把保养 频率从 1 万公里缩短到 5000 公里,毛利直接翻倍至 2064 万元 —— 而这家店的总基础 投资不过 2300 万元,相当于 1~2 年的保养毛利,就快追上前期总投入。

也正因如此,即便厂家建议 1 万公里保养,有些 4S 店仍会极力劝说车主 "5000 公里来一次": 毕竟保养次数越多,利润空间就越大。

二, 车子真的需要 5000 公里保养吗?别被 "过度保养" 坑了

面对 4S 店的建议,很多车主会纠结: "提前保养是不是对车子更好?" 其实答案很简单:以车主手册为准,没必要刻意缩短保养周期。

1. 厂家的 "1 万公里",本就是 "保守值"

很多人不知道,车主手册上写的"1万公里保养",其实是厂家在"极端条件"下 测试出的结果,比实际使用周期更短。

发动机制造商推荐的换油周期,是通过台架试验、极端工况行车试验得出的,目的是"确保所有使用场景下的安全性",而非"最佳保养周期"。

真实试验表明: 5 台试验车在城市工况下行驶 352<sup>2</sup>538 天,里程从 927 公里到 6069 公里不等,最终检测发现,发动机润滑油的各项指标仍未达到 "需要更换" 的标准。

换句话说:只要你正常开车,按手册上的 1 万公里保养,完全足够,甚至超出一点里程也没关系。

2. 若原厂要求 5000 公里保养, 试试这招更划算

有些车型的原厂手册确实写着 "5000 公里保养",这种情况也不用慌,我们可以通过 "升级机油" 来延长保养周期。

原厂建议 5000 公里保养,大多是基于 "矿物油" 的寿命制定的;如果换成全合成机油,不仅性能更好(抗高温、抗氧化能力更强),换油周期也能延长到 8000~10000 公里。

更关键的是,我们可以选择 "自行购买全合成机油,去外面靠谱的维修店保养":一来自己买机油能控制成本(比 4S 店便宜 30%~50%), 二来能避免 4S 店用 "假机油""劣质地油"以次充好的问题。

这就是 "好养少修" 的核心: 选对保养方式, 既能减少开支, 又能让车子保持好状态。

三. 特殊情况: 这些时候,确实需要 "提前保养"

当然,也不是所有"提前保养"都是"套路"。如果你的开车环境符合以下情况,缩短保养周期反而对车子更好——这一点,很多车型的手册里也会明确标注。

短途行驶多, 需注意发动机磨损

每天只开 5~8 公里的 "短途行驶", 其实比长途行驶更伤发动机。

发动机 80% 的磨损发生在 "冷启动瞬间",低温状态下的磨损量是正常工作温度的 6 倍。就像运动前不热身,关节更容易受伤一样,频繁冷启动会让发动机得不到充分润滑,加

速磨损。

不过也不用过度焦虑:不管你每天开 5 公里还是 50 公里,每天的冷启动次数都是 2 次(上班、下班),"冷启动阶段"的磨损是一样的。只有当"短途+低温"叠加时,才需要提前保养。

比如本田飞度的手册明确写着: "每次行驶 8 公里以下,或在冰点以下环境行驶 16 公里以下,需缩短保养周期";马自达 3 则规定:正常工况 5000 公里 / 半年保养,恶劣工况(低温短途)则缩短到 2500 公里 / 3 个月。

2. 短途易积碳? 简单两步就能解决

短途行驶除了伤发动机,还容易让发动机产生"积碳"——这是很多车主头疼的问题。

发动机经常短时运行时,由于温度低,为了保证启动和升温,电脑会加大喷油量;但低温环境下燃油燃烧不完全,未燃烧的燃油就会形成积碳,附着在进气门、火花塞上,导致动力下降、油耗增加。

想要减少积碳, 其实很简单:

- 定期跑一次高速: 高速行驶时发动机温度高,能让部分积碳自然燃烧脱落:
- 合理使用燃油宝:选择含 PEA(聚醚胺)成分的燃油宝,能高效清除已有积碳,还能抑制新积碳生成。

以我自己常用的燃油宝为例,每次加油时加一瓶,4 箱油用一次即可;如果是车龄5年以上、积碳较多的老车,建议2 箱油或2500公里用一次,坚持一段时间就能明显感觉到动力恢复。

4S 店的保养建议,本质上是 "商业行为",难免会为了利润而推荐 "过度保养";但我们养车的核心,应该是 "让车子保持好状态,同时不花冤枉钱"。

记住这 3 个原则:

- 1. 优先看车主手册,厂家推荐的周期才是最贴合车型的;
- 2. 正常工况下,不用刻意缩短保养周期,全合成机油能帮你省不少事;
- 3. 只有 "低温短途""多粉尘路段" 等恶劣工况,才需要提前保养。

养车不是"越勤越好",而是"恰到好处"。

希望这篇文章能帮你避开保养套路,把钱花在刀刃上~

HTML版本: 4S 店为啥执着让你 5000km 养护? 内行人揭穿真相!