

排量大的车为什么比小排量贵同一速度行驶，排量小的省油，为什么还要排量大的？-股识吧

一、同一速度行驶，排量小的省油，为什么还要排量大的？

排量大，加速快，夏天开了空调照样有力。

排量大，车子就可以做的重一点和大一点，安全性就会提高。

二、汽车的排量是什么意思？排量越大，价钱越贵吗？

关于汽车的排量，很多人都有这样的认识，汽车排量越大越费油。

其实，这只是一种思维定式，油耗的多少是由多方面决定的，只单纯的以排量为依据是不准确。

所以，这篇文章的目的就是为了说明，油耗的多少和排量没有直接关系。

你如果对此有疑问的话，就接着往下看吧。

请注意上面说的是没有直接关系，并没有说没有一点关系，毕竟气缸容积大小在那摆着（注：我们所说的排量其实就是指单个气缸的工作容积）。

决定油耗量的不只有排量，还有开车习惯、车重、工作环境等因素，这些因素综合起来决定了耗油量，我们需要辩证地看待问题。

下面，我们就来一个一个的说说这些因素是怎么影响油耗量的。

1.先看开车的习惯。

同样一辆车，让两个人开，油耗量肯定不一样。

这是由于司机的开车习惯造成的。

特别是对一些新手来说，有的人习惯挂低档狠踩着油门行驶，发动机转速都到了3000转，呜呜地响着，听着都心疼，他们都没有意识到这样是最伤发动机的，而且也是最费油的。

如此开车，你就是开个QQ也比开奥迪费油，开着QQ的车，花招奥迪的油钱，多不值当啊。

这就是所谓的低车速高转速行驶。

至于为什么要这样开车，可能是因为怕挂了高档不好控制吧。

你只要记住一点就行了，发动机转速越高越费油。

发动机转速越高说明它在单位时间内做的功越多，所以，也就需要越多的油。

2.看车身重量。

知道小日本的车为什么省油吗？那是因为日本车铁皮薄，车身重量较轻。

人们为什么认为排量大的车费油呢？其实很大一部分原因是因为排量大的车一般车身都比较重。

这也很好理解，车身越重，车子运行相同的距离，需要做的功也就越多，油耗自然也就升高了。

如果在车身重量相同的条件下，排量大的车不见的比排量小的费油。

3.看工作环境。

如果是在低速或者怠速情况下，排量大的车油耗会相对多一点，但是，在高速情况下可就不同了。

想必跑高速的朋友都有这样的体会，当需要车辆高速行驶时，大排量的车可以轻易地做到，如果换做小排量车呢，就得使出吃奶的劲，恨不得把油门踩到底，转速高的吓人，你想想在这种情况下哪个省油吧。

在上坡路段也是如此，道理是相同的。

综上所述，油耗量由多种因素决定，所以，在买车时要综合考虑，不能仅仅根据排量决定。

三、为何排量越大越贵，那不耗油吗？

1. 一般汽车的排量大，需要交的税也相应高一点。

故排量越大越贵。

2. 一般汽车排量越大，发动机的功率也就越大，车的动力及其他性能就会相对更好，所以车的价格就会高。

3. 排量和油耗没有最直接的关系，大排量则同转速下动力更充沛。

对于复杂路况，频繁上下坡的话不需要过多的换挡拉高转，大排量的油耗反而持平甚至更低。

4. 大排量发动机的传动和车辆配置较高，车辆成本自然会高。

扩展资料：油耗在短时间内上升过快应注意的问题：1.这时应该检查一下轮胎的气压是否合乎气压标准。

若轮胎充气不足，耗油量也会增加。

提示：适时为轮胎充足气。

2.检查轮胎的磨损程度，如果轮胎磨损严重，就会经常出现打滑现象，增加耗油量。

提示：必要时可更换新的轮胎。

3.如果您在行驶中或起动时发现车轮有异常响声，应该及时检查轴承及制动系统是否有故障。

如果车轮转动不正常，就会影响车速，使油耗加大。

提示：检修轴承及制动系统。

4.离合器打滑会使发动机的转速虚高。

当您在急加速时发现发动机转速表增加很快，但车速增加却很慢，这时可以判定是离合器打滑了。

提示：需要更换离合器片，离合器压盘和驱动轮。

5.当您的车已经行驶二三十万公里时，通常会出现汽缸压力不足的现象，这时油耗会明显增加。

提示：如果真的出现这种故障，那么发动机就需要大修了。

6.如果火花塞使用的时间太长，也会出现油耗加大的现象。

因为火花塞损坏会使点火的能量下降，车提速减慢，导致汽油消耗明显增加。

提示：应该换火花塞了。

7.如果车辆怠速抖动，加速不良，有可能是发动机积炭太多了，这种情况也会伴随油耗上升。

提示：到维修站清洗积炭。

参考资料：油耗 ;

股票百科

四、大车和小车为什么小车那么小就更贵呢 而大车那么大就便宜

呵呵，不是这样的，同档次同牌子的其实大车比小车贵！

比如轿车比微型轿车要贵的多！

楼上会这样问应该是看到坐小轿子比公交车更有面子吧。

其实最差的公交车也要几十万，而最差小轿车只要几万，而在国外好的公交车也要几百万呢。

不过公交对像的是普通人民，所以最好的就也就样。

而轿车只要你有钱，可以买到更好的！

个人认为，坐公交车比买小轿车更安全环保，只是大家都好面子而已。

五、为什么跑长途要排量大的车、比如1.6以上的？就BYDF0排量1.0来说不可以吗

排量小的车开到后面比较吃力

