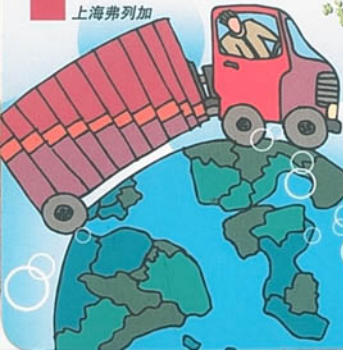


Fleetguard

上海弗列加

“让空气滤清器  
保护您的车”





## 什么正在磨损您的发动机?

发动机的磨损主要有腐蚀磨损、接触磨损和磨料磨损三种形式。一定时期内，其中的一种磨损起主要作用。研究表明，发动机磨料磨损占磨损值的60%~70%。汽车经常在各种不同的道路条件下行驶，尤其是我国的道路条件普遍较差，一级路面较少，还有很多砂石路面和土路，而且东北、华北和西北地区，天气干旱且风沙大，在这些条件下使用的车辆，如果没有良好的空气滤清器，气缸和活塞环会很快磨损。因而，若想提高发动机的寿命，必须采用滤清效果良好的空气滤清器(以下简称空滤)、机油滤清器和燃油滤清器，以减少发动机的磨料磨损。



## 空滤对保护发动机的正常运行很重要吗?

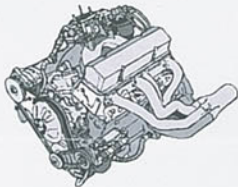
一些司机朋友平时不太注意对发动机的维护工作，不太了解空滤的保护作用，使得更换空滤不及时或使用了劣质空滤。这些对发动机造成的损害是一个长期积累的过程且在初期不易被肉眼发现，但是当这些损害积累到一定程度时，就会造成十分严重的后果，甚至使发动机报废，所以空滤对发动机的维护是很重要的。

### 3

## 空滤如何保护您的车？



空滤的主要作用是过滤吸入发动机的空气，保护发动机气缸、活塞和活塞环不受磨料磨损，从而提高发动机的经济性和动力性，延长汽车的大修里程。此外，设计好的空滤还能起到进气消声的作用，这一点对小轿车尤为重要。



### 4

## 劣质的空滤和优质的空滤对车的功能有何不同？

装了劣质空滤的发动机或整车，在使用过程中经常会发生启动不好、冒黑烟、发动机早磨等现象，原因在于劣质的空滤选用的过滤介质(滤纸)是低等滤纸，且滤清器的制造工艺不好，从而使滤清器的流阻增大，过滤效率降低，最后影响到整机和整车的性能。上海弗列加滤清器有限公司生产的空滤和空滤芯，与一般同类产品相比，其进气阻力小，过滤效率高，容灰量大，使整车在使用过程中(尤其是在环境恶劣地区)获得最低油耗和最大动力性，延长了发动机的使用寿命。



5

空滤需要经常更换吗？  
更换的时候要注意些什么？  
是不是只要定期更换就行了？



用户在使用空滤时，要注意定期对空滤进行保养/更换。空滤上的“保养/更换说明”上的里程/次数指的是在一般使用环境下的建议里程/次数，实际保养/更换的里程/次数要视具体的使用环境恶劣程度而有所减短。

6

我多买几个价格低廉的空滤，  
增加更换次数就能保证发动机正常运行了吗？



现在有一些司机朋友在市场上买一些价格低的空滤器来代替自己车上原配的优质滤清器，认为花同样的钱多买几个普通空滤器经常更换一下就能保护发动机了。其实这样的做法是得不偿失的，因为价格低廉的普通空滤器在过滤效果上是很差的，有的甚至起不到过滤作用，且它们使用寿命的长短是无法预计的，您根本不知道什么时候应该更换，而与此同时大量会对发动机造成磨损的杂质正源源不断的侵入您的发动机，您不但得不到发动机的动力支持，还会花费大量的金钱用于维修。



## 那么简单通俗的说，使用优质的空滤 能为广大司机朋友带来什么利益呢？

使用优质的空滤，有效过滤各种环境下进入您发动机内的空气中的杂质，减少杂质对发动机的磨损从而降低您的维修费用；与此同时，杂质过滤后，发动机的充分燃烧也为汽车提供了更强劲、更持久的动力，您的车跑的更快了、您的车货拉的更多了，自然您的营运利润也提高了。



## 在哪里可以买到正宗的 上海弗列加滤清器呢？

上海弗列加在全国有41家正式授权的经销商，在昆明、沈阳、乌鲁木齐设有我们的办事处，在十堰设有分公司，您可以随时拨打我

们的免费咨询电话  
进行咨询，或到离

**300-820-1118**

您最近的地点购买我们的产品，上海弗列加为您的发动机创造源源不断的动力。



上海弗列加滤清器有限公司

地址: 上海浦东杨高北路3595号

邮编: 201208

电话: 021-58657950

传真: 021-58658066

网址: [www.shanghaifleetguard.com](http://www.shanghaifleetguard.com)

上海弗列加滤清器有限公司十堰分公司

地址: 湖北省十堰市车城西路15号

邮编: 442060

电话: 0719-8243005

传真: 0719-8241534

上海弗列加滤清器有限公司沈阳办事处

地址: 沈阳市大东区联合路190号8门

邮编: 110044

电话/传真: 024-88123372

上海弗列加滤清器有限公司昆明办事处

地址: 昆明市二环南路198号

邮编: 650200

电话/传真: 0871-3378311

上海弗列加滤清器有限公司乌鲁木齐办事处

地址: 乌鲁木齐市喀什东路新疆汽车厂A面

邮编: 830011

电话/传真: 0991-6623808

