

# 汽车空调 DIY 清洗体验 炎热夏季远离异味

摘要：夏天已经悄无声息的来临，炎热的天气让给驾驶者们增添了不少烦恼。上一篇文章中，编辑为各位看官介绍了防雨利器玻璃镀膜，今天我们将继续围绕夏季用车来进行。

夏天已经悄无声息的来临，炎热的天气让给驾驶者们增添了不少烦恼。上一篇文章中，编辑为各位看官介绍了防雨利器玻璃镀膜，今天我们将继续围绕夏季用车来进行。

汽车车厢本来就是相对封闭的环境，夏季阳光的直射很容易让车内温度迅速攀升，所以也就应运而生了空调这种功能。距离上个夏季已经度过了一年时间，很多车主在打开空调时都会问到一股相当重口味的臭味，不仅乘客闻起来难受，而且还会让车主很没面子。不用着急，今天编辑就跟大家聊聊怎样消除空调的异味和避免产生异味的方法。



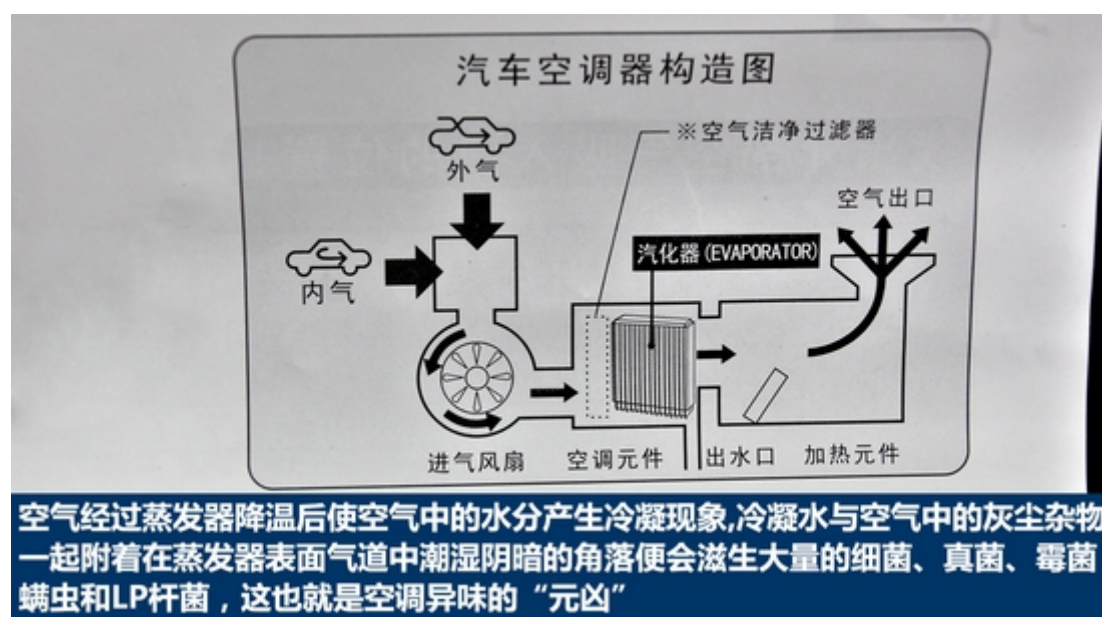
汽车空调 DIY 清洗体验

为什么空调会产生异味？

所谓知己知彼方能百战百胜，在进行清理之前，我们先了解一下为什么空调会产生这种难闻的气味。

车内或车外的空气（这取决于您打开的是内循环还是外循环）会被进气风扇吸入到进气道中，然后通过空调滤芯的过滤到达汽化器（蒸发器），空气在这里遇冷降温然后再通过出风口吹到车内。

在整个“空气降温之旅”中，蒸发器上的散热片因急速降温后，容易使空气中的水分产生冷凝现象，此时空气中的灰尘容易附着于此，久而久之，霉菌滋生。这就是异味产生的主要原因。



汽车空调 DIY 清洗体验

空调异味有什么危害呢？

车内相对狭小的空间就造成了细菌浓度的增大，人长时间呆在这种环境中会感到不适，免疫力弱人群还可能因此危害到健康，并且长时间不清理空调还会导致其制冷性能的下降。由此看来，夏季清理空调是势在必行的保养项目。



汽车空调 DIY 清洗体验

清洗空调我们需要买些什么？

要对空调进行清理，我们首先要准备好所需要的材料——空调专用清洗剂，这个东西在各大汽配市场都能买到，价格从十几元到三十几元不等，因为事关我们的呼吸，所以编辑建议各位车主购买价格稍高包装更正规的产品。



#### 汽车空调 DIY 清洗体验

如果您的爱车有一年没有更换过空调滤芯的话，建议您在购买空调清洗剂的同时也捎带手买上一个滤芯。因为在清洗过程中空调滤芯着实给了编辑们不小的“惊喜”，图片稍后为给看官奉上。



**非必买：空调滤芯**  
**如果您的爱车已经很长时间没更换过空调滤芯了**  
**最好捎带手买上一个滤芯回去，价格在20-30元不等**



#### 汽车空调 DIY 清洗体验

##### 空调清洗施工过程

##### 第一步：找到空调滤芯位置并拆除

准备完需要的材料之后，我们便可以着手清洗空调了，清洗空调的第一步就是找到空调滤芯的位置。根据车型的不同，空调滤芯的安装位置也有所不同，大部分情况下会安装在手套箱或防火墙的位置，如果您不清楚的话，可以看看您的车主手册，上面会有较为详细的说明，包括拆卸方法。

因为空调滤芯会阻挡清洗剂进入风道，所以我们要先把它拆下来，顺便也可以清理或者更换。



汽车空调 DIY 清洗体验



汽车空调 DIY 清洗体验

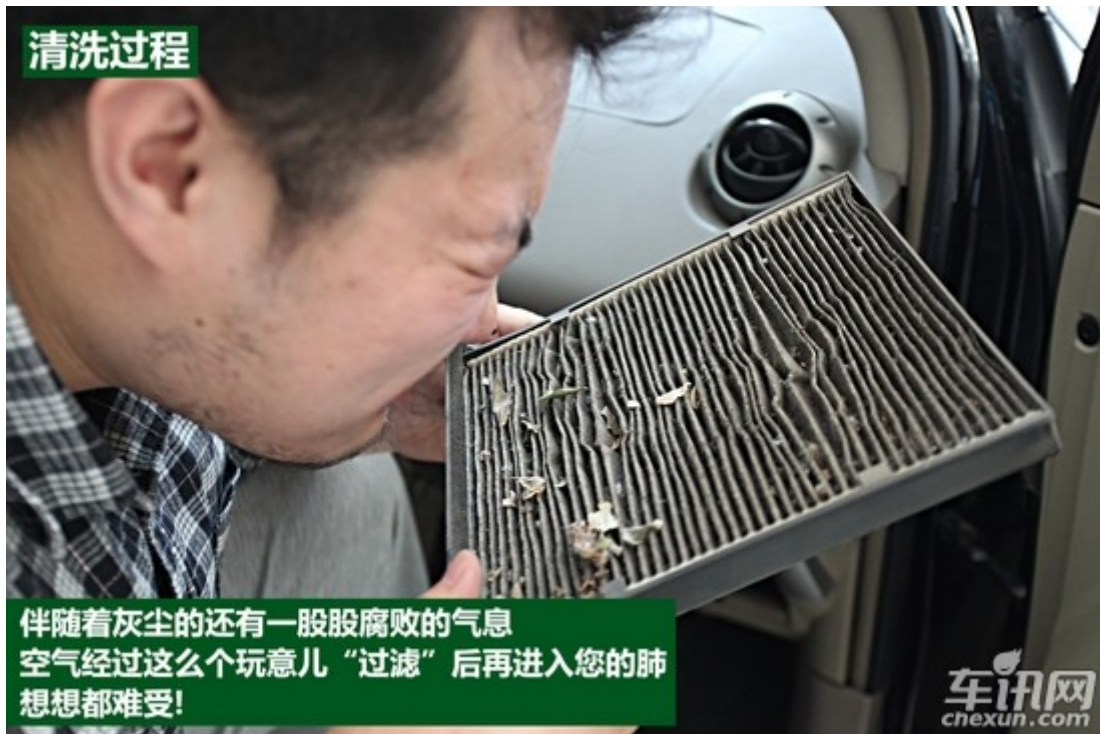


汽车空调 DIY 清洗体验

上文提到空调滤芯给我们一个“惊喜”，的确是这样的，不信您看图！上面简直就是个大杂烩，什么东西都有，伴着一股灰尘的还有霉味。空气经过这么个玩意儿一“过滤”在到车内，要说不难受都不可能



汽车空调 DIY 清洗体验



汽车空调 DIY 清洗体验

如果滤芯用到这个程度就不要考虑清理了，赶紧扔了换新的吧。不过不要着急换新的滤芯，我们的空调还没开始清理呢。

第二步：充分摇匀清洗剂

掏出我们事先买好的空调清洗剂，然后摇晃数次，把瓶内的清洗剂充分摇匀，然后插上包装内带的软管，固定好之后放到一边待用。 来源：车讯网

## [大陆直连看禁书禁闻禁文禁网禁片禁歌禁曲](#)

[禁书网](#)提供禁书下载阅读, 禁书目录, 禁书网

<http://www.bannedbook.org/>是最大最全的禁书下载基地,  
中国禁书, 大陆禁书应有尽有。

附 1: 禁网新闻平台 (禁闻禁书禁片) 网址一 <http://tiny.cc/jinnews>

附 2: 禁网新闻平台 (禁闻禁书禁片) 网址二 <http://vur.me/jwnews/jw/>

附 3: 网址三 <https://commondatastorage.googleapis.com/jwnews/jw.html>



汽车空调 DIY 清洗体验



汽车空调 DIY 清洗体验

第三步：打开外循环/注入清洗剂

把风量开到最大然后调整到外循环。注意不要打开空调压缩机（A/C 按钮处于关闭状态）。建议车主把车辆打着，一来是对电瓶起到保护作用，二来是防止一些上了岁数的车电瓶亏电而无法发动车辆。



汽车空调 DIY 清洗体验



汽车空调 DIY 清洗体验

把已经摇匀的清洗剂对准被拆除空调滤芯的位置进行喷射，喷射时要对着风道而不是风扇，同时喷几下要停几下，让风道“吸收”一会儿，否则堆积的泡沫会沾到风扇上甩到车里到处都是。



汽车空调 DIY 清洗体验



汽车空调 DIY 清洗体验

喷完清洁剂后，把车门关上摇上玻璃，让空调系统在外循环模式下再运行 10-15 分钟，之后熄火关闭空调系统就行了，清洗剂在对蒸发器和风道进行清洁后会消泡成为液体顺排水口流出车外。

完成清洗之后之后再安装拆卸的步骤逆向操作，将清理后的或者新的空调滤芯装上即可，按照这样的方法清洗后的空调在使用时一般不会再有臭味产生。



#### 汽车空调 DIY 清洗体验

至于这个清洗剂会不会对风机有所损害，编辑询问了一下度娘，发现有不少车友因为清洗空调而导致风扇故障，编辑个人分析原因有三个：1. 购买到低价劣质产品，在清洗时对风扇电机造成损害；2. 采用通过车外进气口直接喷射清洗剂的方法，清洗剂泡沫通过风道后堆积在风扇部位，造成风扇电机故障；3. 采用文章所述清洗方法时，一次喷的过多或对风扇电机喷射，造成电机故障。所以在空调清洗中应尽量避免这三个因素。

避免异味小窍门：夏季用车时，在到达目的地之前 5 分钟提前关闭制冷功能并转到外循环和通风功能，把蒸发器和风道内的水汽清理一下，这样就减少了产生异味所必须的潮湿环境。

编辑总结：

与到外面清洗空调相比，自己动手清理空调不仅花费少而且节省时间，就算您不在乎钱的事情，来回美容店的时间加上清洗至少需要一个小时，而自己清理只需要半个小时就能搞定了。

在 PM2.5 时常爆表的今天，空气污染我们不能一己之力改变，但是我们能从自己做起，减少车内的细菌和灰尘，营造一个健康的驾驶环境，如果您还没做空调清洗，赶快动手操练起来吧！