

# 为夏天做好准备 教您DIY清洁空调风道



马上就要到夏天了,大家又该准备使用车内的空调了,经过一个冬季的闲置,给空调系统做一个清洁是非常有必要的。可如果去4S店清洁空调,动不动就几百元,还真不是一笔小费用。那么,我们能不能自己动手清洁空调呢?今天我们就来手把手教您如何DIY清洁空调。

今天我们介绍的清洁方法只是清洁车辆空调的风道,并不能清洁空调的蒸发箱。如果您的车是新车,或者您经常清洁车辆的空调系统,那么您不妨试试我们今天介绍的这种清洁空调的方法。但是,如果您的车辆不经常做空调的清洁,或者车辆使用的时间很久了,建议您还是去4S店彻底的清洁一下空调。



## 准备工作

在清洁空调之前我们先要做好准备工作,我们咨询了4S店和专业汽车美容店的工作人员。他们说目前市场上能够买到的空调清洗剂,与4S店所用的清洗剂在性能

用品基本只有这种泡沫清洁剂,我们随机挑选了一款能够除臭、消毒、去污三合一的产品。

## 找到空调进风口

购买到专门的清洁剂,就可以开始清洁空调了。首先我们要做的是找到空调的进风口也就是放空调滤芯的地方。

每个品牌车型的空调进风口都不一样,一般来说都在雨刷下面的进风口出,如果您实在找不到,可以打开空调拿一张纸巾在雨刷下方的进风口寻找,吸纸巾的地方就是空调滤芯所在的位置。

找到进风口后,我们需要把空调滤芯从进风口内拿出来。因为如果空调滤芯在进风口内的话,是无法清洁的。

## 打开空调外循环

找到进风口并拔出空调滤芯后,就要打开空调的外循环了。这里要注意的是,一定不能开启空调的制冷功能,还有就是有自动空调功能的车型,一定要把自动空调功能关闭。清洗空调的过程中,只能开启空调外循环功能和调整风量的大小。

打开空调后,在喷洒清洁剂之前,还要注意一点,如果您购买的清洁剂有杀菌的功能,可以把车门和车窗关闭,这样杀菌的效果更好。

## 喷洒清洁剂

把空调打开后,我们就可以准备往进风口内喷洒清洁剂了。在喷洒清洁剂之前,我们需要把清洁剂摇晃均匀,摇晃大概1分钟即可。

清洁剂摇晃均匀后,我们把导管插入喷嘴,因为清洁剂喷出后是呈泡沫状的,所以需要导管把泡沫准确地喷在进风口上。插好导管,再扣开保险,就可以往进风口喷洒清洁剂了。

把泡沫清洁剂均匀的喷洒在空调进风口上,由于车辆开着外循环,泡沫被空调吸进空调系统内部,清洁剂经过空调风道后,可以附着风道内的脏东西。一般我们的家用轿车,只需要喷半瓶清洁剂就够了,喷洒时需要注意,不要一次喷洒太多,喷5、6下然后等1分钟再喷,直到喷完半瓶。

喷完清洁剂后,我们还需要让空调外循环继续运行10分钟至15分钟,目的是让清洁剂在空调内部彻底的清洁,发挥它最大的功效。运行10分钟至15分钟后,我们就可以把空调彻底关闭,然后把车辆熄火锁车

就可以了,清洁剂会自己顺着空调的排水口流出,完全不用车主再操作什么。

## DIY清洗空调的优点与不足

### 优点:

1.便宜:我们随机调查了一些4S店,发现单单清洁空调风道,最便宜的也要180元,最贵的需要300多元。相比我们30元至80元的成本贵了不止一点。

2.省时间:据我们调查,4S店清洗空调风道需要1小时的时间,加上来回4S店路上的时间,相对于我们自己动手,只花了50分钟左右,还真是浪费了不少时间。

3.效果一样:关于DIY清洗空调的效果来说,单从清洁空调风道的效果上,我们今天介绍的方法和4S店、专业汽车美容店的效果是一样。

### 不足:

1.清洁不彻底:虽然空调风道的清洁效果一样,但是要从整个空调系统上说,我们的方法是不能与那些专业清洗空调的效果相比的,原因在于我们无法清洁蒸发箱,空调的异味大部分来自蒸发箱

2.把车内弄脏:在清洁过程中,我们需要把外循环的风量调到最大,这样会把空调风道中的浮尘直接吹在车内。所以,在DIY清洁空调后我们还需要清洁一下车辆内部。

## 爱车方向盘 抖动怎么办?

汽车方向盘抖动,是我们日常行车过程中最为常见的车辆毛病之一,特别是车辆行驶到5万公里至7万公里之间最易出现这种现象。方向盘抖动、车身共振会导致行车不安全。从事车辆维修工作17年,擅长维修汽车机械的中升丰田维修技术总监包凯,为我们分析了几种致使方向盘抖动的常见案例并提供了处理办法,希望能对大家有所帮助。

### 故障表现:

汽车行驶时速在80公里至90公里之间时,出现方向盘抖动现象,时速超过90公里则恢复正常。

### 分析处理:

出现这种情况多数是由于轮胎变形或车辆传动系统引起的,须检查前轮各定位角和前束是否符合要求,如失准应调整;架起前桥试转车轮,检查车轮静平衡情况及轮胎是否变形过大,如变形应更换。

### 故障表现:

行驶在平坦路面上车辆正常,但遇到坑洼的路面时,方向盘会出现抖动。

### 分析处理:

这是由于汽车在行驶时,因拉杆球头磨损松旷或接头处胶套脱落,还有轮胎因磨损变得不规则,应送专业维修点检查,更换损坏部件。

### 故障表现:

车辆时速在30至40公里时,车身有晃动感,如坐船的感觉。

### 分析处理:

出现这种情况多数是由于轮胎在日常使用时由于擦、撞或是老旧等原因引起变形所导致的,更换轮胎即可。

### 故障表现:

高速行驶时突然踩刹车出现方向盘抖动。

### 分析处理:

刹车用力过猛、过频可能会导致刹车盘、刹车片过热,遇冷变形,引起方向盘抖动。一般在更换刹车盘、刹车片后,症状即可得到解决。

### 故障表现:

高速行驶中出现车身共振。

### 分析处理:

常见原因是因为传动轴扭曲变形或传动轴十字接松旷、缺油锈死。由于以上部件都在车身下方,保养时最易忽略,因此,在每一次做保养时,尽量让工作人员在可上油的部位打上黄油。

和操作方法是相同的,所以我们决定去汽配城购买。汽配城中关于清洁空调的

## 上海车展载誉而归 三项大奖显东风实力

4月20日,在“第三届中国汽车50人论坛暨”第二届中国自主品牌领袖峰会”联席会议上,东风公司载誉而归,囊括三项大奖,东风汽车公司总经理朱福寿获得中国汽车60年人物成就奖“功勋成就奖”,东风乘用车公司党委书记、副总经理李春荣获“品牌贡献奖”,东风自主事业核心单元东风风神荣获2013年国车奖“年度进步企业奖”。

2012年,东风大自主事业在“乾D300”计划统筹下,东风自主品牌汽车销量实现113万辆,稳居行业第三,其中自主乘用车销售51.5万辆。本届上海车展前夕,东风乘用车品牌及其口号“自豪向前”隆重发布,并形成东风风神、东风风行、东风风度三个子品牌

统一规划,统一形象,统一品牌,东风自主事业步入新的发展阶段。

作为东风自主乘用车事业的核心单元,东风风神2012年发布中期事业A1计划,以“质量卓越、服务领先、魅力产品”为战略路径,打造自主品牌的标杆,品牌形象渐入人心。作为东风风神品牌建设者之一,东风乘用车公司党委书记、副总经理李春荣获得中国汽车60年“品牌贡献奖”,实至名归。而在此次评奖中,东风风神凭借2012年出色的市场表现,从一百多个自主品牌和合资自主品牌中脱颖而出,获封“年度进步企业奖”。

2012年,全国汽车产销1927.18万辆和1930.64万辆,分别

增长4.6%和4.3%,“微增长”态势明显。与之鲜明对比的是,东风风神全年保持销量倍增,最终以销售6万辆,同比增长131%的成绩收官,增幅位列行业之首。

进入2013年,东风风神陆续推出新车,在获奖当天,东风风神在上海车展上宣布新H30 CROSS上市,代言人乐嘉莅临现场,抢购第一台新H30 CROSS。此前不久,东风风神新S30也在全国12个大区陆续上市。业内人士分析,东风风神新S30和新H30 CROSS经过全面升级,性价比、竞争力进一步提升,尤其随着东风乘用车品牌发布,东风风神作为其中的重要单元,在整体品牌的推动下,有望实现更大的突破与进步。



上海车展载誉而归 三项大奖显东风实力。

美欧澳保签

旅游 商务 劳务

商婚 投资移民

国外产子 月月出团

68863844

18561383613

租售延安路营业中宾馆

312平米

出租郭口路网点

450平米

适合学校、超市

15063946463

出租老四方

核心最旺商场

杭州路主街三层

6000平设施齐全

适合商场 超市 银行 旗舰店

13068489557

15966876199

青岛台东步行街

大型美食城招商

适合休闲美食小吃类

黄金地段

日客流量20余万

15725250782

定版电话: 81186679