

车内空气质量强制标准将出台



日前由盖世汽车研究院举办的“车内空气质量危害及应对”圆桌论坛透露的信息表明,我国最晚将于2015年出台车内空气质量强制性标准。

北京朝阳医院呼吸疾病科教授郭兮恒说,车内挥发物,如苯类及甲醛,人在短时间内吸入后,可出现中枢神经系统麻醉作用,轻者有头晕、头痛、恶心、胸闷、乏力、意识模糊等症状出现,严重者可致昏迷以致呼吸、循环衰竭而死亡。如果长期接触一定浓度的甲苯、二甲苯会引起慢性中毒,可出现头痛、失眠、精神萎靡、记忆力减退等神经衰弱样症候群。随着

汽车保有量的快速上升,近年来我国由于车内空气污染导致或诱发的疾病呈上升趋势。

盖世汽车研究院院长陈文凯发布了该机构针对1500余位业内人士所做的一项调查,结果显示,车内空气质量问题根源在于缺乏法律、法规的硬约束。同时,鉴于车内空气污染问题的复杂性及业界对执行不力的担忧,决策者应尽快制定配套政策,完善监测与监督体系。从汽车产业的角度看,最需要解决的是整车厂对车内空气质量的重视程度和低散发环保材料的研发使用。

事实上,在新材料研发方面,一些环保原材料厂商已经

取得新进展。如国际低散发材料公司锦湖日丽近年来就针对“车内空气污染”推出了一系列创新材料,其拳头产品塑可净已被第三方权威机构评为化学物质散发最低的汽车内饰塑料,这一材料比传统内饰塑料散发降低60%以上,远低于各大主机厂目前仍在使用的VOC(挥发性有机化合物)散发标准。

国家室内车内环境及环保产品质量监督检验中心主任宋广生说,车内空气质量问题已经受到全社会关注,加速推进车内空气质量强制标准的出台和落实,需要整车厂商、原材料厂商的共同努力,更需要全社会共同监督。

雾霾天如何保持车内清新

江苏、浙江、上海……刚入12月,中国中东部大部地区再次遭遇持续性雾霾天气。而在雾霾天开车,交通更为拥堵,人们待在车内的时间也比往常更长。据中央气象台统计,截至4日18时,我国已有25个省(区、市)不同程度地出现过雾霾天气。污染天气PM2.5浓度基本在150微克/立方米以上,部分地区甚至高达300至500微克/立方米,局地空气质量指数接近六级(严重污染)。那么,在这种环境下开车,除了注意常规安全外,车主们如何让车内的空气更“干净”一些呢?

很多车主在雾霾天气出行,会把所有的车窗都紧紧关闭。其实,除了关窗之外,还有一个步骤需要注意,那就是开启内循环。“内循环状态是关闭了车内外的气流通道,形成车辆内部的气流循环。”一家4S店负责维修的刘师傅称,“在雾霾天气下,即使关闭门窗,高浓度的悬浮污染物或可吸入颗粒物也能通过外循环进入车内。所以,一定要开启内循环。”

目前,市面上的口罩基本买断了货,在雾霾较重时,不少市民常常会给自己戴上口罩,而汽车其实也有一个“口罩”,那就是发动机的进气滤芯和空调滤芯。这两样物件就如同汽车的空

气保护伞一样,能有效减少污染物通过采暖通风和空调系统进入车内,防止车主吸入对身体有害的污染物。

“但在污染环境下时间久了,发动机的进气滤芯和空调滤芯也会吸纳大量杂质、污垢,普通的空调滤芯会造成进气效率低,发动机动力下降,空调风量不足等状况。”刘师傅说,“积累在滤芯上的污垢会滋生细菌发生霉变,造成空调异味,不仅影响乘坐舒适性,而且对健康也是威胁。东风日产全车系都可搭载PM2.5高效净化系统,它通过电磁除尘与极微细活性炭双重净化通道的运用,可以长期,有效地将PM2.5拒于车外,净化车内空气。”

有专家做过测评,普通的空调滤芯的外表是类似手风琴褶皱的样子,一般来说为单色,而活性炭的空调滤芯滤网中夹有活性炭粉,所以可以看到滤网中有黑色粉末状物质,手感也比普通滤网要厚实一些。通过对比测试相同环境下的车内PM2.5值(两车同为27左右),在外循环系统下,普通的空调滤芯最低值为20左右,而活性炭的空调滤芯最低值只有3;在内循环系统下,普通的空调滤芯最低值为12左右,而活性炭的空调滤芯最低值只有0.5。

齐鲁(章丘)秋季车展推荐品牌

东风日产章丘大友明专营店

质量之王 节油之王
舒适之王 服务之王

地址:章丘市世纪西路与福安路交汇处(章丘大友汽车城)
销售热线:83788888 服务热线:83608888

广汇汽车租赁 分期购车好选择

0首付0利息
购车买车险
送7千元豪礼

广汇章丘鸿发汽车4S旗舰店-中国最大汽车销售服务商
地址:章丘市双山街道办事处李家埠村北路西 销售热线:0531-81295555/81292222

章丘聚源达汽车贸易有限公司

致尚XT 敢露锋芒

销售热线:0531-83360789(4S)
0531-83362789(微)

通用在华四大品牌

宝骏汽车

销售热线:0531-83699988
地址:济青路明水眼科医院东100m路南

中华H330 驾乘随心 畅享清新

发达公司中华汽车4S店

销售热线:83223030 服务热线:83210729

两亿钜惠 幸福同享

东风风神全国百县乐购惠

东风风神大篷车走进章丘
时间:11月9日-10日 地点:章丘义乌广场 电话:0531-81297977

长城轿车·蒙迪欧之王

2013款长城C30 升级升级 增值上市

3大升级 低油耗 大空间

销售热线:0531-83386999

长安铃木

长安铃木章丘祥意4S店

销售热线:83708888 服务热线:83709999
地址:章丘眼科医院东100米路南

新福克斯,小油耗,大动力!

最高3年0利息

地址:山东省章丘市明水眼科医院向东200米路南
电话:0531-86388111

热烈祝贺 东风悦达起亚CACSI成绩优异

多款车荣获第一

销售热线:61301111 售后服务:83361007
地址:章丘市西外环龙盘家具北500米路西志成工业园内

标致301 全新爱丽舍 隆重上市

销售热线:83269611