

室外高温天,车内成烤箱。到底热到啥程度? 请看记者做试验——

鸡蛋差不多熟了 水“烧”至65℃

□记者 冯莹雅 裴希婷
文/图

昨日13时45分,市气象台发布高温橙色预警:市区和孟津、偃师、伊川、嵩县、洛宁最高气温已升至37℃以上。

如此高温天气,想必你一定想方设法把爱车停放在阴凉地儿,可是哪有那么多阴凉地儿给你停车呢?当爱车被暴晒时,你可曾想过,车内温度到底有多高?

昨日13时至16时,全天温度最高的时段,本报记者进行了车内高温试验——在太阳下暴晒的两辆轿车内,鸡蛋竟差不多被蒸熟,自来水温度达到65℃。



试验:鸡蛋基本熟了,水“烧”至65℃

试验时间 7月1日13时至16时
试验人员 本报两名记者和阿成汽车装饰中心数名员工

试验地点 西工区阿成汽车装饰中心
试验工具 红色马自达、黑色尼桑、2个鲜鸡蛋、2个托盘、2个盛满自来水的塑料瓶子、2支100℃的温度计

试验方式 托盘里放一个鲜鸡蛋,瓶子里装满自来水,各放一份在马自达和尼桑轿车的仪表台上,3个小时后看效果。

试验过程

试验前,记者对车内和自来水进行测温——红色马自达车内38℃,黑色尼桑车内40℃;自来水20℃。

记者将鸡蛋和水分别放进两辆车的仪表台上。

红色马自达的前挡风玻璃上贴有防晒太阳膜,黑色尼桑的前挡风玻璃上未贴防晒太阳膜,两车并列停在路边暴晒。其间,记者见鲜鸡蛋外壳变色,并出现斑点;塑料瓶里的自来水出现气泡。

3个小时后,两车的车门把手已非常烫手,黑色尼桑车内的香水防滑垫被晒化,流出黏液。

记者再次对车内和自来水进行测温——红色马自达车内54℃,黑色尼桑车内57℃;红色马自达车内的自来水60℃,黑色尼桑车内的自来水65℃。

记者取出两辆车内的鸡蛋,剥开红色马自达车内的鸡蛋,蛋清有点稀,蛋黄成了所谓的“糖心”,整个鸡蛋不太成形;剥开黑色尼桑车内的鸡蛋,鸡蛋成形,蛋白和蛋黄都已熟透,切开蛋黄,蛋黄呈粉末状散开。



每辆汽车里都放一个鲜鸡蛋和一瓶水。



红色马自达车内的鸡蛋成了“糖心”蒸蛋。



黑色尼桑车内的鸡蛋全熟了。

夏季,车内高温潜藏危险

有着10多年驾龄的司机古先生旁观了我们的试验,他说,他曾在夏天将打火机遗忘在仪表台上,结果打火机爆炸,致使车内多处地方受损,所幸玻璃未碎,车内没人,没有造成更大的损失。

阿成汽车装饰中心的老板阿成,已经有13年的从业经验,他说,夏季车内高温可能引发的危险远不止这些,他列举了几条:

- 1.夏季,一旦停车,不要在车内开着空调,长时间留人,更不要开着空调在车内睡觉,否则容易造成窒息等危险。
- 2.高温下,车内的一些劣质地板、塑料

脚垫、雨垫或座套等,容易散发出甲醛等有毒气体,尤其是新车。建议选用优质的车内饰品,或在车内放一些切开的菠萝、苹果、西芹等能吸附有害气体的果蔬,这些果蔬要比传统的竹炭效果好,还可以将塑料脚垫换成棉垫子。

3.夏季,车内最好不要放打火机、火柴等易燃易爆物品;不要放瓶装饮用水,高温下,水容易变质,瓶身也可能释放出有害物质;车内的香水、精油、防滑垫等饰品要挑选优质的,以免在高温下释放出有害气体、液体。

如何帮爱车“退烧”

高温烈日,爱车无处可躲,如何给爱车降温呢?看看阿成的建议吧。

经济型:开车窗,开空调把热气“赶跑”

上车时,打开全部车门、车窗包括天窗,将空调的风速调大,让车内的空气迅速对流,由内向外,将热气“赶跑”。大约三四分钟后,关上车门、车窗,将空调风速调为正常。

开车内空调时,最好让出风口朝上,冷空气会自动下沉,便于车内受冷均匀,最好使用内循环,不要使用外循环。

这个方法最便捷,效果也最明显,是最经济实惠的夏季车内降温法,只是,通风和散热需要几分钟的等待时间。

多效型:喷洒浓度为10%的酒精

将酒精和水以1:10的比例稀释,装入喷壶中,自制降温液,待打开车门后,在车内喷洒,然后关上车门,“闷”上两三分钟。

酒精具有挥发性,挥发吸热,挥发过程

中还可以带走空气中的细菌,也起到杀菌消毒的作用。需要注意的是,酒精浓度不要过高,也不要过量喷洒。

迅速型:专业降温液

在任何一家汽车装饰或者保养店里都能买到专业的车内降温液,将降温液喷洒在车内,瞬间降温,效果明显。一瓶500毫升的降温液,售价在十几元到几十元。

还有一种夏季给汽车降温的“智能汽车排气降温器”,每个五六百元,但实践证明,并非物有所值,故不推荐。

此外,在前挡风玻璃上放置锡箔纸遮阳板、贴上反光效果较好的太阳膜或将坐垫换成冰丝坐垫等都能起到降温的作用,不建议选择冰袋、玉石等华而不实的坐垫。

(不试不知道,一试吓一跳!如果你有兴趣的试验题材,请拨打13403792256与我们联系。)