

高清解码
都市报专栏

汽车最怪的零件

汽车是由无数零件和配件组合而成，其中一个最奇怪的零件叫做Throttle Body，这个零件极之耐用，随使用几十年也不会坏，但若一旦出毛病，仪表板所有的红色警号灯，全部都会亮起来！吓到你魂飞魄散……

Throttle Body这个零件，中港台三地，各有不同的中文译名，例如“风门、风口、天风、节流阀、节气阀、蝴蝶掩、蝴蝶口……”，高清建议采用“风门”，因为中港台三地的师傅都明白。

风门的作用，是配合“油门”产生动力，你一踏下油门，风门便会打，让空气流进引擎，汽油才能燃烧爆炸产生动力，油门踏得大，风门也开得大，反之亦然。

假如你踏油门，但风门不会打开，引擎根本不能启动，如果在行驶途中，风门不能打开，汽车会立即死火，停顿下来。这个时候，引擎灯便会亮起。如果风门完全不能开或关，仪表板的警号灯，便会相继亮起，甚至连安全气囊灯，安全带灯号也亮起来。

你运气好的话，重新打火，引擎能强启动，可以行驶，但全车乏力，而且有剧震，只能以极慢的速度行驶，假如你相熟的技师车房在附近，立即驶去“急诊”，切勿再拖。

很久之前，技师会把风门拆出来清洗积垢，立即回复正常，收费也不贵。但今天的风门，全部采用封闭式设计，你可以把它拆开，但却没法安



装回去，所以必须买一个全新的风门更换，才可以彻底解决问题。

假如你急于用车，也有权宜的应急方法，就是请技师为你清洗一下风门，行驶几十公里也是可以的，但之后又再亮起全部的红灯，全车乏力。如果你不急于用车，应该把汽车放在技师的车房，待更换了新的风门才驶回家。

毛病出现时，红灯全亮起，并不代表你的车要更换很多零件，只换一个风门就可以了，因为旧式的风门是机械式，现时的风门是电子化，由于风门毛病会引致电子讯号混乱，使灯号全亮起来而已。

风门的故障，主要是来自引擎的空气隔（Air Filter）太多积垢，导致风门内的“活门”不能正常开合，亦可能是内部的塑胶齿轮断裂，如果你定期更换空气隔，风门可以用几十年，切勿因小失大。



加中各自的动物保护

类。另外，新法的罪行扩大至建造、制造、维护或保留斗鸡场的行为，适用于任何动物殴斗场所”。

中国在1989年实施了《野生动物保护法》，但该法只对特殊动物种类有效，且主要是针对野生动物的走私，猎杀等行为。而2009年也提出过涉及一般动物的《动物保护法》的建议稿，2011年也曾提出过《反虐待动物法》的议案，但是迟迟未见显著的进展。虽然全国性的立法还需假以时日，但是地方上可以根据自身情况来配套立法。

正如积极发起“维护上海高架道路，拯救高架小动物”的知名公共法律教育家陈洁（洁蕙）律师所强调的，当务之急是要“允许与人类生存环境、出行安全、食品卫生等密切相关的救助动物社会组织合法注册；通过政府购买服务的管道，由这些社会组织具体实施流浪动物救助、管理、科学养宠知识文宣普及等工作；有关部门应正确理解《慈善法》，将上述动物救

助行为纳入慈善救助的范围。”

2018年中国人民政治协商会议上海市第十三届委员会第一次会议上，一篇关于整治上海市残酷虐待动物现象的提案已成功提交。我们将拭目以待上海能否有望率先拟定《防止残酷虐待动物条例》，与城市的发展相配套，继垃圾分类之后，做出积极的表率。

