

只有“想”不到，没有“享”不到

开车如同玩电脑

——当代汽车人性化前沿技术趣味解析

如今,各种人性化前沿科技的应用,早已将传统的汽车变成了智勇双全的“钢铁侠”。值得关注的是,原本只有高端豪华车上才配备的人性化技术,逐步开始向中级车蔓延,一些我们闻所未闻的新奇装备,也有希望在未来的汽车市场上得到更广泛的应用。或许不久的将来,汽车会像电脑一样普及,现在就让我们提前体验一把像玩电脑般开车的炫酷感觉。



□ 璟瑶

关键词一:

汽车上的“360安全卫士”

开车不注意安全,人就“GAME OVER”了,这和上网不装杀毒软件,电脑就容易瘫痪是一个理儿。因此,开车时的安全防范技术就如同上网前要装上防火墙、杀毒软件一样,为您的生命保驾护航。

技术一: 睡意探测器



睡意探测器的功能就如同防火墙,你如果登录了不良网站,就容易中病毒,开车瞌睡也一样容易出事故。该系统设有70个不同的参数来检测驾驶者的疲劳程度。当探测器检测到驾驶者有瞌睡的“意向”时,仪表盘上会出现“一杯咖啡”图像和“您是否该稍作休息一下?”的文字,同时还会发出铃声对驾驶者进行“警告”。

配备车型: 2010款奔驰E级

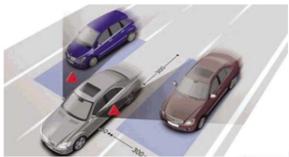
技术二: 高端抬头显示系统



高端抬头显示系统比防火墙的功能更高一筹,它不仅能及时检测“病毒”还能及时启动“杀毒软件”进行查杀。在黑夜或者光线照射不充分的情况下,当有行人或者动物走到车前方的道路时,该系统会通过声光信号,在抬头显示屏上警告驾驶员,并提前对刹车进行施压,如果驾驶员仍然没有刹车,它将全力进行刹车,从而保证安全。

配备车型: 宝马7系、捷豹XF、本田讴歌等部分车型

技术三: 车道稳定系统(又称“防跑偏系统”)



配有车道稳定系统的车辆在不小心中偏至旁边的车道时,系统会发出警告。为实现该功能,一般会在前挡风玻璃处安装摄像头,以识别车道标识,当车辆“无意识”地偏向另一车道时,车辆的方向盘会发生三次抖动,以示警告。

上网浏览时防火墙固然重要,但是有的时候也会反应过度,这就需要通过设置来控制它的防范范围。车道稳定功能激活的条件:车速 $\geq 65\text{km/h}$,且车道宽度在 $2.8\text{m}\sim 4.4\text{m}$ 之间。这是因为市区车速不高,变道频繁,方向盘频繁抗拒变道反而会干扰驾驶,所以当车速 $< 60\text{km/h}$ 或偏离了车道,车道保持功能自动转为待机模式;车速再次 $\geq 65\text{km/h}$ 后,说明路况和行驶条件已改善,车道保持功能自动重新激活。

配备车型: 宝马7系、英菲尼迪部分车型、2011款奥迪A6L、一汽-大众CC

关键词二:

汽车上的“休眠”装置

电脑专家表示,在暂时不用电脑时,启动电脑的休眠装置,可以省电50%。现在油价越来越高了,如何更加省油,也是汽车界一直致力研究的课题。

技术: STT智能节油系统



STT智能节油系统通过电脑判断车辆的状态,例如车辆在红灯、堵塞等停滞状态时,电脑可以

控制发动机自动停止运行,并且不影响车内空调、音响等设备的使用。通过此项技术在一般路况条件下可以节约5%的燃油,而在拥堵路段中最高可以节约15%左右的燃油。

配备车型: 长安CX30、东风雪铁龙世嘉STT款

关键词三:

汽车上的“Windows7”

说起汽车“娱乐圈”的当红明星,当属通用汽车上配备的安吉星Onstar和荣威350的inkaNet全时在线技术了。它们就如同红遍IT界的新品Windows7一样,是人们上网的贴身管家,也是全新包装的娱乐平台。

技术一: 安吉星Onstar



安吉星系统有“红、白、蓝”三个控制按钮,车主可通过一键式沟通界面迅速连接专业的安吉星客户服务顾问,帮助车主解决在行车中所遇到的各种问题。红色按钮可以说是“救命按钮”,它可以提供被撞自动求助功能、安全气囊爆开自动求助功能、紧急救援协助功能和爱心救助路人四项

功能;白色按钮操纵全音控免提电话;蓝色按钮是安吉星系统的核心,它包含着安吉星的9项功能,其中包括全程音控领航、车位置提示、车门远程应急开启、被盗车辆定位、车况检测报告和实时按需检测等功能。

配备车型: 上海通用旗下三大品牌——凯迪拉克、别克、雪佛兰均已在新款车型上配备该系统。

技术二: inkaNet全时在线技术



inkaNet系统中集成了导航、收音机、对讲机、电话、网络等内容,相比其他的导航娱乐系统功能更丰富,而最重要的一点是增强了互联性。车主的所有个性化配置都存储在SD卡上,只要有这张卡,在任何一辆车上都能像在自己的车上一样。至于收费,荣威方面给出的信息是头两年免费,这里面包括定时的通话费、信息费、网络流量费和一键服务的使用费。当然具体的收费标准还要向荣威经销商咨询。

配备车型: 荣威350



JAC 悦悦

辉煌200万, 迎春贺新礼

- ★ 5年10万公里免费保养
- ★ 免息分期轻松贷
- ★ 3000元节能补贴

悦来悦精彩

激情上市, “乐”动全程

凡进店试驾客户即有机会获赠精美车载香水! 活动时间: 即日起至2011年2月28日截止

24小时客户服务热线: 4008-889933

江淮悦悦激情上市 购车赠油卡

1月22日江淮悦悦中国济南激情上市, 上市当日上午9:00-10:00参加招募活动的客户即可获得精美礼品一份, 上市当日购江淮同悦、和悦、悦悦任一车型, 购车送油卡, 数量有限, 先到先得! 济南金天易江淮店欢迎您的参与! 详情垂询: 0531-68818988

灵动时尚外形

宽敞空间享受

便捷舒适操纵

双重安全保障

济南金天易4S店:	58880777
济南金万通4S店:	82347001
工业北路店:	8885559
工业南路店:	88524077
章丘店:	81297977
济阳店:	84235166
平阴店:	13854101290
商河店:	13605310378

金万通 www.jnjwt.com

二手车置换热线: 18660151626 汽车租赁热线: 0531-81781666