

# 新型汽车安全用品

产品名称	新型汽车安全用品
公司名称	佛山钰珑车内用品有限公司
价格	580.00/套
规格参数	
公司地址	广东省佛山市南海区黄歧沿江西路北十四街六号
联系电话	0757-85956665 13202373186

## 产品详情

司机出现开车打瞌睡的状况，从科学的方式分析，其诱因有三种：

一是驾驶人睡眠质量差或不足，在疲劳状态下驾驶机动车。

二是驾驶员开车前有充份休息，但由于长时间重复单调作业，产生厌倦感，导致驾驶员的大脑皮层的警觉信号水平下降，从而产生头脑不清醒，警觉性下降，人出现呆滞现象，科学上称为心理疲劳产生的高速路催眠现象。这种现象还会在驾驶员开车时，思考一件重要的事或沉迷于音乐之中也会出现。

三是本身驾驶者休息时间就不够，又长时间在高速路上单调环境下开车，人体先从发生心理疲劳状态，再渐渐的进入生理疲劳的状态下。其状态表现过程是，驾驶员注意力不能很好的集中，头脑思维模糊不清，人出现一段时间的呆滞状态后渐渐进入生理疲劳状态，表现出眼皮很重，驾驶动作僵硬，出现短时间睡眠等严重的打瞌睡状态。

一款好的疲劳驾驶产品应该在驾驶员刚进入第一阶段心理疲劳时，就能测到并能及时向其发出警告，因为很多驾驶员还没意识到，当他在心理疲劳呆滞状态下开车时，虽然属于轻微疲劳驾驶，但其警觉性和反应能力已大大降低，当遇到险情时无法第一时间做出正确的判断。

市面上的一些非接触式疲劳驾驶提醒产品，看起来很高科技，其实华而不实，作用有限，其工作原理是，当驾驶员进入疲劳驾驶状态后，要等到人体生理出现不正常的体表反应时，才能侦测的到，再经过系统分析确认，才发出提示警号。这些产品实际起到的作用是告知你这段时间是在疲劳状态下开车，其实在疲劳驾驶的初期，一般我们自己就已经感觉到有些不对劲了，只是有时在当前情况下一时无法找到能停车休息的地方，当我们继续疲劳驾驶开始从心理疲劳状态进入生理疲劳状态，体表已出现不正常的生理反应时，其实我们已经处在很危险的状态下了，这时产品才发出提醒作用有点晚了。

我们的保龙宝狮特防瞌睡方向盘套产品，以一种简单的人机互动方式来侦测驾驶员的思维、心理、和反应能力，一旦驾驶员进入轻微疲劳状态时，人机互动未达到设置的标准，系统会马上做出反应并发出提示警告，其作用原理同当今最先进的交通工具（高铁和谐号）上使用的防瞌睡系统是一样的。