

眉山好用的电子狗就用好启点飞机电子狗

产品名称	眉山好用的电子狗就用好启点飞机电子狗
公司名称	深圳市好启点科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市龙华新区大浪街道华霆路228号
联系电话	028-69696122 15816896040

产品详情

电子狗雷达测速探测器工作原理介绍

雷达测速探测器是一种检测雷达测速仪的设备，安装在汽车内，可以在一定距离内检测到周围是否有雷达测速仪，当汽车靠近雷达测速仪时“电子狗”就会发出警告。一般有以下几类：

1、普通电子狗（早期）

所谓的电子警察预警机实际上根本不是什么预警，准确地说只是无线信号接收机，比收音机的原理和成本还简单。生产电子狗的厂家，在有电子眼和固定测速的地方，偷藏了一个无线电发射器，它针对所在路线的特点，发了含有信息代码的无线电信号，汽车开近此地，接收器收到发射器的无线电信号，解码出报警类型，发声芯片发出语音报警，如此路段限速，此路口有电子眼等。实际上铺地式s线圈不会产生信号（坛子里有些电子专家认为电子狗可能探测到s线圈发出的振荡信号，实际上是太高看“狗狗”了），通常厂商会将发射器预先埋设在固定式照相前300到1000公尺处，只要行经该路段的车上装有语音型预警机，便可收到预警讯号。电子狗的优点仅仅是是成本低，其缺点十分突出：

- （1）不管摄像头是否真正在工作，信号发射机都会发出信号，而对于驾驶员来讲是误报。
- （2）如果所有的红绿灯都装了电子眼，电子狗就会吠个不停，不但失去报警意义，还非常吵人。
- （3）由于道路的变化、商业竞争的激烈，厂商彼此破坏对方的发射机，或者发射机电池耗尽，预警机根本不会产生报警，会对消费者带来巨大的损失，因此要特别小心这类商品。
- （4）在中国无线电频率的使用也需要经过无委会的批准，但是p频并没有报批，所以会被无委会的侦测车探测到，随时可以被取缔或干扰。
- （5）电子狗不能判别方向，如对面车道或交叉车道有电子眼，也会误报。

2、雷达探测器

雷达探测器的原理很简单，就是接收到雷达信号后，马上报警，提示车主减速。它的价格一般在800元至2000元，性能高低也非常不同。最大的不同，就是可以感应的雷达波的频段不同。因为中国各城市道路的雷达测速设备从不同的国家进口，使用的雷达频率大多并不相同，同一个城市有些装了来之三四个国家的不同频段的雷达测速器。低端的雷达探测器，往往只能感应一个频段的雷达波，而高端的雷达探测器，可以感应多个频段的雷达波。此外，感应的距离远近也体现了雷达探测器的性能高低。如感应距离过近，车主来不及减速，已经被拍到了；如减速过猛，还易造成追尾事故。高端的雷达探测器可以一公里左右感知雷达波，而差的只有在200米左右才能感应。

目前常见的测速雷达警示器有以下几种：

(1) 单频测速雷达警示器。即只能接收x频段或k频段的，这类装置只能用于部分地区的部分监视装置，漏报多，成本低，价格便宜；

(2) 多频段测速雷达警示器。一般为x、k、ka频段，也只能适用于部分地区，可以对付几种警用装置；

(3) 全频测速雷达警示器。可接收全部频段，如x频、k频（俗称三脚架）、ku频、新k频、ka频、laser雷射、ka-laser、p频等。这类测速雷达警示器设备在全国范围内均有效，在高速上反映特别灵敏，一般提前500米到2公里就预报。但在市区内干扰也大，经过电子自动门的时候也会报警。