

# 周界微波对射，周界微波雷达报警系统

产品名称	周界微波对射，周界微波雷达报警系统
公司名称	深圳市普泰克智能科技有限公司
价格	29800.00/对
规格参数	品牌:普泰克 型号:DS-3000DV3.0 适用场所:监狱，看守所，油田等周界报警
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道木棉湾社区育苗路6号金谷园420室
联系电话	0755-84172020 15012905801

## 产品详情

DS-3000DV3.0雷达预警机能够对于低于100米的探测范围进行数字信号分析。基于军工的微处理器逻辑，信号分析处理提供了一个高性能以及低误报特性，降低了如在恶劣天气，干扰因素，以及环境改变等等引发误报的可能。

DS-3000DV3.0包含独立的发射器单元和接受器单元，面对面安装,防护范围远不超过允许长度，雷达形成一个实体的栅栏，防止非法入侵。

DS-3000DV3.0对于保护高风险等级的电站、监狱、军事设施、以及高风险的工业区域是一个理想的选择

在调研中发现，几乎90%以上的监所周界报警系统误报频繁、形同虚设、经常上演“狼来了”的情况，

给干警造成很大的工作压力和精神思想负担。时间一久，要么直接断电不用了，要么报警后也不去理会，造成干警放松了警惕。一旦发生袭警、越狱、脱逃等突发事件，后果不堪设想。只有把监所的周界漏报误报的顽疾解决掉，把隐患彻底排查掉，才能帮助更多的监所实现促进监管安全、减轻警力负担、提升监管水平，才能为司法部下一步的监所信息化建设大局打下坚实的基础

大风、大雨等天气变化是引起误报的主要原因，肥硕的野猫在隔离带内大摇大摆的散步也是造成误报的原因。合理的科学的周界防范要有完善的预警机制，以防范为主，当他破坏了隔离网，装在高墙与隔离网中间的雷达探测系统就要对他进行自动语音喊话警告，同时联动武警岗楼，防暴队等采取紧急措施，把事故消灭在萌芽状态。我们在新产品设计时通过独特的外观设计以及自动适应外界环境变化智能调整，以减少因天气变化引起的误报。

通过独特的算法分析有效的解决了小动物、杂草、风吹起的纸片、塑料带等垃圾引起的误报，仅识别人体穿越的动作。专为监狱设计的宽2米、高2.5米的超大椭圆防护体，利用雷达独有的穿透技术防止目标

人体躲藏在棉被、麻袋、纸箱、凉席后面引起的漏报。达到每100米（组）每月不超过5次的gj标准