

科技助力森林安全：人体红外感应音箱，防火于未燃

产品名称	科技助力森林安全：人体红外感应音箱，防火于未燃
公司名称	深圳市康美音响电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康美音响 型号:ACE-30 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区西乡 中科诺工业园
联系电话	0755-27819759 13418482717

产品详情

森林防火人体红外感应音箱的报警系统工作原理基于人体红外感应技术。这种技术通过红外传感器探测人体释放出的红外辐射，当有人体经过感应区域时，传感器会接收到这些辐射并转换为电信号，进而触发报警系统。

一旦感应到人体经过，报警系统会立即启动，并通过大功率扬声器发出清晰响亮的警报声。警报声可以覆盖更广的区域，及时提醒周边人员采取防范措施。此外，该系统还支持远程广播指挥功能，可以通过智能语音播报自定义的播报内容，提高应对火灾等紧急情况效率和安全性。

报警系统的可靠性得益于多项技术的集成，包括抗干扰设计、智能识别技术等，以降低误报和漏报的可能性。同时，音箱还具备防水防尘功能，能够适应各种恶劣的户外环境，长时间稳定运行。

总之，森林防火人体红外感应音箱的报警系统基于人体红外感应技术，通过智能识

别和抗干扰设计提高可靠性，并通过大功率扬声器和智能语音播报功能及时提醒周边人员采取措施预防火灾。这种智能防火设备为森林安全提供了可靠的保障。