

防水音柱号角高音喇叭景区农村无线调频预警宣传系统远程发射机

产品名称	防水音柱号角高音喇叭景区农村无线调频预警宣传系统远程发射机
公司名称	深圳市康美音响电子科技有限公司
价格	445.00/件
规格参数	品牌:康美音响 型号:AEO45 产品: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

防水音柱号角高音喇叭景区农村无线调频预警宣传系统远程发射机

无线调频系统厂家,无线调频厂家,无线调频系统价格,无线调频音柱,无线调频草坪音箱

隧道调频广播覆盖方案

一、隧道调频广播信号覆盖建设必要性

在大型隧道内一般均无无线信号存在，进入隧道让人不觉一片茫然，仿佛与世隔绝。试想，如果在隧道内有交通事故发生，这时，所有的手机没信号、隧道内与外界无法联系，事故现场实际已经堵塞无法继续通行，而外面的车辆却毫不知情的继续进入，那将是怎样的一片混乱。因此，处于对交通安全和紧急情况预警的考虑，隧道内必须有应急事件处理的一套音频播报系统。这样，在隧道内有交通事故发生造成交通堵塞或出现其他不可预知的危险状况时便于疏导，并且可人为有效地把生命和财产的损失降低。

如果隧道内能和隧道外一样，遍布无线调频广播信号，如遇车流过大稍有拥堵，大家还可选择收听自己喜爱的节目消遣闲暇时光，而不至于寂寞烦躁。因而，无论从安全性还是从对广大司乘人员及旅客的工作和生活的服务等各方面考虑，对于隧道内增设紧急广播系统和加强无线开路调频广播信号覆盖都具有很大的必要性和重要性。

二、隧道调频广播信号覆盖工作原理

隧道调频信号覆盖系统采用“调频接收天线+调频直放+漏泄电缆/宽频天线辐射”的覆盖方式进行隧道调频信号覆盖。安装在隧道洞口外的专用八木调频接收天线，把空中FM调频广播信号接收下来经过选频处理、光近端机电光转换后，分别传送到双向隧道内，利用光纤调频直放站将调频信号宽频蜂窝同步放大，经泄漏电缆辐射到隧道内，完成隧道调频覆盖工作。当隧道有紧急情况发生，可开启群载波主机

, 对88-108MHz全频段进行应急广播信号无线覆盖, 通知开车司机引起注意, 以大限度降低人员伤亡。

防水音柱号角高音喇叭景区农村无线调频预警宣传系统远程发射机