

## 陆禾人员定位系统：uwb定位技术

产品名称	陆禾人员定位系统：uwb定位技术
公司名称	苏州陆禾电子科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:陆禾 型号:LH800 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区木渎镇金枫南路1258号10幢
联系电话	15388656368 15388656368

### 产品详情

陆禾人员定位系统采用了UWB（Ultra-Wideband）定位技术。UWB是一种无线通信技术，通过发射和接收非常短脉冲的无线信号来实现精准的定位和距离测量。UWB技术具有以下几个特点：1. 高精度定位：UWB技术能够提供非常高的定位精度，可以达到厘米级的定位精度。这对于人员定位系统来说非常重要，可以实时准确地追踪和定位人员的位置。2. 抗干扰能力强：UWB技术的带宽非常大，能够传输大量的信号数据。这使得UWB在复杂的环境中具有较强的抗干扰能力，能够准确地定位人员位置，即使在多路径传播和信号遮挡的情况下也能保持较高的定位精度。3. 布点灵活：UWB技术不需要依赖特定的基础设施，可以灵活地进行系统部署和布点。只需要在需要定位的区域内安装UWB信号源和接收器即可实现人员定位功能。4. 低功耗：UWB技术在定位精度较高的情况下，能够保持较低的功耗。这对于人员定位系统来说非常重要，可以延长系统设备的使用时间，减少设备维护和更换的频率。综上所述，陆禾人员定位系统采用UWB定位技术能够实现精准、稳定、高效的人员定位功能，广泛应用于各种场景，如工厂、医院、学校等。