

# 产 品 规 格 书

产品名称: 双模地磁检测器

文件编号: 2021-5-25

版本编号: V1.0.1



### 双模地磁检测器



人达科技双模地磁检测器为地埋式无线车位检测系统，采用地磁、雷达双模检测，解决了传统检测技术检测精度低，容易受干扰等问题。能够精确检测车位状态信息，通过 NB-IOT 网络传输到后端平台系统，适用于城市智慧停车领域。

NB 双模地磁检测器部署在车位内，免布线安装，无需外部电源，施工简单，具有

很强的适应性，可以满足各种复杂气象条件下车位信息的采集和处理。

### 功能特点

- 检测灵敏度：255 级设置，灵敏度可调
- 通讯距离：NB-IOT
- 通讯准确率：大于 99%
- 使用寿命：大于 10 年
- 检测方式：地磁、雷达双模检测



## 产品安装

- 1、路面钻孔，直径 $\geq 100\text{mm}$ 、深度 $\geq 110\text{mm}$ ；
- 2、孔内底部填沙铺平，要求坚固平整；
- 3、孔内灌满水泥沙，置入地磁车检器并放平，将渗出的泥沙敷盖地磁顶部，铺平；或：先将地磁置入孔内放平，浇注沥青，等风干后即可。

