

一直关注机智云的平台，从上学到工作，之前申请过一台机智云，在调试和应用过程中帮助很大。现在有一个智慧城市井盖的项目，是想使用 `nb_iot` 来实时监控井盖的位置、状态等信息，井盖终端内置高性能低功耗处理器，高灵敏度的三轴加速度传感器芯片，采用一次性锂亚电池+HPC 超级电容供电，通过低功耗 NB-IOT 通信模块，将井盖的位置信息、状态信息、电池电压信息等数据上传到数据管理平台，实现井盖的位置管理及状态监测。可设置的定时上报功能，将井盖的一些主要信息上传至云服务器实时监控和管理，包括井盖倾角、电池电量、信号强度等。