

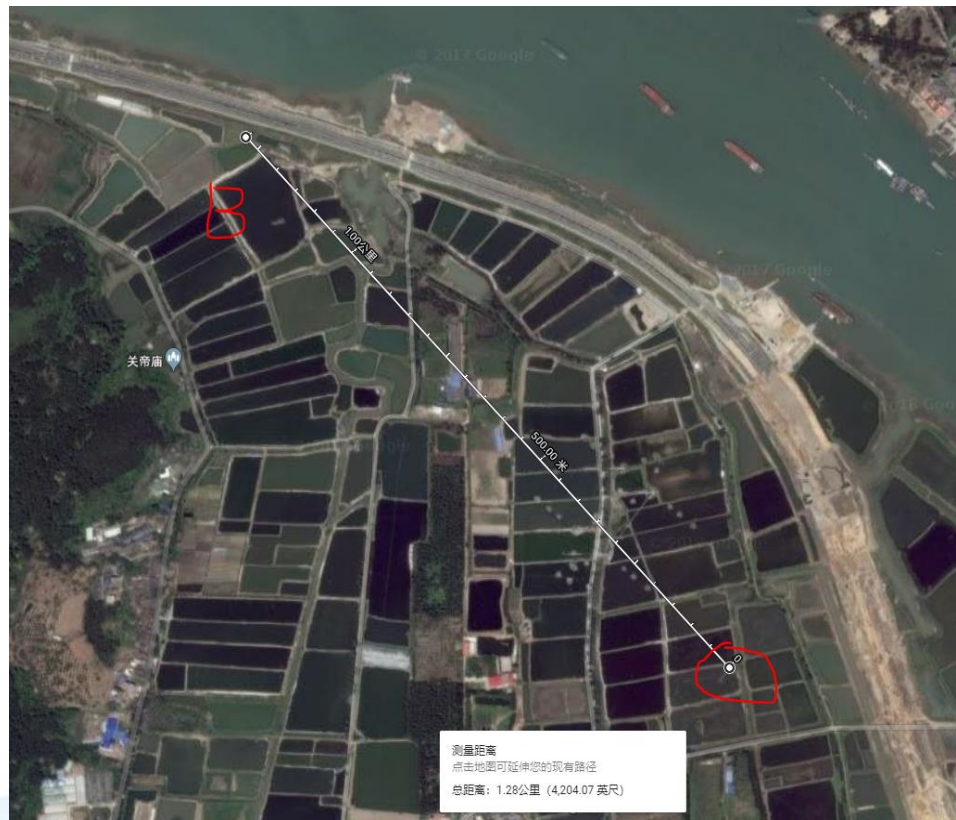
渔业养殖场数据采集案例

某智能养殖科技有限公司，在沿海省市为村镇鱼塘进行养殖智能化改造，通过在养殖场池塘内部署养殖水域检测器，采集溶解氧、水温、水位数据，为渔民提供养殖信息服务及建议。

前期养殖水域采集器采用433私有通讯，通讯距离不足，渔场位于村镇基站部署及维护不便。

目前与锐捷网络合作开发基于LoRa智能养殖系统，利用锐捷LoRa通讯方案的远距特性，有效保障前端的数据采集，

现已上线数千台LoRa养殖水域检测器，稳定运行。



渔业养殖场数据采集案例

基站部署环境



养殖水域检测器部署环境（养殖大棚、户外水域）

