

雷达液位计公司 重庆雷达液位计 研控科技值得信赖

产品名称	雷达液位计公司 重庆雷达液位计 研控科技值得信赖
公司名称	杭州研控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州下沙经济开发区18号大街100号2幢213
联系电话	18072752848

产品详情

雷达液位计雷达液位计

导波雷达液位计

导波雷达是在电磁波的下方安装了一个金属导波体，让高频的无线电波沿着金属体垂直向下传播，当电磁波碰到被测物质的液面时，电磁波会在接触面反射，沿着波导体垂直的返回到雷达液位计天线内部的中，然后处理电路进行分析计算，得出被测液体的液面高度。根据金属导波体的不同，导波雷达又分为缆式和杆式两大类。

缆式导波雷达的导波体为一个柔性的不锈钢金属绳，其末端栓一金属重物，以保证金属绳在被测液体中垂直的伸入到容器底部，防止金属绳在使用中漂浮摆动而弯曲。这样结构的雷达液位计主要用于地下罐、零位罐等地面以下的液位测量中。

杆式导波雷达的波导体根据导波杆及天线的不同又分为很多种，有金属杆式的导波雷达，有通过金属管的喇叭天线式的导波雷达，有带有旁通测量筒的导波雷达。这些导波雷达主要用于高出地面的储罐液位测量或生产设备塔器储罐可以侧装旁通管的液位测量。

杭州雷达液位计，就找杭州研控科技有限公司

雷达液位计的特点是在恶劣条件下能够稳定可靠的工作，重庆雷达液位计，无论是毒介质，雷达液位计哪家好，还是腐蚀性介质，也无论是固体、液体还是粉尘性、浆状介质，雷达液位计都可以进行可靠测量。

雷达液位计的优点：

I多种输出电路接口与采集系统配合

I天线尺寸小，便于安装和加防尘罩等天线防护装置

I测量范围可达70米，覆盖大型水库等水位测量

I采用脉冲工作方式，雷达液位计公司，雷达液位计发射功率极低，对人体及环境均无伤害

I波束角小，能量集中，具有更强抗干扰能力，大大提高了测量精度和可靠性

杭州雷达液位计，就找杭州研控科技有限公司

1、测量范围从波束触及罐底的那一点开始计算，但在特殊情况下，若罐底为凹型或锥形，当物位低于此点时无法进行测量。

2、若介质为低介电常数当其处于低液位时。罐底可见，此时为保证测量精度，建议将零点定在低高度为C的位置。

3、理论上测量达到天线的位置是可能的，但是考虑到腐蚀及粘附的影响，测量范围的终值应距离天线的至少100mm。

4、对于过溢保护，可定义一段安全距离附加在盲区上。

5、测量范围与天线有关。

雷达液位计公司-重庆雷达液位计-研控科技值得信赖由杭州研控科技有限公司提供。杭州研控科技有限公司（www.ykllj.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.hzykgs.cn）还是从事杭州Amitec平衡流量计，杭州雷达液位计，杭州雷达物位计的厂家，欢迎来电咨询。