

陕西超声波物位计生产厂家 慧博新锐

产品名称	陕西超声波物位计生产厂家 慧博新锐
公司名称	北京慧博新锐科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇北京国际信息产业基地立业路8号兆科生产楼五层西区
联系电话	13121688222

产品详情

雷达物位计的种类

1.非接触式（空气 - 空中雷达）雷达液位计非接触式雷达物位计使用喇叭或杆状天线来传输和接收微波。仪表安装在料仓顶部，不与被测介质接触，微波在材料中。仓库的上部空间被传播并返回。非接触式雷达物位计可根据微波波形进一步分为脉冲雷达物位计和调频连续波雷达物位计。2，接触式雷达液位计接触式雷达液位计一般采用金属波导（杆或电缆）进行微波，仪器从仓库顶部安装，导波到达仓库底部，发射的微波沿波导的外部沿着返回发射器的波导接收传播，当其到达材料表面时被反射。可以通过波导或探头与被测材料的直接接触来测量的接触式雷达物位计主要是导波雷达物位计，陕西超声波物位计生产厂家，其可以根据所使用的金属波导进一步细分。：电缆（单/双），杆（单/双）和同轴导波雷达液位计。与接触式雷达液位计相比，非接触式雷达液位计具有安装简单，维护量小，使用灵活，不影响仓库内灰尘和温度等优点，是近年来发展最快的。测量工具

超声波物位计的用途

液位和料位测量是工业上经常遇到的一个问题，超声测位技术有很多优点，它不仅能定点和连续测位，超声波物位计生产厂家哪里有，而且能方便的提供遥测或遥控所需的信号。与放射性测位技术相比，超声技术不需要防护，与激光测距技术相比，它又有简单和经济的优点，同时超声技术一般不需要运动部件，所以在安装和维护上又相应比较方便。超声波物位计可广泛应用于石油、矿业、发电厂、化工厂、水处理厂、污水处理站、农业用水、环保监测、食品（酿酒业，饮料业、添加剂、食用油、奶制品）、抗洪防汛、水文监测、明渠、空间定位等许多行业。

如何选择合适的雷达物位计

1.被测量的介质类型

首先要知道被测介质是固体还是液体。如果是固体，那么是否伴有粉尘，如果是液体，那么是否有蒸汽、泡沫、搅拌等情况。

2.被测介质的温度以及是否有压力。

3.被测介质是否含有腐蚀性，所处环境是开放环境还是罐体，超声波物位计生产厂家哪里有，假如是罐体材质是什么，有没有防腐的衬里。

4.高频雷达液位计是否需要防爆、防腐。

5.需要测量的范围是多少，要求盲区是多少。

6.现场所需的连接方式，超声波物位计生产厂家哪家好，是法兰连接还是螺纹连接。

7.需要测量的工作环境：是敞口池子、有盖板池子或是罐体，罐体要说明是卧罐、立罐、球罐，罐体内是否同大气压等。

8.工作电压：24VDC。

9.输出信号：4~20mA电流。

陕西超声波物位计生产厂家-慧博新锐(推荐商家)由北京慧博新锐科技有限公司提供。北京慧博新锐科技有限公司(www.wuweiiji.cn)是从事“雷达物位计,雷达液位计,导波雷达物位计,超声波物位计”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：慧经理。