

雷达料位计 水泥仓石灰仓固体料仓雷达物位仪雷达仓位计

产品名称	雷达料位计 水泥仓石灰仓固体料仓雷达物位仪雷达仓位计
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	335.00/台
规格参数	型号:HRRD 测量范围:70米 雷达频率:F-波段 (120GHz)
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

目前在很多行业，使用物料进行生产操作的过程当中，需要通过一定的检测仪表来做非常的测量，这样才能更好准确的计量相关数据，同时也会对生产过程带来一定的效益，提高它的生产效率。雷达物位计技术成熟之后，被水泥行业率先引用。雷达物位计采用了很高的发射频率，使得测量几乎不受大气中水蒸气、轻微泡沫以及温度压力的影响，更为重要的事，雷达物位计测量出现问题，很好解决。

水泥厂的料位测量多在粉尘特别大的工况下进行，特别是一些气动进料的料仓，涉及的物料种类多，物料颗粒大小不一，介电常数也不一样，如破碎的石灰石、生料、熟料、粉煤灰、煤粉、成品水泥等，对这些料仓的料位进行**测量非常难，特别是低介电常数的粉煤灰仓。济宁华瑞自动化技术有限公司生产的HRRD系列雷达料位计采用调频连续波雷达技术原理研制而成，设备采用铝合金外壳，具有调节角度、吹扫及吹扫自动控制功能，同时可远程无线控制吹扫的启停。设备采用120GHZ雷达频率，采用先进的F波段雷达频率，测量精度更高，波束角更小，盲区更小。

水泥仓石灰仓固体料仓雷达物位仪雷达仓位计的安装问题就是雷达波照到料位斜面上。为了预防和减少这种问题的发生，我们在安装雷达物位计的时候，一定要根据罐的形状及入料口的位置，选择合适的安装位置。

雷达料位计在安装时，料位计不要安装在库的中心处（如果为拱形库，则传感器收到的虚假回波会增强，），也不能距离库壁很近安装，安装位置在库体半径的1/2处。尽量避免在发射角内有造成假反射的装置。特别要避免在距离天线*近的1/3锥形发射区内有障碍装置（因为障碍装置越近，虚假反射信号越强）。

