

# 射线料位计公司 射线料位计 华科拓普公司

产品名称	射线料位计公司 射线料位计 华科拓普公司
公司名称	北京华科拓普电子仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区琉璃河镇白庄村村委会南470米
联系电话	18500695419 18500695419

## 产品详情

无源核子料位计检测料位利用的是物料本身固有的微量天然 射线， 射线穿透能力很强，能够穿透容器壁到达料位计的敏感元件，因此不需要将料位计的敏感元件插入容器内部，从而实现了非接触式测量。由于是非接触式测量，因此安装时不必在容器壁上开孔，也完全可以在容器工作时进行安装，不会影响生产;产品的维护也不需要容器本身进行任何处理，直接对料位计本身进行检查和维护即可。

### 核子料位开关组成部分

放射源：Cs-137放射源

探测器：由支架、NaI晶体、光电倍增管、前置放大器、高压电源、脉冲板等组成。

液晶显示屏，键盘，可以通过键盘设置参数，显示有料（液）位状态，具备报警输出功能。

核子料位计主要由放射源、探测器和主机三部分组成。铅封放射源向探测器定向发射 射线，当物料通过射线通道时，辐射能量要衰减， 射线料位计公司，只有部分射线能量到达射线探测器。探测器检测出随料位变化的射线强度信号，再经过核的电子学处理，转换成适当的电信号，由探测器经过滤波成形电路进一步成形放大， 射线料位计价格，送至幅度甄别电路和反符合电路，将得到的脉冲信号送至计数电路，由仪表主机完成数据的处理和显示。

### 核子料位计工作原理

射线料位计常用作料位开关。工作原理是在料库的一侧设置同位素源，在另一侧设置探测器，同位素源向探测器定向发射射线，若库内的料面低于它，探测器检测得出料空信号；若库内的料面高于它，则物料遮挡、吸收射线，探测器检测得出料满信号。依据料仓的形状和工艺要求，射线料位计可安装在不同的位置。它是非接触式测量，常用于工作环境恶劣的大型混凝土料库，如水泥熟料库。此时，射线料位计厂家，要求所用的同位素源强，射线料位计，常用Co-60源，源强达50~100mCi。射线料位计还广泛用在立窑的卸料料封控制上。射线被管中的熟料所吸收，探测器发出料满信号启动下面的卸料电振机。此时射线料位计的同位素源常用源强较低的且半衰期很长的Cs-137源。

射线料位计公司-射线料位计-华科拓普公司(查看)由北京华科拓普电子仪器有限公司提供。北京华科拓普电子仪器有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。北京华科拓普——您可xinlai的朋友，公司地址：北京市房山区琉璃河镇白庄村村委会南470米，联系人：宋经理。