

同位素料位计公司 同位素料位计 北京华科拓普

产品名称	同位素料位计公司 同位素料位计 北京华科拓普
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

核子料位计放射性现象

放射性是自然界存在的一种自然现象。世界上一切物质都是原子构成的，每个原子的中心有一个原子核。大多数物质的原子核是稳定不变的，但有些物质的原子核不稳定，同位素料位计设备，会自发地发生某些变化，同位素料位计，这些不稳定原子核在发生变化的同时会发射各种各样的射线，这种现象就是人们常说的“放射性”。有的放射性物质在地球诞生时就存在，如铀、钍、等，它们叫做天然放射性物质。另一方面，人类出于不同的目的制造了一些具有放射性的物质，这种物质叫人工放射性物质。100多年前人们才发现放射性，同位素料位计系统，但放射性从来就存在于我们的生活中。放射性可以说无时不有，无处不在，我们吃的食物、喝的水、住的房屋、用的物品、周围的天空大地、山川草木乃至人体本身都含有一定的放射性。人们受到的放射性照射大约有 82%来自自然环境，大约有 17%来自诊断，而来自其他活动大约只有 1%。

高炉料位开关应用

重载：传动轴。采用了放大设计，加强机械强度，同位素料位计公司，较传统的同类型料位开关，其传动轴机械强度数倍设计。能应用于检测较高料层形成的重压。

机电分离技术：检测元件机械装置与电气回路进行了真正的分离，检测维护方便，在不用拆装检测机构的情况下进行在线维护更换。做到了人性化设计。

抗电磁环境：检测回路简单可靠，适用于较强的电磁环境。

通过对高炉的原理与分析，需要满足高炉的料位开关是一款专门为高炉、冶金行业类似工况特殊针对设计的料位计，能很好的应用于该工况和类似工况。

核子料位计开关工作原理

射线料位开关是利用射线能够穿透物质，并在物质中减弱的特征，对物位进行检测。基本射线衰减规律遵从下式：

$$I=I_0e^{-\mu d}$$

式中： I_0 为起始射线照射量率， I 是穿过密度为、路径为 d 的物料后探头处的射线强度， μ 为物料对射线的线性吸收系数。

当放射源的相对位置和强度确定后，射线在介质中的衰减符合上面关系式，当料位塔中盛装的介质高度变化时，射线的照射量率也随之发生变化，将被测前后两种状态的射线照射量率进行对比即可判断料位塔内介质高度的变化。

同位素料位计公司-同位素料位计-北京华科拓普(查看)由北京华科拓普电子仪器有限公司提供。同位素料位计公司-同位素料位计-北京华科拓普(查看)是北京华科拓普电子仪器有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：宋经理。