同位素料位计设备 同位素料位计 华科拓普

产品名称	同位素料位计设备 同位素料位计 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

核子料位计放射线的相关知识介绍

受到 100rem(1Sv) 以下的剂量时绝大多数人无临床反应,同位素料位计设备,少数有反应,经过休养,肌体组织可以通过新陈代谢自行恢复。大剂量照射。如一次受到200-600rem 雷姆的剂量,就会得病。一次受到 1000rem 以上的剂量,几天之内就会死。

我国对职业人员(特指专门从事放射性工作的人员)和非职业人员,同位素料位计,所制定的年剂量标准与国际放射防护会的规定是一致的。职业人员较大容许年剂量为5rem(0.05Sv),非职业人员限制年剂量不超过 0.1rem(0.001Sv),如果按终生计量平均的年有效计量当量不超过

0.1rem(0.001Sv)时,则在某些年份允许较大年剂量为

0.5rem(0.005Sv)。装置操作人员属于非职业人员,即通常年剂量不超过0.1rem=0.001Sv=1mSv=1000 μ Sv。

核子料位计作用是什么呢

无源核子料位计是用于测量含有微量放射性物质物料的料位计装置。不需要人工放射源,是充分利用自然环境中广泛存在的天然放射性元素。当物料位置、物料数量与探测器距离发生变化时,探测器测量到物料自身伽马射线强度也会发生变化。

无源核子料位计是非接触式料位计中的一种,同位素料位计厂家,但是,由于无源核子料位计测量是物料内放射性杂质,因为杂质比例是不规则,所以无源核子料位计理论上,同位素料位计公司,测量准确性无法保证。由于测量对象是不规则

核子料位计介绍

核子料位计利用能量衰减来测量料位。放射源安装在容器的一侧,棒状探测器安装在容器的另一侧。射线穿过容器壁和物料上层空间到达探头。当物料的料位增加时,到达探头的能量减少。仪表的电子回路将这种能量的变化转化为料位的在线检测。利用这种技术可以获得高精度的料位读数和料位变化的快速反应。主要用于多种反应器、容器和煤仓中的液体和散状物料的料位高度。与容器内被测物料物理、化学性质无关,特别适用高压、强腐蚀、高粘度、结皮、高温、高粉尘环境

同位素料位计设备-同位素料位计-华科拓普由北京华科拓普电子仪器有限公司提供。行路致远,砥砺前行。北京华科拓普电子仪器有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴,更矢志成为分析仪器具有竞争力的企业,与您一起飞跃,共同成功!