

## 硫回收



硫回收装置将酸性气体中的硫化氢转化为元素硫。在这些转化过程中，克劳斯（二段脱硫）法是迄今为止最著名的元素硫回收方法，而传统的接触法和 WSA 法是最常用于恢复硫的技术。克劳斯工艺产生的残余气体通常被称为尾气。尾气将被后面的气体处理装置处理。

## 挑战

硫冷凝器在出口端配备有脱硫装置，以便高效地将液态硫从工艺气体中分离出来。配备有连续液位控制的收集容器，可用于含硫产品的存储和去除。

## 产品

### ● UHC 型磁性浮子液位计

UHC 磁性浮子液位计相比常规玻璃板液位计来说提供了更安全，更可靠，可视度更高的选择。通过被测介质液位高低带动浮子上下移动，浮子通过耦合磁场传递液位信号，分出就地指示型和远传输出型。

测量筒及磁浮子有多种材质及压力等级的选项，适用于当下主要工况装置的各种复杂的过程应用。

### 特点

1. 浮子选用 304、316L、TA2 和 TC4 材质，浮子耐高温性能好，可达 450℃。

2. 焊接工艺符合 PED 焊接工艺要求，外筒选用 304、316L 材质，最高耐压可达 26Mpa。
3. 可选就地指示型和远传输出型、带有液位报警型翻。
4. 根据客户需求，通过多种类型制作，可以适用多种工况。