

盐酸中二氧化硅浓度分析 南京崧大仪表公司 浓度分析

产品名称	盐酸中二氧化硅浓度分析 南京崧大仪表公司 浓度分析
公司名称	南京崧大仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市中山科技园科创大道9号
联系电话	13062522885

产品详情

尾气洗涤

} CL₂排放必须经过事故氯装置处理，使得CL₂排放浓度达到环保要求低于10ppm，甚至有的地方要求1ppm。我们根据尾氯的浓度来使用多少18%烧碱吸收，使用多了，成本上升，少了达不到环保要求。所以检测尾氯浓度对节约成本很有必要。

} 连续监测尾氯浓度

} 烧碱浓度监测

} 副产品NaCl，NaOCl，盐酸中二氧化硅浓度分析，NaNO_x.Na₂CO₃等浓度监测

10盐酸生产

} 电解器阳极生产的CL₂和所添加氢气是合成盐酸的基材。将两种气体注入一个燃烧器，这两种气体将在燃烧器内反应形成氯hua氢，这后所形成的氯hua氢气体从燃烧室蒸发进入一体式等温降膜式吸收器。在此氯hua氢气体通过水和稀硫酸液吸收，并形成浓缩盐酸（37%HCL）

} 连续监测盐酸（20-40%）浓度

} 硫酸浓度监测

同时次氯酸na，次氯酸根浓度也可以监测。

监控的好处：

为化盐提供合格的合格的淡盐水

延长离子交换树脂的寿命

减少管道免受游离氯的腐蚀

实时监控游离氯含量，优化亚硫酸钠溶液添加工艺，节约成本

注：有些情况中淡盐水需要保留一些游离氯，结晶过程中晶体颗粒浓度分析，利用它强氧化性杀菌除藻，浓度分析，将大分子有机物分解，防止有机物堵住过滤器（凯膜或九思膜），此时应在过滤后有亚硫酸钠脱氯装置，在此装置后监测游离氯含量。

2.1 硫酸

硫酸可用于气体干燥，金属离子浓度分析，其测量范围在80wt%到100wt%之间。

2.2 发烟硫酸

将SO₃（三氧化硫）溶解于100%硫酸中可制得发烟硫酸，或称其为焦硫酸。在游离SO₃中，典型的测量浓度为0-60 wt%，H₂SO₄典型的测量浓度为100-115 wt%。

发烟硫酸主要用于以下方面：

I 制备高浓度硫酸

I 生产己内酰胺及尼龙

I 与硝酸结合进行硝化

发烟硫酸通过吸收发烟硫酸吸收塔中的SO₃进行生产。SDU200传感器在20 - 30 wt%和50 - 60 wt%的发烟硫酸浓度范围内具有优秀的工艺控制能力。

盐酸中二氧化硅浓度分析-南京崧大仪表公司-浓度分析由南京崧大仪表有限公司提供。南京崧大仪表有限公司（www.njsdyb.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！