

选矿药剂厂家 衢州选矿药剂 胜翔达新材料厂家批发

产品名称	选矿药剂厂家 衢州选矿药剂 胜翔达新材料厂家批发
公司名称	浙江胜翔达新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市柯城区黄家街道上草铺村162号
联系电话	15067096577

产品详情

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破，居同行业较高水平。

捕收剂发展历程

三硫代碳酸盐(TTC)更比二硫代碳酸盐(即黄药, DTC)易于氧化成相应的二硫醇盐。捕收剂常规吸附量分析结果表明, TTC捕收剂可有效地用于硫化矿混合浮选中。分批浮选试验研究证明, TTC捕收剂浮选硫化铜矿物和铂族金属硫化矿物很有效。所进行的分批小型试验和在南非An910901d选矿厂所进行的工业试验中, 评价了TTC捕收剂浮选含金黄铁矿的效果, 还在铂族金属矿石小型浮选试验中应用了TTC捕收剂。

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破，居同行业较高水平。

要控制好矿浆的pH值。当矿浆的pH值大于10.65时, 胺在矿浆中呈分子状态(RNH_2)存在; 矿浆的pH值小于10.65时, 主要以阳离子状态(RNH^+)存在。有的矿物(如菱锌矿)主要与分子态的胺作用, 浮选时则要求矿浆的pH值为1; 而有的矿物主要与胺的阳离子作用(如铁矿石反浮选用胺捕收石英), 则要求矿浆pH值为8-9。因此, 在用胺类捕收剂时, 一定要针对不同的矿物确定不同的pH值范围, 才能起到好的捕收效果。

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破，居同行业较高水平。

捕收剂的反应产物在矿物表面的吸附。捕收剂在矿浆中与其他离子或矿物表面作用过程中可能发生一系列反应，反应中的一些产物在矿物表面上的吸附。如黄药在硫化矿物表面作用或在矿浆中氧化可生成烃基-硫代碳酸盐(ROCO₂⁻)及过黄药(ROCSO₂⁻)，它们分别可吸附于被氧化的矿物表面和硫化矿表面，而产生捕收作用。