

立式浮选柱耐磨耐腐蚀修补涂层NPT-C-100防腐材料防腐修补剂

产品名称	立式浮选柱耐磨耐腐蚀修补涂层NPT-C-100防腐材料防腐修补剂
公司名称	洛阳耐普特新材料科技有限公司
价格	102.00/套
规格参数	型号:NPT-C-100
公司地址	洛阳市洛龙区王城大道与古城路交叉口盛唐至尊20号楼1单元1810室
联系电话	0379-60679266 17737929803

产品详情

浮选柱的主体结构通常是一个带充气器(气泡发生器)的圆柱形筒体(亦可是正方形或矩形柱),筒体内附有给矿装置,泡沫溢出或刮出装置以及泡沫槽、压缩空气输入管网和风包等。浮选柱工作时,经药剂调和好的矿浆由柱体中上部的给矿装置给入;压缩空气经输入管网和风包,然后透过多孔介质(如微孔塑料短管)从柱体底部鼓入,使在柱体内形成大量细小气泡。矿粒在重力作用下缓缓下降,气泡穿过向下流动的矿浆升浮,矿粒与气泡通过逆流接触与碰撞,实现气泡选择性矿化。(见气泡矿化)矿化气泡升浮至矿液面聚集形成泡沫层,溢出或用刮板刮出后得泡沫产品(一般为精矿);尾矿则由柱底借助提升装置排出。柱体内自矿浆给入口至柱顶称为精选区,主要作用是提高泡沫产品的品位;由矿浆给入口至柱底称为捕集区,主要作用是捕集欲浮出的目的矿物,提高回收率。