

唐山物华装备矿用洗选设备生产商矿浆预处理器煤矿分选设备

产品名称	唐山物华装备矿用洗选设备生产商矿浆预处理器 煤矿分选设备
公司名称	唐山物华装备科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	河北省唐山市丰南区东田庄乡工业区
联系电话	18532565578

产品详情

一、机器的用途

本系列设备主要用于浮选前矿浆准备，改善浮选性能，减少药剂消耗，是各类浮选机不可缺少的配套设备，也可以代替搅拌桶完成液体、固体(0.5毫米以下)、气体的搅拌。

二、结构特点

本机主要由煤泥水进料口、稀释水进水口、槽体、锥形混流管、混合器、加药管、进气管、排料箱组成。

其特点采用气溶胶加药方式和大流量叶轮能自吸空气，故能使液、固、气在混合中很好的搅拌和预矿化。由于混合器埋入深度浅，降低了电耗。

三、工作原理

煤泥水由进料口，清水由进水口进入槽体，通过锥形混流管，使清水和煤泥水同时进入混合器;空气由进气管吸入;药剂由加药管加入;这样在混合器中的液固气得到充分的搅拌，接触，和预矿化，然后甩出槽内，预矿化的煤粒由上部溢流到排料口到浮选机，未预矿化的煤粒由筒底再次通过锥形混流管进入混合器重复和新鲜煤浆、药剂、空气进行搅拌，接触和预矿化。