

浙江沙铁矿干式磁选机全程不用水选铁 诚信机械

产品名称	浙江沙铁矿干式磁选机全程不用水选铁 诚信机械
公司名称	巩义市诚信机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市紫荆办黄山路
联系电话	15537106208

产品详情

干式磁选机干式磁选机整个干选过程不用一滴水，干式磁选机就是把干燥的具有磁性的矿物进行分类选择的一种磁选机。干式磁选机在使用中颗粒能够自由的移动，是一种独立的状态。应用于各种金属矿和非金属矿的提纯，具体应用于矿山、冶金、电力、煤炭、造纸、食品、耐火材料、砖瓦水泥、玻璃等行业。

干式磁选机特别适合缺水地区 干旱地区的磁选作业，干式磁选机可对河沙、粉煤灰、石英等物料进行除铁，干选机的选矿效果没有湿式磁选机效果明显。干式磁选机的磁系主要用来产生足够大的、不均匀的磁场，满足磁选的要求，磁系大多采用永磁磁系，磁系包角为180度或者270度或360度，磁场强度从低到高都可以设计，工作时磁系固定在筒体的内部，筒体沿给料的反方向旋转。

干式磁选机设备的工作特点是整个的选矿流程不用水作为媒介，在工作中比较适合干性物料，尤其适合在西部干旱地区，或者是对水源要求较高的地方，一定程度上节省了水资源，同时还能实现物料的分选除铁工作。从适用范围来说，干式磁选机适合目前所有的干性物料，煤炭、高岭土、锰矿等等，真正做到了一机多用。

合理的分矿板方位：应做成可调的，矿石性质不同或要求的分选目标不同，分矿板的方位也不同，需经过实验来确定。给矿量和料层厚度与入料大粒度有关，料层越薄，选别作用越好，当料层厚度超过入料大粒度的2倍时，分选目标变差。如果选用槽型胶带输送机运送矿石，在进入磁滑轮之前，应设置耙式机构将物料扒平成薄层状入选，作用才好。不然矿石堆在胶带中心，磁滑轮的磁场大部未能使用，且堆在一起的矿块相互干扰，选别作用不佳。

合适的磁场强度：磁滑轮磁场强度越高，甩出废石的品位越低，作业回收率越高。近几年，跟着矿产资源的削减，磁铁矿干选机水选干选都能选，原矿显得宝贵，许多选矿厂纷繁改用高场强的磁滑轮，以下降废石品位。有的选矿厂对原磁滑轮选出的废石再用磁滑轮进行扫选，也收到同样作用。磁滑轮的转速决定胶带的速度，此速度越高，矿石遭到的离心力越大，甩出的废石量越大;而速度过小时，废石甩出的

抛射角小，废石产率下降。干式磁选机

干式磁选机干式磁选机（干选机）可分为粗选干选机和精选干选机粗选主要用于贫矿（面矿、土矿）预选作业，是贫矿品味得到富集，抛除废石和夹杂的脉石，从而提高球磨机效率和选厂的生产能力。减少运输，磨矿，选别等工序的负担。

精选机：主要用于还原铁粉、铁矿粉、LT灰的精选，回收率达到95%以上，铁精粉品位可达到60-70%。还原铁粉、LT灰品味95%以上。

扫选机：主要用于尾矿、河沙的扫选，可提高铁精粉品位，被选物不需要破碎和球磨，不需要其它辅助设备即可获取铁精粉，具有生产成本低、效率高、利润高等优点。

浙江沙铁矿干式磁选机全程不用水选铁-诚信机械(在线咨询)由巩义市诚信机械厂提供。巩义市诚信机械厂（www.zzcxs.com）实力雄厚，信誉可靠，在的行业专用设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领诚信机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.chengxinzz.com）还是从事断桥铝破碎机，断桥铝破碎机厂家，断桥铝破碎机价格的厂家，欢迎来电咨询。