

福州磁选设备 临朐巨名磁电设备厂 湿式磁选机设备

产品名称	福州磁选设备 临朐巨名磁电设备厂 湿式磁选机设备
公司名称	临朐巨名磁电设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	临朐县经济开发区创新路
联系电话	13793667066 13793667066

产品详情

临朐巨名磁电设备厂的立环湿式强磁选机主要由一个金属环。圆环垂直旋转在两磁极间，下部通过磁场，矿浆由环内下部给矿器通过环内圆筛篦给入环内，弱磁性矿粒粘附在介质环表面，随圆环转动提升到磁场强度很弱的顶部，被高压水冲入精矿槽中。非磁性矿粒由于不受磁力作用通过介质球空隙，流入尾矿槽中。立环湿式强磁场磁选机的主要优点是克服了卧环（平环）磁选机易堵塞的缺点，这是由于介质随圆环旋转在圆环内滚动，破坏了介质磁化所形成的定向排列，起到了消磁作用，从而改善了堵塞现象。磁选机试验表明，福州磁选设备，对于赤铁矿、菱铁矿、钛铁矿、铬铁矿、黑钨矿、钽铌矿、锰矿、石榴石、钠辉石、角闪石等比磁化系数大于 15×10^{-6} 厘米³/克的细粒弱磁性矿物的选别，都可以得到较好的分选指标。

临朐巨名磁电设备厂生产各种矿浆经给矿箱流入槽体后，在给矿喷水管的水流作用下，矿粒呈松散状态进入槽体的给矿区。在磁场磁选机的作用，磁性矿粒发生磁聚而形成“磁团”或“磁链”，“磁团”或“磁链”在矿浆中受磁力作用，矿石磁选设备，向磁极运动，而被吸附在圆筒上。由于磁极的极性沿圆筒旋转方向是交替排列的，并且在工作时固定不动，“磁团”或“磁链”在随圆筒旋转时，湿式磁选机设备，由于磁极交替而产生磁搅拌现象，干式磁选机设备，被夹杂在“磁团”或“磁链”中的脉石等非磁性矿物在翻动中脱落下来，终被吸在圆筒表面的“磁团”或“磁链”即是精矿。精矿随圆筒转到磁系边缘磁力弱处，在卸矿水管喷出的冲洗水流作用下被卸到精矿槽中，如果是全磁磁辊，卸矿是用刷辊进行的。非磁性或弱磁性矿物被留在矿浆中随矿浆排出槽外，即是尾矿。

干式磁选机是针对干燥的磁性矿物进行分选的磁力选矿机械，相对于湿式磁选机分选矿物时要使用液体作为稀释剂提高分选效率而言，干式磁选机则要求被分选的矿物干燥，颗粒之间可以自由移动、成独立的自由状态，否则会影响磁选效果，甚至会造成不可分选的后果。

福州磁选设备-临朐巨名磁电设备厂-湿式磁选机设备由临朐巨名磁电设备厂提供。临朐巨名磁电设备厂是从事“磁选机，除铁器，磁电设备，矿山设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：韩经理。