

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



选矿设备球磨机给料器

老式球磨机多数采用勺头联合给料器供料，由于勺头粗笨且自重及偏心大，以及挖砂时与沉积矿砂的摩擦和冲击，使球磨机产生周期性的偏心负荷和冲击负荷，电动机在变负荷状态下运行，不仅容量增加且电流波动也大，呈现半周期加速半周期减速的变速运动。这种周期性的偏心负荷和冲击负荷，对主轴承的磨损筒体联接螺栓的受力大小齿轮的啮合以及电动机的发热均有很大影响，缩短了使用寿命。

采用鼓形给料器就可避免上述弊端，但需对分级机的返砂系统进行改造，加长分级机槽体，调整安装角度，改变球磨机与分级机之间的距离，在分级机上部增加自动返砂机构，从分级机中上部排矿，借助返砂流槽，靠高差自流与原矿流槽一起进入给料器，改造后的球磨机不仅提高了设备的可靠性和维修性，而且有显著的节能效果。

溜管给料：进料漏斗进入位于球磨机中空轴颈里面的锥形套筒，沿着旋转的筒壁自行滑入球磨机内，溜管断面呈椭圆形。物料由给料漏斗送入勺轮，回转的勺轮将物料提升上去，再由轮叶直接倒在位于中空轴里面的螺旋套筒内，内螺旋叶片就把物料输送到球磨机内。

联合给料器：粗粒给料可以通过盖的孔直接由螺旋形隔板提升并送入中空轴颈，而在料槽中的返砂由勺和勺头掏起后以筒体的螺旋隔板送入中空轴颈。

钛铁矿砂矿钛砂矿中钛矿物以钛铁矿为主，金红石白钛石和锐钛矿等较少；常与锆英石和独居石等共生，重砂矿物呈细粒状态；脉石以硅酸盐矿物为主。

砂矿先经圆锥选矿机扇形溜槽螺旋选矿机跳汰或摇床等预先富集，得到含重砂矿物的粗精矿，再用中强磁选回收钛铁矿；强磁选回收独居石；摇床除脉石；电选分离锆英石与金红石，得到多种精矿。中科机械公司是一家生产各种大型矿山机械选矿设备的厂家，公司主要以质量求生存，以科技求发展，以市场为导向，以诚信为根本，本着开拓，创新，诚实，守信的经营理念，以质量第一服务第一信誉第一为宗旨，为广大客户提供优质的产品，满意的服务。以下是种常用的选矿设备球磨机给料器：溜管给料进料漏斗进入位于磨机中空轴颈里面的锥形套筒，沿着旋转的筒壁自行滑入磨机内，溜管断面呈椭圆形。

物料由给料漏斗送入匀轮，回转的匀轮将物料提升上去，再由轮叶直接倒在位于中空轴里面的螺旋套筒内，内螺旋叶片就把物料输送到磨机内。

联合给料器粗粒给料可以通过盖的孔直接由螺旋形隔板提升并送入中空轴颈，而在料槽中的返砂由勺和勾头掏起后经筒体的螺旋隔板送入中空轴颈。

河南兴农采用鼓形给料器就可避免上述弊端，但需对分级机的返砂系统进行改造，加长分级机槽体，调整安装角度，改变球磨机与分级机之间的距离，在分级机上部增加自动返砂机构，从分级机中上部排矿，借助返砂流槽，靠高差自流与原矿流槽一起进入给料器，改造后的球磨机不仅提高了设备的可靠性和维修性，而且有显著的节能效果。巩义市兴农机械制造有限公司位于河南巩义经济技术开发区永安路北段号，是国内领先的选矿设备制造供应商，我们专业生产经营高品质的选矿设备破碎设备回转窑设备以及烘干机设备。选矿设备主要产品包括：球磨机节能球磨机圆锥球磨机溢流型球磨机格子型球磨机水泥球磨机棒磨机破碎机，颚式破碎机，复合破碎机，反击式破碎机，新型破碎机，烘干机新型烘干机煤泥烘干机粉煤灰烘干机褐煤烘干机脱硫石膏烘干机蒙煤烘干机洗矿机，螺旋洗矿机，分级机浮选机磁选机等。

回转窑设备有，炭素回转窑，陶粒砂回转窑，褐铁矿回转窑，赤铁矿回转窑，高岭土回转窑，水泥回转窑，选矿设备球磨机给料器还原铁回转窑。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/acWUXuanKuangXCzXq.html>