

湿式球磨机

湿式球磨机优势

- 可以24小时连续工作
- 卧式筒形旋转装置28
- 外沿齿轮传动

湿式球磨机结构

- 联合进料器、供进料用
- 筒体部分、排料部分
- 主轴承部分、传动部分

湿式球磨机粉磨过程

湿式球磨机就是通常说的湿法球磨机是电机通过减速装置驱动筒体回转，筒体中的碎矿石和钢球在筒体回转时受摩擦力和离心力作用被衬板带到一定高度后由于重力作用，便产生抛落和泻落，矿石在冲击和研磨作用下逐步被粉碎。被粉碎的矿石经排料部分排出筒外。排出的矿物在螺旋分级机中经分级出合格产品后，粗砂通过联合进料器再回到球磨机内继续粉磨。物料由进料装置经入料中空轴螺旋均匀地进入磨机第一仓，该仓内有阶梯衬板或波纹衬板，内装不同规格钢球，筒体转动产生离心力将钢球带到一定高度后落下，对物料产生重击和研磨作用。物料在第一仓达到粗磨后，经单层隔仓板进入第二仓，该仓内镶有平衬板，内有钢球，将物料进一步研磨。粉状物通过卸料箅板排出。

选矿生产中物料破碎后再进行粉磨的关键设备是球磨机。兴邦重工机器是一家专业生产球磨机的厂家，我公司的球磨机主要球磨机设备有节能球磨机、湿式球磨机、干式球磨机、陶瓷球磨机、间歇球磨机、格子型球磨机、水泥球磨机、圆锥球磨机等粉磨设备可供客户选择。

湿式球磨机结构特点

球磨机是可以每天24小时连续工作的粉磨设备。湿式球磨机为卧式筒形旋转装置，外沿齿轮传动，两仓湿式球磨机。供料机连续均匀地喂料，矿石经联合进料器连续均匀地进入球磨机，被磨碎的物料源源不断地从球磨机中排出。本机由给料部、出料部、回转部、传动部（减速机，小传动齿轮，电机，电控）等主要部分组成。中空轴采用铸钢件，内衬可拆换，回转大齿轮采用铸件滚齿加工，筒体内镶有耐磨衬板，具有良好的耐磨性。本机运转平稳，工作可靠。