

节能球磨机

兴邦节能球磨机特点

更节能、节省生产成品
主轴承耐用、节省大量维护费用
省工省时、高产高效

节能球磨机本机构成

本机由给料部、出料部
回转部、传动部
磨料钢球

节能球磨机工作原理

节能球磨机是物料被破碎之后，再进行粉碎的关键设备。小型球磨机外沿齿轮传动，两仓，格子型节能球磨机。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，完成粉磨作业。

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。

节能球磨机节能优势

节能球磨机相较于传统球磨机所匹配电机功率可降低**18-25%**，节约润滑油 **70%**，节约冷却水 **90%**，综合节能 **20%** 以上。正常情况下，十年不用更换主轴承，节省大量维护费用，省工省时；主轴承润滑采用油脂，便捷干净，免除了重金属污染；使用该产品不改变生产工艺技术参数，不改变磨机的装配尺寸及安装尺寸，既适用现有磨机的节能技术改造，也适用制造新磨机。节能球磨机的结构特点：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。