

如何降低颚式破碎机破碎物料的能量消耗

产品名称	如何降低颚式破碎机破碎物料的能量消耗
公司名称	郑州一帆机械设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	郑州郑州市荥阳开发区
联系电话	0371-64627880 18737167698

产品详情

如何降低颚式破碎机破碎物料的能量消耗 据统计，破碎作业的耗电占到选矿厂总耗电量的50%以上。全国每年用在破碎作业方面的耗电总量在 2×1000000000 kW·h以上。为此，设计和制造高效、节能的颚式破碎机，来提高颚式破碎机破碎物料的效率 and 降低颚式破碎机破碎物料的能量消耗，具有重大的现实意义。为了降低颚式破碎机破碎物料的能量消耗，许多国内外设计者和生产厂家对颚式破碎机进行了改进和创新——优化其结构与运动轨迹：改进破碎腔型，例如现已普遍应用的高深破碎腔和较小啮角，来增大破碎比和减少磨损；改进动颚悬挂方式和衬板的支撑方式；颚板采用新的耐磨材料，降低磨损消耗；提高自动化水平(可自动调节、过载保护、自动润滑等)。颚式破碎机受力分析汇总研究结论，同时也研究了一些新的机型：例如中南大学机械设计制造研究所母福生教授开发设计的双腔颚式破碎机，两个破碎腔是以偏心轴为中心对称分布。动颚左右两侧各有一块活动齿板，它们与固定齿板分别组成左右两个破碎腔I和II。该机为典型四杆机构。当曲柄在口角度范围内回转时，破碎腔I进行破碎，而破碎腔II进行排料；当曲柄转到 $360 - \alpha$ 范围时，破碎腔2进行破碎，破碎腔I进行排料，如此往复循环，产品粒度小、物料破碎充分，电机能力充分利用，生产能力提高一倍。 [url=http://www.yifanjixie.cn/]颚式破碎机[url] [url=http://www.mobile-crusher.com/]Portable crusher[url] [url=http://www.impactcrushers.org/]Impact Crusher[url] [url=http://www.portable-crusher.cn/]portable crusher[url]