

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



破碎机的制造工艺

一种用于冶金机械行业中烧结机上的热破碎机齿辊及算板，由大齿轮键轴承座辊齿护套算板母体格子板法兰组成，大齿轮用键固定在辊上，齿均匀地布置在辊上并焊接在一起，辊和齿内各有两个进出水孔，算板母体内有两个进出水孔，护套装在辊两端，两端固定法兰，在每个算板母体上对称布置两块格子板并焊接在一起，将法兰固定在基础上。

首先以MnSiCr为主要合金元素，加入少量MoCuRE进行微合金化和复合变质处理，进行了衬板的化学成分设计，其主要成分(W%)为C~，Cr~，Mn~，Si~，Mo~，Cu~，RE~，P S；铸造工艺采用铁砂造型的负压消失模铸造，热处理工艺为淬火+回火。在对石灰石分解中，破碎与磨粉环节对整个生产工艺效率和环保指标的提高影响特别大，因此破碎和磨粉就成为水泥生产中的关键环节。水泥产业需要全面推广节能减排技术，那就要求破碎机厂家加快自身产品的创新，建立系统全面的售后服务系统，同时准确的把握市场动态，研发新型的破碎机设备，以满足各市场对高品质高效率破碎机的需求。

针对水泥工艺中石灰石的加工，专业制造商郑州机械设备有限公司生产的新型HCS液压反击式破碎机主要是用于水泥生产最主要的混合破碎。其中石灰石和黏土的混合破碎是两种物性差异非常大的原料在一起的破碎，尤

其是掺入塑性高水分大的泥料时难度更大。

制造工艺

HCS系列液压反击式破碎机是郑州机械设备有限公司吸收当前国际上反击破的最新技术，并赋予其具有国际先进水平的品质的最新一代产品。值得一提的是该HCS系列液压反击式破碎机配有公司研制的重型转子以获得更高的转动惯量，而且高耐磨材料以及最佳的破碎腔，使得改型破碎机的性能十分卓绝。由HCS系列液压反击式破碎机组成的混合破碎工艺带来如下的好处：在破碎过程中石灰石碎料被湿料包裹，粉尘减少，形成的碎石与湿土拌合料的黏性减小，流动性增加，减轻了溜子的堵塞，具有用胶带输送机运送和在预均化堆场中堆存和耙取的性能。

机械HCS系列液压反击式破碎机非常适合破碎各种软中硬矿石，尤其是对石灰石进行粗碎中碎细碎作业，对提高水泥制造工艺效率和环保指标意义重大。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/yoRHPoSuiDEx5.html>