

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**



## 立磨给料粒度,立磨统计,立磨维修

福世蓝技术立磨维修史密斯立磨立磨的优点和发展史立磨是一种理想的大型粉磨设备，广泛应用于水泥电力冶金化工非金属矿等行业。有人说，立磨给料粒度,立磨统计,立磨维修的粉磨原理类似于我们祖先碾磨粮食的磨，其采用料床粉磨原理粉磨物料，克服了球磨机粉磨机理的诸多缺陷，具有粉磨效率高电耗低(比球磨机节电%~%)，烘干能力大，允许入磨物料粒度大，粉磨工艺流程简单，占地面积小，土建费用低，噪音低，磨损小，寿命长，操作容易等优点。经过年的发展，立磨技术已经十分成熟，特别是世纪年代以来，随着预热预分解技术的诞生和新型干法水泥生产线的大型化，立磨在国外水泥工业中得到了广泛应用，其技术水平得到了进一步的提高和完善。德国莱歇公司LM立磨，非凡公司MPS立磨，伯利休斯公司RM立磨，丹麦史密斯公司Atox立磨，日本宇部公司生产了UB-LM立磨。

就在几年以前，由于我国水泥行业产业政策的改变以及生产规模的扩大，我国立磨给料粒度,立磨统计,立磨维修还不得不从国外进口数十台与~ t/d水泥生产线配套的原料立磨。到目前为止，我国已经研制出具有自主知识产权的并成功应用在水泥工业的生料煤粉矿渣和水泥的粉磨作业中的各型立磨有：沈阳重型机械集团的MLS和MLK型立磨合肥水泥研究设计院的HRM型立磨天津水泥工业设计研究院的TRM型立磨成都建筑材料工业设计研究院的CDRM型立磨北京电力设备总厂的ZGM系列中速辊式磨煤中信重机的LGM和LGMS型立磨。美嘉华结合福世蓝

高分子复合材料的自身优势，针对立磨诸多设备问题的实际情况，不断研究总结实践经验，成功解决了立磨磨辊磨盘衬板磨损磨辊轴承室磨损减速机渗漏等多种设备问题，通过与部分水泥企业的实际合作，维修效果良好，克服了传统维修方法难以解决更换新件费用高昂的立磨维修难题，不但为企业节约了维修资金，最重要的是为企业节省了停机停产时间保证了产品质量，此项设备问题的解决得到了合作用户的高度评价。福世蓝技术在史密斯立磨中的应用一．立磨磨辊磨盘衬板磨损修复立磨磨辊本体和耐磨衬板在使用过程中，一旦出现配合间隙，将会使本体与衬板之间磨损加剧，加之热风和水泥颗粒对配合面的不断冲刷，导致沟槽的产生，致使本体与衬板之间发生冲击碰撞，严重时使得衬板产生裂纹甚至断裂，机器损坏，特别是减速机的损坏，造成恶性事件。

以下是福世蓝技术修复该问题的部分案例：二．立磨磨辊轴承室磨损修复立磨磨辊轴承的装配要求比较严格，企业一般采用将轴承放在干冰中冷却的方式装配。三．立磨减速机渗漏治理立磨减速机渗漏不但影响机器的外形美观，而且浪费油品，给设备的维修维护造成很大的麻烦。福世蓝快速固化材料配合橡胶修复材料可以不用停机，现场对渗漏进行治理，操作简便，治理效果好。除了上述，福世蓝立磨给料粒度,立磨统计,立磨维修还在众多水泥生产企业其立磨给料粒度,立磨统计,立磨维修设备展开了广泛应用，不但为企业节约了维修资金，最重要的是为企业节省了停机停产时间，是企业可信赖的合作伙伴。备注：丹麦史密斯公司介绍丹麦史密斯公司成立于丹麦首都哥本哈根市，至今已有一百余年，是世界上历史最悠久的专营水泥工厂全套生产机械装备，从事整条水泥生产线工程设计与水泥新工艺新技术新装备研发，为全球客户提供全面技术服务以及配套售后服务的大型跨国集团公司。

此外在丹麦美国德国英国巴西墨西哥瑞士意大利中国等国家均拥有独资或合作的水泥装备制造厂。

在史密斯公司成立以来的一百余年间，已经为世界各国提供了各种类型和型号的水泥窑系统近套，生料水泥和煤粉的磨机约台。

上世纪九十年代后期开始，史密斯公司在世界水泥装备领域的市场份额一直占有%以上，在中国进口水泥装备中的市场份额约为%，是当今世界上最大的同时也是第一流的全套水泥装备供应商之引领现代水泥工业技术装备的不断创新和发展。对立磨中备件辊套和衬板要求具有防断裂的可靠性及抗磨的耐磨性，郑州公司经过多年的研究和探索，研制生产了目前市场上先进的耐磨寿命长及可靠的立磨备件，采用多种合金钢系列生产立磨磨辊磨套磨盘衬板等，较好解决了立磨备件耐磨韧性技术难题，已安装在全国近家大型水泥厂。由于目前国内大部份立磨煤磨磨辊磨盘都是采取合金铸造形式配备新品，在日常使用和后期修复过程中，因为工艺材料和母材缺陷等原因，很容易造成磨辊磨盘整体开裂等异常损坏，无法再次进行修补。

郑州公司经过在耐磨材料行业多年探索和积累，现具备为国内外所有型号立磨煤磨提供磨辊磨套磨盘等全新备件铸造生产的能力。郑州现有台中频熔炼炉，具备单件重量吨左右的大型耐磨件生产能力，在磨辊落砂和热处理方面极具优势。郑州公司具有多年大型耐磨铸件生产经验，尤其是在立磨磨辊磨套磨盘衬板等生产方面，经验丰富，对生产过程进行小时进行监控，并经铸造技术质检等部门层层检测，绝不让一件次品出厂。在郑州与西安交通大学耐磨铸造联合研究所的共同努力下，郑州公司在立磨磨辊磨套磨盘等配件的生产和研发方面取得新突破，生产的立磨磨套磨辊磨盘等产品先后在多家大型水泥企业应用，并取得良好效果，受到客户一致好评。01年月，陕西某大型建材集团从郑州公司订购了台单重吨的立磨磨套，为了保证磨套等耐破配件产品顺利交货，郑州公司耐磨铸件生产车间工人放弃休息时间，坚持在工作岗位上，对磨套的尺寸检验缺陷检查及上车加工等过程进行严格控制，终于保质保量的提前完成了生产任务，受到客户的好评。公司建立了完善的质量管理和质量保证体系，不仅拥有技艺精湛的专业测检人员负责质量检测，而且配置了大量先进的生产设备和检测仪器。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/LpHtLiMoGhyhC.html>