MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务

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

MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机

MLS立式辊磨机运行的操作优化摘要：文章对水泥生产线中的MLS立式辊磨机的结构工作原理作了简要的介绍。对其在中央控制室运行的操作优化分别从磨机的振动压差喂料质量外循环量出口温度碾磨压力产品细度料层厚度通风量作了简要的分析。关键词：立磨；MLS立式辊磨机；操作优化引言北方重工集团有限公司年从德国Pfeiffer公司引进了日产吨以下规模生产线配套的MPS立磨制造技术，MLS立式辊磨机（“立式辊磨机”以下简称“立磨”）是北方重工集团在年充分吸收和借鉴国内外成功经验的基础上为了MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机适用于t/d水泥生产线自行开发设计的。上个世纪年代中期，国内各大水泥生产企业纷纷进行大规模的技术改造，淘汰落后的水泥生产设备，使用新型干法生产水泥技术。

他们果断出手，于年月从国外引进了MPS立式辊磨机技术，用以满足国内水泥生产企业日产吨吨吨吨水泥熟料生产线的需要。但对大型的日产吨及日产吨水泥熟料生产线的立磨而言，我国以前实施的项目基本上都依赖进口。

海螺集团推行“低投资国产化”模式，加大技术创新力度，并在荻港海螺日产吨生产线上取得突破，首次成功使用了沈重开发研制的国产化立磨。池州海螺首条国产化日产吨水泥熟料生产线是原国家经贸委主任盛华仁视

察海螺集团时，指示建设的大型国产化示范生产线。为此，沈重负责开发设计的工程技术人员首先对荻港日产吨等项目的立磨开发设计进行实践验证，再利用先进的三维设计软件进行虚拟设计，通过对大规格的进口立磨和最新引进的进口立磨进行校核验证，使国产化MLS立磨的开发从设计开始就保证产品处于国际当代先进的技术水平。

当时担任设计研制MLS立式辊磨机任务负责人的钟馗何恩光，为了早日实现水泥重大装备技术国产化，带领攻关小组废寝忘食，查阅了大量的国外资料，做了上百次试验，有时为了一个数据，就要熬上几个通宵，可以说是数度闯关历尽周折。他们发现年引进的立磨技术水平已经落后于国际当代先进水平了，无论研磨机构选粉机，MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机还是检修装置，都需要改进与创新。怎么办？是靠自身力量去进行原始创新MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机还是站在国外技术的基础上进行消化创新？最终，他们决定不必拘泥于“纯国产”，而是采用了消化吸收引进技术再创新和集成创新。在开发设计工作上，他们针对具体的科研攻关课题，采用了产学研相结合的方式，联合高校科研院所相关优势企业共同攻关，攻克了设计生产中的多个技术难题，终于开发出了当代先进的选粉机喂料装置检修装置电气控制系统。在设计手段上，他们采用了先进的三维设计方式，实现了虚拟设计虚拟装配和动态仿真等功能，提高了产品设计周期和质量。几度闯关，数载磨难，沈重人终于拿下了国人从没拿下的“高地”，啃下了别人不敢啃的“硬骨头”，通过自主创新，于年完成了MLS立式辊磨机的设计任务。MLS立式辊磨机被原国家经贸委列为国家重点新产品，于年月通过由中国机械工业联合会组织的新产品鉴定，取得国家实用新型专利产品证书。MLS立式辊磨机进口产品价格一般在万欧元左右，比沈重公司同类产品市场价格高%原国家建材局局长王燕谋曾经说过，作为一个建材战线上的老兵，亲眼目睹了中国新型干法水泥发展走上快车道。然而，谁会是第一个吃螃蟹的人呢？年月，我国最大的水泥龙头企业——安徽海螺集团成为“第一个吃螃蟹的人”。当年，安徽海螺集团拟上两条新型干法生产线，与沈重签定了两台MLS立式辊磨机的供货合同，产品分别用于铜陵海螺水泥股份有限公司与池州海螺水泥股份有限公司日产吨水泥熟料国产化示范生产线。

截至年月，铜陵海螺公司用于生料制备的立磨运行时间为591小时，生产生料累计234196吨，平均台时产量为吨；池州海螺公司立磨累计运行时间为51小时，生产生料累计吨，平均台时产量为吨。海螺集团在立磨测试报告中写道：该机采用了国产新技术新结构，增强了设备运行的可靠性；增加了磨辊测温装置，起到监测磨辊内轴承温度的变化保护磨辊轴承的作用；分离器传动采用变频电机驱动，主动静态分离器代替了动态分离器，提高了设备的选粉能力和选粉效率；进料口及喷口环处衬板采用了特殊耐磨材质，延长了磨机的使用寿命，提高了运转率。

经鉴定委员会专家评审一致认为：MLS立式辊磨机结构设计合理配置先进，粉磨效率高烘干能力强粉磨电耗低，允许入磨粒度大流程简单电气控制系统先进，自动化水平高，噪音低环保节能效果好，设备运行可靠维修费

用低，满足了新型干法水泥生产大型化的要求，填补了我国大型立式辊磨机的空白，其主要性能指标达到了当代国际同类产品先进水平，性能价格比优于国外产品，可以替代进口。

鉴定会后，海螺集团又订购了一台MLS立式辊磨机，安装在海螺集团本部的芜湖，该磨机在前两台的基础上，又进行了部分改进和完善，性能优于前两台。沈重集团公司MLS立式辊磨机在安徽海螺集团的成功运行，标志着我国日产吨以上水泥生产线技术装备国产化，实现了一次重大突破，对完成替代国外同类进口产品，调整国家水泥产业结构具有十分重要的意义。撑起自主创新大旗在介绍MLS立式辊磨机诞生的时候，有一个人不能忘记，他就是沈重集团公司的董事长王铁锋。

王铁锋，全国机械工业优秀企业家辽宁省创业企业家，在年第四届国际装备制造业博览会上，被评为荣誉首席品牌官十佳人物，首届全国机械工业优秀管理工作者，现为沈阳市人大代表。为了打开MLS立式辊磨机的产品市场，他曾次去安徽，与海螺集团建立了难舍的友谊，每一次新产品推向市场，王铁锋都要到现场，征求用户的意见，关注设备的运行情况。为了加快新产品研发，近年来，企业投资亿多元进行技术改造，购置关键技术设备和科研设备，对新产品研发项目采取课题承包，努力改善科研开发人员的生活待遇，加大人才开发和培养力度，积极创建国家级技术中心。通过狠抓产品结构调整，加快自主创新能力建设，先后开发出BBD双进双出磨煤机兆瓦超临界燃煤机组用辊盘式磨煤机MKL矿渣立磨4100毫米系列滚切剪煤化油中速磨年产万立方米中密度板生产线成套设备等一批高技术含量高附加值和具有国际竞争力的新产品和大型装备，为我国装备制造业国产化做出了突出贡献。工业总产值从年的亿元增加到现在的亿元，年增长率4.%；机器产品产量由年的万吨增加到现在的万多吨，年增长率0.92%；工业增加值从年的17万元增加到现在的亿元，年增长.2%，累计实现减亏46万元；企业告别了近年的亏损，实现了扭亏为盈，多项指标创造了历史最高纪录。虽然我们近几年在新产品开发上做了许多工作，但是与国外同行业比，我们的差距MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机还很大，我们MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机还有很多工作要做，特别是《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》提出了今后的工作目标和重点任务，为我们指明了方向。王铁锋说，目前，公司产品正在向大型成套和系统集成方向转变，已初步形成了盾构机系列特种薄板和中厚板精整剪切线成线设备H型钢轧机成线设备大型烧结球团成套设备1000兆瓦火力发电机组辅机成套设备和日产吨～吨水泥成套设备等大型技术装备的设计和制造能力。今年月又有福建龙麟集团与沈重签订了MLS立式辊磨机的供货合同；同时MLS4531A立磨报价,MLS4531立式辊磨机还与另一家大型水泥企业集团达成订货意向，国产化大型水泥立磨的市场前景越来越好。

我们有理由相信，沈重作为中国重机工业的“ 摇篮 ”，作为我国的“ 立磨之王 ”，其发展势头必将对振兴东北老工业基地，提升建材装备制造业平台，及发展沈阳经济产生深远的影响。（李一王尚书）来源：中国建材报前言：大型MLS立式辊磨机的开发研制和首次成功应用于t?d级生产线,这是我国水泥工业装备技术的重大突破。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/cjGTMLProFP.html