

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



维特根矿业开采设备价格

“维特根露天采矿机使得困难矿物赋存条件下经济高效地开采高品质矿物成为可能”，维特根集团矿山部经理伯纳德·西蒙先生如是说。

在早期试生产和地质条件分析阶段，维特根露天采矿机工艺就已经展示了其独特优势，并在此后的年时间里历经了多次试验和优化设备运营，在参考了多个采用维特根露天采矿机工艺项目的同时，尝试采用了不同型号的维特根露天采矿机，包括00SM型和600SM型。年来，维特根公司在美国市场成功创立革新采矿工艺，例如在美国石膏矿开采领域印度石灰石矿和露天煤矿开采领域等。同时，采矿业也是澳洲经济发展的关键驱动力，矿业公司的发展必将随着露天采矿技术的发展以及采矿设备的革新开创新的历史篇章。作为澳大利亚最大铁矿石生产商之一的FMG（Fortescue Metals Group），公司曾于年就开始关注并尝试维特根露天采矿机的先进技术，FMG经营的露天铁矿是澳洲首批大规模采用并且把维特根露天采矿机作为主采设备的矿山之一。在这个铁矿石储量丰富的地区，FMG拥有矿权的矿区面积达万km²，FMG目前主要开采的铁矿石为水平赋存，这样的赋存条件使得维特根采矿机独有的采矿工艺优势更加明显。“维特根露天采矿机使得困难矿物赋存条件下经济高效地开采高品质矿物成为可能”，维特根集团矿山部经理伯纳德·西蒙先生如是说。

在早期试生产和地质条件分析阶段，维特根露天采矿机工艺就已经展示了其独特优势，并在此后的年时间里历经了多次试验和优化设备运营，在参考了多个采用维特根露天采矿机工艺项目的同时，尝试采用了不同型号的维特根露天采矿机，包括00SM型和600SM型。年来，维特根公司在美国市场成功创立革新采矿工艺，例如在美国石膏矿开采领域印度石灰石矿和露天煤矿开采领域等。设备的产量能力和成品矿品质得到用户认可后，FMG集团第一露天铁矿"Cloudbreak"铁矿决定使用维特根露天采矿机工艺进行矿山建设并开始规模生产。

年初，FMG和维特根公司签订合同一次性购买了台SM型露天采矿机，调试和试生产效果令人满意，FMG又决定增加购买台。这台SM型采矿机在开采物料强度不同的条件下，小时切削能力在~t范围不等，表现卓越。"维特根采矿机在其首个大规模露天铁矿开采项目伊始就成功实现如此高产着实令人钦佩",FMG执行主管格雷米·罗勒GraemeRowley十分感慨。维特根露天采矿机能够精确高度地选采矿物，最大限度地确保矿山储量回采率；使用维特根露天采矿机进行选采，在开采工艺的最初就影响到矿物品质并最终开采出高品质成品矿；开采成本的节约主要来自于维特根露天采矿机能够在一次作业中完成采掘破碎和装运工作，省去了初级破碎环节；采用维特根露天采矿机能够减少露天矿山设备大约%的整体投资；露天采矿机省去了破碎环节，同时有效地减少运输卡车数量。根据数字化地图，利用装有该系统的采矿机，工作人员能够根据矿物赋存情况准确实现设备就位并确认成品矿品质，同时保证运输卡车分别装运。多年以来，维特根公司已经拥有在切削技术领域无可抗争的专业优势，这一切首先归功于技术发展的抱负和技术的适时改良。针对开采坚硬磨蚀性强的矿物，如铁矿石，通过与切削系统合作伙伴Betek的密切合作，维特根公司开发出配有特殊磨耗保护的刀具，进一步提高部件使用寿命。更换刀具的时间消耗是另一个重要的成本考虑因素，为此维特根公司和Betek公司共同开发新型刀具紧固系统和特殊取刀工具，使得刀具更换的时间降低超过%使用电池作动力液压取刀工具，打开安全帽后，从刀座后部取出刀具；利用取刀工具同样可以插入安装新刀具。"我们一直在寻找能够帮助实现露天铁矿更高效开采的技术，直到我们找到了维特根露天采矿机",格雷米·罗勒GraemeRowley表示，"使用维特根露天采矿机，我们不仅找到了先进的技术，也找到了最值得信任的供货商。我们两家公司从合作伊始就有着相同的期待和要求，这一点毋庸置疑"为了FMG项目的成功实施，维特根公司和FMG决定进一步发挥双方在追寻创新领域的潜能。

通过与客户的协商，维特根公司为客户提供了更宽泛和持续的培训计划，通过提供介绍性的培训课程，并在矿山现场或维特根德国工厂提供更详尽的培训课程，以确保设备得到最优化使用。为了最好地支持FMG大规模使用维特根露天采矿机，总部位于悉尼的维特根澳大利亚公司在珀斯市建立了附加服务中心，进行机器修理切削滚筒和输送带系统的大修保养，储存着价值接近万澳元备品备件。高效服务的理念维特根矿业开采设备价格还体现在服务人员配备在矿山现场，约名来自维特根德国公司和维特根澳大利亚公司的服务工程师提供现场服务。

针对开采坚硬磨蚀性强的矿物，如铁矿石，通过与切削系统合作伙伴Betek的密切合作,维特根公司开发出配有特殊磨耗保护的刀具，进一步提高部件使用寿命。更换刀具的时间消耗是另一个重要的成本考虑因素，为此维特根公司和Betek公司共同开发新型刀具紧固系统和特殊取刀工具，使得刀具更换的时间降低超过%。

我们一直在寻找能够帮助实现露天铁矿更高效开采的技术，直到我们找到了维特根露天采矿机，格雷米罗勒GraemeRowley表示，使用维特根露天采矿机，我们不仅找到了先进的技术，也找到了最值得信任的供货商。作为客户可信的合作伙伴，一如既往的支持并确保客户实现他们的目标是我们长期以来的追求，矿业部经理伯纳德西蒙先生如是说。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/jpYfWeiTeMdkDJ.html>