

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



铁路底渣填料

然而,由于兰渝铁路清水隧道附近路基位于秦岭造山带中,沿线合格的AB组填料很少,如果完全依靠外运合格填料,既不经济,也不合理,因此,对现有隧道弃渣进行水泥改良是有效的途径之但是因为其施工质量受多种因素影响而难以控制。本文结合兰渝铁路建设的实际需求,主要开展进行以下几方面的研究工作:设计千枚岩弃渣基本性质试验及改良试验方案,通过室内试验,获得影响水泥改良千枚岩弃渣抗压强度的因素,同时分析抗压强度与各影响因素之间的关系。根据实验数据,研究水泥改良千枚岩弃渣抗压强度变化的规律及机理,针对现有资料对水泥改良千枚岩弃渣强度形成机理研究十分匮乏的特点,利用图像处理软件对改良前后试样的微观图像进行量化处理,再对量化后的微观参数与无侧限抗压强度进行回归分析,对水泥改良千枚岩弃渣机理进行探讨,并且确定实际工程改良方案。通过室内试验数据回归出模拟参数,采用MDAS/GTS进行数值有限元模拟,对比改良前后路基在不同时速动荷载影响下的变化情况,分析路基填料改良效果,验证所设计方案的合理性可行性。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/M5x6TieLuy9qUX.html>