

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](#)



## 石灰土路拌机图片

应设专人跟随拌和机，随时检查拌和深度并主要施工机械：推土机，平地机，稳定土路拌机，自卸汽车，洒水车，压路机，装载机。本文通过对市政道路建设过程中土路拌法中石灰土基层的建设部分的路拌法施工工艺进行分析和探讨，对如何控制并通过施工工艺加强道路建设的质量提出了意见。石灰要分批进料，做到既不影响施工进度，又不过多存放；应尽量缩短生石灰从消解到使用的时间，如存放时间稍长应予覆盖，并采取封存措施，妥善保管。石灰在使用前-天充分消解，每吨石灰消解用水一般为-kg，消解后的石灰应保持一定的湿度，以免过于飞扬，但也不能结块成团，并尽快使用。混合料组成设计：.1按%石灰剂量配制石灰土，用重型击实法求得最佳含水量和最大干容重：绘制石灰剂量与EDTA滴定曲线，作为施工控制依据。

人员及机械设备配备配备齐全的施工机具和配件，开工前做好保养试机工作，在施工期间一般不发生有碍施工进度和质量事故。

每个工区配备的主要人员及施工机械有：人员进场要求：机械操作手人，劳动工人人，技术人员人，施工员人。机械进场要求：推土机台，装载机I台，平地机台，YZI振动压路机台，-t三轮压路机台，I-5t三轮压路机台，灰土拌和机台，挖掘机台，旋耕机台，铧犁台自卸汽车满足施工要求。质量检测主要仪器：土壤液塑限联合测定

## 石灰土路拌机图片

仪：石灰有效钙含量测定仪；重型击实仪；石灰剂量测定设备；压实度检测设备。二施工工艺工艺流程：准备下承层施工放样运输和摊铺土方翻晒检测含水量运输和摊铺石灰拌和及检测含灰量含水量整形碾压接缝和调头处理检测养生。每个施工段应分为上土区翻晒区拌和区碾压区检验区五个作业区，每个作业区长度宜为100m左右，形成流水作业。施工放样：在下承层上恢复中线，直线段每20m设一桩，平曲线段每10m设一桩，并在两侧路肩边缘上设指示；进行水平测量，在指示桩上用明显的标志标出石灰上边缘的设计高程。

根据试验段确定的松铺厚度施工段落长度(100m左右)宽度计算所需上土方量；根据运输车辆的每车装土方量，计算每车土的堆放面积。·检测含水量：在摊铺石灰前土的含水量控制在大于最佳含水量个百分点左右，对含水量过大的，采用铧犁翻晒，含水量过小的，洒水湿润。

整平轻压：平地机整平土方，整平后的土方必须表面平整横坡与设计横坡一致，并用振动压路机稳压一遍。

在整平稳压的土层上，根据灰剂量不同含水量情况下的石灰松方干容重及灰上最大干容重计算每平方米的石灰用量。运输消解石灰至施工段落，人工进行放料，控制每车料均匀的撒布在所在方格中，不得在卸料点处形成堆积。检测含水量：拌和中及时检测混合料含水量，洒水或翻晒调整含水量，含水量宜略大于最佳含水量%~%。在直线和平曲线不设超高段，平地机由两侧向路中心进行刮平；在平曲线设超高段，平地机由内侧向外侧进行刮平。整形过程中，要及时测量标高和横坡度，每次整形都要按照规定的标高和横坡进行，并特别要注意接缝处必须顺适平整。

碾压必须连续完成，中途不得停顿，压路机应足量，以减少碾压成型时间，合理配备为振动压路机2台，三轮压路机2台，碾压过程中应行走顺直，低速行驶，桥头处50米范围内横向碾压。碾压过程中，如有弹簧松散起皮现象，应及时翻开重新拌和，或用其他方法处理，使其达到质量要求。在碾压结束之前，测量标高和横坡度，用平地机再终平一次，使其纵向顺适路拱和超高符合设计要求。终平应仔细进行，必须将局部高出部分刮除并扫出路外，对于局部低洼处，及时将表面10cm耙松，用新拌石灰土补平。

前一段拌和整形后，10m留不进行碾压，后一段施工时，将前段留下未压部分，一起再进行拌和，拌和机械及其他机械不宜在已压成的石灰土层上调头。检测养生(检验区)1.碾压结束后，要按规范或设计要求进行除强度以外的各项指标检测，达不到要求的及时处理(具体见最新版质量检验评定标准)。

石灰土压实成型后，对高出设计标高部分应予刮除并扫出路外，对局部低于标高之处，不能采用贴补，在上层找平。在市政道路建设当中大多应用在道路基层的建设的过程中，石灰土由于其自身出色的板结性和水稳性对

路基的强度和稳固程度都有着很好的提升，对于市政道路建设的质量和提升道路的经济效益有着极为重要的意义。一石灰土基层的施工准备施工条件的明确石灰土基层的建设工作是在道路下载层的建设完成以后方能够进行的。

施工技术准备在进行石灰土基层的施工建设之前，道路施工单位要跟据道路建设路段的建设需要对建设土料进行采样和分析。

进行材料分析的主要意义是在于防止材料质量对道路建设质量的影响，在材料检测完成以后根据实验室的配料标准对施工材料进行配料，配料时要尤其注意石灰土的塑性，保证调配均匀。严格控制配料中的土含量，同时在整体施工建设工作开战之前进行一百米至两百米距离的实验施工，根据实验结果，对配料机械操作以及施工标准进行调整，确保实际施工中的工作流畅。以及小型机具及检测设备蛙夯或冲击夯四齿耙双轮手推车铁锹;水准仪全站仪3m直尺平整度仪灌砂筒等。二石灰土基层施工工艺流程石灰土基层的施工建设根据施工工艺的不同可以分为两种，是厂拌法和路拌法,这两种施工方法的施工工艺有所不同,各有特点。

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