

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**



### c20片石混凝土施工规范

该段C片石砼挡土墙K+—K+段位于路基线路左侧,K+—K+段位于路基线路右侧；挡墙基础为岩石层。五施工组织施工准备.图纸审核及原地貌复测，发现图纸有误或现场与设计不符的及时上报相关人员进行复查。施工工艺流程（见下图）施工准备测量放线流水导流基槽开挖地基承载力检测立模加固安装泄水孔做滤水层浇筑混凝土并人工摆片石拆除模板养护施工方案.1施工场地准备.1.1测量放线，定出桩位中心线及开挖边界线。开挖.1基槽开挖采用斗容量的液压挖掘机一台进行基槽开挖，开挖长度根据现场地质情况进行分段开挖，每段或米。机械开挖至基底设计标高以上cm时，重新进行测量放样，确定开挖正确不偏位的情况下改用人工进行基底清理，确保基底符合设计及相关规范要求。基础施工.1片石混凝土采用沿槽浇筑，浇筑过程中,选用商品砼，严格控制配合比,砼中片石的掺量控制在%范围以内。

### 施工规范

( ) 保证混凝土结构和构件各部分设计形状尺寸和相互间位置正确；( ) 具有足够的强度刚度和稳定性，能承受

新浇筑混凝土的重力侧压力及施工中可能产生的各项负荷。( ) 模板的接缝不得漏浆；在浇筑砼前，木模板应浇水湿润，但模板内不应有积水( ) 模板与砼的接触面应清理干净并涂刷脱膜剂，但不得影响模板结构性能。

( ) 模板采用M×螺栓与预埋钢筋拉结配D×钢架管横竖龙骨加固，并配以大号蝶形卡紧固，对拉螺杆按×的间距布置，设置时将泄水孔位置与螺杆紧贴布置,以防扔填片石碰坏PVC管紧贴模板的竖向龙骨间距不得大于?。这是正在施工的一段挡墙，高米，设计为仰斜式，初步设计时为浆砌片石，后经会审后改为C片石混凝土，目前已开始安装模板。但现在最大的问题是拆模和挡墙的稳定支撑，如不采取措施，挡墙会向后倾覆，(本标段c20片石混凝土施工规范还有米，米高同样形式的挡墙)请教一下，这样的模板安装方案可行不，仰斜式挡墙设计为C0片石混凝土是否合理回答：这样的支模方法有点欠妥。为什么？因为片石混凝土强度离散性比较大，按最低标准来设计，多留点富余(因为片石质量片石掺量混凝土振捣好坏等都会影响强度)。个人设计技术总结，网上没查的啊<http://bbsco88com/homephp?mod=spaceuid=do=blogview=mefrom=space>旭日东升发表于--回答：这样的支模方法有点欠妥。和设计为C0没有问题，但是个人认为挡墙的形式设计的存在问题，至少是没有和现场相符才造成了施工的困难，如果挡墙位置可以调整，建议修整自然坡面作为墙腹的模版，只支墙背的模板；若位置不能调整，可将挡墙调整为腹斜式，方便支模和墙后填土。

感谢指点！yellow发表于--我们这里是直接用沙袋堆实墙体与模版的空隙，采用单边模的形式施工我现在用一面模板，后墙用土袋作为模板，效果c20片石混凝土施工规范还不错，感谢！一：准备工作对照图纸复核路肩挡土墙具体位置情况，做好定位放线。二：施工工序)采用机械开挖人工配合的方式，先用挖掘机沿开挖线挖至要求标高以上cm，然后人工清理及刷坡至设计标高及坡度，严禁机械超挖，以免影响基底土层。·施工允许偏差控制·报检要求基坑开挖完毕由项目部技术人员实验人员质检员质检工程师验收，主要控项目有地基承载力基底高程平面位置和平面尺寸。二：挡墙基础混凝土浇筑)振捣棒距离模板的距离为~cm，振捣棒棒距为~cm，振捣时梅花状布置振捣棒的插棒位置，振捣棒应快插慢拔，并不得出现漏振欠振和过振现象。)反滤层设置见挡土墙大样图四：模板安装：·模板安装要求：)模板采用胶合木模板，禁止使用有缺角破损的模板。)模板的接缝不得漏浆；在浇筑砼前，木模板应浇水湿润，但模板内不应有积水)模板与砼的接触面应清理干净并涂刷脱膜剂，但不得影响结构性能。)模板之间粘贴双面不干胶带，以减小模板缝防止漏浆，以保证砼面的观感质量)浇筑砼前，模板内的杂物应清理干净。)模板采用M对拉螺栓配D钢架管横竖龙骨加固，并配以大号蝶形卡紧固，对拉螺杆按的间距布置，设置时将泄水孔位置与螺杆紧贴布置,以防扔填片石碰坏PVC管紧贴模板的竖向龙骨间距不得大于。

)单管立柱上的对接扣件应交错布置，两个相邻立柱接头不应设在同步同跨内在高度方向错开不小于mm，各接头中心距主节点的距离不应大于步距的/。)每次模板拆除之后，均要将板面清理干净，并立均匀涂刷色拉油，平整支垫堆码并覆盖，避免风吹雨淋暴晒变形，模板缝不能大于。九安全技术措施严格执行铁道部《铁路技术管

理规程》《太原铁路局营业线施工安全管理实施细则》等安全生产规定。施工前编制既有线施工方案及防护措施，包括既有线施工地点范围施工内容防护范围施工时间及采取的防护措施等报主管部门审批。施工前，制定切实可行安全可靠的措施，对施工人员进行明确的安全技术交底，施工中做到人到位职务到位责任到位业务水平到位。工作前应先检查使用的工具是否牢固，板手等工具必须用绳链系挂在身上，钉子必须放在工具袋内，以免掉落伤人。拆除模板一般用长撬棒，人不许站在正在拆除的模板上，在拆除楼板的模板时，要注意整块模板掉下，尤其是用定型模板做平台模板时，更要注意，拆除人员要站在门窗洞口外拉支撑，防止模板突然全部掉下伤人。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/JNRM2Z8qI.html>