c20片石混凝土施工规范

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

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m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。() 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?。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。现浇结构模板安装按照下表允许偏差控制五：墙体的浇筑挡土墙墙身高出地面以上部分，沿墙身上下左右间隔m交错设置直径0.m的PVC泄水孔，其排水坡为%。六：沉降缝及泄水孔设置）挡土墙墙身方向每隔0-m设一道伸缩缝，地层变化处增设一道沉降缝，缝宽m，挡土墙沿墙顶内外三边填塞沥青麻筋，填塞深度cm。

七：脚手架搭设)采用双排扣件式钢管脚手架，钢管为Φ，Q钢，横距米,纵距8米,步距8米,每-5米设剪刀撑一道立杆底设垫木,面积不小于0m纵向扫地杆距底座下皮00mm，并需按规范要求搭设密目安全网。)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，避免风吹雨林暴晒变形，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。装拆模板时，作业人员要站立在安全地点进行操作，防止上下在同一垂直面工作；操作人员要主动避让吊物，增强自我保护和相互保护的安全意识。模板顶撑排列必须符合施工荷载要求，尤其遇地下室吊装，地下室顶

模板支撑c20片石混凝土施工规范还另需考虑大型机械行走因素，每平方支撑数，必须根据荷载要求。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/gaxCC2XGyE7.html