土方回填碾压施工作业指导(三)岩土工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/545/2021_2022__E5_9C_9F_ E6 96 B9 E5 9B 9E E5 c63 545676.htm 4.2土料碾压筑堤单元 工程质量检测项目与标准项次检测项目质量标准1铺料厚度允 许偏差0-5cm2铺垫边线允许偏差人工作业 10- 20cm 机械作业 10-30cm3压实指标符合设计要求 4.2.1土料碾压筑提单元工程 压实质量合格标准项次填筑类型筑堤材料压实干密度合格率 下限1.2级十堤3级十堤1新埴筑堤粘性十少粘性十859080852老 提加高加厚粘性土少粘性土858580803粘土防渗体粘性土9085 注:1、不合格样干密度不得低于设计干密度值的96%。2、 不合格样不得集中在局部在范围内。 4.2.2碾压土堤外观质量 合格标准检查项目允许偏差(cm)或规定要求检查频率检查 方法堤轴线偏差 15每200延m测4点用经纬仪测堤顶 高程平台 顶0-15-10-15每200延m测4点用水准仪测提顶宽度平台顶-5-15-10-15每200延m测4点用皮尺量坡度边坡平顺度不陡于设计 值 自测平顺每200延m测4点用水准仪测和用皮尺量 5、注意事 项:5.1基础清理必须按设计进行,清理后请监理、设计难基 后才能开始填筑,对清基中发现的特殊情况必须根据设计要 求进行处理,并做好相关记录。5.2填筑分块顺序必须根据施 工组织设计,对软土地基上的填筑必须遵循"薄层轮加,交 叉填筑,均衡上升"的原则。5.3做好地表沉降和水平位移观 测点,严格控制回荷速率,防止失稳。5.4按时保养,维修施 工机械,持证上岗,严禁无证驾驶,确保施工安全。 5.5当料 场发生变换时,及时会同设计、监理做好碾压试验,控制碾 压质量。 5.6工程施工必须服从防汛,要组织好抢险队伍,确

保防潮安全。 百考试题岩土工程师站点 100Test 下载频道开通 ,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com