



- 说明:
1. 挡土墙采用C30混凝土, 保护层厚度为35mm, 挡土墙底部应设置不低于C15级混凝土垫层, 厚度100mm, 每边宜宽出100mm。
  2.  $l_a$ 为锚固长度。
  3. 受力钢筋, 采用HRB400级钢筋。
  4. 经查阅原施工图, 该位置原挡土墙为悬臂式钢筋混凝土挡土墙, 做法图集《04J008-90》中的XJA4底摩擦系数0.4, 施工前应确认原挡土墙是否为钢筋混凝土挡土墙。
  5. 挡墙基础持力层为素填土, 地基承载力特征值 $f_{ak}=100\text{KPa}$ 。
  6. 基坑开挖至设计标高后, 应对基底进行夯实, 其压实系数不小于0.95。
  7. 本项目施工前应将施工场地内(包括施工临时用房)的所有地下管线(包括电线、电缆、给排水管、通信、煤气等)探查清楚并采取相应处理措施后方可进场施工。
  8. 新建挡土墙埋深不得深于原挡土墙基础。
  9. 新建挡土墙施工前应拆除外侧开裂的砖柱, 并对原挡墙采取临时支撑措施, 施工过程中应专人观测挡墙变形, 以保证作业人员的安全。

加盖图章处	
STAMP AREA	

修改记录		
修改版次	修改日期	修改原因


	印刷体	签署
	PRINT	SIGNATURE

建设单位	
工程名称	
子项名称	
图名	挡土墙处理方案
版次	1
日期	2022.07
图别	图号
比例	1:100


SHENZHEN CUBE-URBAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD.  
深圳市立方都市工程设计有限公司

工程设计资质证书编号: A244064788

未经相关部门批准, 本图不得用于施工。