

岩土工程师：考核试题练习（十一） PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/261/2021_2022__E5_B2_A9_E5_9C_9F_E5_B7_A5_E7_c63_261942.htm 第四部分--地基处理

单项选择题1. 以下哪些地基加固方法属于复合地基加固（

）a 深层搅拌法。 b. 换填法。 c 沉管砂石桩法。 d. 真空预压法。 e. 强夯法。 A a和b； B a和c； C d和f； D a和e；答案

：B2. 换填法不适用于如下哪几种地基土（） A 湿陷性黄土； B 杂填土； C 深层松砂地基； D 淤泥质土；答案：C3. 砂井堆载预压法不适合于（） A 砂土； B 杂填土； C 饱和软粘土； D 冲填土；答案：A4. 强夯法不适用于如下哪种地基土

（） A 软散砂土； B 杂填土； C 饱和软粘土； D 湿陷性黄土；答案：C5. 对于松砂地基最不适用的处理方法（） A 强夯； B 预压； C 挤密碎石桩； D 真空预压；答案：D6. 下列哪种方法不属于化学加固法（） A 电掺法； B 粉喷桩法； C 深层水泥搅拌桩法； D 高压喷射注浆法；答案：A7. 砂井或塑料排水板的作用是（） A 预压荷载下的排水通道； B 提交复合模量； C 起竖向增强体的作用； D 形成复合地基；答案

：A8. 经大量工程实践和实验研究，CFG桩法中褥垫层的厚度一般取为（） A 5～10 cm B 10～30 cm C 30～50 cm D 50～100 cm 答案：B9. 在CFG桩法中褥垫层的作用是（） A 利于排水； C 调整桩土竖向和水平荷载分担比； B 抗震，减震； D 不保证桩、土共同承担荷载；答案

：C10. 在既有建筑物地基加固与基础托换技术中，下列哪种方法是通过地基处理改良地基土体，提高地基土体抗剪强度，改善压缩性，以满足建筑物对地基承载和变形的要求（

）

） A树根桩； B锚杆静压桩； C压力注浆； D灌注桩答案
： C11. 坝基处理的重点是（ ） A强度、变形、防渗； B变形
； C强度； D强度、变形； 答案： A 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