

注册岩土工程师专业部分考试涉及深基础 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/94/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_B2_A9_E5_c63_94744.htm

三、深基础 3.1 桩的类型、选型与布置 掌握桩的类型及各类桩的适用条件。桩的设计选型应考虑的因素，决定桩型和布桩方案的主要因素。 3.2 单桩竖向承载力 了解单桩在竖向荷载作用下的荷载传递机理和破坏机理；掌握单桩竖向极限承载力的概念及如何根据静载试验结果确定单桩竖向极限承载力；熟悉单桩竖向极限承载力的常规计算式；掌握常用的确定单桩竖向极限承载力的静载试验法、静力触探法、物理指标经验法的要点，并应用其成果；掌握单桩竖向承载力设计值与与极限承载力标准值之间的关系；掌握嵌岩桩单极竖向极限承载力的计算；掌握大直径桩单桩竖向极限承载力考虑尺寸效应的计算；掌握敞口和闭口钢管桩单桩竖向极限承载力的计算；掌握桩身承载力（桩身强度）验算要点。 3.3 群桩的竖向承载 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