

岩土工程师：考核试题练习（五）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_261965.htm 五、原位测试1、

平板载荷实验的承压板尺寸为（ ）（A）1.0m²；（B）0.6m²；（C）0.25m²~0.5m²；（D）视土体的强度大小而变化；答案：

C2、深部土体承载力测试应选用（ ）（A）平板载荷实验；（B）螺旋板载荷实验；（C）两者均可；（D）无法进行

载荷实验；答案：B3、螺旋板载荷实验的板头尺寸为（ ）

（A）200cm²~500cm²；（B）600cm²；（C）700cm²；（D）100cm²；答案：A4、

载荷实验的终止条件应为（ ）（A）承压板周围的土体有明显的侧向挤出；（B）沉降量超过承压板直径或宽度的1/12；（C）24小时内沉降随时间近似等速或加速发展；（D）A、B、C三者之中的任何一种；答案：D5

、载荷实验可以获得（ ）（A）BCD；（B）变形模量；

（C）临塑荷载；（D）极限荷载；答案：A6、静力触探适用于（ ）

（A）淤泥、粘性土；（B）粉土、密实粉砂、粘性土、淤泥；（C）粘性土、填土、密实粉砂；（D）粘性土、粉土、密实粉砂及含碎石的土层；答案：D7、

静力触探探头的截面积为（ ）（A）20cm²；（B）10cm²或15cm²；（C）25cm²；（D）30cm²；答案：B8、

静力触探成果可利用地区经验进行（ ）（A）土的强度、压缩性、承载力；（B）

压缩性、承载力、单桩承载力；（C）土的强度、压缩性、承载力、单桩承载力、沉桩可能性、判别液化；（D）单桩

承载力、承载力、判别液化势；答案：C9、轻型动力触探的锤重为10 Kg，落距为（ ）（A）50cm；（B）76cm；（C

) 100cm ; (D) 30cm ; 答案 : A10、素填土勘察最适宜采用
() (A) 重型动探 ; (B) 轻型动探 ; (C) 超重型动探 ;
(D) A、B均可 ; 答案 : B 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