

岩土工程师模拟练习题每日一练(188)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_ti2020/553/2021_2022__E5_B2_A9_E5_9C_9F_E5_B7_A5_E7_c63_553442.htm

1. 在库伦土压力理论中，首先假定土是理想的则滑动面定为（ ）。 A、平面； B、曲面； C、圆柱面； D、折面。 答案：A

2. 某工程在开挖平面以上为单层均质土，按《规程》中规定的方法计算其支护结构的主动土压力，其开挖面以上的土压力图形应为（ ）。 A、三角形； B、矩形； C、阶梯形； D、R形。 答案：A

3. 某工程的挡土结构为排桩，其排桩所在土层为单层均质土，据此按《规程》规定的方法所计算的主动土压力分布图呈（ ）。 A、三角形； B、矩形； C、阶梯形； D、R形。 答案：D

4. 影响作用于支护结构上的土压力大小和分布规律的因素很多，下列说法哪一项是不正确的（ ）。 A、不同土类中的侧向土压力差异很大； B、土压力强度的大小与挡土支护结构的刚度有关； C、土压力计算参数（ γ 、 C 、 ϕ 等）带有一定的随机性； D、土压力的大小和分布是随开挖过程逐步形成的，与其它施工效应无关。 答案：D

5. 作用支护结构的土压力和水压力，有水土合算和水土分算两种方法，采用哪种方法，主要是依据（ ）。 A、土的重度； B、土的渗透性； C、土的液塑限指数； D、土的物理指标中的 C 、 ϕ 值。 答案：B

把岩土师站点加入收藏夹 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