

Chap	题号	评分要点	备注	
1	1	1、简述地下结构的概念 (4分) 2、简述地下结构的形式 (4分) 3、土层地下建筑结构分类 (2分) 4、岩石地下建筑结构形式分类 (2分)	共 12 分	共 25 分
	2	1、地下建筑设计工作的分类 (1分) 2、初步设计主要内容 (6分) 3、技术细节主要内容 (6分)	共 13 分	
2	3	1、简述土压力可分为几种形式? (3分) 2、其大小关系如何? (2分)	共 5 分	8 题中任选 5 道, 共 25 分
	4	1、静止土压力是如何确定的? (5分)	共 5 分	
	5	1、库仑理论的基本假设是什么 (4分) 2、给出其一般土压力计算公式 (1分)	共 5 分	
	6	1、应用库仑理论如何确定黏性土中的土压力大小 (5分)	共 5 分	
	7	1、简述朗肯土压力理论的基本假设 (5分)	共 5 分	
	11	1、简述围岩压力的概念 (2分) 2、简述围岩压力的影响因素 (3分)	共 5 分	
	13	1、简述弹性抗力的基本概念 (3分) 2、弹性抗力的大小与哪些因素有关? (2分)	共 5 分	
	15	1、简述温克尔假定 (5分)	共 5 分	
7	1	1、何谓附建式结构 (4分) 2、附建式结构的形式 (4分) 3、用途及特点有哪些 (5分)	共 13 分	共 25 分
	3	1、附建式结构的荷载有哪几类? 如何确定附建式结构的荷载? (12分)	共 12 分	
10	3	1、盾构法隧道结构计算模式有那几种 (4分) 2、有何优劣 (5分) 3、如何考虑接头的影响? (4分)	共 13 分	共 25 分

	9	1、盾构法隧道衬砌结构防水采取的措施（6分） 2、盾构法隧道衬砌结构抗渗采取的措施（6分）	共 12 分	
--	---	--	--------	--

注：12 次作业中，随机选择 4 次作业作为平时成绩的考核，共 100 分。