

問題A(61問中30問を選択し解答)

分野	セクション	出題数	解答数
土木一般	土工	5	12題選択
	コンクリート	6	
	基礎工	4	
	計	15題出題	
専門土木	構造物	5	10題選択
	河川・砂防	6	
	道路・舗装	6	
	ダム・トンネル	4	
	海岸・港湾	4	
	鉄道・地下構造物・鋼橋塗装	5	
	上・下水道(薬注・土留め)	4	
	計	34題出題	
法規	労働基準法	2	8題選択
	労働安全衛生法	2	
	建設業法	1	
	火薬類取締法	1	
	道路関係法	1	
	河川関係法	1	
	建築基準法	1	
	騒音規制法	1	
	振動規制法	1	
	港則法	1	
	計	12題出題	

61問中30題を選択し解答

問題B(35問すべて解答する)

分野	セクション	出題数	解答数
共通工学	測量	1	全問解答
	契約・設計	2	
	機械	1	
	計	4題出題	
施工管理法	施工計画	5	全問解答
	工程管理	4	
	安全管理	11	
	品質管理	8	
	環境保全・廃棄物処理	2	
	建設リサイクル・副産物	1	
計	31題出題		

35問中すべて解答する必須問題

1次検定

		§1	§2	§3	§4	§5	§6	§7	§8
1. 一般土木 (12問/15問 選択)	土工分野 5	土質試験 1 土量変化 0	盛土 2	軟弱地盤 対策 1	法面保護 1				
	コンクリート 分野 6	材料 2	配合 (性状) 1	鉄筋、型枠 1	施工 1	養生 1	その他		
	基礎・土留め 分野 4	既成杭 1	場所打ち杭 1	土留め支 保工 1	その他 1				
2. 施工管理 (31問必須)	施工計画 5	基本的事項 1	法令届出 2	使用機械 仮設計画 1	原価管理 1				
	安全管理 11	安全管理 体制 2	特定元方 事業者	公衆災害 1	墜落転落 災害 2	土砂崩壊防 止・土止め 1	型枠支保工 1	建設機械 2	有害業務・ その他 2
	品質管理 8	品質管理 項目 1	鉄筋加工 組立 1	レディーミスト コンクリート 1	硬化 コンクリート 1	土の締固め 管理 1	舗装 1	ISO 2	
	工程管理 4	工程管理の 基本 1	工程表の 種類 2	ネットワーク 工程表 1					
	環境保全、 建設リサイクル 建設副産物 3	環境保全 1	建設副産物・ 建設リサイ クル法 1	廃棄物処理 1					
3. 法規 (8問/12問選択) 12	労働基準法 2	労働安全 衛生法 2	建設業法 1	道路関係法 1	河川法 1	建築基準法 1	騒音規制法 1 振動規制法 1	港則法 1 火薬類法 1	
4. 共通工学 (4問必須) 4	測量 1	契約・設計書 1 1	機械・電気 1						
5. 専門土木 (10問/34問選択) 34	構造物 5	河川・砂防 3 3	道路・舗装 2 4	ダム・ トンネル 2 2	海岸・港湾 2 2	鉄道・地下構 造物・鋼橋塗 装 5	上・下水道 (薬注・ 土留め) 4		

↑
こちらは出題数は
例年固定されている

↑
セクションの出題数は、毎年、変動する