

1級土木施工管理技士の受験対策カリキュラム 2022年度

発行日	号数	学習内容	予定価格	備考
1月21日	VOL.1 No.1号	受験対策講座のガイダンス	無料	1次対策、2次対策の復習
1月25日	VOL.1 No.2号	土工分野、基礎・土留め分野	4,800	1次対策、2次対策の復習
2月25日	VOL.1 No.3号	コンクリート分野、法規分野	4,800	1次対策、2次対策の復習
3月25日	VOL.1 No.4号	施工管理編	4,800	1次対策、2次対策の復習
4月25日	VOL.1 No.5号	新設科目対策（応用能力編）	4,800	1次対策、2次対策の復習
5月25日	VOL.1 No.6号	専門土木（主要3分野）、自己採点票	4,800	1次対策
6月25日	VOL.1 No.7号	土工分野と品質管理、経験記述の添削①	set価格	2次対策（30部限定）
7月 7日	臨時号	1次検定の総評と2次対策上の注意点	無料	2次対策
7月25日	VOL.1 No.8号	Con分野と品質管理、経験記述の添削②	set価格	2次対策（30部限定）
8月25日	VOL.1 No.9号	安全管理、経験記述の添削③	set価格	2次対策（30部限定）
8月31日	臨時号	空欄穴埋め問題のトレーニングテキスト	set価格	2次対策（30部限定）
9月25日	VOL.1 No.10号	環境管理、施工計画、自己採点票	12,800	2次対策

■ 1次検定対策一括申込の場合 23,000円

申込受付中

■ 2次検定対策のset価格 68,000円

申込準備中

1 級土木 2 次検定対策 土工編

① 盛土施工時の留意点について

引用元：道路土工_盛土工指針 P198～207より

1-1 施工の基本方針

盛土に用いる土については、施工が【容易】で、盛土の安定を保ち、かつ有害な【変形】が生じないように材料を用いる必要がある。一方、盛土材料としては可能な限り【現場発生】土を有効利用するよう努める視点が重要となる。

本来盛土は不安定な要素をもつ土工構造物であるが、丁寧な施工を行うことにより【均質（均一）】で安定性の優れた構造物として構築することもでき、施工にあたっての主眼もこの点におかれている。

1-2 基礎地盤の処理

盛土の基礎地盤は、盛土の施工に先立って適切な処理を行わなければならない。特に、沢部や湧水の多い箇所での盛土の施工においては適切な【排水処理】を行うものとする。

(1) 盛土の基礎地盤は、盛土の施工に先立って適切な処理を行わなければならない。特に、沢部や湧水の多い箇所での盛土の施工においては、適切な (イ) を行うものとする。

H30 出題

解答例：(イ) 排水処理

盛土の施工に先立って行われる基礎地盤の処理の主な目的は以下のとおりである。

1 級土木 2 次検定対策_施工経験記述等編←

2. 講義資料（動画解説分）←

1級土木2次検定対策講座

必須問題(施工経験記述等)編

(出題内容・出題分析・作成方法など)

1級土木2次検定対策_必須問題編