

# 令和4年度 2級土木施工管理 パーフェクト合格必勝コース(WEB) 配信日程表(4月開講)

※対象受検種別は『土木』のみとなります。

## ■必修項目習得講座(e講義)

回数	日程	時間	講座内容	学習内容
1	随時視聴可	45分	土工	盛土材料、締固め、土量変化率、主要建設機械の特徴
2		49分	コンクリート(材料)	概説、セメント、水、骨材、混和材料
3		49分	コンクリート(施工)	レディーミクストコンクリート、運搬、打込み、締固め、養生、特殊コンクリート
4		48分	基礎工	直接基礎、既製杭、場所打ち杭、ケーソン基礎
5		46分	施工計画	基本事項、事前調査、工程計画、仮設備計画、環境保全計画
6		43分	工程管理	横線式工程表、曲線式工程表、ネットワーク式工程表
7		49分	安全管理	掘削作業、車両系建設機械、足場・型枠支保工、移動式クレーン
8		46分	品質管理	品質管理の目的・手順、工程能力図、ヒストグラム

## ■基本知識確認講座(e講義)

回数	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	3月27日	4:10	基本知識確認、確認テスト	本講座にて試験合格レベルに到達するための基本知識を土工～品質管理までトータルに確認

## ■一次対策講座(e講義)

回数	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	4月3日	3:45	ガイダンス	資格取得のための学習法、教材活用など
			土工①	土質調査、土量計算、盛土
			土工②	法面工、軟弱地盤対策
			基礎工	基礎の種類、直接基礎、既製杭、場所打ち杭、土留め支保工
2	4月10日	3:45	演習テスト	土工①②、基礎工の理解度確認
			コンクリート①	材料、性質、コンクリート構造物の耐久性
			コンクリート②	施工、鉄筋工、型枠工、特殊な条件でのコンクリート
			専門土木①	河川・砂防等
3	4月17日	3:45	演習テスト	コンクリート①②、専門土木①の理解度確認
			専門土木②	道路・舗装等
			法規①	労働基準法、労働安全衛生法、建設業法
			法規②	道路法、河川法、建築基準法、火薬類取締法、振動・騒音規制法、港則法
4	4月24日	3:45	演習テスト	専門土木②、法規①②の理解度確認
			共通工学	測量、契約、設計図書、建設機械
			施工管理法①	施工計画
			施工管理法②	品質管理
5	5月8日	3:45	演習テスト	共通工学、施工管理法①②の理解度確認
			施工管理法③	安全管理(前半)
			施工管理法④	安全管理(後半)
			施工管理法⑤	工程管理、環境保全、建設副産物
6	5月15日	4:45	演習テスト	施工管理法③④⑤の理解度確認
			総合答練①	土木一般の重要過去問題を答練形式で学習
			総合答練②	法規の重要過去問題を答練形式で学習
			総合答練③	共通工学・施工管理法①②の重要過去問題を答練形式で学習
7	5月22日	3:20	総合答練④	施工管理法③④⑤の重要過去問題を答練形式で学習
			公開第一次模擬試験	注意事項説明/全範囲からの出題
			解説	出題のポイント・注意点の解説

## ■先行学習講座(e講義)

回	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	7月24日	約2時間	重点事項確認講座①②	土工・コンクリートの重要問題を記述形式で演習
2	8月7日	約2時間	重点事項確認講座③④	安全管理・品質管理、工程管理等の重要問題を記述形式で演習
5	8月21日	約2時間	経験記述①②	書き方のルール・基本事項/テーマごとの書き方のポイント(1)
6	9月4日	約2時間	経験記述③④	テーマごとの書き方のポイント(2)(3)

※「先行学習講座」の各講義内容は、「二次対策講座」の該当講義と同じ内容です。  
 ※スケジュールおよび学習内容・カリキュラムについては、変更を行う場合があります。

## ■二次対策講座(e講義)

回	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	9月25日	4:05	重点事項確認講座①	土工の重要問題を記述形式で演習
			重点事項確認講座②	コンクリートの重要問題を記述形式で演習
			重点事項確認講座③	安全管理の重要問題を記述形式で演習
			重点事項確認講座④	品質管理、工程管理等の重要問題を記述形式で演習
2	10月2日	4:05	経験記述①	書き方のルール・基本事項、記述テーマ
			経験記述②	工事経験記述の留意事項、書き方のポイントを記述テーマ別に解説
			経験記述③	
			経験記述④	
3	10月9日	3:10	公開統一第二次模擬試験	注意事項説明、本試験形式による出題 解説
4	10月16日	5:20	応用問題演習講座	施工管理全般の応用問題、+α問題を記述形式で演習
			ポイントアップ講座	記述の仕上げ方、改善事例を添削形式で解説

※スケジュールおよび学習内容・カリキュラムについては、変更を行う場合があります。