



# 3つの特長

## ① オンラインで対策が完結

充実の動画講義だから限られた時間で効率的に学習できる。

## ② 時事に強いから予想問題が的中する

業界に精通した記者、講師陣が作り上げた教材だから試験に強くなる。

## ③ 導入時の手間が最小限

お申し込み手続きも利用開始の準備も簡単ですぐに使える。

### 資格取得について

このような課題を抱えている

企業様におすすめです

- ▶ 資格保有者の確保が難しい
- ▶ 学習時間の確保ができない
- ▶ 自前の研修だと効果が出ない
- ▶ 手続きが面倒で利用しづらい



日経BPが発行するデジタル技術メディア「日経クロステック」と土木・建設の総合情報誌「日経コンストラクション」と、建築の総合情報誌「日経アーキテクチュア」が開発・運営する法人様向けの資格取得支援サービスです。オンラインサービスを中心に4つの資格領域で全10コースをご用意しています。完全オリジナルカリキュラムで貴社の資格取得をサポートします。

## サポートしている資格とコース ★がついているコースは完全オンラインサービスです

### 技術士 建設部門 第二次試験

- ★ **基礎力コース** : 試験対策学習を徹底サポート
- ★ **動画速修コース** : 予想問題が合格に直結
- **徹底指導コース** : 個別指導で万全の論述対策
- **短期集中コース** : 約2カ月で論述の要諦指南
- **講師養成コース** : 自前研修の効果を最大化

### 1級土木施工管理技士

- ★ **1次検定コース** : 独自の選択と集中戦略で学習
- ★ **2次検定コース** : 評価される記述解答を徹底指導

### 1級建築施工管理技士

- ★ **1次検定コース** : 予想問題で万全の試験対策

### コンクリート技士

- ★ **試験対策コース** : 厳選した予想問題で合格力を養成



### 個別講座

コース以外にもテーマを絞った講座をご用意しています。試験直前の対策などピンポイントでご活用ください。各講座の詳細はP14、P15をご覧ください

### ▶ 「技術士 建設部門 第二次試験」関連講座

#### 「国土交通白書」の読み方セミナー

2024年度の試験対策、まずはここから！最新の出題テーマを解説し論文の書き方も基本から指南

2023  
11/26(日)  
開催

#### 直前対策セミナー

重要なテーマと攻略のポイントを把握。必須科目と選択科目の解き方を短期習得

2024  
6/1(土)  
開催

#### 一般模擬試験

直近の出題内容、傾向を踏まえて出題予想本番さながらの試験で論文対策を万全に

2024  
4/11(木)  
12(金)  
開催

#### 建設業に必須の知識とマインドが身に付く

#### 新入社員・若手社員の戦力化に必要な「建設業のキホン」

新入社員を始めとする若手社員教育の入り口に。業界特有の商習慣や働く上で必要な基礎知識、心構えなどを2日間で徹底指南。

2024  
4/11(木)  
12(金)  
開催

## 第二次試験に向けて基礎体力をつける

# 技術士 建設部門 第二次試験対策 基礎力コース

サービス  
提供期間

2024年  
2月から

※最小ご利用月数は  
6カ月

## デジタルコンテンツを中心に「11」の教材で試験対策学習を徹底サポート

基礎力コースは、技術士第二次試験に対応できるように幅広い情報を、デジタルコンテンツを中心にご提供します。試験の概要や学習方法、実務経験証明書や必須・選択科目の論文の書き方といった、筆記試験突破に欠かせない基礎知識・ノウハウが満載です。また、論文で必要になる重要キーワードの解説も収録し試験対策学習を長期に渡りサポートします。

**デジタルコンテンツ**

- 最新キーワード**  
押さえておくべき最新キーワードを厳選!
- 合格指南**  
試験に合格するためのポイントや勉強方法などを紹介
- 技術士一直線**  
受験申込書の書き方から論文のまとめ方まで、分かりやすく解説
- [過去問解説] 建設部門 必須科目の論文**
- [過去問解説] 建設部門「専門知識と応用能力」を問う専門論文**
- [過去問解説] 建設部門「問題解決能力・課題遂行能力」を問う専門論文**
- 日経クロステック (有料会員限定コンテンツ)**  
日経 XTECH

**書籍**

- 技術士第二次試験建設部門 最新キーワード100**  
※2023年6月発行の書籍をご提供します ※260頁、A5判
- 国土交通白書の読み方**  
※2023年11月発行予定の書籍をご提供します ※約300頁、A4変型
- 技術士第二次試験 建設部門 合格指南**  
※2024年3月発行予定の書籍をご提供します ※約350頁、A5判

**ガイダンス動画**

- 「資格試験対策」ガイダンス**  
試験概要、出題傾向、学習方法など試験対策の入り口を解説

### ▶ サービス提供のイメージ (ご利用期間6カ月で2月開始の場合)

サービス種別	2024年1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
デジタルコンテンツ	①～⑥は過去コンテンツも充実 早めの試験対策に最適です!	②「合格指南」ウェブ公開(順次)開始 ③「技術士一直線」ウェブ連載開始 ④「過去問解説」建設部門 必須科目の論文 ⑤「過去問解説」建設部門「専門知識と応用能力」を問う専門論文 ⑥「過去問解説」建設部門「問題解決能力・課題遂行能力」を問う専門論文 ⑦日経クロステック(有料会員限定コンテンツ)				①「最新キーワード」ウェブ公開(順次)開始 ④～⑥は2023年9月から2024年度版のコンテンツを投入!		
書籍		⑧「技術士第二次試験建設部門 最新キーワード100」 ⑨「国土交通白書の読み方」 ▶⑩「技術士第二次試験建設部門 合格指南」						
動画講義		⑪「資格試験対策」ガイダンス						

※デジタルコンテンツ①～⑦は2024年2月以降に2024年度版の内容を順次更新していきます(一部例外あり)。

※書籍「技術士第二次試験建設部門 合格指南」の発行予定日は2024年3月中となります。発行次第、他書籍とは別送とさせていただきます。

○提供サービス: デジタルコンテンツ+書籍3冊+ガイダンス動画 ○ご利用料金: 1カ月1名 6,000円+税

○利用期間: 最小ご利用期間は6カ月 ※ご利用タイミング、ご利用期間についてはご相談ください ※本サービスは5名からお申し込みいただけます。

合格に特化した動画講義

# 技術士 建設部門 第二次試験対策

# 動画速修コース

第二次試験突破に向けた

総仕上げにもご活用できます!

サービス提供期間  
2024年  
2月～7月  
(予定)

9つの選択科目をカバー

ご自身の専門領域に特化した教材で合格を手繰り寄せる!



## 必須科目 選択科目Ⅱ・Ⅲ の記述の要諦を徹底解説!

### 各問題の特徴がつかめ、評価される論文構成の型を習得できる

専門知識、応用能力、問題解決能力など幅広い能力が求められる技術士 建設部門 第二次試験。試験ではこれまで培ってきた知見と経験を、論理的かつポイントを押さえた内容で答案用紙に落とし込む必要があります。速修コースは、“点が取れる論文の書き方”に絞った講義となっています。各問題の特徴から基本的な文章の書き方、論文作成の最大のポイントとなる重要キーワードなど、合格ラインを突破するために絶対に必要なノウハウを解説します。試験本番に向けた最後の仕上げに効果的な講座です。

### 共通コンテンツ 共通解説

お選びいただいた選択科目に関わらず共通のコンテンツとなります

○動画講義

#### 試験へのアプローチ方法が分かる!

試験制度の概要から各問題の学習方法や戦略的な実務経験証明書の書き方、さらに減点されない基本的な文章の書き方など、第二次試験で絶対に押さえておきたい基本情報を丁寧に解説します。

共通解説		全7テーマ	
● 試験制度の概要	9:53	● 選択科目Ⅱ-1	21:58
● 実務経験証明書の書き方①	21:14	● 選択科目Ⅱ-2・Ⅲ	8:36
● 実務経験証明書の書き方②	10:55	● 直近の国土交通政策	34:29
● 文章の書き方	4:43		

※動画講義ラインアップは2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインアップや収録時間などは一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。



### 共通コンテンツ 必須科目のテーマ解説

お選びいただいた選択科目に関わらず共通のコンテンツとなります

○動画講義 ○資料「予想テーマと重要キーワード」

#### 国土交通省の政策と重要キーワードを押さえれば高得点が狙える!

「課題の解決策は国土交通省の政策をそのまま書く」など、筆記試験で合格点を取るために必要なノウハウ・テクニックを解説します。また、必須科目の予想テーマ(問題)と解答内容に盛り込むべき重要キーワードを収録した資料(PDF)付きで、これだけで必須科目を対策できます。

必須科目のテーマ解説		全2テーマ
● 全般 必須科目の書き方、勉強方法	14:45	
● 23年度試験の予測テーマと解説	43:21	

※動画講義ラインアップは2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインアップや収録時間などは一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

2023年度  
必須科目の  
予想問題が  
的中!



### 専門コンテンツ 専門科目

ご自身の専門領域に合わせて選択科目を1つお選びください

○動画講義 ○資料「選択科目Ⅱ-1 キーワード100」+資料「選択科目Ⅲの予想テーマと重要キーワード」

#### 選択科目の特徴を捉えることで合格に向けた学習方法が分かる!

選択科目Ⅱ-1の出題予測は難しいものの出題確率が高い時事的なテーマかつ自身の専門領域・経験分野に絞ることで効率的な学習が可能です。また、選択問題Ⅱ-2、Ⅲについても、準備しておくべき記述パターンや解答フォーマットを準備しておくことで合格に近づきます。本Chapterでは各選択科目についての勉強方法や論文執筆に欠かせない重要キーワード、記述パターンなどを解説します。

#### 科目ごとにオリジナルの資料がついています!

#### 選択科目Ⅱ-1対策用の重要キーワード100

予想問題100問とそれに関連した解答で外せないキーワード3つを収録



#### 選択科目Ⅲ対策用の予想テーマと重要キーワード

複数の出題予想テーマと解答に記載する「課題」「解決策」「リスク」「対策」に必要なキーワードを収録

2023年度  
選択科目Ⅲの  
予想問題が  
的中!



#### 土質及び基礎 全10テーマ

- 全般 土質基礎の取り組み方 27:37
- 性質、試験 5:25
- 切土法面 7:59
- 盛土 7:38
- 液状化 7:11
- 圧密 6:55

#### 鋼構造 全2テーマ

- 全般 鋼構造の取り組み方 30:29
- 23年度試験の予測テーマと解説 19:36

#### コンクリート 全11テーマ

- 全般 コンクリートの取り組み方 21:49
- 耐震化 7:13
- 長寿命化 3:46
- 複合構造 3:15
- 初期ひび割れ防止 4:09
- 暑中、寒中、マス、スラブコンクリート管理 5:45

#### 河川、砂防及び海岸・海洋 全9テーマ

- 全般 河川砂防の取り組み方 16:04
- 砂防施設 3:29
- ダム、遊水池、落差工 5:58
- 堤防、低水護岸 5:09
- 総合的な土砂管理 6:37
- 常時水量確保、湧水対策 4:23

#### 道路 全20テーマ

- 全般 道路の取り組み方 36:36
- 渋滞解消 4:38
- 交通需要マネジメント(TDM)、モータリシフト、ロードプライシング 7:48
- 空間の再配分 8:51
- 歩道整備 3:48

#### トンネル 全2テーマ

- 全般 トンネルの取り組み方 16:07
- 23年度試験の予測テーマと解説 10:52

#### 施工計画、施工設備及び積算 全12テーマ

- 全般 施工計画の取り組み方 16:17
- 大規模土留め 22:31
- コンクリート 10:43
- 安全 15:06
- 工程管理 4:14
- 盛土 7:38
- 地盤改良 3:56
- 基礎杭 16:00

#### 建設環境 全9テーマ

- 全般 建設環境の取り組み方 15:32
- 生物多様性 3:45
- 大気、水質、土壌 5:19
- 河川環境 6:12

#### 都市及び地方計画 全2テーマ

- 全般 都市計画の取り組み方 39:21
- 23年度試験の予測テーマと解説 34:09

※動画講義ラインアップは2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインアップや収録時間などは一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

○利用期間:2024年2月～2024年7月(予定)

○提供サービス:動画講義(選択科目ごとに収録時間が異なります)+資料(PDF)※本サービスはご自身のPC、スマホ等でご利用ください。資料は動画視聴画面からダウンロードいただけます。

○選択科目が【土質及び基礎】【コンクリート】【河川、砂防及び海岸・海洋】【道路】【施工計画、施工設備及び積算】【建設環境】の場合 法人様ご利用料金:1名につき80,000円+税  
 選択科目が【鋼構造】【トンネル】【都市及び地方計画】の場合 法人様ご利用料金:1名につき70,000円+税 ※いずれもご利用開始時期により料金の変動はございません

マンツーマン指導で「あなた」の弱点を克服

# 技術士 建設部門 第二次試験対策 徹底指導コース／短期集中コース

サービス  
提供期間  
2024年  
1月から  
開講

数多くの出題テーマを的中させてきた講師が  
合格を手繰り寄せる**「記述の型」**を伝授！  
全てオンラインで完結できる個別指導！  
何度でも受けられる論文添削！

試験制度改正後の出題傾向を踏まえた、「技術士 建設部門 第二次試験対策」のオリジナルカリキュラムです。2024年度に出題可能性が高いテーマや予想問題を基にして「合格論文」の書き方の要諦を指南します。実務経験証明書の書き方から筆記試験に向けた学習プラン、そして論文の個別指導など幅広いメニューで第二次試験の合格を支援します。

- 募集科目**
- 土質及び基礎 ●鋼構造及びコンクリート ●都市及び地方計画 ●河川、砂防及び海岸・海洋
  - 港湾 ●道路 ●鉄道 ●トンネル ●施工計画、施工設備及び積算 ●建設環境

▶2つのコースをご用意しております。

## 徹底指導コース

開講月は2024年1月～3月の各月から選べる

合格のノウハウを基本から学びたい方にお勧めです。  
3期に分けて開講。そのうち1回はオンライン開講です。

## 短期集中コース

2024年5月11日(土)に開講

受験の申込を終えた方に向けて開講。  
約2カ月で論述のノウハウを指南します。  
※「業務経歴のまとめ方」「科目選定の注意点」は短期集中コースには含まれていません。

第1回	<b>講義</b>	2023年度試験の出題内容を分析した上で出題傾向を解説、2024年度の合格に向けた第一歩を踏み出します 主な指導ポイント▶ 試験制度の概要／業務経歴のまとめ方／科目選定の注意点／合格論文の書き方と学習法 ほか
	<b>科目別指導</b>	効果的な学習法を各科目の専門講師がグループ形式で指導します 主な指導ポイント▶ 2024年度の想定問題／論文テーマの選び方／添削の課題と学習法 ほか
第2回	<b>個別指導①</b>	オンライン実施 個々の受講者に 2024年4月中旬頃 最適な合格法を組み立てます
第3回	<b>個別指導②</b>	オンライン実施 政策の最新動向を基に 2024年5月中旬頃 試験対策を指南します
第4回	<b>模試直前指導</b>	直前対策で不可欠のノウハウを伝授します 主な指導ポイント▶ 論文の骨子の作り方と構成方法／時間配分の要点／文章作成の注意点 ほか
6月2日(日)	<b>模擬試験</b>	残り1カ月で合格を勝ち取るために、模擬試験で弱点を補強します 模擬試験の内容▶ 記述式I(必須科目)／記述式II(選択科目別、専門知識と応用能力)／記述式III(選択科目別、問題解決能力と課題遂行能力)

第1回目終了後から  
両コースとも  
eメールによる  
論文添削、質問は、  
随時お受けします。



### ▶徹底指導コース開催概要

- 開講日：[第1期]2024年1月20日(土) ※会場(東京)で開催  
[第2期]2024年2月17日(土) ※オンラインで開催  
[第3期]2024年3月16日(土) ※会場(東京)で開催
- 受講料：1名様に付き 220,700円+税
- 会場：御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター 東京都千代田区神田駿河台4-6

### ▶短期集中コース開催概要

- 開講日：2024年5月11日(土) ※オンラインで開催
- 受講料：1名様に付き 158,000円+税

土木・建築系 資格取得支援サービスの詳細、お問い合わせはこちら nbpm.jp/ncr-shikaku

自社で試験対策の専門人材を育てる

# 技術士 建設部門 第二次試験対策 「社内指導者」養成コース

開催日  
2023年  
12月7日(木)

数多くの本試験問題を的中させてきた講師が  
合格に向けた指導法を徹底指南！  
論文で必須！キーワードの  
探し方、作り方が分かる

社内の技術者が技術士第二次試験に合格できるように、社内で研修をしたり、先輩社員が個別に指導したりしている組織は少なくありません。しかし、時事性が高く、試験の方式や傾向が変わりやすい技術士第二次試験においては、毎年の試験問題の内容や傾向、採点の特徴などを把握した上で、毎年研修内容や指導方法をアップデートする必要があります。本講座では数多くの受験者を指導しているプロ講師が、最新の情報に基づいて受験者を合格させるために必要な指導法を指南します。

「社内指導者」養成コースは  
こんなお悩みにお応えします

自社研修が  
属人的になっていて  
継承できない

指導内容が  
アップデートできず  
試験に対応  
できていない

論文添削の  
ポイントが曖昧で  
採点ができない

**個別オンライン相談会付き**  
(1社15分程度)

講習後に講師と個別に相談できる機会を提供させていただきます。2024年度試験の社内研修内容や教材の活用方法など、貴社の課題やお困りごとに講師が適切にアドバイスします。

**堀 与志男氏**  
株式会社5Doors' 代表取締役

1960年愛知県生まれ。建設会社で18年勤務後、2000年にホリ環境コンサルタント設立。2004年に(株)5Doors'を設立、代表取締役に。経営コンサルタント。技術士受験指導歴28年。技術士(総合技術監理部門、建設部門)、土木学会特別上級技術者。

### ▶講習のプログラム

- 効率よく資格取得させるための指導法を体系的に学べる
- 1 技術士試験の目的と採点ポイント
  - 2 指導スケジュールの作成方法
  - 3 実務経験証明書作成の目的とポイント
  - 4 必須科目の指導方法
  - 5 選択科目Ⅱ-1の指導方法
  - 6 選択科目Ⅱ-2の指導方法
  - 7 選択科目Ⅲの指導方法
  - 8 指導に用いる教材の作成方法

### ▶提供教材

- 自社研修の総仕上げとしてご活用ください
- ▶2024年度試験予想問題「必須科目I」  
(2024年4月ごろにご提供)  
過去に多くの試験問題を的中させてきた講師が出題の可能性が高い2テーマをピックアップ。関連キーワードや論文構成などここでしか得られない情報をご提供します。※ご提供は講習後となります。
  - ▶書籍「国土交通白書2023の読み方」  
※2023年11月発行予定の書籍をご提供します ※約300頁、A4変型
  - ▶書籍「技術士第二次試験建設部門 最新キーワード100」  
※2023年6月発行の書籍をご提供します ※260頁、A5判
  - ▶書籍「技術士第二次試験建設部門 合格指南」  
※2023年2月発行の書籍をご提供します ※352頁、A5判

- 講師：堀 与志男(5Doors' 代表取締役)
- 実施時期：2023年12月7日(木) 13:00～18:00
- 受講料：300,000円+税 ※1社2名までご参加いただけます
- 会場：御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター 東京都千代田区神田駿河台4-6
- 定員40名

各コースの詳細資料や動画講義のサンプルもご覧いただけます ※ご案内の内容は2023年7月時点のものです。提供タイミング、提供形態、カリキュラム、コンテンツなど一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

合格に向けた最後の追い込みにご活用ください!

# 1級土木施工管理技士

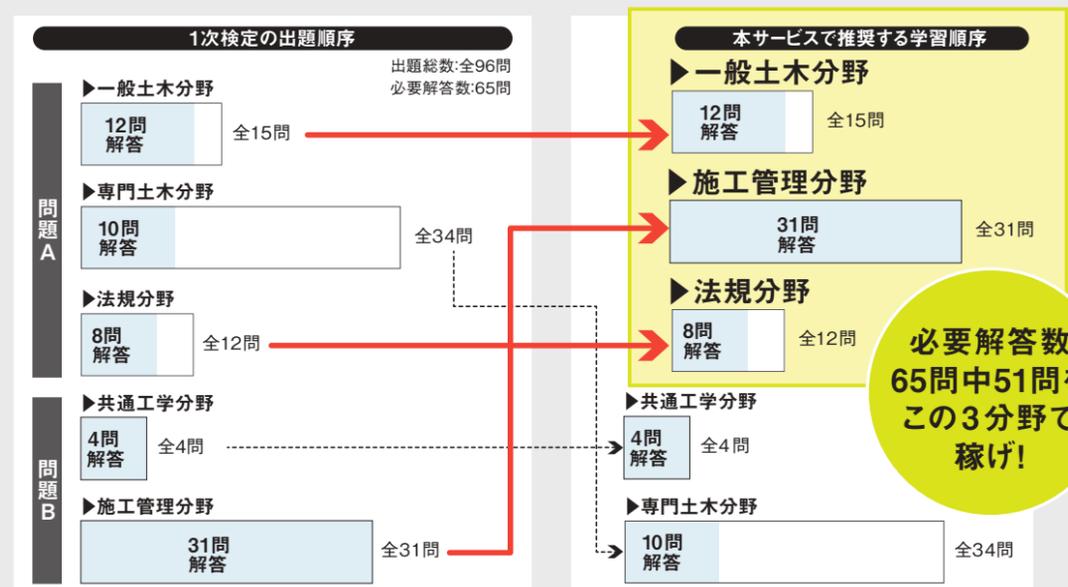
## 第1次 検定対策コース [オンラインサービス]

「選択と集中戦略」で限られた時間を最大限に活用し合格をたくり寄せる!

サービス提供期間

2024年  
2月～7月  
(予定)

効率的に点数が取れる3分野に集中し学習することが合格への近道!



合格に必須!  
93の要点を収録!  
1級土木施工管理技士 第1次検定対策  
**動画講義**

- 動画講義
- 専用テキスト

### 収録内容

※動画講義ラインアップは2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインナップや収録時間などは一部変更となる可能性がございますので予めご了承ください。

93の要点ごとに動画が分かれているから、知識の再確認や弱点分野をピンポイントで学習することが可能です

#### ガイダンス編 収録時間:約34分

- 試験制度改正のポイント 11:11
- 出題内容分析を踏まえた対策【前編】 10:43
- 出題内容分析を踏まえた対策【後編】 8:07

#### 一般土木編 収録時間:約181分

- 【土木】全11テーマ
  - 土質試験 8:52
  - 土量変化の計算問題 4:48
- 【コンクリート】全14テーマ
  - 鉄筋継手の種類とその配慮事項を覚える 7:59
  - 側圧が大きくなる対策として 2:40
- 【基礎工】全7テーマ
  - 既製杭の施工とは 3:46
  - 現場溶接継手の留意事項 2:55

#### 法規編 収録時間:約55分

- 【労働基準法】全4テーマ
  - 災害補償 1:35
  - 年少者と妊産婦 2:40
- 【労働安全衛生法】全2テーマ
  - 建設工事計画届 3:06
  - 作業主任者 7:00
- 【騒音規制法/振動規制法】全1テーマ
  - 特定建設作業 6:21
- 【建設業法】全3テーマ
  - 受発注者間の公正取引6項目+契約書への記載15事項を確認 7:41

#### 施工管理編 収録時間:約181分

- 【施工計画】全7テーマ
  - 施工計画の基本は 2:24
  - 機械計画 4:13
- 【安全管理】全17テーマ
  - 安全管理体制 9:56
  - 地下埋設物対策 4:41
- 【品質管理】全13テーマ
  - 適用できる土質範囲 2:45
  - 加工寸法と組立寸法 3:10
- 【工程管理】全5テーマ
  - PDCAサイクルの手順に置き換えて理解する 2:38
  - 上・下許容限界曲線 2:34
- 【環境】全4テーマ
  - 騒音・振動問題を起こさない配慮 4:14
  - 産業廃棄物管理票 3:45

点数配分の高い

一般土木 施工管理 法規 分野から

# 93の要点を徹底解説!

本サービスでは、1次検定の配点ウエイトが高く2次検定での出題箇所とも重複する「一般土木」「施工管理」「法規」の3分野に絞って重点的に基礎から学べる内容となっています。新試験制度の出題傾向の理解から、各分野の要点を動画講義と専用テキストで効率的に学習することができます。1次検定のみならず、難易度の高い2次検定の合格に向けた基礎力を養成する本サービスをぜひご活用ください。

○利用期間:2024年2月～2024年7月(予定) ※期間中は回数無制限でご利用いただけます

○提供サービス:動画講義(約450分収録)+専用テキスト(約200頁)

※ご案内の内容は2023年7月時点のものです。提供タイミング、提供形態、カリキュラム、コンテンツなど一部変更となる可能性がございますので予めご了承ください。 ※動画講義はご自身のPC、スマホ等でご視聴ください。専用テキストは動画視聴画面からご自身でダウンロードいただけます。

○法人様ご利用料金:1名につき 28,000円+税 ※ご利用開始期間により料金の変動はございません

「動画講義」で  
確かな知識を  
身につけ、  
「eラーニング」で  
試験対策を!

過去問  
5年分を  
徹底分析  
1級土木施工管理技士 第1次検定対策  
合格に導く 一問一答

### eラーニング収録内容

- 1 ガイダンス動画
- 2 過去問一問一答プログラム

直近5年分の過去問を分野ごとに「一問一答」スタイルで学習できます。習熟度もリアルタイムで確認できるため、全分野に取り組んだ後で弱点分野を確認しピンポイントで克服することも可能です。

問題A:一般土木 | 問題A:法規 | 問題B:施工管理(知識)  
問題A:専門土木 | 問題B:共通工学 | 問題B:施工管理(応用)

※施工管理(応用)は過去問の改題を含む

- 3 過去問
- 4 模擬試験プログラム

直近5年分(2019[令和元]年度～2023[令和5]年度)の過去問も、解答解説を加えて収録。

本試験の分野ごとの出題頻度に応じ、年度をまたいでランダムに出題。本試験さながらの模擬試験としてご利用いただけます。

○利用期間:2024年2月～2024年7月(予定)

※期間中は回数無制限でご利用いただけます

○提供サービス:ガイダンス動画(約36分収録)、直近5年分(2019[令和元]年度～2023[令和5]年度)の過去問、模擬試験プログラム ※本サービスはご自身のPC、スマホ等でご利用ください。

※掲載内容は2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインナップや収録時間などは一部変更となる可能性がございますので予めご了承ください。

第2次検定突破に必要なノウハウ満載

# 1級土木施工管理技士

## 第2次 検定対策コース [オンラインサービス]

合格に必要な確かな知識と解法のテクニックが身につく!

体系的な合格メソッド

サービス提供期間  
2024年  
4月～10月  
(予定)

直近の試験から出題の傾向や評価される記述解答を徹底分析!

令和4年度 出題分野と出題形式のマトリクス

	土工分野	コンクリート分野	安全管理	環境管理	施工計画
空欄穴埋型	[問題5] [問題7]	[問題4]	[問題2] [問題6]	—	—
完全記述型	[問題3] [問題8]	[問題9]	[問題10]	[問題11]	—



圧倒的な情報量と  
充実のカリキュラム

体系的に学べる  
**動画講義**  
約400分収録

重要ワードが身につく  
**専用テキスト**  
合計約300頁

得点が取れる  
**論文指導**  
完成まで指導

※2023年度版のサービスで提供した内容となります

1級土木施工管理技士 第2次検定対策

### 動画講義クラス

〈サービス提供内容〉  
○ 動画講義  
○ 専用テキスト

### 刻々と変わる出題意図に対応できる 完全オリジナルカリキュラム

マンツーマン添削指導 を加えて  
さらに合格へと近づく!

本サービスでは令和3年度に大幅改正された第2次検定の内容を分析した上で合格に向けた要点を動画講義と専用テキストで解説していきます。オプションとして講師が論文答案を添削して個別指導する「論文添削」サービスもご用意しています。合わせてご利用いただくことで幅広い知識と、理論的な文章力が求められる第2次検定に合格する力が身に付きます。

#### ① 動画講義

試験概要や出題分析といった第2次検定の基本情報から、土工、コンクリートなど分野ごとの解説、さらに各設問の解法や論述ポイントを収録。1級土木施工管理技士の資格取得で数多くの生徒を指導してきた講師が丁寧に説明します。

分野ごとに動画が分かれているから、  
知識の再確認や弱点分野を集中的に学習することが可能

- ガイダンス編
- 土工分野 [+品質管理] (13テーマ 約106分)
- コンクリート分野 [+品質管理] (11テーマ 約101分)
- 安全管理分野 (8テーマ 約79分)
- 環境保全管理分野、施工計画分野 [環境保全編] (5テーマ 約26分)
- 環境保全管理分野、施工計画分野 [施工計画編] (3テーマ 約12分)
- 必須問題 [施工経験記述等] 編 (7テーマ 約64分)
- 選択問題 [2] 練習問題編 (約5分)

※動画講義ラインアップは2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインアップや収録時間などは一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

#### ② 専用テキスト

第2次検定の出題形式となる空欄穴埋め型問題と完全記述型問題のどちらにも対応できる完全オリジナルテキストです。分野ごとの重要キーワードを漏れなく収録。さらに完全記述型問題対策として実例を用いた文章作成の要点を解説しています。

- 土工分野編 (64頁)
- コンクリート分野編 (55頁)
- 安全管理編 (38頁)
- 環境保全・施工計画編 (32頁)
- 施工経験記述等選択問題 [2] 対策編 (27頁)
- ガイダンス編 (13頁)
- 過去問解説集編 (99頁)

※専用テキスト目次は2023年度版のサービスで提供した内容となります。2024年度版サービスのラインナップやページ数などは一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

重要キーワードを網羅!

実例から記述の対応方法を解説!

予想問題で知識をアウトプット!

1級土木施工管理技士 第2次検定対策

### 動画講義 + 添削指導クラス

〈サービス提供内容〉  
○ 動画講義 ○ 専用テキスト ○ 講師による添削指導 (安全・品質・工程管理は論文完成まで指導)

### 完全オンラインで 自分だけの添削指導が受けられる!

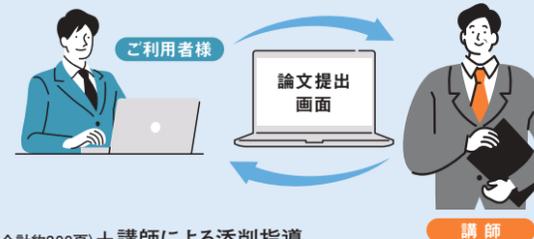
本サービスは動画講義クラスのサービスに加えて必須問題1 [経験記述 (安全・品質・工程管理の3分野)] と選択問題 (2) などでの完全記述型問題のうち指定問題2問のマンツーマン添削指導が受けられます。講師が一人ひとりに向けた専用の動画を通じて指導を行います。第2次検定の可否を左右する完全記述型問題への対策としてご利用ください。

#### ▶「動画講義 + 添削指導クラス」のポイント

- 期間中は論文完成まで添削を受けられる!
- ポイントが伝わりやすい動画解説で指導
- OK解答、NG解答のポイントが分かる!

…………… 論文添削のフロー ……………

- ① 課題用紙で論文作成
- ② 専用画面から講師に課題論文提出
- ③ 講師が添削
- ④ 専用画面を通じて添削結果 (PDFと動画) をご提供 (受領から7日間程度かかります)



○ 利用期間: 2024年4月～2024年10月 (予定)

○ 提供サービス: 動画講義 (約400分収録) + 専用テキスト (合計約300頁) + 講師による添削指導

※動画講義は期間中は何度でもご利用いただけます。専用テキストはお申し込み後1週間以内にお届けします。

○ 法人様ご利用料金: 1名につき 88,000円+税 ※ご利用開始期間により料金の変動はございません

高い中率を誇る予想問題が合格を後押しする!

# 1級建築施工管理技士

第1次検定対策コース [オンラインサービス]

サービス  
提供期間

2024年  
1月～6月  
(予定)

「重要ワード」「重要な数値」をピックアップして  
試験突破に必要なポイントを徹底解説!

多岐にわたる出題分野を  
効率的に網羅

1級建築施工管理技士第1次検定は実務経験やそこで得た知識だけでは合格基準に達することが難しい内容となっています。いかに効率的に試験対策するかが試験突破のカギです。本コースでは、直近の出題傾向を分析し出題頻度の高いテーマ・項目を重点的に解説する動画講義と、実力と知識の定着を測るための過去問で構成されています。さらに、高い中率を誇る予想問題が合格の後押しをします。第1次検定合格に向けて是非ご活用ください。

1級建築施工管理技士 第1次検定対策

## 動画講義

- 動画講義
- 講義レジュメ ※動画講義で投影する資料となります

直近の出題傾向を分析し  
出題頻度の高い  
テーマ項目を中心に解説



▶ 収録内容

- **ガイダンス編** 第1次検定の試験概要と合格基準 ほか
- **建築学** 環境工学-換気、建築材料-セメント、石材、内装材料 ほか
- **共通** 建築設備-給排水設備、空調設備、昇降設備 ほか
- **施工・躯体** 地盤調査・土工事・山留め工事-土質試験・地質調査 ほか
- **施工・仕上** 防水・シーリング工事-アスファルト防水 ほか
- **施工管理法** 施工計画-事前調査・準備作業 ほか
- **関連法規** 建設業法-許可制度、労働基準法-労働契約・賃金 ほか

- 提供サービス: 動画講義 + 講義レジュメ
- 編集: 日経クロステック / 日経アーキテクチャ
- 監修: 三村大介 (マロプラス一級建築士事務所)

※ご案内の内容は2023年7月時点のものです。提供タイミング、提供形態、カリキュラム、コンテンツなど一部変更となる可能性がありますので予めご了承ください。

○ご利用期間: 2024年1月～6月(予定) ○法人様ご利用料金: 1名につき28,000円+税 ※ご利用開始期間により料金の変動はございません  
※両サービス共に期間中は何度でもご利用いただけます。

1級建築施工管理技士 第1次検定対策

## 一問一答&予想問題

2024年度の  
予想問題で  
万全の試験対策

直近4年分の  
過去問を収録

一問一答  
プログラムで  
弱点克服

2023年度の予想問題の  
的中率は約50%

▶ 収録内容

- ① **過去問一問一答プログラム**  
直近4年分の過去問を分野ごとに「一問一答」スタイルで学習できます。習熟度もリアルタイムで確認できます。
- ② **2024(令和6年)年度 予想問題**  
過去問を分析した予想問題を独自に作成。本試験さながらの模擬問題としてご利用いただけます。
- ③ **過去問**  
直近4年分(2020[令和2]年度～2023[令和5]年度)の過去問も、解答解説も加えて収録。

- 提供サービス: 一問一答プログラム、2024[令和6年]年度予想問題、直近4年分(2020[令和2]年度～2023[令和5]年度の過去問)
- 編集: 日経クロステック / 日経アーキテクチャ
- 監修: 三村大介 (マロプラス一級建築士事務所)



これだけで試験突破に必要な知識が身に付く!

# コンクリート技士

試験対策コース [オンラインサービス]

サービス  
提供期間

2024年  
7月～11月  
(予定)

直近の出題傾向を分析し重要項目を抽出  
合格に必要な知識を網羅、予想問題で万全の試験対策

コンクリート技士試験はコンクリートに関するさまざまな業務スキルを試す試験です。日々コンクリートを扱う立場にあっても、試験の合格率は30%程度と決して容易ではなく、合格に向けて適切に学習していく必要があります。本コースでは直近の出題傾向から頻出テーマを抽出し、重要なポイントを動画講義で解説。講義を補完する演習問題付きで知識の定着を促進します。加えて、過去問から出題傾向を分析して作成した予想問題に取り組むことで効率的な試験対策が可能です。合格に向けて是非ご活用ください。

コンクリート技士 試験対策

## 動画講義

- 動画講義
- 講義テキスト

試験頻出の9テーマを収録  
重要ポイントを徹底解説  
演習問題で知識が定着する!

▶ 収録内容

- **ガイダンス**
- **コンクリート材料** セメント、骨材、混和材料
- **配合** 配合の表し方、配合計算
- **フレッシュコンクリート** 材料分離、空気量
- **耐久性** アルカリシリカ反応、中性化、塩害
- **試験検査** スランプ、空気量、塩化物イオン量、強度
- **施工** 運搬、打込み締固め、養生仕上げ
- **各種コン** 暑中コンクリート、寒中コンクリート、マスコンクリート
- **鉄筋コンクリート構造** ひび割れ
- **プレストレストコンクリート** プレテンション方式、ポストテンション方式

- 提供サービス: 動画講義 + 講義テキスト
  - 編集: 日経クロステック / 日経コンストラクション / 日経アーキテクチャ
  - 監修: 東 和博 (株式会社ランパス 代表取締役)
- ※2024年7月サービス提供開始となるため、提供サービス内容や収録内容が変更になる場合があります。予めご了承ください。

○ご利用期間: 2024年7月～11月(予定) ○法人様ご利用料金: 1名につき28,000円+税 ※ご利用開始期間により料金の変動はございません  
※両サービス共に期間中は何度でもご利用いただけます。

コンクリート技士 試験対策

合格に  
導く

## 予想問題

2024年度の  
予想問題で  
万全の試験対策

過去問から  
出題傾向を  
徹底分析

豊富な解説で  
知識が定着

2024年度試験に向けて  
約180問の予想問題を収録!

▶ 収録内容

- **コンクリート技士 予想問題**  
過去問を分析した予想問題を独自に作成。本試験さながらの模擬問題としてご利用いただけます。約180問、本試験4回分を収録。

▶ 予想問題の提供イメージ



- 提供サービス: 予想問題(約180問)
  - 編集: 日経クロステック / 日経コンストラクション / 日経アーキテクチャ
  - 監修: 東 和博 (株式会社ランパス 代表取締役)
- ※2024年7月サービス提供開始となるため、提供サービス内容や収録内容が変更になる場合があります。予めご了承ください。

# 資格取得支援のコース以外に 個別講座もご用意しています

目的に応じてピンポイントで  
ご活用いただけます!

2024年度 技術士 建設部門 第二次試験対策講座ラインナップ

## 「国土交通白書」の読み方セミナー

2024年度の試験対策 まずはここから!  
最新の出題テーマを理解 論文の書き方も基本から解説

開催日  
2023年  
11月26日  
(日)



最新の政策や施策を把握するうえで、基本となるのが国土交通白書です。時流や政策などの方向性を読み取って出題テーマを予測し、論述する際に必要な専門知識やキーワードを押さえるうえで欠かせません。本講座では、2024年度の試験対策で必須の「国土交通白書2023」の効率的な読み方を、試験制度改正後の傾向や対処法を交えて解説いたします。論文の書き方や勉強方法も基本から説明します。

国土交通白書2023の  
ポイントと3年間の動き

白書を活用した  
合格論文の書き方

2024年度の試験に役立つ  
文献と勉強方法 など

○開催日時: 2023年11月26日(日) 10:00~17:00 ○会場: 御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター(東京・御茶ノ水)  
○受講料: 32,000円+税 ○講師: 堀 与志男(株式会社5Doors' 代表取締役)

## 2024年度 技術士第二次試験 建設部門 直前対策セミナー

直近の出題内容、傾向を踏まえて出題予想  
必須科目と選択科目の解き方を短期習得

開催日  
2024年  
6月1日  
(土)



2024年度の試験で出題の可能性が高い国土交通政策のポイントや最新動向について解説したうえで、それらを必須科目や選択科目の論文対策に短期間で生かす方法をお伝えします。併せて、合格論文の書き方のノウハウや効果的な勉強方法なども習得できる内容になっています。2024年度の試験を突破するために本セミナーを是非ご活用ください。

情報収集の方法と試験に出る  
最新の国土交通政策

必須科目の論文の書き方と  
勉強方法

選択科目Ⅱ、Ⅲの論文の書き方と  
勉強方法 など

○開催日時: 2024年6月1日(土) 10:00~17:00 ○会場: 御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター(東京・御茶ノ水)  
○受講料: 30,800円+税 ○講師: 堀 与志男(株式会社5Doors' 代表取締役)

## 2024年度 技術士第二次試験 建設部門 一般模擬試験

重要なテーマと攻略のポイントを把握  
本番さながらの試験で論文対策を万全に

開催日  
2024年  
6月2日  
(日)



本試験に備えるために、本番とほぼ同じ条件で必須科目と選択科目の模擬試験をそれぞれ実施します。これまで予想問題と同様のテーマが本番の試験でも相次いで出題されるなど、冒頭の約1時間の講義も含めて、より実践的な内容になっています。各論文の答えは、採点や添削はもちろん、受験者一人ひとりにそれぞれアドバイスを加えたうえで、模擬試験の実施から約1週間~10日程度でお返しいたします。

【講義】必須科目や選択科目の  
直前の勉強方法と当日の書き方

【講義】論文構成の要点

【模擬試験】記述式Ⅰ~Ⅲ

○開催日時: 2024年6月2日(日) 9:00~16:30 ○会場: 御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター(東京・御茶ノ水)  
○受講料: 58,000円+税 ○講師: 堀 与志男(株式会社5Doors' 代表取締役)

教育ご担当者様へ、建設業に携わる若手社員向けの研修をご用意しました

# 建設業に必須の知識とマインドが身に付く 新入社員・若手社員の 戦力化に必要な「建設業のキホン」

開催日

2024年  
4月11日(木)  
12日(金)

業界特有の商習慣や働く上で必要な基礎知識、心構えなどを2日間で徹底指南  
新入社員をはじめとする若手社員教育の入り口に是非ご活用ください!

2024年4月1日以降、建設業に対しても時間外労働(残業時間)の上限規制が適用される中で、建設業の人手不足感が高まっています。さらに、新人や若手を教育する社員の労働負担の軽減も重要な経営課題になっています。こうした中、新入社員をはじめとする若手社員を従来よりも効率よく戦力化して、生産性を向上させる必要があります。本セミナーでは、建設業の若手社員向けに業界の全体像や商習慣など働く上で必要な知識を建設業の人材育成のプロが体系的に指南します。また、グループワークを通じてチームで働く意義やコミュニケーションの重要性を体感いただきます。自社の新入社員教育や若手社員の再教育に是非ご活用ください。

こんなお悩みを抱える教育ご担当者様に最適な研修です!



新入社員研修の  
カリキュラム作成に  
困っている

建設業に必要な  
基礎知識を  
体系的に  
学ばせたい

従来よりも  
若手社員の  
戦力化を  
早めたい

新人研修の  
ための  
社内講師の  
負担が大きい

▶講師プロフィール

東 和博氏  
株式会社ランパス代表取締役  
大阪大学工学部土木工学科卒  
大阪大学大学院工学研究科  
土木工学専攻修了  
西松建設株式会社に勤務後独立  
建設業研修教育・コンサルティング会社  
ランパス設立  
<保有資格>技術士(建設部門)

▶セミナーのプログラム(予定)

Day1 2024年4月11日(木) 9:30~16:30

### 1 建設業の社会的役割(演習有)

(1)建設業で造っているもの ①土木、②建築(2)造る以外の仕事(3)インフラ、社会資本(4)公共工事と民間工事(5)土木と建築の違い

### 2 発注者と請負者

(1)建設業にかかわる組織・企業(2)建設会社内の組織(3)建設業とは(4)発注者とは(5)請負者とは(6)元請負人と下請負人

### 3 建設業の業務フロー

(1)公告(2)入札、積算(3)落札、契約(4)施工(5)検査、工事成績評定(6)竣工

### 4 発注者視点を持つ(演習有)

自分の家を建てる場合を想定し、発注者視点で請負者に求められていることを検討する

### 5 建設業の5S(演習有)

(1)5Sとは(2)なぜ5Sが必要なのか

### 6 災害防止について(演習有)

(1)災害はなぜ起こるのか(2)災害発生の概念(3)災害発生割合における行動と状態の関係(4)不安全行動と不安全状態の種類

Day2 2024年4月12日(金) 9:30~16:30

### 1 社会、建設業に求められる人物像(演習有)

### 2 管理とは(演習有)

### 3 施工管理とは

(1)施工管理(2)工程管理(3)品質管理(4)安全管理(5)原価管理(6)環境保全管理

### 4 工程管理と品質管理(演習有)

(1)U型側溝の工程計画 ①施工手順 ②工程表作成 ③工程管理(2)U型側溝の品質管理(出来形管理)①出来形管理基準 ②規格値

### 5 安全管理(演習有)

(1)クレーン作業に潜む危険(2)クレーン作業計画(吊荷荷重)(3)クレーン作業計画(作業半径)

### 6 写真管理

(1)工事写真の目的(2)撮影方法(3)工事写真の撮影に使用する道具(4)撮影項目(5)留意事項

### 7 管理についての事例考察(演習有)

(1)ブロークンウインドウ理論(2)落書き(3)ニューヨークの地下鉄(4)まどめ

○講師: 東 和博(株式会社ランパス代表取締役) ○実施時期: 2024年4月11日(木)~4月12日(金) 両日共に9:30~16:30(予定)

○受講料: 80,000円+税 ○会場: エッサム神田ホール2号館(東京・神田) ○定員: 30名