

平成 30 年度 下水道工事積算実務講習会 開催のご案内

主催：一般財団法人 建設物価調査会
後援：一般社団法人 全日本建設技術協会

全国の下水道は、28 年度末で処理人口普及率が 78.3%の水準に達し、その対象地域は大都市から中小都市へ、また市街地中心部から周辺部へ拡大しています。一方、下水道が普及した地域においても、水害対策や水質改善を進めるための高度処理などの必要性が顕在化してきています。

このような状況から、下水道は今後も着実に整備を促進する必要があり、事業の執行には、計画・設計・工事監理等の専門技術を持ち、常に新しい情報や効率的な施工法を理解し活用できる人材が必要とされています。

本講習会では、下水道工事費の積算に関する基本的知識の習得および下水道工事を取り巻く状況について講義いたします。下水道に係る昨今の状況をふまえて、老朽化対策を推進する必要があることから、演習問題におきまして開削工法と管更生工法を講義内容に取り上げました。下水道工事の初級者の方にも分かりやすい講習となっていますので、多数ご参加いただきますようご案内申し上げます。

開催日程等

日程	時間	開催地	会場
平成 31 年 1 月 18 日 (金)	9:00~17:00 (受付: 8:30~)	大 阪	大阪第一生命ビルディング 19 階 19box 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田 1-8-17
平成 31 年 2 月 22 日 (金)		札 幌	北海道建設会館 9 階 大ホール 〒060-0004 北海道札幌市中央区北 4 条西 3-1

☑CPDS（継続学習制度）について

本講習会は（一社）全国土木施工管理技士会連合会が実施している CPDS（継続学習制度）の認定プログラムです。申請された方には学習履歴が登録され、学習単位が 7 ユニット付与されます。なお、学習履歴の登録には CPDS への加入が必要です。

※本講習会は CPDS 登録者のみを対象としたものではありません。どなたでもご参加いただけますのでぜひご検討ください。

カリキュラム

1. 下水道工事費の積算

(1) 下水道管きよ施設の概要

① 管きよ更生工法（工法概要、工法選定の注意点、設計上の留意点等）

② 小口径管推進工法、中大口径管推進工法、開削工法

(2) 平成 30 年度 下水道用設計標準歩掛表の主な改訂内容

(3) 下水道工事費の積算

工事費の構成、直接工事費、間接工事費、一般管理費等

2. 演習問題

(1) 開削工法による工事を例として実際に設計書を作成

演習問題「開削工法」の解説

(2) 管きよ更生工法による工事を例として実際に設計書を作成

演習問題「管きよ更生工法」の解説

※ 講義の途中に適宜休憩時間を設けています。講師の都合により、内容が一部変更になる場合があります。

担当講師

一般財団法人 建設物価調査会 専任講師

受講料

10,000 円/名（税込）

テキスト



改訂 27 版 下水道工事積算の実際

■ 8,640 円/冊（税込） ■ 平成 30 年 8 月発行予定

積算の構成、必要な基準などを詳細に記載、解説しています。更に、新設工事の設計から、施工管理、管更生工法の留意事項までの業務内容一連についても具体例をあげて解説。

- すでにお持ちの方は、当日ご持参ください。
- ご購入をご希望の方は、参加申込時にあわせてお申し込みください。ご入金確認後、送付いたします。
 - ※ 商品の到着が講習会開催に間に合わない場合、会場でのお渡しとなります。
- 会場でも販売いたします。（お釣りのないようご準備をお願いします）

継続学習制度について

1. 本講習会は（一社）全国土木施工管理技士会連合会認定の CPDS 対象講習会です。受講により、7 ユニットが登録されます。
2. 学習履歴は講習会終了後、当会が一括して代行申請いたします。
3. 講習会当日、代行申請の受付を行います。受付には CPDS 技術者証が必要となります。ご希望の方は必ずお持ちください。
4. CPD の登録をご希望の方は、以下の手順で学習履歴を申請してください。
 - (1) 所属団体指定の申請書をお持ちください。
 - (2) 講習会当日、会場にて受講証明印を押印いたします。
 - (3) ご自身で所属団体に申請を行ってください。

申込方法

以下どちらかの方法にてお申し込みください。

- 1.インターネット ⇒ ウェブサイト「建設物価 BookStore」から直接お申し込みください。お支払いは、ご利用ガイドでご確認いただき、代金引換、クレジットカードかコンビニオンライン決済になります。追って受講票、テキスト（お申し込みがある場合）を送付いたします。

<http://book.kensetu-navi.com/>

建設物価 BookStore

検索



- 2.F A X ⇒ 別添の申込書に必要事項をご記入の上、担当部署に FAX でお送りください。お支払いは以下よりお選びください。

- (1) 代金引換（手数料無料）※別添「参加申込書」をご利用の方
受講票、テキスト（お申し込みがある場合）の受け取り時にお支払いください。
- (2) 銀行振込（振込手数料はお客様のご負担となります）
受講料・テキスト代（お申し込みがある場合）をお振込後、振込票（兼受領証）を貼付または別紙に添付ください。ご入金確認後、受講票とテキスト（お申し込みがある場合）を送付いたします。

（注 1）開催日 10 営業日前以降のお申込みの場合、お支払いは銀行振込となります。

（注 2）開催日間際でのお申込みの場合、振込票添付欄に振込予定日・お振込される金融機関名・振込名をご記入ください。なお、受講票は FAX 送信、テキストをお申し込みの場合は当日会場でお渡しとなります。

振込先

- ◆金融機関名：みずほ銀行 丸の内中央支店
- ◆口座番号：（普）1161493
- ◆口座名義：一般財団法人 建設物価調査会 カナ：ザイ）ケンセツブツカチョウサカイ

お申込み・お問い合わせ先

受講される開催地により、お申し込み先をお選び下さい。

<講習会業務代行> 株式会社 建設物価サービス <http://www.kensetu-bukka-s.co.jp/>

担当部署	日程	開催地	F A X 番号 (お申し込み先)	電話番号 (お問い合わせ先)
大阪営業所	1月18日	大阪	06-6346-3764	06-6346-3762
札幌営業所	2月22日	札幌	011-252-3506	011-252-3503

そ の 他

1. 筆記用具、関数電卓[※]、受講票、テキスト（お持ちの方）をご持参ください。
2. 開始直前は混雑が予想されますので、お早めに会場へお越しください。なお、公共交通機関でのご来場をお願いします。
3. 会場は、全席自由席となります。
4. お申し込み後のキャンセル及び当日欠席による受講料の返金は致しかねます。後日資料を送付することをご了承ください。
5. やむをえない理由で出席できない場合、参加者の変更は差し支えありません。（当日、変更手続きをいたします）

※ 演習問題の計算に使用します。関数電卓に対応したスマートフォンでも可

関 連 書 籍



平成 30 年度版 下水道工事積算標準単価

■ 8,424 円 / 冊 (税込) ■ 平成 30 年 9 月発行予定

小口径管路施設各工種の代価を、都道府県別、施工条件別に収録。代価表作成業務の効率化を実現します。また、代価の内訳を確認することはもちろん、その内訳を変更することで独自の代価作成も可能なシステムをダウンロードしてご利用いただけます。



平成 30 年度版 建設物価 推進工事用機械器具等基礎価格表

■ 8,100 円 / 冊 (税込) ■ 平成 30 年 6 月発行

日本推進技術協会の「推進工事用機械器具等損料参考資料」に掲載の各種機械器具等について建設物価調査会が調査した実勢価格表。最新調査価格を掲載した平成 30 年度版。管路更正工法の機械器具についても掲載。

※刃先製作取付費、ケーシングは「Web 建設物価」に掲載しています。



写真でみる下水道施工・維持管理の解説

■ 7,560 円 / 冊 (税込) ■ 平成 28 年 4 月発行

下水道の施工・維持管理について豊富な写真とイラストで解説!! 新設・更生工事から維持管理に必要な清掃・調査・補修業務まで幅広く掲載。若手からベテランの方まで、技術習得にお役立てください。

講習会申込受付担当 行き
 <講習会業務代行> 株式会社 建設物価サービス

平成 30 年度 下水道工事積算実務講習会 参加申込書

標記の講習会について受講料・テキスト代を添えて下記のとおり申し込みます。 平成 年 月 日

フリガナ 事業所名		部署名
		申込者 印
住 所	〒 都道府県	TEL
		FAX

〔CODE : 1306〕

	NO	フリガナ 参加者名	参加希望 開催地	テキスト (○印で囲む)
	※貼り付け部分	①		
②				必要・不要 購入済
③				必要・不要 購入済
<p>銀行振込の場合はこちらに払込票（兼受領書）を貼付してください。</p> <p>◇受講料 10,000 円 × _____ 名 = _____ 円</p> <p>◇テキスト <改訂 27 版『下水道工事積算の実際』> 8,640 円 × _____ 冊 = _____ 円</p> <p style="text-align: right;">合計 _____ 円</p> <p>■お支払い方法（ご希望の方法を選択してください）</p> <p><input type="checkbox"/> 代 金 引 換 [本申込書からお申込みの場合、手数料無料]</p> <p><input type="checkbox"/> 銀 行 振 込 [手数料はご負担願います]</p>				
テキストのみおよび下水道関連図書のお申し込みは、裏面「図書申込書」をご利用ください。				

申込書にご記入いただきました内容は、発送、請求書等の手続きに利用するほか、（一財）建設物価調査会が開催する講習会、刊行物のご案内を郵便、FAX、メール等にてお送りするために利用させていただきます。案内等が不要の場合は、○をお付けください。 <不要>

【下水道関連図書申込書】

お客様CODE							FAX 03-3663-1378
ご住所	〒						
フリガナ							
貴社名							
フリガナ					フリガナ		
部署名					ご担当者名		
TEL					FAX		
メールアドレス	@						

<販売業務代行>株式会社 建設物価サービス 行

■恐れ入りますが、貴社業種分類を下記にチェック願います。

<特定建設会社>

建築・土木一式が主 建築一式が主 土木一式が主 その他工種

<一般建設会社>

建築・土木一式が主 建築一式が主 土木一式が主 その他工種

協会・団体 電力・ガス等公益 建設等コンサル等 補償コンサル等 不動産鑑定 調査・測量

建築・設備設計積算会社 マンション管理関連 建設関連ソフト開発 JR NTT 高速道路

その他 ()

申込書にご記入いただきました内容は、発送、請求書等の手続きに利用するほか、(一財)建設物価調査会が開催する講習会、刊行物のご案内を郵便、FAX、メール等にてお送りするために利用させていただきます。案内等が不要の場合は、○をお付けください。 <不要>

■積算技術図書

図書発送方法：発刊次第、順次発送となります。

お支払い方法：図書到着時に代金引換にてお支払いください。

D1018069A コレ A

図書名		定価(税込)	購入数	発行時期
5428	改訂 27 版 下水道工事積算の実際	8,640 円	冊	30 年 8 月
6124	平成 30 年度版 下水道工事積算標準単価	8,424 円	冊	30 年 9 月
7018	平成 30 年度版 建設物価 推進工事用機械器具等基礎価格	8,100 円	冊	30 年 6 月
0501	写真でみる下水道施工・維持管理の解説	7,560 円	冊	28 年 4 月

購入総金額： 円 + 690 円 (送料・代引き手数料) / 購入総冊数： 冊

●ご返品について●

1. 商品の性質上、お届けした商品の返品は御容赦ください。
2. お客様の注文ミスによって希望と異なる商品を注文してしまった場合は、当会はその商品に対する返品・返金の義務を負いません。
3. 注文確定の際に商品の確認を必ず行ってください。
4. その他、お客様の御都合による返品・返金に関しても当会はその義務を負いません。
5. ただし、乱丁・落丁等商品に瑕疵があった場合、お客様が商品を受領した後、当会が定める期間内（7 日以内）に未使用の状態にて返品・返金をお受けいたします。