

2019 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

全国下水道は、2017 年度末で処理人口普及率が 78.8%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。

1.開催日程等

日程	時間	開催地	会場
2019 年 12 月 13 日 (金)	9:00~17:00 (受付 : 8:30~)	東 京	エッセム神田ホール 2 号館 4 階 大会議室 千代田区内神田 3-24-5
2020 年 2 月 6 日 (木)		仙 台	仙台国際センター展示棟 会議室 1・2 仙台市青葉区青葉山無番地
2020 年 2 月 14 日 (金)		大 阪	新 大 阪 丸 ビル 別 館 大阪市東淀川区東中島 1-18-22

2.カリキュラム

<p>1.特別講演「下水道整備の現状と予算」</p> <p>2.下水道工事費の積算</p> <p>(1)下水道管きょ施設の概要</p> <p>①管きょ更生工法 (工法概要、工法選定の注意点、設計上の留意点等)</p> <p>②小口径管推進工法、中大口径管推進工法、開削工法</p> <p>(2)平成 31 年度 下水道用設計標準歩掛表の主な改訂内容</p> <p>(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</p>	<p>3.演習問題</p> <p>(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</p> <p>(2)管きょ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「管きょ更生工法」の解説</p> <p>※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。</p>
--	---

3.担当講師

一般財団法人 建設物価調査会 専任講師

4.受講料

10,000 円 (税込) /名

テキストをご購入済みの方、もしくは参加申込と同時に添付の参加申込書にてテキストをご購入の方は、1冊につき1名の受講料が無料となります。(受講者とご購入者が同一会社・同一住所の場合に限る)

5.テキスト



改訂 28 版 下水道工事積算の実際

■8,800 円 (税込) /冊 ■ 2019 年 8 月発行

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。

講義で使用するため、ご購入をお勧めいたします

- (1) 添付の参加申込書にてご購入の方は、1冊につき1名様のご受講料が無料となります。(受講者とご購入者が同一会社・同一住所の場合に限る)
- (2) 商品の到着が講習会開催日に間に合わない場合、会場でのお渡しとなります。
- (3) すでにお持ちの方は、当日ご持参ください。
- (4) 開催当日、会場でも販売いたします。

6.継続学習制度について

(1)CPDS

- ①本講習会は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ユニットが付与・登録されます。
- ②学習履歴申請は、講習会終了後、当会が一括して代行申請いたします。
- ③代行申請の受付を講習会当日に行います。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。

(2)全建 CPD

- ①本講習会は全日本建設技術協会認定の CPD 対象講習会です。受講により7単位が付与・登録されます。
- ②申請はご自身で行ってください。

(3)その他 CPD

- ①(2)以外の CPD 申請をご希望の方は、所属団体指定の申請書をお持ちください。
- ②講習会当日、会場を受講証明印を押印します。
- ③申請はご自身で行ってください。

※本講習会は CPDS・CPD 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。

7.申込方法

- (1) 参加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。
- (2) テキストをご購入済みの方は、テキストの表紙のコピーを同時にお送りください。
※受講料が無料となるのは、「改訂 28 版 下水道工事積算の実際」ご購入の場合のみです。同書籍は毎年発行されていますが、改訂 27 版以前のものは対象外となりますのでご注意ください。
- (3) 受付後、受講票、テキスト（お申し込みの場合）をお送りいたします。
- (4) お支払いが発生する場合、お支払方法は代金引換（手数料無料）のみとなります。受講票、テキスト（お申し込みの場合）の受け取り時にお支払いください。

8.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 <https://www.kensetu-bukka-s.co.jp/>

担当部署	日程	開催地	FAX番号 (お申し込み先)	電話番号 (お問い合わせ先)
本社販売部	12月13日	東京	03-3663-1378	03-3663-8711
	2月6日	仙台		
	2月14日	大阪		

9.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。
※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
- (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) 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）

