

関係部署に回覧をお願いします。

--	--	--	--	--	--	--	--

土木施工管理CPDS認定講習(6ユニット)
建設コンサルタンツ協会CPD認定プログラム(5.5単位)

◆本セミナーはCPD-CPDS登録者の方のみを対象としたものではありません。本テーマに興味のある方はどなたでも受講いただけますので、ぜひご参加下さい。

◆◆◆ 積算演習を組み入れ土木工事積算の実務をわかり易く解説 ◆◆◆

～契約変更のもととなる「発注者積算の基本的考え方」と
「実行予算策定」にも対応できる積算実務演習～

2022年度
土木工事積算セミナー
開催のご案内

開催日：2023年2月17日(金) 10:00～16:30

会場：北海道経済センター 8階Aホール
(札幌市中央区北1条西2丁目)

定員：87名(定員になり次第締切り)

主催 一般財団法人 経済調査会北海道支部

後援 一般社団法人 北海道建設業協会

一般社団法人 札幌建設業協会

一般社団法人 北海道舗装事業協会

一般社団法人 北海道土木施工管理技士会

一般社団法人 建設コンサルタンツ協会北海道支部

(順不同)

当会では、土木工事の積算業務や工事の実行予算策定に携わる技術者を対象とし、2022年度「土木工事積算セミナー」を開催することといたしました。「令和4年度版 工事歩掛要覧(土木編 上)」と、本セミナーの専用テキストを活用し、土木工事積算の実務をわかり易く解説するとともに、施工パッケージ型積算と積上げ積算すべてを「手計算による積算」として演習を企画いたしました。

設計変更に伴う契約変更は、発注者積算がベースとなります。また、現場管理を行う上で極めて重要な工事の「実行予算策定」も発注者積算の基本的な考え方を理解することが重要です。働き方改革や生産性向上に資する環境整備に関する運用等につきましても、具体的な積算実務を提供させていただきます。

つきましては、この機会に公共工事に携わる皆様が多数参加され、土木工事積算の実務について研鑽を積まれますようご案内申し上げます。

セミナープログラム

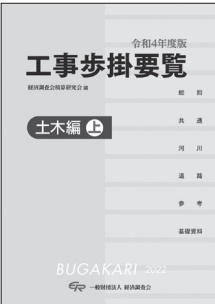
◎受付開始 9:30より

時間	項目
10:00~16:30 昼休憩 (12:30~13:30)	発注者積算の仕組みと手計算による積算実務演習 <ol style="list-style-type: none"> 令和4年度版 工事歩掛要覧(土木編・上)の活用方法 <ol style="list-style-type: none"> 掲載歩掛の概要 積算業務における工事歩掛要覧の具体的な活用方法 施工パッケージ型積算方式の概要と運用上の留意点 機械損料の基本的考え方と補正方法 働き方改革や生産性向上に関する環境整備と積算実務 実行予算の策定と標準歩掛 土木工事の積算実務演習 <ol style="list-style-type: none"> 請負工事費の構成 直接工事費の積算 間接工事費・一般管理費等の積算 積算実務演習・解答解説 [手計算による演習：施工パッケージ型積算方式を用いた単価表の作成等] インフラマネジメント
16:30	閉会

※ 本セミナーでは積算演習を行います。当日は必ず筆記用具・関数電卓(必須・スマートフォンでも可)をお持ちください。
 ※ 本セミナーはCPDS/CPD認定講習会です。学習履歴申請を当会が代行して行います。

【使用テキスト】令和4年度版 工事歩掛要覧<土木編 上>

2022年9月発刊



令和4年度版
工事歩掛要覧
土木編 上

経済調査会積算研究会編
B5判 約1,800頁
定価 12,650円
(本体11,500円+税)

国土交通省 土木工事標準積算基準書3編(共通編、河川編、道路編)の全工種をこの1冊に収録!!

- 国土交通省の土木工事標準積算基準書に基づく歩掛(施工パッケージを含む)と積算作業に不可欠な各種運用を掲載しています。
- 基礎資料として、公共事業の働き方改革や生産性向上を推進するための環境整備の概要等の政策的課題についても解説しています。

<主要目次>


第I編 総則
 第II編 共通 ①土工/②共通工/③基礎工/④コンクリート工/⑤仮設工
 第III編 河川 ①河川海岸工/②河川維持工/③砂防工/④地すべり防止工
 第IV編 道路 ①道路舗装工/②道路付属施設工/③道路維持修繕工/
 ④共同溝工/⑤トンネル工/⑥道路除雪工/⑦橋梁工

参 考 土木工事標準単価および市場単価(一部)
基礎資料編

【参考図書】本講習会のテキストではありません。

令和4年度版 工事歩掛要覧<土木編 下>

2022年9月発刊



令和4年度版
工事歩掛要覧
土木編 下

経済調査会積算研究会編
B5判 約1,300頁
定価 11,550円
(本体10,500円+税)

- 本書は、国土交通省、農林水産省をはじめ各省庁の積算基準に準拠し、利用頻度の高い歩掛を使いやすく編集して掲載しています。

<主要目次> 第II編~第IV編までは<土木編 上>に掲載

第I編 総則	第IX編 漁港漁場関係工事	計算実例集
第V編 公園緑地工事	第X編 空港工事	基礎資料編
第VI編 下水道工事	第XI編 土地改良工事	
第VII編 電気通信設備工事	第XII編 森林整備工事	
第VIII編 港湾工事	第XIII編 上水道工事	

2022年度

土木工事積算セミナー開催要領

1. 講師 和田 祐二

(一財) 経済調査会 技術顧問・参与(元 関東地方整備局企画部技術管理課長・内閣府沖縄総合事務局南部国道事務所長)

(公社) 土木学会 公共工事の価格決定構造の転換に関する研究小委員会委員、技術士(建設部門、総合技術監理部門)

2. 受講料 1名 3,300円(税込み)

3. テキスト代 12,650円(税込み)

下記①の図書テキストをお持ちでない方はご購入をお願い申し上げます。

※下記①の図書テキストをお持ちの方は当日必ずご持参ください。

<テキスト> ①、②のテキストともセミナー当日お渡しいたします。

①令和4年度版 工事歩掛要覧(土木編・上) 価格 12,650円

②セミナー専用テキスト(受講者全員に配布します)

4. 申込方法 受講申込書に必要事項を記入の上、FAXにてお申込みください。

申込FAX番号：(一財) 経済調査会 北海道支部 011-241-2346

5. 申込締切 2月10日(金) ※但し定員になり次第、締め切らせていただきます。

6. 支払方法 新型コロナウイルス感染症の影響により、本講習会の開催が中止あるいは延期となることも想定されます。請求書は本講習会終了後に郵送します。

受講料・テキスト代は、請求書が届きましたら10日以内にお振込みのほど、お願いいたします。

7. 定員 87名(定員になり次第、締め切らせていただきます)

※今回は新型コロナウイルス感染症対策に配慮し、座席間隔にゆとりをもたせている為、例年より定員を減らしております。

8. その他 ① お申込み受付後「受講者証」を送付いたしますので、当日ご持参ください。

お申込み後、2週間以内に「受講者証」が届かない場合は、必ずご連絡いただき、お申込みがされているのかご確認をお願いいたします。また受講者に変更になる場合は、受講者証を再発行いたしますのでご連絡ください。

② お申込みいただいた図書テキスト、参考図書は当日配布いたします。事前送付をご希望の場合はご連絡ください。

③ 当日は必ず筆記用具・電卓(関数電卓尚可)をお持ちください。

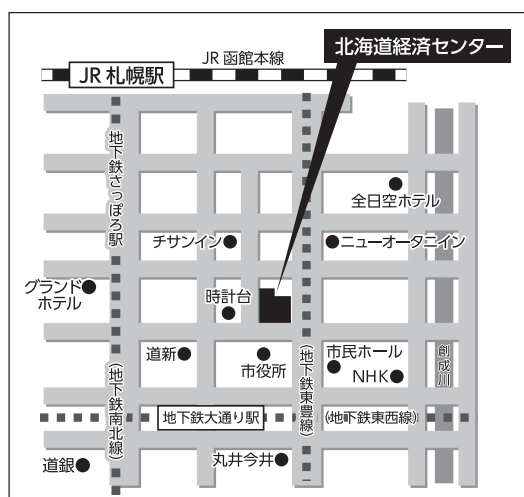
④ キャンセルの当日連絡、及びご欠席の場合は受講料およびテキスト代を請求させていただきます。その場合、お申込みいただいた図書テキスト・セミナー専用テキスト他、資料一式を送付いたします。受講料・テキスト代の返却には応じかねますので予めご了承ください。

⑤ 新型コロナウイルス感染症対策として、マスクの着用、受付時の検温、また会場入室時の手指のアルコール消毒のご協力をお願いしております。また、座席は全席指定とさせていただきます。何卒、趣旨をご理解のうえ、ご協力のほど、お願い申し上げます。

CPDS・CPD単位を申請される方

土木施工管理CPDSの学習履歴申請は、当会が代行して行いますので、当日配布する用紙にCPDS技術者証のコピーを添付して当会まで3月17日までにFAXしてください。建設コンサルタンツ協会CPDは会場にて専用の参加証明書を配布いたします。受講証明書も当日お渡しします。

会場案内図



【北海道経済センター 8階Aホール】

札幌市中央区北1条西2丁目

TEL : 011-231-1355

最寄駅 : JR札幌駅より徒歩10分

地下鉄「大通」駅30番出口より徒歩5分
(オーロラタウン内「市役所」
経済センター出口より徒歩1分)

地下鉄「大通」駅 30番出口から
西2丁目地下歩道内 出口1番の
エレベーターにて地下1階より
北海道経済センターに直結

【お問い合わせ】

一般財団法人 経済調査会 北海道支部 業務担当

TEL 011-241-9491

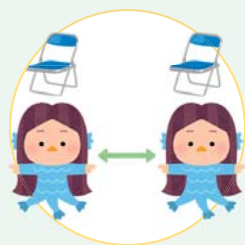
FAX 011-241-2346

新型コロナウイルス感染予防に御協力下さい

受講者の皆様へ

新型コロナウイルス感染予防対策として、下記の通りとさせていただきます。ご協力のほど、よろしくお願い申し上げます。

1. 受講者の間隔を十分に確保した**ゆとりのある座席配置**を行います。このため、募集定員が通常より少なくなりますことをご了承ください。
2. 当日の受付は、受講者の皆様と会場スタッフとの**接触を極力減らし、スムーズ**に行えるようにいたします。
3. 講習中でも**換気**を行う場合がありますので、ご協力をお願いします。
4. **マスクの着用**をお願いいたします。なお、講師をはじめ会場スタッフもマスクを着用させていただきます。また、適宜、館内の消毒液や洗面所の液体石鹸等による**手指消毒**にもご協力ください。
5. 発熱や咳など**体調不良の場合はご来場を見合わせて**ください。
6. **講習会場で検温を実施**いたしますのでご協力をお願いします。その際、体温が**37.5度以上の場合**は受講をご遠慮いただくことをご了承ください。



感染症拡大防止に
ご協力ください

