

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)

※当日はカードリーダーにより学習履歴申請を行いますので、磁気帯の付いたCPDSカードを必ずお持ち下さい。

◆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 ◆◆◆

「施工パッケージ型積算方式」に対応した積算演習を実施します。

平成30年度

初級者対象

土木工事積算セミナー

開催のご案内

開催日：平成31年2月28日(木) 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：100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)

このたび当会では、関係各位の積算業務の一助として活用していただくべく、平成30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。当日は「平成30年度版工事歩掛要覧(土木編 上)」と、本セミナーのために特別に作成した専用テキストを活用しながら、土木工事積算の実務をわかり易く解説させていただきます。

また、上記実務演習と併せて、積算をとり巻く最近の動向等(働き方改革や生産性向上に取り組める環境整備、平成30年度土木工事標準歩掛等の改定の概要)についても、旬の情報を提供させていただく予定です。

つきましては、この機会に建設工事に携わる皆様が多数参加され、土木工事積算についての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 (12:00~13:00)	<p>1. 土木工事の積算と実務演習</p> <p>1) 平成30年度版 工事歩掛要覧(土木編・上)の活用方法</p> <p>① 掲載歩掛の概要 ② 積算業務における工事歩掛要覧の具体的な活用方法 ③ 施工パッケージ型積算方式の概要と運用上の留意点 ④ 平成30年度 国土交通省 土木工事・業務の積算基準等の改定 ～働き方改革や生産性向上に取り組める環境整備～</p> <p>2) 土木工事の積算について</p> <p>① 請負工事費の構成 ② 積算業務の体系化 ③ <b>直接工事費の積算(演習問題があります)</b> ④ 間接工事費の積算 ⑤ 一般管理費等の積算 ⑥ 積算等における留意事項 他</p> <p>3) 積算実務演習・解答解説</p> <p><b>[演習予定]・道路改良工事</b></p> <p><b>施工パッケージ型積算方式</b>を用いた単価表の作成に取り組んでいただきます。</p>
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・電卓(関数電卓尚可)をお持ちください。

※ 本セミナーはCPDS/CPD認定講習会です。カードリーダーによる学習履歴申請を当会が代行して行いますので、当日、磁気帯の付いたCPDS技術者証を必ずお持ちください。

使用テキスト 平成30年度版 工事歩掛要覧<土木編 上>

平成30年9月発刊



経済調査会積算研究会編  
B5判 約1,880頁  
定価 12,420円

**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!!**

- 国土交通省が公表する土木工事標準歩掛(施工パッケージを含む)に基づいた積算基準書
- 基礎資料として、積算基準の改定、土木工事標準歩掛改定、施工パッケージ型積算方式、公共工事設計労務単価、建設機械経費・賃料の概要について解説

<主要目次>

第I編 総則

第II編 共通 ①土工/②共通工/③擁壁工/④基礎工/⑤矢板工/⑥コンクリート工/⑦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橋梁等維持修繕工/⑤共同溝工/⑥トンネル工/⑦道路除雪工/⑧橋梁工

基礎資料編

参考図書 平成30年度版 工事歩掛要覧<土木編 下>

平成30年9月発刊



経済調査会積算研究会編  
B5判 約1,304頁  
定価 11,340円

- 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	

※本セミナーでは使用しません。

平成30年度 <初級者対象>

# 土木工事積算セミナー開催要領

1. 講師 清野 修(一般財団法人 経済調査会 技術顧問)
2. 受講料 1名 3,000円(税込み)
3. テキスト代 12,420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。

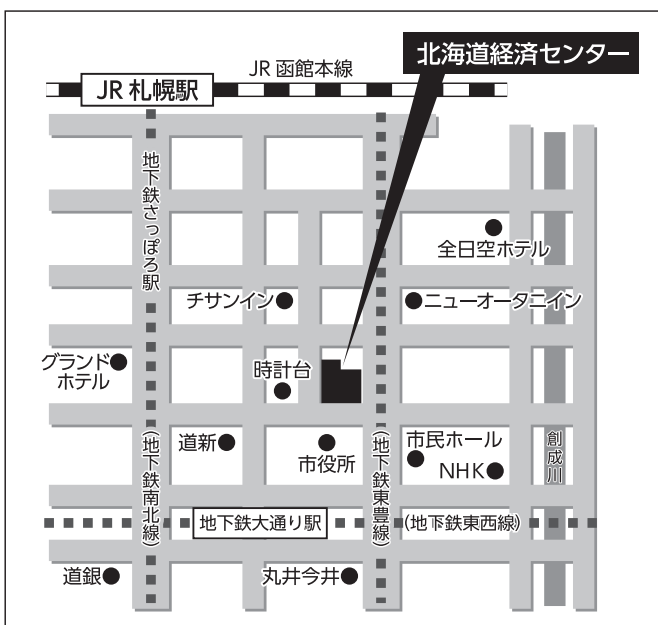
<テキスト> ①、②のテキストともセミナー当日お渡しいたします。

①平成30年度版 工事歩掛要覧(土木編・上) 価格 12,420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22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 お申込受付後、「受講者証」「請求書」を送付いたしますので、金額をご確認後、受講申込書に記載の口座にお振込みください。
7. 定員 100名(定員になり次第、締め切らせていただきます)
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。  
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 当日ご欠席の場合は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 土木施工管理CPDSはカードリーダーにより学習履歴申請を行いますので、CPDS技術者証(磁気カード型)を必ずお持ちください。

## ▶▶▶▶▶ 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

地下鉄大通駅から徒歩5分

(「市役所・経済センター出口」より徒歩1分)

### 【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

