

測量・地図の基礎講座

測量数学・誤差学の基礎 Web 講習

測量CPD

6ポイント

公益社団法人 日本測量協会
関西支部



「測量及び地図の基礎について学びたい!」という人たちを対象に、「測量・地図の基礎講座」が東京で開催されます。その中の「測量数学・誤差学の基礎コース」について、テレビ会議システムを利用する講習会として大阪で同時開催いたします。この機会に是非ご参加ください。

● 日時及び会場

令和2年11月12日(木) 9時30分～16時30分

(学)中央工学校OSAKA

〒561-0872 大阪府豊中市寺内1-1-43

TEL 06-6866-0800

● 講習人員 定員 10名

● 受講料 会員 10,000円 一般 17,000円
同時入会 17,000円
(受講料10,000円+年会費7,000円)

● 講師 公益社団法人日本測量協会 専任講師

● 携行品 筆記用具、関数電卓

● 申込期限 令和2年10月29日(木)

● 申込み方法

申込書に必要事項を記入の上、FAXで送信後速やかに下記口座へお振込みください。

三菱UFJ銀行 阿倍野橋支店
普通 6509759

※ 納入された受講料は、定員を超え受け付け出来なかった場合を除き返還出来ませんのでご了承下さい。

● 申込先

〒545-0051 大阪市阿倍野区旭町1-2-7

あべのメディックス315

(公社)日本測量協会関西支部

Tel. 06-6636-9774 Fax. 06-6636-5188

「測量数学・誤差学の基礎」コース 講習内容

- | | |
|-------------|--------------|
| ● 角度の表し方 | ● 観測と誤差 |
| ・ 弧度法 | ・ 観測に伴う誤差 |
| ● 三角関数 | ・ 誤差の分類 |
| ・ 三角比 | ● 観測の精度 |
| ・ 三角関数の使い方 | ・ 標準偏差とは |
| ● 座標 | ・ 分散とは |
| ・ 位置の表し方 | ● 誤差の伝播 |
| ・ 座標変換 | ・ 誤差伝播の法則 |
| ・ 測量で用いる座標系 | ● 算術平均とその誤差 |
| ・ 方向角と方位角 | ・ 観測回数と精度の関係 |
| ● 行列の基礎 | ● 重み(重量) |
| ・ 行列とは | ・ 重みとは |
| ・ 行列の演算 | ・ 重量平均 |
| ・ 逆行列 | ・ 重みと精度の関係 |
| ・ 行列の使い方 | |

受講費用のご入金につきまして。

今後、新型コロナウイルス感染拡大等を勘案し、講習会の開催延期及び中止の判断をせざるを得ない場合がございます。このためお申込みいただいた方に後ほど開催決定の連絡を差上げますので、その後お振込みをお願いいたします。

★ 正会員で測量CPD台帳登録をされている方について、学習履歴登録申請を代行いたします。お問い合わせは関西支部へどうぞ。

新型コロナウイルス感染防止の観点から、3つの密を回避する対策を講じます。皆様には、手指消毒、マスクの着用、咳エチケットの実施など協力をお願いします。また、発熱、咳などの風邪症状のある方は受講の自粛をお願いする場合があります。

ご理解とご協力のほど、よろしくお願いいたします。

測量数学・誤差学の基礎 (Web) 講習会参加申込書

令和 年 月 日

- 日時 令和2年11月12日(木)
■ 会場 中央工学校 Osaka
豊中市寺内1-1-43 TEL.06-6866-0800

- (フリガナ)
● 参加者氏名 _____
● 所属(会社) _____
● 会社所在地(住所) 〒 _____
● 連絡先(電話番号) _____
● (FAX 番号) _____
● メールアドレス _____
● 会員番号(会員の方)
正会員 _____ 特別会員 _____
同時入会を希望される方は丸印をつけて下さい。()
● CPD 登録番号(登録済みの方) _____

☆測量CPDに登録されている正会員の方は、学習履歴の登録を代行いたします。 お問い合わせは関西支部へ

ご記入いただきました個人情報は、(公社)日本測量協会個人情報保護規程に基づき適性に管理し、目的のことにのみ利用するものとし、個人情報漏洩防止につとめます。

* 締切日 令和2年10月29日(木)

必要事項をご記入のうえ、FAX もしくはメールにて送信後、速やかに下記口座へお振込みください。(振込の確認後、お申し込みの受付となります。)

(既納の参加費は、開催できなかった場合又は定員を超え受付できなかった場合を除きお返しできませんのでご了承ください。)

申込先 〒545-0051 大阪市阿倍野区旭町1-2-7 (公社)日本測量協会 関西支部
電話 06-6636-9774 FAX. 06-6636-5188
メールアドレス kansai@jsurvey.jp

振込先 三菱UFJ銀行 阿倍野橋支店 普通 6509759
公益社団法人 日本測量協会 関西支部

＜お願い＞今後、新型コロナウイルス感染拡大等により、延期または中止する場合がありますので、受講料の納金は、当支部から「開催する」旨の連絡が有るまでお待ちください。

※ 申し込み受付後、下記により受付番号をお知らせいたします。

関西支部からのお知らせ

受付番号 _____

当日は、この用紙を受付に提示してください。