



測量数学・誤差学の基礎



令和2年4月17日(金) 9:30~16:30(1日間)

会場:サン・イレブン高松 2階研修室

主催 公益社団法人日本測量協会四国支部
後援 一般社団法人全国測量設計業協会連合会四国地区協議会

測量設計分野の従事者、土地家屋調査士、学校教師をはじめ、「測量及び地図の基礎について学びたい！」という人々を対象とした【測量・地図の基礎講座】を開催します。
この機会に是非受講いただきますようご案内申し上げます。

●開催日時・会場

- 令和2年4月17日(金) 9:30~16:30
- サン・イレブン高松 2階研修室 (無料駐車場:台数制限あり)
〒760-0067 高松市松福町 2-15-24 TEL 087-823-4550

●講習内容(予定)・講師・教材

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

- (公社)日本測量協会 専任講師
- 教材(技術講習会テキスト)は当日配布します。

●受講料・定員・申込期限

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| ①日本測量協会の正(個人)会員： 10,000円 | ③正会員同時入会： 17,000円 |
| ②特別(法人)会員の社員： 10,000円 | ④一般： 17,000円 |
- 定員20名(定員で締め切らせていただきます) ●申込期限 4月10日(金)

●お申し込み方法

- 「受講申込書(次ページ)」に必要事項をご記入のうえ、FAX またはメールで送付後、受講料を下記①~③のいずれかの方法でお振り込みください。受付後、受講券をお送りします。
 - ①郵便振替口座 01630-2-19550
 - ②銀行口座 百十四銀行高松支店(普)0180666
 - ③現金書留(申込書同封可)

※納入された受講料は、開催中止及び定員を超え受け付け出来なかった場合等を除き、返還できませんのでご了承下さい。

- 口座名義・お申込み・お問合せ先
(公社)日本測量協会四国支部 シャニホンソクヨウキョウカイ ショクシブ
〒760-0067 高松市松福町 2-15-24(香川県土木建設会館 2F)
TEL 087-821-2450 FAX 087-822-8459 E-mail shikoku@jsurvey.jp
- その他 締切日において申込人数が10名未満の場合は、中止する場合があります。

* 正会員または同時入会される方で、測量CPDポイント登録の代行を希望される方は、印鑑をご持参下さい。

【測量・地図の基礎講座】受講申込書

(公社) 日本測量協会四国支部

講習会名	測量数学・誤差学の基礎《6ポイント》 令和2年4月17日(金) 9:30~16:30 (1日間) 会場：サン・イレブン高松 2階研修室	講座番号 102
------	---	--------------------

該当する□に✓をし、必要事項をご記入ください。

参加者氏名	受講番号 (記入不要) フリガナ	生年 月日	西暦 年 月 日 (歳)
測量CPD登録番号	正会員及び同時入会の方で測量CPD登録代行を希望される方は、記入して下さい。 → 測量CPD登録番号 () ※講習会当日に印鑑をご持参下さい。		
会員区分 受講料	<input type="checkbox"/> ①正(個人)会員 (正会員番号) →→10,000円 <input type="checkbox"/> ②特別(法人)会員 (特別会員番号) →→10,000円→→ <input type="checkbox"/> ③正(個人)会員同時入会 →→→→→→→→→→17,000円→→ <input type="checkbox"/> ④一般 →→→→→→→→→→→→→→→→17,000円→→		下記「★連絡先」を ご記入ください
納入予定日	月 日 ※納金方法 → <input type="checkbox"/> 郵便振替 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 現金書留		納入期限 4月10日(金)

★連絡先 ⇒ <input type="checkbox"/> 勤務先 <input type="checkbox"/> 自宅	【事前質問等記入欄】 受講に際し、お聞きになりたいことや質問したいことがありましたら、お書き下さい。	
正会員番号をご記入の場合は、以下のご記入は不要です (ただし、特別会員の社員はご記入願います)		
住所		〒
電話		
FAX		
E-mail		
会社名		
(H)		

※個人情報、大切な情報と認識し、当協会の業務目的以外には利用いたしません。また、第三者への提供などはいたしません。

「受講申込書」送り先 (公社) 日本測量協会四国支部

FAX : 087-822-8459 E-mail : shikoku@jsurvey.jp