

☆☆ 令和 8 年度 測量・地図の基礎講座 ☆☆

# 測量数学・誤差学の基礎コース

主 催: 公益社団法人 日本測量協会東北支部

共 催: 一般社団法人 宮城県測量設計業協会

※《Web講習》: Web 会議システムを利用し、会場で聴講していただく講習です。

測量設計分野の技術者、土地家屋調査士、学校教師をはじめ、「測量および地図の基礎について学びたい!」という人たちを対象とした測量数学・誤差学についての講習となっております。

■ 講 師 公益社団法人 日本測量協会 専任講師 小川 拓巳

■ 講習日時及び会場

会場	講習日	会場	時間
仙台	4月17日(金)	宮城県建設産業会館 7階 第3会議室 仙台市青葉区支倉町2-48 TEL 022-225-8851	9:30~16:30

■ 受講料

- 日測協会員 :10,000円(正会員の方、特別会員社員の方)
- 上記以外の県測協会員、一般 :17,000円
- 同時入会 :17,000円(受講料+正会員費 7,000円)

■ 講習内容

- |            |         |        |          |
|------------|---------|--------|----------|
| ・角度の表し方    | ・三角関数   | ・座標    | ・方向角と方位角 |
| ・行列の基礎     | ・観測と誤差  | ・観測の精度 | ・誤差の伝播   |
| ・算術平均とその誤差 | ・重み(重量) |        |          |

■ 定 員 20 名 (定員になり次第、締め切らせていただきます)

■ 申込期限

会場	申込締切日	但し、締切日前に定員に達した場合は、その時点で締め切らせていただきます。
仙台	4月3日(金)	

## ■ 申込方法

(1)申込書を東北支部メールアドレス [touhoku@jsurvey.jp](mailto:touhoku@jsurvey.jp) へメール送信して下さい。  
(申込書に必要事項を記入の上、PDF 形式にし、メールに添付してお送り下さい。)

(2)東北支部より受講の可否について、申込書をお送りいただきましたメールアドレスへメールを返信いたします。

◎ 受講可能な場合 → 「申込書を受領いたしました」

◎ 定員に達した場合 → 「定員締切のため受付できませんでした」

※ なお、メール送信後、数日経過しても返信メールが届かない場合は、東北支部までお電話をお願いいたします。(東北支部TEL: 022-297-2683)

(3)受講料は、申込期限までに郵便振替または銀行振込にてお振込みをお願いします。

<郵便振替の場合>	<銀行振込の場合>
02240-3-3092  公益社団法人日本測量協会東北支部 ｼｬ)ﾆﾎﾝｼﾞｻｸﾘｻﾞﾖｸﾖｶｲﾄﾞﾐｸｼﾞﾖ  通信欄に 「4月17 日基礎講座(測量数学・誤差 学の基礎)受講料」とご記入をお願い します。	七十七銀行 仙台原町支店 普通 No.5090342 公益社団法人日本測量協会東北支部 ｼｬ)ﾆﾎﾝｼﾞｻｸﾘｻﾞﾖｸﾖｶｲﾄﾞﾐｸｼﾞﾖ

※振込手数料はご負担くださいますようお願いいたします。

※受講料は講習会中止の場合を除き、原則返金できませんのでご了承下さい。

(4)申込締切後(講習会開催2週間前)に、申込書にご記入いただきましたメールアドレスに会場案内と受講票をメール送信いたします。通知到着までしばらくお待ち下さい。

## ■ 問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会東北支部

〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡5-1-12

TEL. 022-297-2683 FAX. 022-297-2665

## R8 測量・地図の基礎講座

## 『測量数学・誤差学の基礎』コース 受講申込書

Web講習

※該当箇所の□には、✓をご記入ください。

令和 年 月 日

日時・場所	「宮城県建設産業会館 7階 第3会議室」 〒980-0824 仙台市青葉区支倉町2-48 令和8年4月17日(金) 9:30 ~ 16:30		
参加者氏名	フリガナ		
会社名	フリガナ		
連絡先	住所	〒 -	
<input type="checkbox"/> 会社	TEL		FAX
<input type="checkbox"/> 自宅	Mail	(必須)	
会員区分	<input type="checkbox"/> ●正 会 員【個人会員】 会員番号: _____ 受講料 10,000円 <input type="checkbox"/> ●特別会員【法人会員】 会員番号: _____ 受講料 10,000円 <input type="checkbox"/> 上記●以外の県測協会員 ・ 一 般 受講料 17,000円 <input type="checkbox"/> 同時入会 (正会員費 7,000円含む) 受講料 17,000円 <p>*一般申込みの方は、7,000 円を正会員加入時の年会費に振替えて、正会員になることができます(同時入会)。毎月刊「測量」が送られてくる他、講習会費用の割引や日本測量協会の出版物の割引など正会員の特典が受けられます。ご希望の方は同時入会にチェックを入れて下さい)</p>		
CPD登録番号 ※登録済みの方 ※技術者証未更新 を除く	※ <u>測量CPD登録済みの正会員の方</u> で、学習履歴登録申請の代行登録を希望される場合は、登録番号を記入し、□に「レ」印の記入をお願いいたします。 CPD登録番号No. _____ <input type="checkbox"/> <u>代行登録に同意します</u>		
送金方法	<input type="checkbox"/> 郵便振替 ( 月 日振込予定) 02240-3-3092 <input type="checkbox"/> 銀行振込 ( 月 日振込予定) 七十七銀行仙台原町支店 普通 5090342		
問い合わせ先	〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡5-1-12 仙萩ビル6F 公益社団法人日本測量協会東北支部 TEL 022-297-2683		

個人情報につきましては、当協会個人情報規程に基づき、適正に管理し、目的の事務以外には利用いたしません。

申込書送付先 公益社団法人日本測量協会 東北支部

メールアドレス➡ [touhoku@jsurvey.jp](mailto:touhoku@jsurvey.jp)