

平成29年度 測量・地図の中級講座

『GNSSによる基準点測量コース』講習会

主催：公益社団法人 日本測量協会中部支部

測量CPDポイント

12ポイント

測量・地図の中級講座は、「公共測量の基本的な技術を習得し、実作業に役立てたい測量技術者」を対象として開催いたします。

本講習は、公共測量「作業規程の準則」に基づき、位置の基準となる基準点を設置するための「作業計画」から「水平座標・標高成果の算出」までのすべての工程並びに観測実習及び主要な成果品の取りまとめ（測量計算を含む）演習などについて、「最新の測量技術」に基づき、分かり易く解説します。

実習・実計算を主体とした講義内容になっていますので、基準点測量初心者の方でも理解しやすい講義内容になっています。

1. 講習日時

平成29年9月14日（木）～15日（金） 9:30～16:30

2. 開催場所

ニューハートピア温泉（会議室）

三重県桑名市長島町松之木604-2 電話 0594-42-2661

3. 講師

公益社団法人 日本測量協会中部支部 副技術センター長

4. 講習内容

別添参照

5. 受講定員

15名（定員になり次第締め切ります）

但し、申込み締め切り日において、申込人数が5名未満の場合は中止することがあります。

6. 受講料（各コースとも）

会員 30,000円 一般 37,000円

（同時入会 受講料 30,000円及び年会費 7,000円）

7. 申し込み期限(受講料等の入金締切日)

平成29年8月31日(木)

8. 申し込み方法

申込書に必要事項をご記入の上、FAX、または郵送にてご送付下さい。

受講料は、申込受付後、下記口座へ振込又は現金書留にて郵送して下さい。

(振込手数料は、ご負担にてお願いします。)

三菱東京UFJ銀行 栄町支店 普通 0635639

郵便振替口座番号 00870-1-23492

口座名 (公社)日本測量協会 中部支部

受講料等は、原則、申し込み期限(受講料等の入金締切日)後は定員を超え受付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。(但し、講習会が中止等で開催されない場合は返金いたします。)

なお、講習会開催の2週間程度前に、「受講票」「会場案内図」等を送付します。

9. 申し込み先

〒460-0008 名古屋市中区栄 4-15-23 ライオンズマンション久屋公園 1211

公益社団法人 日本測量協会 中部支部

TEL 052-263-6916 Fax 052-249-5211

※この講習会は、測量 CPD 対象プログラムです。

* 宿泊希望の方は、別紙「宿泊等のお知らせ」に従い、8月31日(木)までに日本測量協会中部支部事務局までお申し込み下さい。

講習内容

測量・地図の中級講座「GNSSによる基準点測量」

2日間：9時30分～16時30分

標準的なスタティック法を基本とした実習・演習による講習内容に加えて最新のGNSS観測について解説

種別	時間	項目	細部項目
講義	(1日目) 9:30～12:30	測量の基準	<ul style="list-style-type: none"> ・位置の表示 ・水平座標の基準となる測地系 ・高さの基準
		基準点測量とは	<ul style="list-style-type: none"> ・基準点測量の原理・体系 ・基準点測量の方式・作業方法
		作業計画	<ul style="list-style-type: none"> ・作業計画
		現地作業	<ul style="list-style-type: none"> ・選点→埋標→観測
		計算	<ul style="list-style-type: none"> ・基線解析→点検計算→平均計算
演習 実習	13:30～16:30	作業計画	<ul style="list-style-type: none"> ・平均計画図 ・平均図 ・観測図
		現地作業	<ul style="list-style-type: none"> ・GNSS衛星の作動状態、飛来情報等の調査 ・選点:基準点の上空視界調査 ・観測記録簿 ・3級基準点測量観測(短縮スタティック法) ・4級基準点測量観測(ネットワーク型RTK法基準点測量)
演習	(2日目) 9:30～12:30	計算 ・自動出力結果の説明	<ul style="list-style-type: none"> ・観測手簿 ・基線解析 ・観測記簿
	13:30～15:30	計算 ・自動出力結果の説明	<ul style="list-style-type: none"> ・点検計算 ・平均計算 ・各種変換計算等
講義	15:30～16:30	まとめ	<ul style="list-style-type: none"> ・GNSSによる基準点測量の注意事項 ・ネットワーク型RTK法 ・電子基準点による基準点測量

『GNSSによる基準点測量コース』講習会 受講申込書

＜日時：平成29年9月14日～15日9:30～16:30 於：ニューハートピア温泉＞

中部支部

平成29年 月 日

フリガナ 氏名		男 女	生年月日 西暦 年 月 日生
会社名等			
住所 <input type="checkbox"/> 会社等 <input type="checkbox"/> 自宅	〒		
	(電話) (FAX)		
E-mail			
会員区分	<input type="checkbox"/> 特別会員 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 正会員	CPD登録番号(登録済みの方) 【 】	
送金方法	<input type="checkbox"/> 現金書留 <input type="checkbox"/> 銀行振込(月 日振込予定)8/31入金締切		
申込締切	平成29年8月31日(木)		
受講料	<p>会員 <input type="checkbox"/> 30,000円</p> <p>一般 <input type="checkbox"/> 37,000円</p> <p>(同時入会希望 <input type="checkbox"/>有り <input type="checkbox"/>なし)</p> <p>(正会員)に同時入会されますと、月刊「測量」が一年間、無料でご自宅等へ届けられます。</p> <p>また、当協会が発信するメールマガジンが受信できると共にCPD登録が無料になるなどの特典があります。</p>		
通信欄			

◇ チェック欄にレを記入してください

◇ 取得した個人情報は、講習会に関する事務処理、測量協会の各種案内(講習会、図書など)以外には使用いたしません。

「GNSSによる基準点測量コース」講習会受講者のみなさまへ

宿泊等についてのお知らせ

期間中（9月13日～15日）の宿泊等については、以下の条件で「ニューハートピア温泉ホテル長島」を利用することができます。

利用希望の方は、8月31日（木）までに別紙利用申込書を日本測量協会中部支部までファックス若しくはメールしてください。（期日は厳守してください）

1. 宿泊

- (ア) 部屋 個室（和室6帖、バス・トイレなし）
素泊料金5,502円/日（消費税・入湯税込み）
*風呂 天然温泉利用できます

2. 食事

- (ア) 朝食 1,080円（バイキング）
 - (イ) 昼食 1,080円（ランチ）（11:30～14:00 ラストオーダー20:30）
 - (ウ) 夕食 レストランにて各自（17:30～21:00 ラストオーダー20:30）
- *朝食・昼食・夕食については、事前申込が必要です。
昼食は事前に時間を決めて下さい。

3. その他

- (ア) 宿泊費等の支払い
宿泊者は、最終日に各自精算払いしてください
 - (イ) 食事のみ利用の場合の支払い
食事終了後、その都度フロントにて支払いをしてください
 - (ウ) 駐車場 無料駐車場（100台）あり
 - (エ) 館内レストランを利用されない方へ
周辺に飲食店等はありませんが、車で10分程度のところに飲食店、コンビニがあります。
- *その他施設等の利用についてはホテル（担当 水谷さん）に確認願います。

公益社団法人 日本測量協
会中部支部 事務局

名古屋市中区栄4-15-23

ライオンズマンション久屋公園 1211

電話052-263-6916

FAX052-249-5211

E-Mail : chubu@jsurvey.jp

「平成29年度 GNSSによる基準点測量コース」

(H29. 9. 14～15)

「ニューハートピア温泉ホテル長島」宿泊等利用申込 会社名 _____

受講者名	利用内容	9月13日(水)	9月14(木)	9月15日(金)
(例) 測量 太郎	朝食			○
	昼食		○	○
	夕食		○	
	宿泊		○	
	朝食			
	昼食			
	夕食			
	宿泊			
	朝食			
	昼食			
	夕食			
	宿泊			

公益社団法人日本測量協会中部支部 FAX052-249-5211

E-Mail:chubu@jsurvey.jp