

# 公共測量技術講習会 「GNSSによる基準点測量」 講習会開催のご案内

主催 公益社団法人日本測量協会 北陸支部

測量CPD 6ポイント

北陸支部では、測量計画機関・測量作業機関等が公共測量を実施するにあたり公共測量「作業規程の準則」などの内容を十分に理解し、適正に運用するとともに効率的な測量がなされるよう、技術講習会を実施しています。

GNSSによる基準点測量の観測方法は、『標準的なスタティック法・電子基準点のみを既知点とするスタティック法』及び今後利用の拡大が期待される『ネットワーク型RTK法』など多くの観測方法があります。また、測位衛星もGPS衛星だけではなく他の測位衛星の利用も可能になったことから、適用範囲の拡大、観測作業の効率化・高精度化などが期待されています。

本講習会は、GNSSによる基準点測量で使われている全ての観測方法に加え、地理情報標準による『品質評価表・メタデータの作成』など、全ての作業工程について解説いたします。なお、GNSSによる基準点測量で特に重要な『平均計画図・平均図・観測図』等の作成演習も実施いたします。

この機会に是非受講していただき、実作業に役立てて下さいますようご案内申し上げます。

■ 日 時 令和8年8月3日（月） 9：30～16：30

■ 会 場 「富山県教育文化会館」集会室  
富山市舟橋北町7-1 TEL 076-441-8635

■ 定 員 15名  
(但し、定員になり次第締め切ります。希望者はお早めをお願いします。)

## ■ 講習内容

- 講義
  - ①概説:GNSS測量の概要等
  - ②総則等:GNSS測量の基準、製品仕様書の作成、電子納品等
  - ③GNSSによる基準点測量:作業計画図→選点→観測、偏心要素の測定→偏心計算、計算:基線解析(観測記簿)→点検計算→平均計算、品質評価・メタデータの作成等、基準点の復旧測量
- 演習
  - ①作業計画:平均計画図の作成(地理院地図を利用)、平均図・観測図の作成
  - ②主要な成果品の作成及び点検(三角点・公共基準点を既知点とするスタティッ

ク法》:製品仕様書の作成、観測記録簿の作成、観測手簿の作成、観測記簿の作成、点検計算(環閉合による点検計算)、仮定三次元網平均計算、実用三次元網平均計算、成果表の作成、精度管理表・品質評価表の作成、点検に利用する各種測量計算ソフトの利用、メタデータの作成

■ 講 師 公益社団法人日本測量協会 専任講師 谷本 純夫

■ 教 材 講師作成テキスト (当日配布)

■ 受講料 会 員 : 10,000 円

一 般 : 17,000 円

同時入会 : 17,000 円(年会費 7,000 円含む)

(※納入された受講料は返金できませんので、ご了承下さい。但し、定員を超えたため受付ができなかった場合、或いは講習会が中止された場合は、返金いたします。)

■ 申込期限 令和8年7月21日(火)

■ 申込方法

受講申込書に必要事項をご記入の上、郵送、FAX、メール送信後に講習会費を現金書留又は下記口座にお振り込みください。

振込先 : 北陸銀行堀川支店 普通口座 4 0 6 1 4 2 0

口座名 : (公社)日本測量協会 北陸支部

シャ) ニホンソクリョウキョウカイホクリクシブ

■ 申込先・問合せ 公益社団法人日本測量協会 北陸支部

TEL 076-422-3305 FAX 076-422-3403

〒939-8094 富山市大泉本町 1-12-14 測量会館

E-mail [hokuriku@jsurvey.jp](mailto:hokuriku@jsurvey.jp)

**この講習会は測量CPDポイントの対象学習プログラムです。**

# 「GNSSによる基準点測量」講習会申込書

令和 8 年 月 日

受講料 \_\_\_\_\_ 円 を添えて、下記のとおり申し込みます。

フリガナ 会社名		(TEL)	
		(FAX)	
所在地	〒		
受講者名	フリガナ	会員区分	<input type="checkbox"/> 特別会員（法人） <input type="checkbox"/> 同時入会 <input type="checkbox"/> 正会員（個人） <input type="checkbox"/> 一般
	E-mail	測量CPD 登録番号	
	フリガナ	会員区分	<input type="checkbox"/> 特別会員（法人） <input type="checkbox"/> 同時入会 <input type="checkbox"/> 正会員（個人） <input type="checkbox"/> 一般
	E-mail	測量CPD 登録番号	
納入方法	<input type="checkbox"/> 現金書留 <input type="checkbox"/> 銀行振込（ 月 日入金予定）		
通信欄			

- ※1 内にレ印をして下さい  
※2 特別会員であっても正会員の方は、正会員にレ印をしてください。  
※3 正会員の方は測量CPDの学習履歴登録を北陸支部が代行していますので、希望者は、必ず測量CPD登録番号を記入してください。

E-mail [hokuriku@jsurvey.jp](mailto:hokuriku@jsurvey.jp)

FAX 076-422-3403