

測量CPDポイント：7ポイント

《基準点測量技術講習会》

TS及びGNSSによる3・4級基準点測量

主催：公益社団法人 日本測量協会北海道支部
後援：一般社団法人北海道測量設計業協会

公益社団法人日本測量協会では、測量計画機関・測量作業機関等がこれからの公共測量を実施するに当たり、「作業規程の準則」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、最新の公共測量『作業規程の準則』、同記載要領等に基づき公共測量技術講習会を実施しております。

今回の講習会は、3・4級基準点測量で利用されている各種観測方法のうち、特に効率的な観測手法の『TS法・短縮スタティック法・ネットワーク型RTK法』を主体として実施いたします。

本講習内容は、「平成28年4月1日に改正された公共測量作業規程」等に基づく作業計画から平均計算までの解説及び『主要な成果品の作成・とりまとめ』など、「成果品の中身をより深く理解していただく」及び「実務に役立つ」内容で解説します。

【会場・日時・定員】

札幌会場 北海道測量会館（5階 大会議室）
札幌市豊平区中の島1条4丁目9番2号 Tel 011-812-0565

日 時 2019年4月24日（水）9：15～16：45
定 員 35名

* 会場及び会場周辺には駐車場がございませんので公共交通機関等を利用しておいでください。

釧路会場 釧路建設会館（1階 大会議室）
釧路市富士見1丁目3番2号 Tel 0154-41-7447

日 時 2019年5月22日（水）9：15～16：45
定 員 35名

* 駐車場に限りがございますので、可能な限り公共交通機関等の利用をお願いします。

* 車をご利用の方は、会場横の第1駐車場をご利用いただくか、満車の場合は第2駐車場をご利用ください。（別紙参照）

【申込期限】

札幌会場においては、4月9日（水）

釧路会場においては、5月8日（水）

【受講料】

会 員 10,000円

一般・同時入会 17,000円

【講師】

公益社団法人日本測量協会認定講師

【講習内容】

種別	時間	項目	細部項目
講義	9:15～14:15 (12:10～13:10休憩)	総則等	測量の基準等
		3・4級基準点測量	<ul style="list-style-type: none"> ・作業計画→選点→観測 ・偏心要素の測定→偏心計算 ・計算：観測記簿の作成→点検計算→平均計算 ・その他の成果品：品質評価・メタデータの作成等 ・基準点の復旧測量
演習	14:15～16:45	主要な成果品の作成及び点検	<p>《TSによる4級基準点測量》</p> <ul style="list-style-type: none"> ・製品仕様書の作成 ・平均計画図，平均図，観測図の作成 ・観測手簿，観測記簿の作成 ・偏心計算，点検計算，厳密網平均計算 ・精度管理表，品質評価表，メタデータの作成等 <p>《短縮スタティック法による4級基準点測量》</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平均計画図，平均図，観測図の作成 ・観測記録簿，観測手簿，観測記簿の作成 ・点検計算 ・仮定・実用三次元網平均計算 ・精度管理表，品質評価表，メタデータの作成等 <p>《上記3手法による精度検証》</p>

<携行品> 筆記用具、電卓、赤ペン

<配布資料>

- ・TS及びGNSSによる3・4級基準点測量テキスト
- ・TS及びGNSSによる3・4級基準点測量演習用資料

【申込方法】

受講申込書に必要事項をご記入の上、受講料を添えて現金書留（申込書同封）

又は申込書をFAXで送信後、下記口座へお振り込み下さい。

振込先 公益社団法人日本測量協会北海道支部

口座名 北洋銀行 本店営業部 普通口座4089835

*なお、既納の受講料は、定員を超えて受付できなかった場合を除き、お返しできませんので、あらかじめご了承ください。

申込先 公益社団法人 日本測量協会北海道支部

〒062-0921 札幌市豊平区中の島1条4丁目9番2号 北海道測量会館4階
電話 011-812-0565 FAX 011-812-5692

※ 本講習会は、測量CPDポイントの対象講習会となっております。

講習会受講申込書（2月12日以降受付用）

（北海道支部FAX 011-812-5692）

申込年月日 平成 年 月 日

講習会名	【基準点測量技術講習会】 TS及びGNSSによる3・4級基準点測量技術講習会		
該当する□にチェックをし、必要事項をご記入下さい。			
開催地	<input type="checkbox"/> 札幌会場（北海道測量会館） <input type="checkbox"/> 釧路会場（道東経済センタービル）		
受講者氏名	フリガナ	生年月日 (西 曆)	西 曆 年 月 日
会社名		測量CPD 登録番号	
会員区分 受講料 会員番号	<input type="checkbox"/> 正会員(個人) 10,000円 (会員番号)	<input type="checkbox"/> 一般 17,000円	
	<input type="checkbox"/> 特別会員(法人) 10,000円 (会員番号)	<input type="checkbox"/> 同時入会 17,000円 (受講料+年会費)	
連絡先 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 勤務先	住所	〒	
	TEL	FAX	
	E-mail	□同意する	
備考			

※個人情報、本講習会にのみ利用させていただきます。

- ※ 正会員とは、個人で入会している場合、特別会員とは所属している会社等が入会している場合をいいます。
- ※ 正会員、特別会員でメールアドレスの利用に同意いただいた場合、講習会案内その他各種サービスの提供に利用させていただきます。
- ※ 正会員には測量CPDポイントの登録代行を行っています。印鑑をお持ちいただければ、その場で手続きができます。

駐車場の使用について（釧路会場）

- 駐車場は会館の裏にあります。（縦列駐車で後ろに駐車した方は、お昼休憩中等は車を出すことはできません。）
- 正面玄関前の「公用車」及び裏玄関前のオレンジライン内は駐車しないようにしてください。
- 会館横の駐車場が満車の場合は、第2駐車場をご利用ください。

