

《オンライン(リアルタイム配信方式)》測量CPDポイント:各コース6ポイント

令和3年度 公共測量技術講習会 開催のご案内

—最新の公共測量「作業規程の準則」等に基づく解説と運用—

- GNSSによる基準点測量
- TSによる3・4級基準点測量
- 水準測量

主催 公益社団法人日本測量協会

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、技術講習会を開催しております。

本講習内容は、最新の「公共測量作業規程」等に基づく作業計画から品質評価までの解説及び主要な成果品の取りまとめ並びに演習など、より一層成果品の中身をより深く理解し、実務者に役立つ講習プログラムを用意しています。

なお、「GNSSによる基準点測量」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ネットワーク型RTK法などの観測方法について、一部演習を実施しながら解説いたします。「TSによる3・4級基準点測量」は、標準的なTSによる基準点測量方法について、一部演習を実施しながら解説いたします。また、「水準測量」については、従来手法の直接水準測量及び渡海水準測量に加えて、令和2年3月31日に一部改正された作業規程の準則第2編第4章「GNSS測量機による水準測量」についても解説いたします。

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。

本講習会は、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から東京会場での対面式講習会を変更し、WebexMeetingsによるオンライン(リアルタイム配信方式)[※]で講習会を行います。

※リアルタイム配信方式：Webex Meetings(オンライン会議システム)を使用したリアルタイムの受講ができる学習方式です。受講者は日本測量協会から通知された講習会等の開催日時にインターネット回線から講習会等に参加(接続)し、受講(視聴)及び質疑応答が可能な双方向型のオンライン学習システムです。

1. 日程

| | | |
|-----------------|-------------|--------------|
| GNSSによる基準点測量： | 令和3年4月7日(水) | 9:30 ~ 16:30 |
| TSによる3・4級基準点測量： | 令和3年4月8日(木) | 9:30 ~ 16:30 |
| 水準測量： | 令和3年4月9日(金) | 9:30 ~ 16:30 |

2. 講師：公益社団法人日本測量協会 専任講師

3. 事前接続テスト

本講習会のお申込み前に事前接続テストを実施し、「リアルタイム配信方式による講習会」にご自身のパソコンやインターネット回線の環境から接続（受講）できるかご確認願います。

- i) サポートされているブラウザ及びインターネット回線の環境をご確認ください。
 - ii) オンラインによる接続テストを行い、事前に視聴できるかご確認をお願いします。
- 詳しくは、「[事前接続テストのご案内](#)」をクリックしてください。

4. 受講方法

講習会開催日の数日前に、オンライン講習会の受講に必要な URL 及びパスワードをメールで送付致します（Webex システムから送信）。

※講習会開催中は、受講確認のためパソコンの前に着座し Web カメラを起動してください。

このため、ご受講にあたりカメラ付きパソコン或いは、外付けのカメラが必要です。

詳細につきましては、受講開催日の概ね 1 週間前にメールにてお送りする受講票及び「講習会当日の接続方法」をご確認ください。

教材（テキスト）は、受講開催前日までに郵送等で送付致します。

5. 受講定員

各コース：50 名

6. 受講料（各コース共通、税込）

日本測量協会会員：10,000 円（非会員：17,000 円）

7. 教材：講習会テキスト（テキストはお申し込みの際にご入力いただいた住所に郵送いたします。）

8. CPDポイント：各コース 6ポイント付与

9. 講習内容

「GNSSによる基準点測量技術講習会」

- 概説
- 総則
- GNSSによる基準点測量：作業計画～成果等の整理
- 基準点の復旧測量
- 演習：平均図、観測図の作成
- 演習：主要な測量成果品の取りまとめ

「TSによる3・4級基準点測量技術講習会」

- 総則等
- TSによる3・4級基準点測量：作業計画～成果等の整理
- TSによる復旧測量
- 計算：観測記簿から座標の概算（点検計算）
- 演習：主要な測量成果品の取りまとめ

「水準測量技術講習会」

- 総則等
- 水準測量：作業計画～成果等の整理
 - ・レベル等による水準測量
 - ・GNSS測量機による水準測量
- 水準点の復旧測量
- 演習：主要な測量成果品の取りまとめ

10. 免責事項

- (1) 受講者は、リアルタイム配信方式による講習会等を利用するにあたり、自己の費用と責任でリアルタイム配信方式による講習会等を利用するために必要となるパーソナルコンピュータ等の情報端末、インターネット回線、その他設備を用意するものとします。受講者のインターネット回線の状況、情報端末の環境、その他予期せぬ理由により、リアルタイム配信による講習会等の中断、速度低下、障害、停止もしくは視聴不可などの事態が発生した場合、これによって受講者に生じた損害について日本測量協会は一切責任を負いません。
- (2) 日本測量協会は、日本測量協会によるリアルタイム配信方式による講習会等の提供の中断、停止、終了、利用不能または変更、その他リアルタイム配信方式による講習会等に関して受講者が被った損害について賠償する責任を一切負いません。
- (3) 上記(1)(2)の事態が生じた場合、日本測量協会の責めに帰すべき事由により生じたことが明らかな場合を除き、受講料の返還はいたしません。

11. 申込・その他

- 1) 申込み方法：[インターネットからお申込み下さい。](#)

[GNSSによる基準点測量の申込はこちら](#)

[TSによる3・4級基準点測量の申込はこちら](#)

[水準測量の申込はこちら](#)

お申込み完了後、受講料、受験料は、下記口座へお振込み（又は現金書留にて郵送）下さい。
なお、振込手数料は、ご負担にてお願い致します。

三菱UFJ銀行 春日町支店 普通 No.1021323
公益社団法人日本測量協会
シャ)ニホンソクリョウキョウカイ

- 2) 申込み期限（受講料等の入金締切日）：

GNSSによる基準点測量、 TSによる3・4級基準点測量、 水準測量 **令和3年3月26日（金）**

- 3) お問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会 測量技術教育部
〒113-0001 東京都文京区白山1-33-18 白山NTビル4F
TEL:03-5684-3355 FAX:03-5684-3366

4) その他

- ※ 申込み期限（受講料等の入金締切日）後は、支払われた受講料等は原則返金できませんのでご了承ください。
- 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。
- ※ 申し込み期限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。
- ※ 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。

※禁止事項 本講習会のコンテンツを著作権者（日本測量協会）に、無断で複製、放送（有線・無線）、上映、公開、貸与などすることは法律で禁止されています。また、オンライン講習の画面キャプチャ、録画、録音などは禁止します。