

平成20年3月吉日

測量専門技術者の皆様へ

社団法人 日本測量協会
測量継続教育センター

地理空間情報専門技術講習の実施について（ご案内）

（測量専門技術者のブラッシュアップ講習）

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素から当協会の教育事業に格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

当協会では、先に公布された地理空間情報活用推進基本法を受け、「地理空間情報専門技術認定制度」を創設するとともに、測量専門技術者を対象とした地理空間情報専門技術講習を下記のとおり実施します。

地理空間情報を高度に活用することができる環境を整備するためにも、できるだけ多くの測量専門技術者の方々が受講されることを願っております。

1. 新認定制度の目的

平成19年5月30日に公布された「地理空間情報活用推進基本法案」の基本理念に基づき、従来の測量専門技術に加え地理空間情報分野に関する高度な専門知識と豊富な知見、地理空間情報の基盤を確立するための設計・構築に関する基本的な能力を有する技術者を社会的に認定するための新たな制度です。地理空間情報専門技術者は、めまぐるしく進化する最新の地理空間情報技術を有することにより、地理空間情報基盤の品質の安定的な確保を担い、国民に安定した地理空間情報を提供することができます。さらに、行政の効率化・高度化、国民生活の安全・安心の確保、また新産業の創出等に貢献するとともに、測量技術者の社会的地位の向上が図られ、社会福祉の向上に寄与することを目的としています。

2. 受講及び受験資格

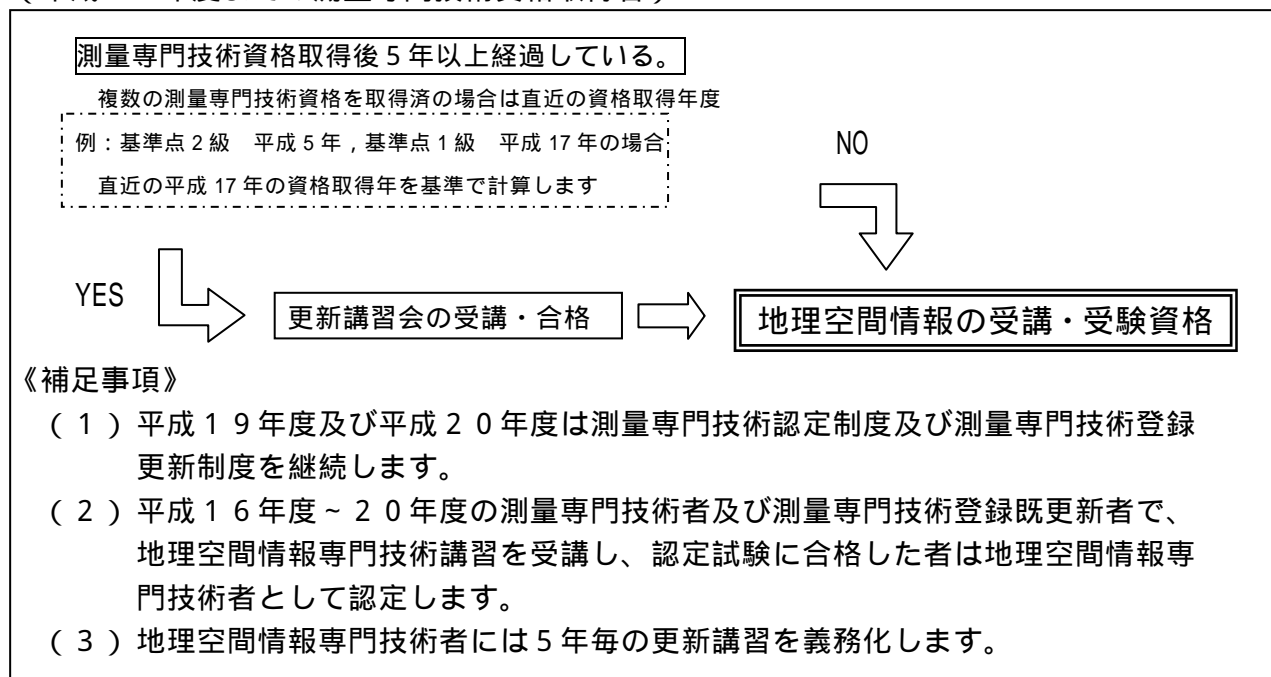
基本法で求める技術者には、高度な測量専門技術を有することに加え、地理空間情報を利活用できる能力を有することが求められていることに鑑み、平成19年度・20年度は測量専門技術認定者（登録更新済みの者及び平成16年度～20年度に認定された者）を対象として、ブラッシュアップ講習を実施します。

現在試験を実施している測量専門技術 平成19年度・20年度

測量専門技術者	基準点測量	1・2級	→ 地理空間情報 専門技術講習会 + 認定試験	地理空間情報専門技術者	基準点測量	1・2級
	写真測量	1・2級			写真測量	1・2級
	G I S	1・2級			G I S	1・2級
	路線測量設計				路線測量設計	
	河川測量設計				河川測量設計	
	用地測量調査				用地測量調査	
	防災調査				防災調査	
	環境調査				環境調査	

地図製図等の現在認定試験を実施していない資格も該当します。

3. 地理空間情報専門技術認定制度への移行ステップ (平成20年度までの測量専門技術資格取得者)



平成21年度からは地理空間情報専門技術講習会・試験を実施します。この講習会・試験の受験資格は測量専門技術講習会と同様です。

4. カリキュラムの概要

区分	講義項目	カリキュラム概要
基礎編	基本法関連	地理空間情報活用推進基本法、測量法の改正 地理空間情報活用推進基本計画案
	地理空間情報基盤地図情報整備	地理情報標準、プロフィール・統計・製品仕様等
	衛星測位に関する技術	衛星測位の現状、衛星測位の今後
応用編	地理空間情報技術の応用	目的、GPSの応用、航空レーザ測量の応用 リモートセンシングの応用、GISの応用
	プロポーザルの作り方	プロポーザルの作り方、事例紹介

4. 地理空間情報専門技術講習及び同認定試験の概要

講習：CD-ROMによる自己学習形式

認定試験：学力試験とレポートを郵送にて提出

規定の正解率に満たなかった場合は、再提出。(別途1,000円)

日程：平成19年10月15日より平成21年2月28日まで

受講費用：5,000円(測量協会会員)、12,000円(非会員)

測量協会会員・・・正会員(個人)、特別会員(法人)の社員

5. 有資格者の処遇

地理空間情報専門技術者は、国土地理院の資格基準にある「測量主任技師」又は「測量技師」と同等クラスの技術者として社団法人日本測量協会が認定します。具体的には、国土地理院をはじめ、国土交通本省、地方整備局、地方公共団体、公益法人等が計画する地理空間情報関連事業の入札条件の際の技術評価要素及び選定要件として活用されることが期待できます。

6 . 受講環境

本講習は以下の環境（推奨動作環境）のパソコンが必要となります。

ソフトウェア

- 1 . O S : Windows 2000/XP/Vista
- 2 . ブラウザ : Internet Explorer 6.0 SP1 以上
- 3 . プレイヤー : Windows Media Player 7.0 以上

ハードウェア

- 1 . C P U : Intel Pentium 800MHz 以上推奨
- 2 . メモリ : 512MB 以上推奨
- 3 . ディスプレイ : フルカラー (1024 × 768 以上推奨)
- 4 . サウンド : サウンドカードまたはチップ搭載

7 . その他

- ・ 教材送付後、3ヶ月以内に認定試験（学力試験とレポート）をご提出下さい。
- ・ 認定試験において、規程の正解率に達しなかった場合は再提出となります。
(別途費用 1,000円)
- ・ 課題提出時の封筒及び送料は各自ご負担下さい。
- ・ お申込み後の返金は致しませんので、ご了承ください。
- ・ 認定試験合格者には後日、地理空間情報専門技術認定証明書を発行致します。
- ・ 本講習会は、測量C P Dの認定プログラムになります。 7ポイント(要申請)

地理空間情報専門技術講習に関する問い合わせ先

社団法人 日本測量協会

測量継続教育センター 測量専門技術教育部

〒112-0002 東京都文京区小石川 1-3-4

TEL 03-5684-3355 FAX 03-5684-3366

E-mail kyouiku@jsurvey.jp

よくある質問等

Q：地理空間情報専門技術講習を受講しないと、測量専門技術の認定資格が無くなるのですか？

A：現時点（平成 20 年度）では、受講は任意ですので、地理空間情報講習を未受講でも測量専門技術の認定資格はそのまま保持することとなります。

Q：地理空間情報専門技術を受講したいのですが、更新講習の該当年度を過ぎてしまいました受講出来ますか？（平成 19 年度時点）

A：受講できます。まず、更新講習をお申込み下さい。その後、地理空間情報専門技術の受講が可能です。（平成 19 年度時点）

Q：受講できる環境のパソコンがありません、CD 以外の方法で受講出来ますか？

A：受講環境を満たすパソコンが無いと受講できません。（平成 19 年度 10 月時点）

Q：測量専門技術の認定資格を複数取得していますが、扱いはどうなりますか？

A：一回の受講で、全て地理空間情報専門技術の扱いとなります。

Q：地理空間情報専門技術講習の受講後の資格名称はどうなりますか？

A：資格名称は、『地理空間情報専門技術者 測量 級』のようになり、認定番号や認定年月日は「測量専門技術」を引き継ぎます。

Q：地理空間情報専門技術を受講したいのですが、測量専門技術の認定資格を有していません、受講出来ますか？

A：地理空間情報専門技術の受講には、測量協会認定の測量専門技術の資格が必要です。

Q：地理空間情報専門技術の認定試験はどのようなものですか？

また、試験の合格率はどの程度ですか？

A：CD の内容についての択一問題とレポートになります。レポートは課題に沿った内容について A 4 用紙、1～3 ページ程度にまとめていただきます。試験の判定は合計点数により行い、規定の正解率が得られない場合は、再提出（別途費用 1,000 円）となります。再提出に回数の制限はありません。

Q：レポートの登録番号欄には何を記入すればいいのですか？

A：登録されている測量専門技術認定課目及び登録番号を全てご記入下さい。

Q：認定試験提出時には返信用封筒が必要ですか？

A：返信用封筒は必要ございませんので、解答用紙及びレポートのみ郵送下さい。

Q：認定試験提出から結果発表まではどのくらいかかりますか？

A：通常1ヶ月程度ですが、混み合っている時期などはレポート内容の確認等、それ以上のお時間を頂く場合がございます。

Q：認定試験提出期限の3ヶ月を過ぎてしまいました。連絡すればもう少し待ってもらえますか？

A：申し訳ありませんが、提出期限については厳守して下さい。期日を過ぎても提出されない場合にはキャンセルとして取り扱われ、再度申込み手続きが必要となります。