

測量CPDポイント

GISの概念 6ポイント

GISデータの作成 21ポイント

〈令和4年度〉地理空間情報専門技術講習会・同認定試験のお知らせ

GIS(2級)B 課程講習会(I コース) Web講習

(インターネットによる遠隔講習)

日本測量協会の認定資格が、国土地理院の『請負測量業務の競争入札のための測量技術者の認定資格』として登録されました。

主催 公益社団法人日本測量協会

後援 国土交通省 国土地理院

GIS B課程講習会は、最新のGISに関する知識と理論並びに実務に関する幅広い技術を付与し、技師クラスの技術者を養成することを目的として、認定試験によりこれらの技術水準に達しているかについて評価するものです。新公共測量作業規程では、GIS技術が必須になり、同認定者は計画機関等での活用が期待されます。

GIS B 課程の認定試験科目「GISの概念」、「GISデータの作成」、「GISの仕組み」、「GISの利用」及び e ラーニング科目である「地理空間情報技術」、「測量技術者の倫理・安全管理」の全科目(6科目)に合格しますと、地理空間情報専門技術者(GIS2級)として登録・認定が可能になります。厳しい環境が取り巻く測量界にあっても地理空間情報専門技術者は、測量業界始め、測量発注機関からもその総合能力を高く評価されています。

今回は、全国数会場で同時受講が可能なWeb(インターネット)による遠隔教育講習により実施します。奮ってご参加下さるようご案内申し上げます。

また、講義項目毎の御受講のご相談にも応じます。ご希望の方は申し込み案内の問合せ先まで御連絡下さい。

1. 受講要件及び認定試験受験資格

- 1) 受講要件:どなたでも受講できますが、GISについて十分な実務経験を有している事が望ましい
- 2) 受験資格:測量士又は測量士補の資格を有し、測量に関する実務の経験が2年以上ある者

2. 日程及び場所

令和 4年 7月25(月) ~ 7月30日(土)

GIS(2級)B課程 Iコース

・GISの概念科目	7月25日(月)	9:30 ~ 16:30
認定試験	7月26日(火)	10:00 ~ 11:30
・GISデータの作成科目	7月26日(火)	13:30 ~ 7月29日(金) 16:30
認定試験	7月30日(土)	10:00 ~ 11:30

第1会場(東京) 日本測量協会 研修室 〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1

第2会場(仙台) 仙萩ビル 2F 会議室 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡 5-1-12

第3会場(名古屋) キャリア・クリエーション 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 5-20-19
フローラル栄 2F

第4会場(広島) 広島県情報プラザ 〒730-0052 広島県広島市中区千田町 3-7-47

3. 講師 公益社団法人 日本測量協会専任講師

4. 受講定員 東京会場 30名 仙台会場 15名 名古屋会場 10名 広島会場 15名

5. 携行品 ノートパソコン 必須(実習時に使用)

OS: Windows 11 / 10 / 8.1 x64

DVDドライブまたはUSBポート(必須)、マウス(必須)

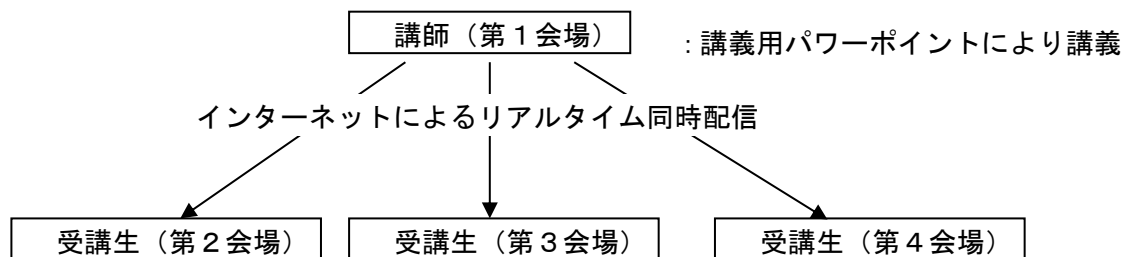
HDD空き容量:2GB以上、メモリー:4G以上推奨

※GISソフトをインストール致しますので、管理者権限でログオンできる状態でお持ち下さい。

6. 主な講義項目

科目	講義項目	日数	講義内容詳細
概念	GISの概念	0.5日	地理情報システムの効用・役割・利用分野、地理情報産業の展開 GISの歴史(国内、海外)、GISの普及の現状と課題、WebGISとWebMappingの普及、GISの長期計画、新たな測量技術の紹介
	GISを支える技術	0.5日	最新写真測量技術の紹介、リモートセンシング画像の紹介、GPSの概要紹介、画像データの種類、数値地図データの種類の紹介、DB
GISデータの作成	データ仕様	1.5日	地図投影、座標変換、測地成果 2011、内挿(ベクトル)、誤差と最小二乗法、画像表示の説明(色彩・画質)、オルソフォトの概要、内挿(ラスター)
	データの入力	1.0日	基準地域メッシュ、平面直角座標系、正規化、データの入力 データの精度と留意点、属性情報の記述方法・利用、 入力例と利用例(データ入力事例)、インポート&エクスポート
	データの検査法	1.0日	空間データの検査の必要性、誤りデータによる現象(実習) データ検査の種類、論理検査(自動検査)、目視検査(非自動検査) その他の検査(複合した検査)、全数検査と抜き取り検査、検査と品質評価

7. Web講習の概要



: 第1会場の講義をスクリーンに映し、各会場で受講

※ 講義の途中に講師・受講生間の質疑応答

演習は受講生が各会場にて実施し、講師は順次模範解答をパワーポイントにより解説する。

8. 受講料及び受験料

全科目		受講料	受験料
会員	60,000 円(税込)	(53,000	+ 7,000)
一般	67,000 円(税込)	(60,000	+ 7,000)
<hr/>			
GISの概念			
会員	15,500 円(税込)	(12,000	+ 3,500)
一般	22,500 円(税込)	(19,000	+ 3,500)
<hr/>			
GISデータの作成			
会員	44,500 円(税込)	(41,000	+ 3,500)
一般	51,500 円(税込)	(48,000	+ 3,500)

9. 申込・その他

1) 申込み方法 : インターネットからのお申込みとなります。ご希望の会場名をクリックして下さい。

科目名	会 場			
GISの概念	東京	仙台	名古屋	広島
GISデータの作成	東京	仙台	名古屋	広島

**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(かすがちょう)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) :

GISの概念 GISデータの作成 **令和 4年 7月 8日(金)**

3) 問合せ先

◎講習会についてのお問い合わせ

公益社団法人 日本測量協会 測量技術教育部
〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1

Tel: 03-5684-3355 Fax: 03-5684-3366 E-Mail: kyouiku@jsurvey.jp

◎会場についてのお問い合わせ

第1会場(東京): 公益社団法人 日本測量協会 測量技術教育部
〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1

Tel: 03-5684-3355 Fax: 03-5684-3366 E-Mail: kyouiku@jsurvey.jp

第2会場(仙台): 公益社団法人 日本測量協会 東北支部 事務局

〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡 5丁目1番12号 仙萩ビルディング 6階

Tel: 022-297-2683 Fax: 022-297-2665 E-Mail: touhoku@jsurvey.jp

第3会場(名古屋): 公益社団法人 日本測量協会 中部支部 事務局
〒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
Tel: 052-263-6916 Fax: 052-249-5211 E-Mail: chubu@jsurvey.jp

第4会場(広島): 公益社団法人 日本測量協会 中国支部 事務局
〒730-0042 広島市中区国泰寺町 1-3-29 MRRデルタビル 2 階
Tel: 082-544-6647 Fax: 082-244-6515 E-Mail: chugoku@jsurvey.jp

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。
- ※ 受験者には、後日受験結果を通知致します。
- ※ 地理空間情報専門技術者認定に登録更新制度が義務化されましたので、当該技術者認定登録後、5年毎の登録の更新が必要となります(更新申込時に測量CPDポイントが30ポイント必要です)。
- ※ 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。

※3密対策として、換気の徹底や、衛生対策、座席間隔を広くするなど、ソーシャルディスタンスに配慮して開催致します。

また、感染予防策として、検温、マスク着用等にご協力頂きますようお願い致します。