

測量CPDポイント	
システム開発	9ポイント
運用管理	9ポイント

## 〈令和2年度〉地理空間情報専門技術講習会・同1級認定試験のお知らせ

### GIS A課程講習会(Ⅲコース)東京会場

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。

※平成21年度から『測量専門技術認定資格』を『地理空間情報専門技術認定資格』に変更しました

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 A課程講習会は、最新のGISに関する測量技術の高度な知識と応用力、技術に関する提案能力を付与し、主任技師クラスの養成を目的としています。同認定試験は、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。

認定試験科目の「GIS事業計画」、「空間分析」、「標準化」、「製品仕様」、「システム開発」、「運用管理」及びeラーニング科目である「技術管理」、「地理空間情報技術」の8科目の全科目に合格しますと、**地理空間情報専門技術者(GIS1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Ⅲコースの講習会及び認定試験を下記の要領で実施致しますので、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。ご希望の方はお問い合わせ下さい。

#### 1. 受講資格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。  
本講習会は、GIS(2級)B課程の受講内容を理解していることを前提にカリキュラムが編成されています。
- 2) 受験資格:測量士で次のいずれかに該当する者
  - ① GIS2級認定者である者
  - ② 測量に関し8年以上の実務経験を有する者

#### 2. 日程及び場所

**令和2年10月12日(月)～10月15日(木)**

- ・システム開発科目 10月12日(月) 9:30 ～ 10月13日(火) 12:30  
認定試験 10月13日(火) 15:00 ～ 16:30
- ・運用管理科目 10月14日(水) 9:30 ～ 10月15日(木) 12:30  
認定試験 10月15日(木) 15:00 ～ 16:30

公益社団法人日本測量協会 5F 研修室  
〒113-0001 東京都文京区白山 1-33-18 白山NTビル4F TEL03-5684-3355

3. 講師 公益社団法人 日本測量協会認定講師

4. 受講定員 23名

## 5. 主な講習項目

科目	講義項目	日数	細部項目 (一部抜粋)
システム開発	システム開発の体系	0.5	システム開発をする前に、IT技術の概要
	システム開発の実際	0.5	システム開発の流れ、プロジェクト管理、企画、要求分析、設計、実装、データ構築、テスト、導入、運用
	システム開発演習	0.5	システムで使用するデータフォーマットの仕様検討・作成
運用管理	システムの運用管理	1.0	システム管理者の役割、システム管理者の役割、統合型GISのシステム形態、システム運用管理、データ運用管理、外部公開運用管理、統合型GISの運用と更新、統合型GISの運営
	情報セキュリティ	0.5	情報セキュリティの目的と対象、脅威の分類と事例、脆弱性、セキュリティ対策、情報セキュリティマネジメントシステム、リスク分析、法的準拠、契約における注意事項

## 6. 教材

- ・講師作成テキスト(テキストは会場にてお渡しします)

## 7. 受講料及び受験料

全科目		受講料	受験料
会員	37,000 円(税込)	( 30,000	+ 7,000 )
一般	44,000 円(税込)	( 37,000	+ 7,000 )
<b>システム開発</b>			
会員	18,500 円(税込)	( 15,000	+ 3,500 )
一般	25,500 円(税込)	( 22,000	+ 3,500 )
<b>運用管理</b>			
会員	18,500 円(税込)	( 15,000	+ 3,500 )
一般	25,500 円(税込)	( 22,000	+ 3,500 )

## 8. 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\(ご希望の科目をクリックして下さい\)。](#)

[システム開発科目の申込はこちら](#)

[運用管理科目の申込はこちら](#)

※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。

- 2) 申込み期限 :

システム開発 運用管理 **令和2年9月25日(金)**

## ※受講費用のご入金につきまして

今後、新型コロナウイルス感染拡大等を勘案し、講習会の開催延期及び中止等の判断をせざるを得ない場合がございます。このため受講費用のお振込みは、ご案内まで、お待ち頂きますようお願いいたします。

開催決定後、お申しいただいた皆様へ改めてメール等でご案内させていただきます。

### 3) 問合せ先

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  
Tel: 03-5684-3355 Fax: 03-5684-3366 E-Mail: [kyouiku@jsurvey.jp](mailto:kyouiku@jsurvey.jp)

### 4) その他

- ※ 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。