

測量CPDポイント	
空間情報作成	9ポイント
周辺技術	12ポイント

〈平成29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

写真測量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。

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

写真測量A課程講習会は、最新の地形測量及び写真測量に関する知識と理論並びに提案、管理、応用能力等の幅広い技術を付与し、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。

認定試験科目の「地形測量概論」、「解析写真測量」、「デジタル写真測量」、「空中写真測量」、「空間情報作成」、「周辺技術」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(写真測量1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Ⅱコースの講習会及び認定試験を下記の要領で実施いたしますので、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) 受講資格: 特になし
- 2) 受験資格: 測量士で次のいずれかに該当する者
 - ① 写真測量2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している者

2. 日程及び場所

平成29年8月28日(月)～8月31日(木) 9:30～16:30

平成29年9月1日(金) 10:00～11:30 ※9月1日(金)は試験のみ

- ・空間情報作成科目 8月28日(月) 9:30～8月29日(火) 12:30
認定試験 8月29日(火) 15:00～16:30
- ・周辺技術科目 8月30日(水) 9:30～8月31日(木) 16:30
認定試験 9月1日(金) 10:00～11:30

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

	8/28(月)	8/29(火)	8/30(水)	8/31(木)	9/1(金)
AM 9:30～12:30	空間情報作成 (数値地形図 データファイル)	空間情報作成 (データモデル)	周辺技術 (リモートセンシング)	周辺技術 (航空レーザー 測量)	(試験) 10:00～
PM 13:30～16:30	空間情報作成 (数値地形図 データファイル)	(試験) 15:00～	周辺技術 (地理情報システム)	周辺技術 (近接写真測量)	

3. 講師 公益社団法人 日本測量協会認定講師

4. 受講定員 40名

5. 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)

6. 主な講義項目

科目	講義項目	細部項目 (一部抜粋)
空間情報作成	数値地形図 データファイル	各レコードの特徴的な点の考え方や設定内容、ファイル仕様におけるデータ構造やファイル内容、図形以外の属性データの考え方や利用法、データの受け渡しや利用面について、唯一性と関連性
	データモデル	紙地図と空間情報の特性、地図データの構造と利用、レイヤ管理、空間検索
周辺技術	リモートセンシング	リモートセンシングの概念、電磁波の波長性帯とリモートセンシングの種類、物理量と心理物理量、反射特性と放射率、センサとプラットフォーム、グラントルース、量子化と標本化、画像処理と分類
	航空レーザー測量	レーザー光線の特性、航空レーザー計測、フィルタリング、数値地形モデルの利用
	近接写真測量	地上データ収集システム、地上データ処理システム、地上データの応用
	地理情報システム	GISの位置づけと役割・機能、データのモデルと構造、データベース、空間分析、視覚化、UML、XML、スキーマ、空間参照、メタデータ、品質

7. 受講料及び受験料

全科目	受講料	受験料
会員	42,000 円(税込)	(35,000 + 7,000)
一般	49,000 円(税込)	(42,000 + 7,000)
空間情報作成		
会員	18,500 円(税込)	(15,000 + 3,500)
一般	25,500 円(税込)	(22,000 + 3,500)
周辺技術		
会員	23,500 円(税込)	(20,000 + 3,500)
一般	30,500 円(税込)	(27,000 + 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)。

[空間情報作成科目の申込はこちら](#)

[周辺技術科目の申込はこちら](#)

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。

三菱東京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) :

空間情報作成 周辺技術 平成29年8月15日(火)

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

4) その他

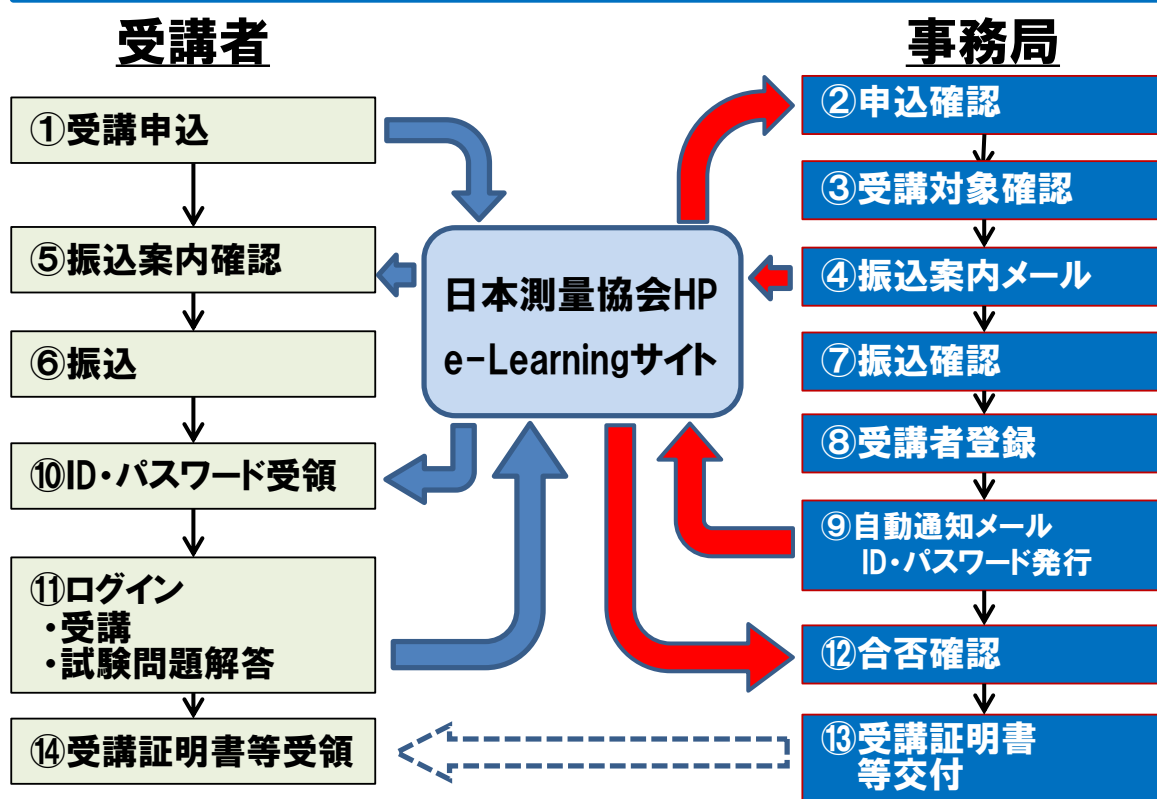
- ※ 申込み期限(受講料等の入金締切日)後は、支払われた受講料等は原則返金できませんのでご了承ください。
但し、講習会が中止等で開催されない場合は、返金いたします。
- ※ 申し込み期限において申込人数が10名未満の場合は中止する場合があります。
- ※ 受験者には、後日結果を通知致します。
- ※ 地理空間情報専門技術認定に登録更新制度が義務化されましたので、当該技術認定登録後、5年毎の登録の更新が必要となります(更新申込時に測量CPDポイントが30ポイント必要です)。
- ※ この講習会は、測量CPDポイントの対象学習プログラムです。測量CPDポイントの代行登録を行っておりますので、問合せ先までお問合せ下さい。

平成26年度から日本測量協会の講習会に『eラーニング』を導入

《eラーニング講習科目》

- ①地理空間情報技術:全認定資格共通科目
- ②技術管理:各種1級資格共通科目
- ③測量技術者の倫理と安全管理:各種2級・級なし資格共通科目)
- ④地理空間情報専門技術認定登録更新講習

『eラーニング』による自己学習システム



公益社団法人日本測量協会ホームページ

<http://www.jsurvey.jp>