

分類表

1. 学習プログラム形態等分類

(H18. 4. 1改)

(1) 測量専門技術認定講習会

技術認定課目	級別	講習科目名	時間 A	形態		ポイント数 /時間 B	ポイント数 A × B	備考	
基準点測量	1 級	技術管理	3	参加学習型	受講	1	3		
		測量平均計算法	1 8	参加学習型	受講	1	1 8		
		基準点測量	1 8	参加学習型	受講	1	1 8		
		水準測量	1 8	参加学習型	受講	1	1 8		
		測地学の基礎	1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
		G P S の理論	1 8	参加学習型	受講	1	1 8		
		合 計	8 7				8 7		
	2 級	T S 基準点測量	2 7	参加学習型	受講	1	2 7		
		GPS基準点測量	2 1	参加学習型	受講	1	2 1		
		水準測量	3 3	参加学習型	受講	1	3 3		
		合 計	8 1				8 1		
	写真測量	1 級	技術管理	3	参加学習型	受講	1	3	
			写真測量の概論	9	参加学習型	受講	1	9	
解析写真測量			1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
デジタルマッピングの概論			1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
デジタルマッピング			1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
写真測量の応用			1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
周辺技術とGIS			1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
合 計			7 2				7 2		
2 級		写真測量の基礎	1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
		解析	1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
		図化	1 8	参加学習型	受講	1	1 8		
		合 計	4 2				4 2		
路線測量設計			路線測量設計 ( 1 )	2 4	参加学習型	受講	1	2 4	
			路線測量設計 ( 2 )	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
	路線測量設計 ( 3 )		1 2	参加学習型	受講	1	1 2		
	合 計		4 8				4 8		

分類表

技術認定課目	級別	講習科目名	時間 A	形態		ポイント数 /時間B	ポイント数 A × B	備考
河川測量設計		河川測量設計 (1)	2 4	参加学習型	受講	1	2 4	
		河川測量設計 (2)	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		河川測量設計 (3)	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		合 計	4 8				4 8	
用地測量調査		用地測量調査 (1)	2 4	参加学習型	受講	1	2 4	
		用地測量調査 (2)	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		用地測量調査 (3)	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		合 計	4 8				4 8	
防災調査		防災要論及び山地防災論	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		斜面防災論及び都市防災論	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		ハザードマップ要論及び演習	2 4	参加学習型	受講	1	2 4	
		合 計	4 8				4 8	
環境調査		測量と環境	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		アセスメント	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		環境調査	1 8	参加学習型	受講	1	1 8	
		合 計	4 2				4 2	
地図編集		地図投影 地図編集 図式 D M ・ C A D					講習会は実施しないのでポイントはありません。	
G I S	1 級	技術管理	3	参加学習型	受講	1	3	
		G I S 事業計画	9	参加学習型	受講	1	9	
		標準化	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		システム開発	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		製品仕様	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	

分類表

		運用管理	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		空間分析	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		合 計	7 2				7 2	
	2 級	G I S の概念	1 2	参加学習型	受講	1	1 2	
		G I S ータの作成	1 8	参加学習型	受講	1	1 8	
		G I S の仕組み	1 5	参加学習型	受講	1	1 5	
		G I S の利用	1 5	参加学習型	受講	1	1 5	
		合 計	6 0				6 0	

( 2 ) 測量専門技術認定更新講習会

技術認定課目	級別	講習科目名	時間 A	形態		ポイント数 /時間 B	ポイント数 A × B	備考
共 通	共通	認定更新講習会	4	参加学習型	受講	1	4	
		認定更新講習会		自己学習型	自習		4	C D

( 3 ) その他の技術講習会，国家試験対策講習会・通信添削講座，等

講習会等の名称	時間 A	形態		ポイント数 /時間 B	ポイント数 A × B	備考
ネットワーク型RTK-GPS作業マニュアル(案)講習会	6	参加学習型	受講	1	6	
全国規模で実施する技術講習会	A	参加学習型	受講	1	A × 1	
支部で実施する中級講習会	A	参加学習型	受講	1	A × 1	時間に応じて
” 初級講習会	A	参加学習型	受講	1	A × 1	時間に応じて
国家試験対策講習会(測量士)	3 6	参加学習型	受講	1	3 6	本部
” (測量士補)	2 4	参加学習型	受講	1	2 4	本部
国家試験対策講習会(測量士)	A	参加学習型	受講	1	A × 1	支部(時間に応じて)
” (測量士補)	A	参加学習型	受講	1	A × 1	支部(時間に応じて)
国家試験対策通信添削講座(測量士)	修了者	自己学習型	通信添削	-	1 7	協会
” (測量士補)	修了者	自己学習型	通信添削	-	1 7	協会
” (測量士補)	修了者	自己学習型	通信添削	-	1 7	社通協

分類表

(4) サーベアカデミー コース

(H18. 4. 1)

本部関係

コース名	時間	形態		ポイント数	ポイント数	備考
	A			/時間 B	A × B	
プロポーザルに強くなるため実習講座	1 5	参加学習型	受講	1	1 5	延 5 日
洪水ハザードマップ作成	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
電子国土Webを使った地図サイトの作り方	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
デジタルカメラを使った写真測量のしかた	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
デジタル画像処理実習セミナー (アイコンクリック)	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
デジタルカメラ付 地上型レーザースキャナー	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
GPSおよびデジカメを用いたGISデータ取り込み	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	2 日
トップセミナー	2 0	参加学習型	受講	1	2 0	延 5 日

支部関係

GIS実務者(初級)	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	1 単位	2 日間
提案書の書き方	1 0	参加学習型	受講	1	1 0	1 単位	2 日間

分類表

2. 技術指導

(H18. 4. 1 改)

(1) 講習会の講師

技術認定課目	級別	講習科目名	時間 A	形態		ポイント数 /時間 B	ポイント数 A × B	備考
(1) 測量専門技術認定講習会  基準点測量 写真測量 路線測量設計 河川測量設計 用地測量調査 防災調査 環境調査 地図編集 GIS 測量総合管理(予定) 空間情報工学(予定)	共通	共通	A	情報提供型	講師	3	A × 3	
(2) 測量専門技術認定更新講習会	共通	共通	A	情報提供型	講師	3	A × 3	
(3) その他の技術講習会, 国家試験対策講習会・通信添削講座, 等	共通	共通	A	情報提供型	講師	3	A × 3	
(4) サーベアカデミー コース	共通	共通	A	情報提供型	講師	3	A × 3	

(2) 講演会の講演者、シンポジウムのパネラー

項目	時間 A	形態		ポイント数/時間 B	ポイント数 A × B	備考
全国測量技術大会	A	情報提供型	講演者	3 / 時間	A × 3	
	A	情報提供型	パネラー	3 / 時間	A × 3	

## 3. 論文発表，執筆等

(H17.11.21改)

項目	形態		ポイント	備考
原著論文（査読付）	情報提供型	筆頭著者	5 / 件	掲載分
	情報提供型	共著者	2 / 件	
技術報告・研究速報・解説・論説（査読付）	情報提供型	筆頭著者	3 / 件	
	情報提供型	共著者	1 / 件	
技術研究発表	情報提供型	口頭・ポスター発表	2 / 件	
技術図書	情報提供型	単著者	10 / 件	
	情報提供型	共著者	5 / 件	
	情報提供型	分担執筆者	2 / 件	

## 4. 測量技術に係わる委員会等

項目	時間	形態		ポイント数/時間	ポイント数	備考
	A			B	A × B	
各種委員会等	A	情報提供型	委員長等	2 / 時間	A × 2	
	A	情報提供型	委員 / 幹事等	1 / 時間	A × 1	

## 5. 資格取得、受賞等

## (1) 資格取得

項目	級	形態		ポイント	備考
測量専門技術認定資格取得	共通	参加学習型	資格取得	7 / 件	資格取得

## (2) 受賞

項目	形態		ポイント	備考
測量技術奨励賞	情報提供型	奨励賞受賞	3 / 件	受賞
技術奨励賞（応用）	情報提供型	奨励賞受賞	4 / 件	受賞
論文賞	情報提供型	論文賞受賞	6 / 件	受賞

## 6. 技術図書購読

(H18. 4. 1改)

項目	形態		ポイント	備考
機関誌の定期購読	自己学習型	自習	5 / 年	『測量』
技術書の購読	自己学習型	自習	別途	協会刊行 C D

## 支部主催講習会等細分類表(平成18年度)

(H18. 4. 1)

## (1) 北海道支部

講習会等の名称	時間	形態		ポイント数	ポイント数	備考
	A			/時間 B	A × B	
公共測量作業規程に基づく基準点 測量・水準測量の解説と運用	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
測量士・同土補答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	18	3日間
G P S 測量	12	参加学習型	受講	1	12	2日間

## (2) 東北支部

講習会等の名称	時間	形態		ポイント数	ポイント数	備考
	A			/時間 B	A × B	
初心者道路設計勉強会	10	参加学習型	受講	1	10	1.5日間
電子成果の作り方、電子納品	7	参加学習型	受講	1	7	1日間
G I S	7	参加学習型	受講	1	7	1日間
測量成果計算整理勉強会	7	参加学習型	受講	1	7	1日間
R T K - G P S 基準点測量	7	参加学習型	受講	1	7	1日間
測量士・同土補答案練習セミナー	21	参加学習型	受講	1	21	3日間
公共測量作業規程解説と運用	7	参加学習型	受講	1	7	1日間

## (3) 関東支部

講習会等の名称	時間	形態		ポイント数	ポイント数	備考
	A			/時間 B	A × B	
新入社員研修	13	参加学習型	受講	1	13	2日間
上級管理者研修	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
電子成果の作り方	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
測量経営者研修	4	参加学習型	受講	1	4	1日間
ネットワーク型 R T K - G P S 測 量	12	参加学習型	受講	1	12	2日間

分類表

( 4 ) 北陸支部

講習会等の名称	時間	形 態		ホ ー イ ト 数	ホ ー イ ト 数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
測量成果電子納品に伴う電子成果の作り方	6	参加学習型	受講	1	6	1日間
公共測量作業規程に基づく基準点測量	7	参加学習型	受講	1	7	1日間
ネットワーク型RTK-GPS基準点測量	12	参加学習型	受講	1	12	2日間

( 5 ) 中部支部

講習会等の名称	時間	形 態		ホ ー イ ト 数	ホ ー イ ト 数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
公共測量に基づく基準点測量	13	参加学習型	受講	1	13	2日間
電子成果の作り方	5	参加学習型	受講	1	5	1日間
公共測量に基づく水準測量	4	参加学習型	受講	1	4	1日間
GPS測量成果計算整理	5	参加学習型	受講	1	5	1日間
測量士・同士補答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	18	3日間

( 6 ) 関西支部

講習会等の名称	時間	形 態		ホ ー イ ト 数	ホ ー イ ト 数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
街区基準点測量	6	参加学習型	受講	1	6	1日間
ネットワーク型RTK-GPS作業マニュアル実習(基準点・応用・地形)	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
電子納品実践	6	参加学習型	受講	1	6	1日間
GIS実践	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
GPSを用いた1.2級基準点測量の解説・成果のまとめ方・計算実習	6	参加学習型	受講	1	6	1日間
用地測量	12	参加学習型	受講	1	12	2日間
TSを用いた1.2級基準点測量の解説・成果のまとめ方・計算実習	6	参加学習型	受講	1	6	1日間
測量士・同士補答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	18	3日間

分類表

( 7 ) 中国支部

( H18.4.5 改 )

講習会等の名称	時間	形 態		ポイント数	ポイント数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
G I S 実務者	13	参加学習型	受講	1	1 3	2 日間
測量電子成果の作り方	7	参加学習型	受講	1	7	1 日間
洪水ハザードマップ作成	10	参加学習型	受講	1	1 0	1.5 日間
測量士答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	2 0	3 日間
G P S 講習会	7	参加学習型	受講	1	7	1 日間

( 8 ) 四国支部

講習会等の名称	時間	形 態		ポイント数	ポイント数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
G P S による基準点測量 ( 初級 )	12	参加学習型	受講	1	1 2	2 日間
G I S 実務者 ( 応用編 )	12	参加学習型	受講	1	1 2	2 日間
測量士・同士補答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	1 8	3 日間

( 9 ) 九州支部

講習会等の名称	時間	形 態		ポイント数	ポイント数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
測量士・同士補答案練習セミナー	18	参加学習型	受講	1	1 8	3 日間
電子成果の作り方	12	参加学習型	受講	1	1 2	2 日間
測量技術者のためのインターネット活用法	6	参加学習型	受講	1	6	1 日間

( 1 0 ) 沖縄支部

講習会等の名称	時間	形 態		ポイント数	ポイント数	備 考
	A			/時間 B	A × B	
今年度計画なし						