会 員 各 位

東京土地家屋調査士会会長野城 宏 (印略)

「基準点測量研修会」の開催について(通知)

平素は、会務運営にご協力を頂き、厚く御礼申し上げます。

さて、この度当会では、地積測量図の作成及び法14条地図作成作業を進める上で必要な知識と技術の習得を目的に、標記研修会を下記要領(詳細は、別添1「平成29年度基準点測量研修会日程表」をご参照ください。)により開催することと致しました。

当該研修は、トータルステーションの据付、観測等の基礎的な技術を有し、「更に基準点測量の技術を磨きたい」と志す会員の一助となる内容ですので、奮ってご参加くださいますよう、お知らせ致します。なお、初歩から学びたい方については平成30年4月開催予定の「初級測量実務研修会」にご参加ください。

また、実務研修会に先立ち「事前講習会」を実施いたしますので、受講決定者におかれては、 当該「事前講習会」についても必ず受講されるよう、お願い致します。

記

日 時 【事前講習会】平成29年9月30日(土)

【実務研修会】平成29年 10 月7日(土)~9日(月・祝)…3日間

会 場 専門学校 中央工学校8号館(別添2「案内図」をご参照ください。)

住所:東京都北区王子本町一丁目26-17

電話:03-3906-9542

研修内容 地積測量図の作成及び法14条地図作成作業を進める上で必要な知識と技術の 習得

受講対象者 トータルステーションの据付、観測等の基礎的な技術を有し、

「更に基準点測量の技術を磨きたい」と志す会員

講師 有限会社ジオプランニング 八本 康伸・宮嶋 信一 両氏

助 教 専門学校中央工学校教員及び本会会員

受講対象 東京土地家屋調査士会会員,東京土地家屋調査士会会員の補助者 ※ 東京土地家屋調査士会会員を優先して受付いたします。

募集人数 33名(応募者多数の場合には、先着順といたします。)

最少催行人数 15名

申込期間 平成29年7月24日(月)から8月22日(火)17時00分まで

申込方法 別添3「申込書」に所要の事項をご記入の上, Eメール(<u>info@tokyo-chousashi.or.jp</u>) 又はファクシミリ(03-3295-4770)により当会事務局までお申し込み下さい。

※ 受講の可否については、基本的にEメールによりご連絡を致します。

受 講 料 金 45,000円(食費・テキスト代を含む)

※ 受講料につきましては、受講決定後にご連絡いたしますので、その連絡を 待って、銀行振り込み等によりお支払いくださるようお願い致します。

なお、受講決定後のキャンセルはできませんので、ご注意ください。

CPDポイント 本研修会を修了した際のCPDポイントは、31ポイントになる予定です。

〔持 参 品〕※ 持参品に追加がありましたら、別途ご連絡いたします。

講義	野 外 実 習	その他
□ 関数電卓(10 桁以上)	□ リュック(お持ちの方のみ)	□ 健康保険証(原本)
□ 三角スケール	□ 帽子	□ 常備薬等
□ 三角定規	□ 作業服(野外で測量実習が	□ 顔写真(縦 4×横 3cm) 1 枚
□ 分度器	できる服装)	※ 事前講習会で配布する
□ 丸定規又はコンパス	□飲み物	「名札(両面テープ付)」に
□ コンベックス (5.5m以上)	□ 手簿ばさみ	貼付けて下さい。
□ ボールペン又は万年筆(黒)		
□ 鉛筆又はシャープペン		
□ ボールペン (赤)		
ロノート		

〔注意事項〕

- 研修会場には専用駐車場がありませんので、車での来場はご遠慮ください。
- 受講料に含まれる食費は、別添1「平成29年度基準点測量研修会日程表」の研修項目に記載のある、昼食・夕食・懇親会です。
- 宿泊をされる場合は、各自でご手配いただきますようお願い致します。

時間		研修項目	講師	会場
9時20分	集合	座席表(会場に設置)を確認いただき、指定の座席に着席ください。 持参いただいた写真を名札に貼付けください。	HIZE	
9時30分	開講式	Oオリエンテーション		
10時30分	講義	○基準点測量の概要 ・地球上の位置の表し方 ・改正測量法 ・測量の基準面 ・測量の区分 ・基準点測量の工程別作業区分	講師本会助教	中央工学校 832教室
12時00分		・セオドライトの誤差と消去法〇機器操作説明・操作方法・整準	中央工学校助教	
	昼 食	※ 昼休み終了までに班長を報告ください。		832教室
13時00分	講 義 野外実習	○観測 ・観測方法 ・観測手簿の記載方法及び観測良否の判断	講師本会助教	中央工学校 832教室 校内広場
17時00分		敗ル以丁(守~7日山秋ノハムノス 〇一敗(以) と ロッファリウ	中央工学校助教	汉四位场

〇10月8日(日)

時間			研修項目	講師	会場
9時30分	講	義	〇計算等 ・観測計画図作成 ・観測 7 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	講師本会助教	中央工学校 161教室
12時00分			・観測図作成・観測記簿の整理各種補正計算・点検計算	中央工学校助教	122教室
	昼	食			161教室
13時00分	講	義	○Y型平均計算 ・角度の誤差(閉合秒)の割振り方法(均等配分) ・方向角の計算 ・座標差の算出と交点の座標算出 ・座標の重量平均計算 ・座標の誤差(閉合差)の割振り(コンパス法) ・角度の標準偏差 ・座標の標準偏差 ・各路線の精度算出 ○VRS-GPS測量の概要について	講師 本会助教 中央工学校助教	中央工学校 161教室 122教室

〇10月7日(土)

時間		研修項目	講師	会場
9時30分	講義野外実習	○観測 ・ 水平角・鉛直角 ・ 測距 ・ 選点網図の作成 ・ 現地調査図の作成 ・ 現地踏査及び選点 ・ 計画と準備 ・ 選点要件 ・ 観測計画図の作成	講師 本会助教 中央工学校助教	中央工学校 161教室 122教室 校舎周辺
	昼 食	i 		161教室
13時00分	野外実習 講 義	○観測 ・水平角 ・鉛直角 ・測距 ・手簿整理 ○計算等 ・観測計画図作成 ・観測手簿の整理(二重検符) ・観測の作成 ・観測記簿の整理・記機・記録のを連接を ・観測記簿のを連接を ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	講師 本会助教 中央工学校助教	中央工学校 161教室 122教室 校舎周辺

〇10月9日 (月・祝)

時間	(7))(7)	研修項目	講師	会場
9時30分	講義	〇計算等 ・厳密網平均計算の概要 ・厳密網平均計算(測量ソフト使用)	講師 本会助教	中央工学校 161教室
12時00分	PC実習	・簡易網 ・厳密網平均計算 (・偏心計算の理論)	協力企業 中央工学校助教	122教室
	昼 食			161教室
13時00分	P C実習野外実習講義	○成果表作成等 ・成果表等の整理 ・成果表等作成 ・整理 (成果表・基準点網図・観測手簿・観測記簿) 〇VRS-GPS測量 〇基準点測量の実務	講師 本会助教 協力企業 中央工学校助教	中央工学校 161教室 122教室
18時30分 20時00分	閉講式 懇 親 会			北とぴあ 701会議室

平成29年度 基準点測量研修会 [東京土地家屋調査士会] 研修会場 案内図

会 場 = 中央工学校 王子校舎 8号館 3階 832教室

所在地:東京都北区岸町一丁目9番4号

中央工学校 牛涯学習室 TEL 03-3906-9542(直通)



注意)必ず王子駅 北口から出札し、①②③④の順で進み、8号館 3階 832教室にお進みください。 駐車場はありませんので、公共交通機関をご利用ください。 校内は基本的に禁煙です。当日の喫煙場所はオリエンテーションで説明いたします。

王子までのアクセス

注意)JR王子駅は京浜東北線です。 必ず北口改札から出札してください。

Access

JR王子駅までの乗車時間 上野駅から-----9分 秋葉原駅から----12分 東京駅から----15分 柏駅から----34分 横浜駅からーーーーー50分 東京メトロ南北線 王子駅までの乗車時間 四ツ谷駅からーーーー17分

東川口駅から----24分



Eメール (info@tokyo-chousashi.or.jp) 又はFAX (03-3295-4770)

東京土地家屋調査士会 研修部 宛

「平成29年度基準点測量研修会」申込書

締切日:平成29年8月22日

受講者区分	東京会 東京会以外の会員 東京会会員又は東京会法人の補助者 ※ 所属会名を記入ください () 会 ※ 所属の会員氏名又は法人名を記入ください () (
フリガナ									登	録番号	又は神	甫助者番号
氏 名												
生年月日			年	月	日	(満	歳	₹)			男性	女性
事務所所在地	(〒)								
連絡先	携帯電詞	舌番号						FΑ	X番号			
是 船 儿	メールア	ドレス										
緊急連絡先 ※ 万が一事故が発生した場合の緊急連	関係					電話番	号					
A A A A A A A と を が 3 件 ご 記 入 く だ さ い。 ※ 関係例(妻・親・	関係					電話番	号					
※ 関係例 (妻・親・子・職場・上司・同僚・部下)	関係					電話番	号					
	Q1. ±	:地家屋	調査士	(補助者)業務	に関与し	って。	どのく	らいの	期間に	なりま	すか?
			3年未満 3			3 年以上	<u>-</u>					
	Q 2. 測	量実務	の経験st	F数を教	えてく	ださい。						
		糸	圣験なし		1 年	F未 満			3	3年未満		3年以上
アンケート	Q3.多	·角測量	(対回勧	観測)を	行った	ことはま	ありる	ますか	<i>i</i> 5			
※ 班編成を行うに 当たり、参考とさせ		ā	ある	な	い							
ていただきます。	Q 4. 測	量CA	Dシスラ	テムを使	用した	ことはま	ありる	ますカ	ı .			
		使用	している	3	使用	したこと	とがま	ある		使用し	たことに	はない
	Q5. 本研修で使用したいソフトの希望を教えて下さい。 ※ 班編成の都合上, ご希望に添えない場合があります。 ※ 未記入の場合には, 以下の選択肢「どちらでも良い」と判断させて頂きます。											
			ンピュ- E TR			アイサ Win				€)	どち	らでも良い

(備 考)