



事務局だより

所在地 〒760-0067 香川県高松市松福町 2-15-24(香川県土木建設会館2階)

TEL 087-821-2450 FAX 087-822-8459 メールアドレス:shikoku@jsurvey.jp

公益社団法人日本測量協会 ホームページアドレス <http://www.jsurvey.jp>

本紙カラー版は、上記ホームページの会員向け「測量情報館」でご覧いただけます



CONTENTS



入荷国家試験受験対策用参考書・通信添削講座のお勧め.....	P1
アンケート調査にご協力ください.....	P1
会員無料地理空間情報技術セミナー開催のご案内.....	P3
国土地理院四国地方測量部からのお知らせコーナー.....	P5
測量成果検定申込 Q & A <第 1 回>.....	P5
四国支部 行事カレンダー.....	P6

入荷しました!

国家試験受験対策用参考書

3冊までの送料は600円です。

受験テキスト Vol.14(26年版)

会員価格 3,150円 定価 3,500円 送料 550円

科目別模範解答集(H20年~24年の5年分収録)

会員価格 2,340円 定価 2,600円 送料 550円

平成25年問題模範解説集

会員価格 2,070円 定価 2,300円 送料 390円

◆メール又はFAXでお申し込みください。

「測量士・測量士補 通信添削講座」の受講をお勧めします!

全国平均合格率は測量士約8%測量士補約20%ですが、
本講座修了者の合格率は2~3倍の高い合格率です!

◆受講料・講習期間 ※講座開始後のお申し込みも可能です!

●測量士コース 税込 56,000円(教材費を含む) 11月中旬~5月中旬

●測量士補コース 税込 50,000円(教材費を含む) //

詳しくは、当協会HPで! ⇒ <http://www.jsurvey.jp/3-2.htm>

この講座は教育訓練給付金対象です。個人で受講料を負担し、講座を終了すると、

国から2割に相当する額の補助が受けられます。詳しくは ⇒ <http://www.jsurvey.jp/kyufu.htm>

通信添削講座の
お問合せ先
測量継続教育センター
03-5684-3355

アンケート調査にご協力ください

今回は、メールでのアンケートとしました

四国支部では、平成26年度の講習会を計画するにあたり、会員の皆様から意見をお聞きするためアンケート調査を実施しております。

メール登録をされている会員の皆様には、メールでアンケート調査表をお送りしているところですが、会員の皆様のより多くのご意見を頂きたいと考えておりますので、メール登録されていない方、または、まだメールで返信をされていない方は、次ページの調査表で協力をお願い致します。

調査期間は、平成25年11月15日までとしておりますので、よろしくお願い致します。

アンケート調査表(平成26年度用)

アンケート調査にご協力をお願いします。平成26年度の講習会を計画するにあたり、会員各位のご意見をお聞かせ下さい。皆様から頂いたご意見を参考に、平成26年度の四国支部講習会を計画してまいります。

1. 下記講習会について、平成26年度に参加を希望されるものがありましたら、「参加予定人数」欄に人数を記入してください。なお、下記の講習会内容は平成25年度に実施したものであり、今後、変更する場合があります。

講習会名	期間	講習内容	参加予定人数
GNSSによる基準点測量	1日	基準点測量で標準的に使われている「スタティック法」及び「ネットワーク型RTK法」など全てのGNSS測量の解説、また、実践的な演習(平均・観測図の作成等)及びGNSS測量に移行したことによる有意性などについて解説します。	
GNSSによる1・2級基準点測量	1日	GNSSによる基準点測量は、長距離の観測に適していることから、「スタティック法」及び「電子基準点のみを既知点とする方法」について、作業計画～成果等の整理に加え測地成果の維持管理(セミ・ダイナミック補正を含む)及び製品仕様書・品質評価表・メタデータの作成について解説します。	
TSによる3・4級基準点測量	1日	TSによる基準点測量が短距離の観測に適していることから、3・4級基準点測量の「作業計画～成果等の整理」に加え、「諸計算」及び「製品仕様書・品質評価表・メタデータの作成」などについて解説します。	
水準測量	1日	標高と水準測量の概説及び直接水準測量・渡海水準測量の「作業計画～成果等の整理」に加え、「諸計算」及び「製品仕様書・品質評価表・メタデータの作成」などについて解説します。	
基準点・水準測量成果の取りまとめ	1日	公共測量成果の取りまとめについて、公共測量「作業規程の準則」・「同記載要領」を使用して、過去の事例等も示しながら実践的に解説します。	
ネットワーク型 RTK 法による公共測量技術	1日	ネットワーク型 RTK 法は、全ての公共測量での利用が可能のため、基準点測量の観測方法及び平均図・観測図の作成などの演習又は実習を含めた解説並びに地形・応用測量の観測方法について解説します。	
測量成果電子納品	1日	測量成果電子納品要領(案)に基づき、測量成果電子納品全般について解説します。	
TSによる数値地形図の作成	1日	図式規定の解説(縮尺による取舍選択。注記規則等)及び編集に関する留意点などについて解説します。	
路線測量	1日	路線測量の「線形決定～用地幅杭設置測量」及び「製品仕様書・品質評価表・メタデータの作成」などについて解説します。	
用地測量	1日	用地測量の「境界測量～用地実測図・平面図データファイルの作成」及び「製品仕様書・品質評価表・メタデータの作成」などについて解説します。	

2. 上記以外に希望する講習会がありましたら、下欄に記入してください。

- ①講習会名等 (参加予定人数)
- ②講習会名等 (参加予定人数)
- ③講習会名等 (参加予定人数)

ご協力ありがとうございました。

※お手数をお掛けしますが、メール又はFAXにて、四国支部まで送付くださるようお願い申し上げます。

メールアドレス shikoku@jsurvey.jp FAX番号 087-822-8459

公益社団法人日本測量協会四国支部 事務局
TEL 087-821-2450 担当 佐熊、植松

会員
無料

地理空間情報技術セミナー

四国会場
徳島県建設センター
11月26日(火)

開催のご案内

測量CPDポイント
3ポイント

受講料 会員及び測量計画機関職員の方 無料
上記以外の方 3,000円(資料代)

主催：公益社団法人日本測量協会四国支部
共催：一般社団法人徳島県測量設計業協会
協賛：公益財団法人徳島県建設技術センター

日頃から当協会の活動に格別のご理解・ご協力を賜りまして誠にありがとうございます。
日本測量協会四国支部では、測量計画機関、測量作業機関等の皆様方に少しでもお役に立てることを目的に、徳島県測量設計業協会との共催により、『地理空間情報技術セミナー』を開催いたします。
業務多忙中とは存じますが、多数ご参加下さいますようお願い申し上げます。

プログラム

- 13:00~13:10 『挨拶』 一般社団法人徳島県測量設計業協会 会長 藤田 定吉
- 13:10~13:40 『国土地理院 最近の話題』
講師：国土交通省国土地理院四国地方測量部職員
- 13:40~14:30 『働きながら技術資格を取得するコツ』
講師：日本測量協会専務理事 瀬戸島 政博
- 14:40~15:30 『公共測量の最新動向と日本測量協会の継続教育体系について』
講師：日本測量協会測量技術教育部長 白井 康友
- 15:30~16:00 『測量成果の品質確保等について』
講師：日本測量協会四国支部技術センター長 西村 千行

開催日・会場・お申し込み方法

- 開催日時 平成25年11月26日(火) 13時00分~16時00分
- 会場 徳島県建設センター 徳島市富田浜2-10 088-622-3112
- 受講料 《無料》 日本測量協会及び各県測量設計業協会の会員、測量計画機関職員。
及び 会員の方は、測量CPD3ポイントが付与されます。
- CPDポイント 《3,000円》 上記以外の方。測量CPD3ポイントが付与されます。
- 定員 50名(定員になり次第締め切ります)
- 申込み方法 次ページの申込書に必要事項をご記入の上、FAX、メール又は郵便でお申し込みください。
- 問い合わせ 公益社団法人日本測量協会四国支部 (担当:佐熊、植松)
- ・申込先 〒760-0067 高松市松福町2-15-24 香川県土木建設会館2F
TEL 087-821-2450 FAX 087-822-8459 メールアドレス shikoku@jsurvey.jp
- 申込期限 平成25年11月19日(火)

《四国地区》「地理空間情報技術セミナー」申込書

平成 2 5 年 月 日

日 時 平成 2 5 年 1 1 月 2 6 日 (火) 1 3 : 0 0 ~ 1 6 : 0 0

会 場 徳島県建設センター 徳島市富田浜 2 - 1 0 088-622-3112

必要な事項を記入し、該当する 内に✓印をしてください

参加 申込 者	フリガナ ----- 氏名	日測協正会員 (会員番号) 日測協特別会員 県測協会員 測量計画機関職員 日測協正会員同時入会 上記以外《受講料 3,000 円》 下記 「受講料」欄にご記入ください。
	西暦 年 月 日生 (歳)	日測協正会員限り 測量 CPD 代行申請希望有り (登録番号)
	フリガナ ----- 氏名	日測協正会員 (会員番号) 日測協特別会員 県測協会員 測量計画機関職員 日測協正会員同時入会 上記以外《受講料 3,000 円》 下記 「受講料」欄にご記入ください。
	西暦 年 月 日生 (歳)	日測協正会員限り 測量 CPD 代行申請希望有り (登録番号)
	フリガナ ----- 氏名	日測協正会員 (会員番号) 日測協特別会員 県測協会員 測量計画機関職員 日測協正会員同時入会 上記以外《受講料 3,000 円》 下記 「受講料」欄にご記入ください。
西暦 年 月 日生 (歳)	日測協正会員限り 測量 CPD 代行申請希望有り (登録番号)	
勤務 先名	フリガナ ----- -----	
連絡 先	(勤務先 自宅) 〒 _____ _____ 県 _____ TEL _____	
	FAX _____ メールアドレス _____	
受講 料	<p>《受講料 3 , 0 0 0 円》 申込書を FAX または郵送後、下記いずれかの方法でお振り込みください。 払込予定日 _____ 月 _____ 日 払込方法 現金書留 郵便振替 銀行振込 ・現金書留 申込書を同封してください。 ・郵便振替 01630-2-19550 ・銀行振込 百十四銀行高松支店 普通預金 0180666 口座名義：シャ)ニホンソクリョウキョウカイシコクシブ</p>	

個人情報、大切な情報と認識し、当協会の業務目的以外には利用いたしません。また、第三者への提供などはいたしません。

申込書送付先 公益社団法人日本測量協会四国支部

F A X 番 号 0 8 7 - 8 2 2 - 8 4 5 9

国土地理院四国地方測量部からのお知らせコーナー

●地理空間情報の活用に関する産学官連携について ー「地理空間情報の活用に関する香川地域連携協議会」を開催ー

国土地理院四国地方測量部では、9月18日(水)に、「平成25年度地理空間情報の活用に関する香川地域連携協議会」を高松商工会議所(高松市)で開催しました。

この協議会は、産学官が地理空間情報に係る情報の共有を図り、地理空間情報の効果的な整備・更新・活用を推進することを目的としたもので、産業界、大学、国、県及び15市町から38名の関係者が出席しました。

今回は、防災・減災に資する地理空間情報をテーマに開催し、一般社団法人香川県測量設計業協会から「防災・減災の観点から基盤地図情報の必要性和整備促進について」、香川県危機管理課から「香川県における地理空間情報の防災分野への活用事例」、香川大学の野々村敦子准教授から「地理情報の利活用に関する提案」と題して、報告及び説明がありました。

また、国土地理院から「ハザードマップ等の整備・提供に関するアンケート結果」、「電子国土Webを利用した情報配信」について報告を行いました。

意見交換会では、今後の香川地域での取組や連携のあり方についての提案や電子国土Webシステムを利活用する上での課題などの意見が出され、今後の活動につながる会議となりました。



【協議会の様子】

測量成果品検定申込 Q&A

<第1回>

四国支部技術センター

今年は台風の当たり年でしたが、季節はもう秋から冬へと移ろうとしています。これから年度末に向けて測量業務も忙しい時期となり、測量成果品検定の申し込みについての問い合わせや質問が多く寄せられる時期でもありますので、これらをQ&A形式にして、これから2回に分けて掲載していく予定です。まずは第1回をお届けします。

Q1 成果検定を受けることとなりましたが、どのように申し込みばよいでしょうか？

A1 成果検定申し込みには主に二つの方法があります。

(1) 検定申込書の送付による方法: 日本測量協会ホームページの検定申込ページ(<http://www.jsurvey.jp/5-4.htm>)にある「申込書」より様式をダウンロードし、必要事項を入力していただき、当支部(shikoku@geo.or.jp)あてにメールで送信ください。

(2) WEB 申込による方法: 日本測量協会ホームページの検定申し込みページにある「WEBによる検定受付」にて画面の指示どおり必要事項を入力してお申し込みください。

Q2 成果検定の検定料金を教えてください。

A2 本測量協会ホームページの検定申し込みページにある「検定料一覧表」をご参照ください。なお、この料金表に記載の無い業務内容については別途ご相談ください。

Q3 初めて成果検定を受けますが、成果のとりまとめ方に不安があります。とりまとめ方の相談等を受けてくれるでしょうか？

A3 もちろん受けております。成果のとりまとめ方以外にも作業着手前の作業計画(平均図の組み方や観測計画 等)から観測、計算まで疑問点等ありましたらお気軽にご相談ください。

Q4 成果品のとりまとめ方の参考となる図書等がありますか？

A4 当協会が発行している「公共測量 作業規程の準則 基準点測量記載要領(平成25年5月版)」を購入されることを推奨いたします。基準点測量成果の記載方法、点検箇所、とりまとめの例等を詳しく掲載しており、当支部でも販売しております。(定価:¥5,000 会員価格:¥4,500)

公益社団法人日本測量協会四国支部 行事カレンダー

平成25年11月 ^{シモツキ}霜月 誕生花/さざんか 誕生石/トパーズ

日	月	火	水	木	金	土
▼11/14(金)～16(日)に日本科学未来館(東京 お台場)において「G空間 EXPO 2013」が開催されます。詳しくは公式ウェブサイトをご覧ください！ → http://www.g-expo.jp						2
3 文化の日	4 振替休日	5 中級講座 申込期限	6	7 支部事務局長 会議(本部)	8	9
10	11 	12 ←中級講座>GNSSによる基準点 測量講習会(高松テルサ)	13	14 ←中級講座>TS による基準点測 量講習会(高松テルサ)	15	16 G空間 EXPO(日本科学未来館:お台場) ・支部長懇談 会(東京) ・講習会アン ケート期限
17	18	19 地理空間情報セ ミナー申込期限	20	21	22	23 勤労感謝の 日
24	25	26 地理空間情報技 術セミナー(徳島 県建設センター)	27	28	29	30

平成25年12月 ^{シラス}師走 誕生花/クリスマスローズ 誕生石/タークアス

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23 天皇誕生日	24	25	26	27 仕事納め	28
29	30	31 年末休業				

針が止まっています(キレイ)

時計を綺麗に見せるために
ホームページでは
時計のカタログや
綺麗な形になりますよ
(余談ですが)

また、検符をはねる角度ですが
時計の十時九分くらいを
イメージすると
綺麗な形になりますよ

④

赤(作業班長、主任技術者)
が赤インクで
検符を入れます

検符を入れる順番も
決まっています
まずは観測者、計算者が
鉛筆で黒検符を入れます
そしてその検符の上に
点検者(作業班長、主任技術者)
が赤インクで
検符を入れます

③

検符は
入力値の誤りがないか、
計算結果の誤りがないか、
許容範囲内に
収まっているか、
等の点検実施後に
数値の右側に入れます

②

今号もマンガは
このスペースで
描いてください
なにか測量のお話が
いいなあ

うーん急に言われても...
そうだな！意外と検定で
指摘が多い検符について
おさらいしましょう

編集者さん
ぼんぼん

①

12.345

5分以内に検定では赤の上
に黒検符を入れます