

「赤色立体地図の原理と作成法」(第1回)

— 特許満了と私にも作れる可視化の最前線 —

7月30日(木) 仙台会場 (Web 講習)

主催: 公益社団法人 日本測量協会
Web 開催: 公益社団法人 日本測量協会東北支部

※《Web 講習》: Web 会議システムを利用し、会場で聴講していただく講座です。

赤色立体地図は、発明から 20 年が経過し、2023 年 11 月に基本特許が満了を迎えました。また、2025 年 4 月からは、国土地理院による 1m メッシュのレーザ計測データの公開範囲が拡大しました。このようなデータ公開の拡大と特許満了を受け、「全国 Q 地図」などの一部のサイトでは、1m メッシュの高解像度な赤色立体地図がブラウジングできるようになり、古墳探しなどが話題を集めています。

本講座では、発明の経緯や基本原理を紹介するとともに、「私にも作れる赤色立体地図」をテーマに、Photoshop や QGIS 等を用いた作成手順、生成 AI を活用したプログラミングによる自作まで、測量実務に役立つ具体的な手法を紹介します。

さらに最近の話題として、移動体や人の流れの可視化など、測量・空間情報分野における新たな可視化の可能性についても触れる予定です。皆様のご参加をお待ちしております。

- ◆日時 令和8年7月30日(木) 16時00分～17時30分
講演 16:00～17:00 / 質疑応答及び討議 17:00～17:30
- ◆会場 宮城県建設産業会館 4階 第1会議室
仙台市青葉区支倉町2-48 TEL 022-225-8851
- ◆講師 千葉 達朗 氏 アジア航測株式会社 先端技術研究所 千葉研究室 室長
- ◆参加費 無料
- ◆CPDポイント 測量CPDを1ポイント発行
- ◆定員 先着20名 定員になり次第締め切らせていただきます。
- ◆申込期限 令和8年7月16日(木) ※キャンセルされる場合は、必ず事前にご連絡下さい。

◆申込方法

- (1) 申込書に必要事項をご記入の上、PDF形式にし、メールに添付して
東北支部メールアドレス touhoku@jsurvey.jp へお送り下さい。
- (2) 東北支部より受講可否のメールを返信いたします。
受講可能の場合 ⇒ 「申込書を受領いたしました」メール
定員に達した場合 ⇒ 「定員締切のため受付できませんでした」メール をお送りします。
(※なお、メール送信後、数日経過しても返信メールが来ない場合は、東北支部までお電話をお願い致します。)

地図と測量の公開講座

Web講習

「赤色立体地図の原理と作成法」(第1回)

— 特許満了と私にも作れる可視化の最前線 —

※該当箇所の□には「レ」をご記入ください。

令和 年 月 日

日時・場所	「宮城県建設産業会館 4階 第1会議室」 〒980-0824 仙台市青葉区支倉町2-48 令和8年7月30日(木) 16:00 ~ 17:30		
参加者氏名	フリガナ		
会社名	フリガナ		
連絡先 <input type="checkbox"/> 会社 <input type="checkbox"/> 自宅	住所	〒 -	
	TEL	FAX	
	Mail	(必須)	
会員区分	<input type="checkbox"/> 正会員【個人会員】 会員番号: _____ <input type="checkbox"/> 特別会員【法人会員】 会員番号: _____ <input type="checkbox"/> 一般		
CPD登録番号 ※登録済みの方 ※技術者証未更新を除く	※ <u>測量CPD登録済みの正会員の方</u> で、学習履歴登録申請の代行登録を希望される場合は、登録番号を記入し、□に「レ」印の記入をお願いいたします。 CPD登録番号No. _____ <input type="checkbox"/> 代行登録に同意します		
問い合わせ先	〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡5-1-12 仙萩ビル6F 公益社団法人日本測量協会東北支部 TEL 022-297-2683		

個人情報につきましては、当協会個人情報規程に基づき、適正に管理し、目的の事務以外には利用いたしません。

申込書送付先 公益社団法人日本測量協会 東北支部

メールアドレス➡ touhoku@jsurvey.jp