

「復興測量支援ガイドブック」現地無償提供（配布）活動報告

1班．2月8日（水）～10日（金） 10機関

1）提供（配布）担当者

測量協会：星埜復興測量支援センター長、山田事務局長、雨宮調査役（支援）

岩手県測協：加藤岩手県測協副会長、鈴木理事、澤里理事

2）ガイドブック提供（配布）機関

陸前高田市（建設部都市計画課）、大船渡市（都市計画課）、釜石市（都市部都市計画課）、大槌町（地域整備課）、山田町（総務課復興推進室）、宮古市（都市整備部都市計画課）、岩泉町（地域整備課地域整備室）、田野畑村（地域整備課）、野田村（総務課）、岩手県（県土整備部建設技術復興課）

2班．2月14日（火）～15日（水） 5機関

1）提供（配布）担当者

測量協会：村井復興測量支援協議会長、篠原代表幹事

全測連吉田副会長、宮城県測協佐野会長、菊地事務局長

2）ガイドブック提供（配布）機関

東北地方整備局、東北地方農政局、宮城県庁、仙台市、石巻市

3班．2月14日（火）～16日（木） 11機関

1）提供（配布）担当者

測量協会：大瀧幹事、山田事務局長、石田総務部長（支援）

宮城県測協：千葉理事、千葉石巻支部事務局長、仙台支部から 菊池、針生、森、玉川、坂下、加藤

福島県測協：児玉副会長、村山専務理事

2）ガイドブック提供（配布）機関

名取市（震災復興部）、岩沼市（都市計画課・震災復興推進室）、亘理町（都市建設課）、山元町（まちづくり整備課）、気仙沼市（都市計画課）、南三陸町（震災復興推進課）、女川町（復興対策室）、東松島市（復興政策部政策課）、七ヶ浜町（政策課）、多賀城市（建設部都市計画課）、福島県（土木部技術管理課、農林水産部農林技術課）

その他：多賀城市からは2月16日の現地無償提供の際に相談があり（多賀城市標高段彩図）、椎橋幹事と連携して対応した。

[測量計画機関の皆さまへ]

東日本大震災及び他の自然災害等による復興事業に関連した基準点測量や地図作成等を発注される測量計画機関の皆さまの参考として頂くために、引き続き「復興測量支援ガイドブック」を無料提供いたします。「復興測量支援ガイドブック」をご希望の測量計画機関（県・市町村等）の皆さまは以下の事務局までご連絡ください。なお、数に限りがございますのでご希望に沿えない場合もございますあらかじめご了承ください。

東日本大震災復興測量支援協議会 事務局

東京都板橋区板橋 1-48-12 （社）日本測量協会 測量技術センター内

担当：山田 明 木寺 幸司

電話 03-3579-6816 FAX 03-3579-6949 メール fukkou@geo.or.jp

復興測量 支援ガイドブック

(測量・設計・地図)



平成 23 年 12 月

東日本大震災復興測量支援協議会

目 次

はじめに	1
1. 災害査定調査及び詳細設計 (社団法人 全国測量設計業協会連合会)	2
2. 基準点・水準点の復旧測量 (社団法人 日本測量協会)	6
3. ネットワーク型 RTK 法を利用した測量 (電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会)	13
4. 空中写真測量と航空レーザ測量 (財団法人 日本測量調査技術協会)	19
5. 各種台帳整備 (社団法人 全国測量設計業協会連合会)	23
6. 震災における土地筆界(境界)復元 (日本土地家屋調査士会連合会)	31
7. 地図データの更新 (社団法人 日本測量協会)	35
8. ハザードマップ整備の現状と今後 (財団法人 日本測量調査技術協会)	40
9. ハザードマップ、地形図等の整備更新 (社団法人 日本地図調製業協会)	43
10. 保有測量機器の簡易点検方法 (一般社団法人 日本測量機器工業会)	46
(参考) 測量業務の発注	50
おわりに	53