

◇東北地方太平洋沖地震に伴う基準点測量成果の改定について

平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震により東北、関東、北陸地方に大きな地殻変動が起きました。現在、これらの地方の三角点及び水準点は、今後、再測量作業を行った後、10月下旬を目標として測量成果を公開していく予定です。

なお、基準点測量成果の扱いに関わる詳細な情報は、国土地理院Webサイトの同地震関連ページに随時提供していますので、以下のアドレスから参照してください。

<http://sokuseikagis1.gsi.go.jp/SysMsg/h23ttohokutaiheiyon.html>

三角点成果公表停止地域図



水準点成果公表停止の路線図



◇「測量の日」関連行事を各地で実施

①パネル展

私たちの生活に必要な不可欠である測量の意義・重要性について、国民の理解と関心を一層高めることを目的に、今年も全国各地で6月3日「測量の日」に関わる各種記念行事が開催されました。

北陸地方測量部では、6月2日(木)～3日(金)の2日間、NHK富山放送局の「とやまギャラリー」において「測量の日」パネル展を実施しました。パネル展は、3月11日に発生した「平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震」に対する国土地理院の取り組みを紹介しました。

主な展示内容は、①GPS連続観測システムや人工衛星「だいち」が捉えた地殻変動、②被災後のオルソ画像、③津波による仙台平野の浸水範囲概況等です。この他、富山県の地形と活断層、富山市周辺の精密基盤標高地図、空中写真で見る富山市中心市街地の今昔についても展示しました。



被災地のオルソ画像に見入る来場者



おじいちゃんと一緒に見学

②柳町小学校「地図教室と測量体験」

富山県測量設計業協会では毎年「測量の日」関連行事として、小学生を対象にした「地図教室と測量体験」を実施しています。今年度は6月2日(木)、富山市中心部の柳町小学校に於いて、小学生5・6年生62名による地図教室と測量体験が行われました。

前半の地図教室（地図ができるまでといろいろな地図記号）は北陸地方測量部の職員から地図ができるまでや、柳町小学校100余年の移り変わりを地図や空中写真を使って説明した他、クイズ形式の地図記号当てゲームや小中学生が考案した風車、老人ホームなどの新しい地図記号を取り入れることにより地図が身近な存在であることを紹介しました。

後半の測量体験は、この20年間雨に降られていないというジンクス（楠会長挨拶）どおり、薄日の射す中、歩測による距離測定、測量機器を用いた身長計測（GPS）、測距測角（トータルステーション）等、初めての測量体験を楽しく学んでいました。測量体験終了時、地図教室と測量体験がためになったかどうかの問いかけに、将来測量を志したいという生徒も現れ、スタッフ一同安堵していました。



真剣なまなざしの生徒たち（地図教室）



見えるかな？（平板測量）

◇国家試験「平成23年測量士・測量士補試験」について

平成23年5月22日(日)全国の14都市（北陸地区は新潟、富山の2会場）において、平成23年測量士・測量士補試験を実施しました。

北陸地方の受験者数は、富山試験場では測量士78名（前年比1.0）測量士補448名（前年比1.12）、新潟試験場では測量士87名（前年比1.14）測量士補247名（前年比0.93）でした。なお、全国では、測量士2,111名（前年比0.96）測量士補10,277名（前年比0.98）でした。

試験問題については、国土地理院ホームページ（<http://gsi.go.jp/>）上で5月23日に公表しています。

合格発表は、平成23年7月22日(金)を予定しており、国土地理院本院、各地方測量部及び支所において合格者の氏名を公告するほか、全受験者あてに試験の結果（合否）を通知します。また、国土地理院ホームページに於いても合格者の受験番号、標準的な解答及び合格基準を掲載します。

◇基盤地図情報の最新提供状況（平成23年5月～7月）

平成23年5月から平成23年7月の間に基盤地図情報が新たに提供開始された地域です。

基盤地図情報

○行政区画の境界線及び代表点、道路縁、軌道の中心線、標高点、海岸線、水涯線、建築物の外周線、市町村の町若しくは字の境界線及び代表点（標高点は独立標高点のみ）

縮尺レベル2500以上・全域：富山県魚津市 平成23年7月1日 提供開始

○標高点（DEM）（データ間隔は5mメッシュ）

縮尺レベル2500以上・平成23年7月1日 提供開始

能登地区 全域：富山県氷見市、石川県かほく市、羽咋市、七尾市、内灘町、津幡町、宝達志水町、中能登町、志賀町

一部：富山県南砺市、小矢部市、高岡市、石川県金沢市、輪島市、穴水町

加賀地区 一部：石川県加賀市、小松市、福井県あわら市

舞鶴地区 全域：福井県高浜町

一部：福井県小浜市、おおい町、若狭町

敦賀地区 一部：福井県敦賀市、美浜町

* 基盤地図情報の詳細については、以下のURLをご参照下さい。

提供範囲 : <http://fgd.gsi.go.jp/kibann/seibi.html>

閲覧サイト : <http://fgd.gsi.go.jp/view/>

ダウンロードサイト : <http://fgd.gsi.go.jp/download/>

◇地図と空中写真の提供状況（平成23年5月～7月）

○新刊地図（北陸地方測量部管内）

20万分1地勢図（桤判6色）

図 名（読み）	地図番号	測量年・種別	刊行年月日
富山（とやま）	NJ-53-5	H22 年修正	H23. 5. 1

○数値空中写真（正射画像）

糸魚川地区（845km²） 地上画素寸法：40cm相当 平成23年7月1日 刊行

柏崎地区（530km²） “ “ “

