関西Ｇ空間フォーラム 2019

～ 地理空間情報の過去・現在、そして未来へ～

測量CPD 4P　建設CPD 4P　GIS上級技術者

令和元年10月4日（金）

地理院地図Globeで空中写真と標準地図を合成して3D表示

関西G空間フォーラムは、地理空間情報に関わるさまざまな分野の技術開発と学術・研究、ならびに関連産業の動向に関する情報提供・意見交換等を産学官が一堂に会して行うことで、関西における地理空間情報について現状を認識するとともに、共有化を図り将来を展望することを目的としています。

会場受付：２階ロビー

■合同シンポジウム（10:00～16:30）

事前申込 必要

（３階 常翔（じょうしょう）ホール）

- **測量技術講演会**（10:05～12:10）
  国土地理院近畿地方測量部
  （公社）日本測量協会関西支部
- **関西地域ＧＩＳ自治体意見交流会**
  （13:20～14:45）
  （一社）地理情報システム学会関西支部
- **合同パネルディスカッション**
  「地理空間情報の過去・現在、そして未来へ」
  （15:25～16:25）
  （一社）地理情報システム学会関西支部

＊測量CPD・建設CPDの申請、GIS上級技術者用証明書の発行ができます。（ポイントが付きます）

■地理空間情報関連の機器・システム等の展示会（9:30～17:00）（１階・３階）

（公社）日本測量協会関西支部
（一社）大阪府測量設計業協会

■近代測量150年記念パネル展

近代測量150th（9:30～17:00）（３階）

国土地理院近畿地方測量部

日時：令和元年10月4日（金）9：30～17：00

会場：大阪工業大学梅田キャンパス（OIT梅田タワー）

JR大阪駅から徒歩5分：阪急梅田駅から徒歩3分：阪神梅田駅から徒歩7分：大阪メトロ東梅田駅から徒歩5分

※なお、会場には駐車場はありません。お車でお越しいただく場合は、お近くの有料駐車場をご利用下さい。

入場無料：合同シンポジウムは事前申込が必要です（定員500名）

主催：地理空間情報活用推進に関する近畿地区産学官連携協議会
関西Ｇ空間フォーラム2019実行委員会

［国土地理院近畿地方測量部　（一社）地理情報システム学会関西支部
（公社）日本測量協会関西支部　（一社）大阪府測量設計業協会
（一社）日本写真測量学会関西支部］

関西G空間フォーラム2019　プログラム

日時：令和元年10月4日（金）9：30～17：00　　会場：大阪工業大学梅田キャンパス（OIT梅田タワー）

☆ 合同シンポジウム 【10:00～16:30】

（測量技術講演会、関西地域GIS自治体意見交流会、合同パネルディスカッション）

（3階常翔ホール ［事前申込必要］）

10:00～　**開会式**

国土地理院近畿地方測量部長　山本　洋一

第一部　第38回　測量技術講演会

10:05～11:05　**基調講演「地理空間情報の展開　～私的な関わりの中で～」**
地理空間情報活用推進に関する近畿地区産学官連携協議会会長
大阪工業大学名誉教授　吉川　眞

11:05～11:55　**特別講演「－近代測量150年－　地理空間情報のイノベーション」**
国土地理院地理空間情報部長　梶川　昌三

11:55～12:10　**「地理空間情報関連の機器・システム等の展示会」の展示内容紹介**
参加団体・企業等

12:10～13:20　**休　憩**　（地理空間情報関連の機器・システム等の展示会をご見学ください。）

第二部　第20回　関西地域GIS自治体意見交流会

13:20～13:25　**開会挨拶**　（一社）地理情報システム学会　関西支部
大阪工業大学工学部都市デザイン工学科教授　田中　一成

13:25～13:45　**「ICTを活用した計測手法による道路台帳の更新とその後の利活用」**
香芝市 都市創造部農政土木管理課　津本　和也

13:45～14:05　**「GIS大縮尺空間データ官民共有化推進協議会の取り組みについて（大阪府）」**
大阪府 都市整備部事業管理室技術管理課技術情報グループ　西山　剛至

14:05～14:25　**「市町村業務の効率化に資する最新空間情報技術の適合」**
アジア航測株式会社 西日本行政支援サービス部　野瀬　和仁

14:25～14:45　**「社会空間情報のサービス」**
関西大学 環境都市工学部都市システム工学科教授　窪田　諭

14:45～15:25　**休　憩**　（地理空間情報関連の機器・システム等の展示会をご見学ください。）

第三部　第8回　合同パネルディスカッション「地理空間情報の過去・現在、そして未来へ」

15:25～16:25　**パネルディスカッション**
コーディネータ　：　あおきGIS・オープンデータ研究所　青木　和人
パネリスト　：　第一部講演者（梶川氏）及び第二部発表者

～16:30　**閉会式**

（一社）大阪府測量設計業協会会長　北川　育夫

☆ 地理空間情報関連の機器・システム等の展示会　【9:30～17:00】

（1階展示会場 及び 3階展示会場 ［申込不要］）

【参加団体・企業等】

◆ アジア航測（株）　◆ （株）インフォマティクス　◆ ESRIジャパン（株）　◆ クモノスコーポレーション（株）
◆ 国際航業（株）　◆ （株）コノエ　◆ 中央復建コンサルタンツ（株）　◆ （株）日本インシーク　◆ （株）パスコ
◆ GIS官民協議会支援グループ・（一社）大阪府測量設計業協会　◆ （公社）日本測量協会関西支部
◆ 国土地理院近畿地方測量部

☆ 近代測量150年記念パネル展　【9:30～17:00】　（3階展示会場 ［申込不要］）

近代測量150th

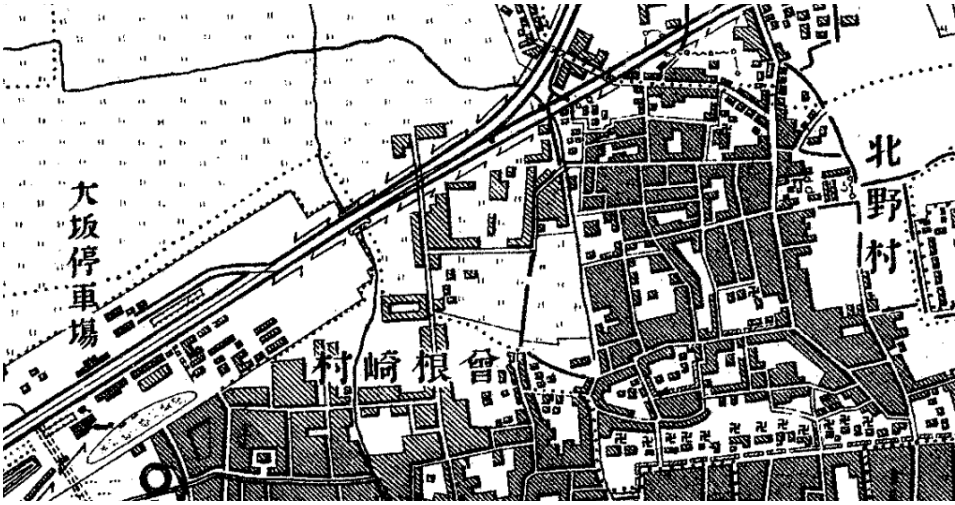
近代測量150年記念パネル展

2019年は、明治政府に近代測量を行う機関として、国土地理院の前身である「民部官庶務司戸籍地図掛」が設置された1869年（明治２年）から満150年に当たります。

測量・地図作製は、国家プロジェクトの一つとして国土開発の土台となってきました。

本パネル展では、近代測量の幕開けとなった明治期に作製された地図の紹介や、昔の大阪の地図・空中写真をパネル展示します。

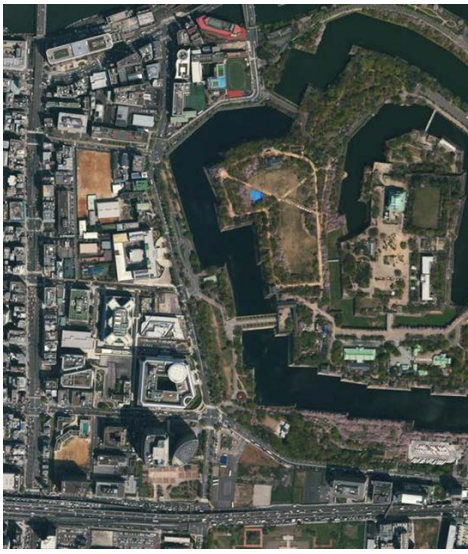
二万分一迅速測図原図の紹介（関東地方を作製）



明治32年修正　二万分一仮製地形図（大阪駅周辺）

昭和3年 大阪市撮影

昭和23年 米軍撮影



平成29年 国土地理院撮影