

# ガイドマップ

地理空間情報フォーラム 2015

入場無料

地理空間情報フォーラム2015主催者

公益社団法人 日本測量協会, 一般社団法人 全国測量設計業協会連合会,  
一般社団法人 日本測量機器工業会, 公益財団法人 日本測量調査技術協会

# 地理空間情報フォーラム2015

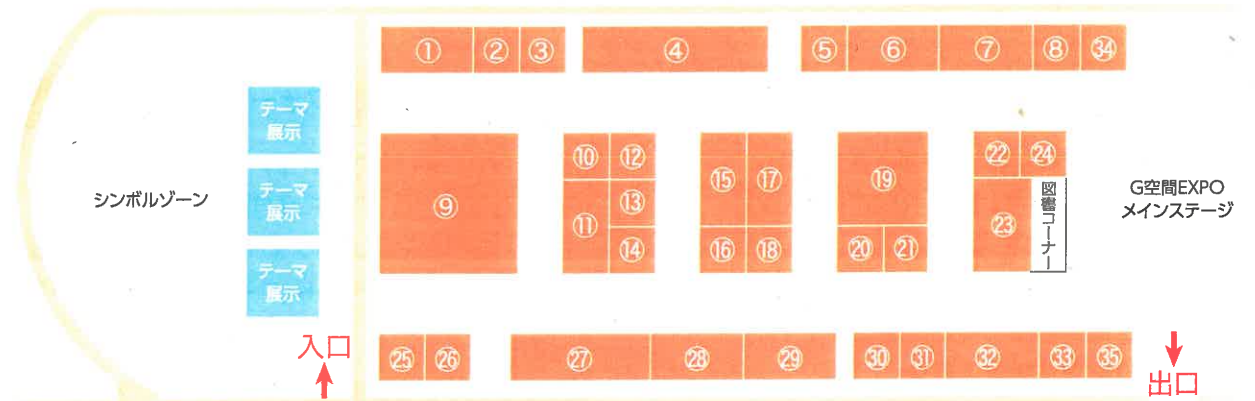
地理空間情報科学で未来をつくる

地理空間情報フォーラム2015では、企業・団体・機関等の展示・体験イベント等により、日本のG空間社会(地理空間情報高度活用社会)を支える最先端の技術やサービス等を紹介し、今回は、ステージイベント会場を企画展示B会場に移動し地理空間情報フォーラムと一体となった演出を心がけ、より最先端の技術やサービスをわかりやすく展示いたします。

2015年11月		
26日(木)	27日(金)	28日(土)
展示会場 (企画展示会場)		
体験イベント (屋内/屋外)		
主催者企画 講演・パネル展示他(多目的ルーム)	バンダーフォーラム (多目的ルーム)	学生フォーラム (多目的ルーム)
<b>知っ得!</b> 測量時事情報セミナー (一社)全国測量設計業協会連合会 (会議室1)	<b>「輝け! 女性技術者」</b> シンポジウム (公社)日本測量協会 (会議室1)	

## 展示会

G空間社会に関わる基盤技術、応用技術、機器・システム、ソフトウェア、データ、サービス等が一堂に展示されます。



日本科学未来館1F



地理空間情報フォーラム2014

### 【多目的ルーム】

- 主催者企画 講演・パネル展示会場
- バンダーフォーラム会場
- 学生フォーラム会場

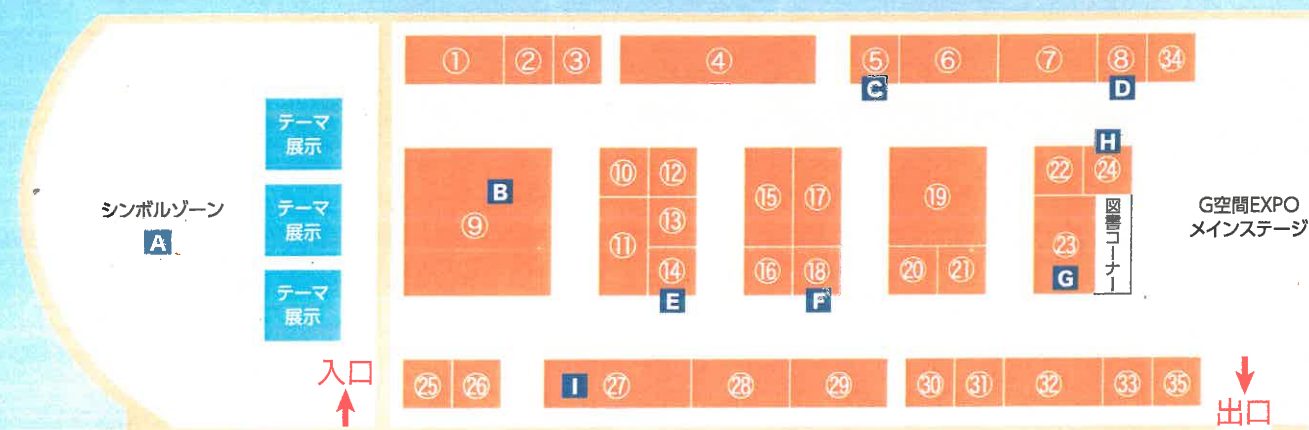
## 地理空間情報フォーラム2015 出展者一覧

- |   |                 |                          |
|---|-----------------|--------------------------|
| ① (株)日立製作所/(株)日立ソリューションズ/<br>(株)日立産機システム  | ⑩ サイトセンシング(株)   | ⑳ 国立研究開発法人 産業技術総合研究所     |
| ② (株)GISupply   | ⑪ (株)パスコ        | ㉑ (株)快適空間FC              |
| ③ (株)インフォマティクス  | ⑫ (株)イメージワン     | ㉒ (株)コア                  |
| ④ 三菱電機(株)/アイサンテクノロジー(株)   | ⑬ バックスインターナショナル | ㉓ 国土交通省/高精度測位社会プロジェクト    |
| ⑤ 総務省統計局/独立行政法人統計センター   | ⑭ リーグルジャパン(株)   | ㉔ 国立研究開発法人 防災科学技術研究所     |
| ⑥ 総務省/国立研究開発法人情報通信研究機構/<br>東京大学/(株)日立製作所  | ⑮ アジア航測(株)      | ㉕ 経済産業省/(一財)日本情報経済社会推進協会 |
| ⑦ (株)岩根研究所  | ⑯ (株)アスコ        | ㉖ 国土地理院                  |
| ⑧ (一財)日本建設情報総合センター  | ⑰ (一社)日本測量機器工業会 | ㉗ 国立研究開発法人 国立環境研究所       |
| ⑨ 宇宙<br>衛星<br>レーザ<br>内閣府宇宙戦略室/準天頂衛星システムサービス(株)<br>経済産業省/<br>国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構/<br>(一財)衛星測位利用推進センター | ⑱ 朝日航洋(株)       | ㉘ (公社)日本測量協会             |
|   | ㉚ 三菱電機(株)       | ㉙ 国際航業(株)                |
|   | ㉛ (株)ゼンリン       | ㉚ 日本スペースイメージング(株)        |
|   | ㉜ ESRIジャパン(株)   | ㉛ (公財)日本測量調査技術協会         |
|   | ㉝ 国土交通省国土政策局    | ㉜ (株)エムティーアイ             |



# 体験イベントを楽しもう!

Let's try and enjoy "Events to experience Geospatial technologies"



## A 測量コンテスト

【日時】2015年11月26日(木)~28日(土)  
【会場】日本科学未来館1F シンボルゾーン内  
【主催】(公社)日本測量協会



測量コンテスト

## B 人工衛星クイズ

「人工衛星クイズにチャレンジ〜Dr.アースを目指そう」  
“地球の健康診断”の役割を果たしている人工衛星。実は、私たちの暮らしに身近な形で活用されています。  
モニターの前で身体を動かして、クイズに挑戦してみよう!  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.9  
【実施者】国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構



## C 端末やタブレットによる操作体験

端末による、「地図で見る統計(統計GIS)」及び「地図による小地域分析(jSTAT MAP)」の操作。タブレットによる、「マップDe統計」及び「アプリDe統計」の操作。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.5  
【実施者】総務省統計局/独立行政法人 統計センター



jSTAT MAP

## D 超簡単Photog-CADモデリング体験

災害復旧業務で活躍するPhotog-CADを使ったスマホ・デジカメによる簡単写真計測&モデリング体験コーナー。JACICクラウドサービスも体験できます。ジオラマや屋外構造物を3方向から撮影して、断面図・3次元データが得られる流れを体験して下さい。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.8  
【実施者】一般財団法人 日本建設情報総合センター



## E 3DレーザースキャナーデータでAR体験

地上型3Dレーザースキャナーで計測されたデータを活用して、AR(Augmented Reality - 拡張現実)体験ができます。タブレット端末を印刷物にかざすと3D点群データが表示され、あらゆる角度から観る事ができます。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.14  
【実施者】リーグルジャパン株式会社



## F ヘッドマウントディスプレイを利用し、走行映像を体験

あたかも自分がそこに本当にいるような圧倒的な没入感を得ることができるバーチャルリアリティ(VR)に特化したヘッドマウントディスプレイ(HMD)を利用し、走行映像を体験できます。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.18  
【実施者】朝日航洋(株)



## G 高解像度でVR環境を体験

サービス提供現場を再現し、環境内の人の行動を計測・分析することで顧客行動調査などを行うことを目的としたサービス・フィールド・シミュレータ(SFS)を展示します。SFSは全方位ディスプレイによって被験者を取り囲み、高い没入感を与えるVR環境を提供します。方向感覚を狂わせない、高解像度で提示可能なVR環境をご体験いただけます。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.23  
【実施者】国立研究開発法人 産業技術総合研究所



SFSの外観(左図)と内部の様子(右図)

## H UAVを触れて体験

機器を実際お手に取って体感いただけます。  
実際に撮影した空撮写真や、映像などもご覧いただくことができます。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.24  
【実施者】株式会社快適空間FC



## I 災害情報活用システムを携帯端末用アプリ等の操作を体験

自治体向け「災害情報活用システム」、一般向け携帯端末用アプリ等の操作を体験することができます。また、水害対応を想定したシステム利用の説明ビデオを上映します。  
【会場】地理空間情報フォーラム2015 会場ブースNo.27  
【実施者】国立研究開発法人 防災科学技術研究所



## 距離を測る体験「歩測大会」

【日時】2015年11月26日(木)~28日(土)  
【会場】日本科学未来館1F屋外(予定)  
【主催】(公社)日本測量協会  
【対象】どなたでも参加いただけます。(当日参加受付)



距離を測る体験

## 「測量船」一般公開

【日時】2015年11月28日(土) 10:00~16:30(予定)  
【会場】東京お台場「測量船 海洋」日本科学未来館よりマイクロバスにて、現地まで送迎いたします。  
【協力】海上保安庁  
【対象】どなたでも参加いただけます。(当日参加受付)  
※天候により中止になる場合があります。



測量船



### ベンダーフォーラム

【日時】2015年11月27日(金) 10:45~16:30  
【場所】日本科学未来館1F 多目的ルームa・b

【ベンダーフォーラム会場時間割】

時間	タイトル	会社名
10:45~11:15		
11:30~12:00	高精度屋内測位の技術及び活用事例	(株)エムティーアイ
13:00~13:30	省電力型PDR計測モジュールによる新展開	サイトセンシング(株)
13:45~14:15	森林調査用アプリ「Forest Trak」の開発	アジア航測(株)
14:30~15:00	準天頂衛星システム センチメートル級測位補強サービスが拓く高精度位置情報利用	三菱電機(株)
15:15~15:45	(仮)地理空間情報ミュージアム MoGIST	国際航業(株)
16:00~16:30	高精度屋内測位の技術及び活用事例	(株)エムティーアイ (2015年10月16日現在)



ベンダーフォーラム

### 主催者企画

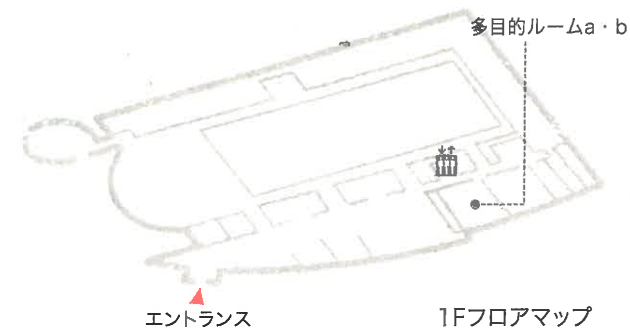
「G空間社会に測量・地理空間情報がはたす役割」

【日時】2015年11月26日(木) 10:00~17:00  
【場所】日本科学未来館1F 多目的ルームa・b

【主催】(公社)日本測量協会  
(一社)全国測量設計業協会連合会  
(一社)日本測量機器工業会  
(公財)日本測量調査技術協会

【講演】建設ITジャーナリスト 家入 龍太  
(株)ネクストパブリッシング編集長 岩見 一太  
ヤフー(株)カーナビ企画部 廣瀬 典和

【パネル展】(協力)  
朝日航洋(株)  
アジア航測(株)  
国際航業(株)  
(株)パスコ



### G空間EXPO 学生フォーラム2015

【日時】2015年11月28日(土) 10:00~17:00  
【場所】日本科学未来館1F 多目的ルームa・b

【主催】G空間EXPO 学生フォーラム2015運営委員会  
10:30 アイデアコンテスト(ワークショップ)その1  
11:30 アイデアコンテスト(ワークショップ)その2  
12:30 アイデアコンテスト(ワークショップ)その3  
15:00 成果報告「4K-Live」  
「ICTトライアルコンクール@北陸」×  
「学生フォーラム@未来館」の4Kライブ中継  
16:20 修士・博士論文GIS利用の苦労話  
16:50 表彰式・閉会式



### 講演・シンポジウム・セミナー

■「輝け! 女性技術者」シンポジウム

【日時】2015年11月27日(金)  
10:00~12:00(予定)

【場所】日本科学未来館7F 会議室1

【主催】(公社)日本測量協会

「測量・地理空間情報 女性の技術力向上委員会」

【講演】「輝こうと頑張る女性技術者たちへのエール」

国際航業株式会社 呉文縷会長

【パネルディスカッション】

「いきいきと輝き続けよう!」

司会・コーディネーター:副委員長 村上沙綾(国際航業(株))

【パネリスト】

国土地理院 マーベイト京湖  
日刊建設通信社 田島千文  
(株)菅原測量設計 菅原桂子  
(株)テイコク 小池百合子

測量系CPDポイント  
の対象

■ 知っ得! 測量時事情報セミナー

【日時】2015年11月26日(木)  
10:30~13:00

【場所】日本科学未来館7F 会議室1

【主催】(一社)全国測量設計業協会連合会

【基調講演】

「UASの現状と課題」

国土地理院 企画部長 鎌田高造

「UASの活用事例」

・事例1(工事監理事例) (株)有明測量開発社 大和宏明  
・事例3(文化財事例) (株)パスコ 津口雅彦  
・UAS導入ガイドの紹介 技術委員会 田村道雄

測量系CPDポイント  
の対象



知っ得! 測量時事情報セミナー

### 7Fフロアマップ



「輝け! 女性技術者」シンポジウム

(11月27日(金) 午前 会議室1)

知っ得! 測量時事情報セミナー

(11月26日(木) 午前 会議室1)

### 地理空間情報フォーラム2015主催者

公益社団法人 日本測量協会  
一般社団法人 全国測量設計業協会連合会  
一般社団法人 日本測量機器工業会  
公益財団法人 日本測量調査技術協会  
《事務局: (公社)日本測量協会》

※写真は、G空間EXPO2014のもので、予告なく内容が変更する場合があります。

### アクセスマップ

### 日本科学未来館

〒135-0064 東京都江東区青海2-3-6 Tel: 03-3570-9151

■ 新交通ゆりかもめ  
(新橋駅~豊洲駅)

「船の科学館駅」下車、徒歩約5分、「テレコムセンター駅」下車、徒歩約4分

■ 東京臨海高速鉄道りんかい線  
(新木場駅~大崎駅)

「東京テレポート駅」下車、徒歩約15分

