

「データドリブン」によるイノベーション社会の到来に向けて

ビッグデータ・オープンデータとGIS



名 称	第10回 特別講演セミナー「ビッグデータ・オープンデータとGIS」
日程/時間	平成28年11月28日（月） 講演開始10:00 講演終了17:20（詳細裏面）
場 所	ホテル日航新潟 新潟市中央区万代島5番1号 TEL 025-240-1888
参加費	参加費 無料 定員 240名
主催/共催	にいがたGIS協議会 一般社団法人地理情報システム学会
後 援	国土地理院北陸地方測量部 新潟県IT&ITS推進協議会 公益財団法人にいがた産業創造機構 新潟県IT産業ネットワーク21

講演者概要 ※ 詳細は裏面をご覧ください

基調講演
合同会社 CUNEMO
代表社員 森 亮 氏

特別講演
株式会社 野村総合研究所
ICT・データ産業コンサルティング部
上級コンサルタント 鈴木 良介 氏

講 演
会津若松市市民部 市民課
主査 伊藤 文徳 氏

講 演
一般財団法人新潟経済リサーチセンター
主管研究員 小林 雄介 氏

ビッグデータ・オープンデータの利活用が果たす役割 ご挨拶とセミナー参加へのお誘い

近年、ビッグデータ、オープンデータの利活用が進み、身近なところでは「地方創生」の計画策定の統計データやマネジメントにも利用されています。新潟でも新しいビジネスや新規雇用を生み出すため、データ利用の重要性が認識されてきています。

頻発する大災害、縮小化する地域市場、慢性的な人材不足、矛盾する土地利用政策など、その課題解決策としてオープンデータを含むデータ利用環境の整備を進め、情報コスト、分析コストを削減し、有効活用を促進することで、地方の創意工夫によるビジネス展開・雇用創出を後押しすることが重要です。

また一方でGISも利用場面が増え、今では社会システムの中に組み込まれてきました。従来、都市計画、まちづくり、環境対策、農林業、防災対策などのインフラに近い分野や産業界のマーケティング関連での利用が盛んでしたが、近年では社会動勢、福祉介護、資源、交通、犯罪抑制、気象など、リアルタイム情報も加えて、実生活に密着する分野での利用も盛んになってきました。

このような動静を踏まえ、当協議会ではデータドリブンを主眼に利用可能なデータやGISの新たな可能性を模索するため、ビッグデータ、オープンデータと関連させてGISを展望する機会を今般つくりました。お時間の許す限り皆さまお誘いの上、是非ともお越しください。ご来場を楽しみにお待ちしております。

にいがたGIS協議会 会長 坂井 宏子

- ◆ 申込方法 MailもしくはFAX、電話、別紙申込書にてお受け致します。
参加申込書に必要事項を記入の上、事務局（FAX025-285-6699）宛にFAX又は参加申込書と同様の内容をメール(nga_office@niigatagis.com)に記載し、お申込みください。なお、定員に達し次第、締め切らせて頂きます。この用紙を使ってFAX等で送られる方は下記の例にならってご記載ください。午前/午後のご聴講についても○×でご記載ください。申し込み確認用（返信用）のアドレスを必ずご記載ください

◆ 申込期限 平成28年11月18日（金）

◆ 問合せ先 にいがたGIS協議会事務局(株)中央グループGIS事業部内) 斎藤、坂井、武藤宛
〒950-0954 新潟市中央区美咲町1丁目4-15
TEL : 025-282-2600 FAX : 025-285-6699 E-mail : nga_office@niigatagis.com



自治体名,会社名,部署等	連絡先電話	確認用Mailアドレス	ご 芳 名	午前	午後
(例)〇〇市 企画政策課	025-282-2600	nga_office@niigatagis.com	〇〇〇〇	○	×



豊かな県土をGISで創ります

ビッグデータ
ビッグデータとは、従来のデータベース管理システムなどでは記録や保管、解析が難しいような巨大なデータ群です (e-Wordより)

オープンデータ
公共データで機械判読に適したデータ形式で、二次利用が可能な利用ルールで公開されたデータのことをさします。

GIS技術
GISは地図を電子化しPCなどで簡単に使える仕組みです。紙地図と異なり、更新や加工を手軽に行えます。
また、データベースと連携させることができ、文字や写真、ファイルなどの連携もできます。

IoT
様々な「物」がインターネットに接続され、情報のやり取りを行うことにより対称の「モノ」や「コト」を制御する仕組みです。
以前、「物のインターネット」と表記されたこともありました。

協議会会員企業

正会員

- (株)BSNアイネット
- (株)キタック
- 金井度量衡(株)
- (株)中央グループ

賛助会員

- インクリメント・ピー(株)
- (株)インフォマティックス
- ESRIジャパン(株)
- (株)NTTデータCCS
- グローバルサーベイ(株)
- (株)GISリサーチアソシエイツ
- (株)ゼンリンジオインテリジェンス

特別会員

- 国立大学法人 新潟大学

画像: Wikipediaより



全日の部

会員企業 賛助会員企業

10:00-17:00

各社の最新技術を紹介したパンフレット

入り口正面に会員企業、賛助会員企業の最新技術を紹介したパンフレットがございます。是非、手に取ってご覧ください。

午前の部

賛助会員企業

賛助会員企業の最新技術を紹介いたします

10:00-12:00

各社プレセミナー

講演 インクリメントP株式会社 新規事業開発部 部長 阿部 聡智 氏
「自動運転の現状とそれに必要とされる地図とは」

講演 グローバルサーベイ株式会社 企画営業部 玉野 護 氏
「グローバル・サーベイ株式会社 Plus1 走行調査のご紹介」

講演 ESRIジャパン株式会社 ソリューション営業グループ 佐藤 祐輔 氏
「ArcGISにおけるオープンデータとビッグデータの利活用について」

休憩

休憩

休憩・食事のためしばらく閉場いたします

12:00-12:30

講演会場 閉場

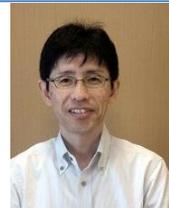
午後の部

基調講演

Geospatial の未来をご期待ください

13:00-14:10

基調講演 合同会社CUNEMO 代表社員 森 亮 氏
「オープンなイノベーションとGeospatial 領域の未来」



午後の部

特別講演

高度化による課題解決の方法を紹介いたします

14:15-15:25

特別講演 野村総合研究所 ICT・メディア産業コンサルティング部
上級コンサルタント 鈴木 良介 氏
「ビッグデータ・IoTで事業の高度化 社会課題の解決を行う」



午後の部

講演

実践的な事例による講演をお聞かせください

15:35-17:20

講演 会津若松市 市民部市民課 主査 伊藤 文徳 氏
「パーソナルデータからオープンデータへ
住基台帳と空間情報の連携から始まる新たな挑戦」

講演 一般財団法人新潟経済リサーチセンター 主管研究員 小林 雄介 氏
「ビッグデータ・オープンデータ活用事例～地域経済分析システムRESASについて～」

懇親会

懇親会

ホテル日航30Fの「鶴」で開催いたします

17:30-19:00

会費による事前登録制です。会場整理の都合上、当日受付はできません。