

GIS Day in はこだて 2025 (1日目セミナー)

～農林水産建設分野における衛星測位とリモートセンシングの最新動向～ (ライブ配信あり)

【開催趣旨】：GIS Day とは、GIS (地理情報システム) の教育・研究成果を講演会や講習会の形で社会に還元し、GIS の普及・啓発、地域の GIS コミュニティの創出・拡大等を目的とするもので、アメリカで1999年にはじまり、世界に広まったイベントです。Digital 北海道研究会では、2013年から北海道大学と共催で毎年「GIS Day in はこだて」を函館市にて開催しています。この度、内閣府 宇宙開発戦略推進事務局 準天頂衛星システム戦略室 企画官 和田弘人氏、および内閣府から「準天頂衛星システムの運用等事業」を受託している準天頂衛星システムサービス株式会社 (代表企業、日本電気株式会社) の中でみちびきの利活用を担当している NEC ソリューションイノベータ株式会社の神藤英俊氏を迎えて「準天頂衛星システムの最新状況と利活用」について学ぶとともに、農林水産建設分野における衛星測位やリモートセンシングデータの利活用の動向について各界の有識者から話を伺います。是非多くの皆様のご参加をお待ちしています。

【日時】：1日目セミナー 2025年3月5日(水) 13:30~16:40 (開場 13:00~)

【会場】：Zoom ウェビナー(定員50名)/函館市勤労者総合福祉センター (サン・リフレ函館) 2階視聴覚室 (定員50名)

※本セミナーは建設コンサルタンツ協会 CPD 登録講習の予定です。受講証明書を希望する場合は、全編を視聴の上で (Zoom 視聴ログを記録しています)、視聴後アンケート (内容に関する記述) にご回答下さい。アンケート回答メールアドレスに受講証明書についてご案内をいたします。

【プログラム】：

13:30-13:35 開会の挨拶

13:35-14:35 基調講演「準天頂衛星システムの概要と利活用」

内閣府 宇宙開発戦略推進事務局 準天頂衛星システム戦略室 企画官 和田弘人氏
NEC ソリューションイノベータ株式会社 神藤英俊氏



14:35-14:40 休憩

14:40-15:10 講演2「海の次世代モビリティによる海洋調査の紹介」

北海道大学水産科学研究院 准教授 向井徹氏



15:10-15:30 講演3「建設DXの推進とリモートセンシングデータの利活用」

株式会社ノース技研 代表取締役 布村重樹氏



15:30-16:00 講演4「みちびきを使った高精度位置情報サービス“CLAS Local RTK”の使い所」

AITOYA 株式会社 代表取締役 町村昌紀氏



16:00 休憩

16:10 パネルディスカッション「農林水産建設分野におけるDX推進と衛星測位とリモートセンシングの利活用について」

16:40 閉会

(17:30-19:30 懇親会 参加者と講師を囲んで懇親会、参加費1名4,500円/海鮮居酒屋いさり 函館市松風町8-17)

【参加費】： 無料 (事前申込が必要) セミナー後に移動し懇親会を予定 (懇親会有料、事前申込が必要)

【お申込・詳細】：1日目セミナー、2日目講習会それぞれお申込が必要です。(1日目だけの参加可能です)

詳細は次のアドレスをご参照ください。 <https://dghok.com/event/16592.html>

※お申込み時の自動メールに Zoom アドレスが記載されています。

※前日当日のリマインドメールが Zoom から届かない場合は、お申込み時の自動メールをご確認ください。

【主催】：特定非営利活動法人 Digital 北海道研究会

【共催】：北海道大学大学院水産科学研究院、一般社団法人北海道産学官研究フォーラム、北海道航空・宇宙研究会

【後援依頼先】：函館市、公立はこだて未来大学、一般社団法人建設コンサルタンツ協会北海道支部、函館測量設計業協会
日本写真測量学会北海道支部、地理情報システム学会北海道支部

【連絡先】：特定非営利活動法人 Digital 北海道研究会 E-mail : office@dghok.com

【協賛・協力】：ESRI ジャパン株式会社

GIS Day in はこだて 2025 (2日目ハンズオン講習会)

北海道大学函館キャンパス 水産学部 講義棟 2階 情報処理室

【開催趣旨】：毎年函館で地理空間情報や GIS の普及や活用を目的として開催される「GIS Day in はこだて」ですが、2日目には、GIS 未経験者を対象に、基本的な操作方法を ArcGIS Online を使って実習します。データの可視化から分析・共有まで一連の流れを体験していただけます。初心者向け講習会なので、GIS 未経験の方でも気軽にご参加ください。GIS (地理情報システム) の活用に関心がある学生や市民の方も気軽にご参加下さい。

【日時】：2日目ハンズオン講習会 3月6日(木)10:00~15:30 (開場 9:50~)

【会場】：北海道大学 函館キャンパス 講義棟 2階 情報処理室(定員 40名)



観光と防災を地図でつなぐ！函館の魅力&安全を可視化するハザードマップ作成講座

・概要：函館の観光スポットや防災情報を地図上で統合し、観光客や地域住民に役立つインタラクティブなマップを作成してみませんか？

本講座では、観光資源を PR するだけでなく、地震や津波などのハザード情報を地図化することで、観光客が安全に函館を楽しむための情報提供ツールを作成します。初心者でも簡単に使える ArcGIS Online と Apps を活用し、魅力的で実用的なマップを一緒に作成してみませんか？

※初心者向け講座となります。

※講習中に使用する ArcGIS Online のライセンスは、ESRI ジャパンにて用意します。

参加費：無料 (事前申込必要)

講師：ESRI ジャパン株式会社 講師

持ち物：午後 ArcGIS Online 体験のため、Wi-Fi 接続が可能な Web ブラウザが動作するノート PC を持参ください。

電源タップ、Wi-Fi アクセス情報、ArcGIS Online 体験用のアカウントは運営にて用意いたします。

先着数台のみ、運営にてレンタル可能です (申込みフォーム申込時に先着)。

昼食は昼休憩時に各自にてお願いいたします (大学の食堂等の利用可能、昼休憩 1 時間程度、お昼に大学前のラッキーピエロ等に各自移動して昼食が可能です)。

【料金】：無料 (事前申込必要)

【お申込・詳細】：1 日目セミナー、2 日目講習会それぞれお申込が必要です。(2 日目だけの参加可能です)

お申込・詳細は次のアドレスをご参照ください。

<https://dghok.com/event/16592.html>

※お申込締切：3月3日(月)16時まで

※定員次第、締切となります。参加を希望される場合はお早めにお申し込みください。

【連絡先】：特定非営利活動法人 Digital 北海道研究会 E-mail：office@dghok.com

【協賛・協力】：ESRI ジャパン株式会社