

複合的危機における 地理空間情報システム

リアルタイムなクライシスマッピングと長期トレンド分析

本ワークショップは、紛争や自然災害などの脆弱な状況下における地理空間技術の役割について焦点を当てる。リモートセンシング（衛星画像、ドローンなど）やデータのクラウドソーシング（大衆調達）など新たな技術を用いた緊急時のクライシス・マッピングや地政学的分析などに関わる専門家と議論する。午前の部ではこれらの技術とその応用例を紹介し、午後の部では参加者が実際にマッピングや衛星画像解析を体験する。



FURUHASHI Taichi

青山学院大学地球社会共生学部教授、特定非営利活動法人クライスマップーズ・ジャパン理事長。



Kyoung-Soo EOM

元国連地理空間情報課長。エチオピア・エリトリア国境委員会の事務局、国連現地支援局で戦略支援課を歴任。



FUJIMURA Hidenori

国土地理院地理地殻活動研究センター研究管理課長。国連スマート地図グループでリードを務める。2002年に国土地理院に入省。



TANAKA-SAKABE Yukako

共立女子大学国際学部専任講師、一橋大学グローバル・オンライン教育センター客員研究員。



NAKAYA Sumie

一橋大学グローバル・オンライン教育センター講師。



Anthony Burke

2022年より国連人道問題調整事務所（OCHA）のヒューマンタリアン・データ・エクスチェンジ（HDX）・コミュニティマネージャー。

PROGRAM

- ・第1部（10:00-12:30）：プレゼンテーションとディスカッション
- ・昼食休憩（12:30-13:30）
- ・第2部（13:30-15:30）：アクティブラーニング（各自 PC をご持参ください。Wi-Fiはこちらでご用意します）

REGISTRATION

<https://forms.gle/xViv4TsuyQFyzxC4A>



*一橋大学GOEセンターのホームページから

2024. Feb. 19

10 am - 4 pm



一橋大学千代田キャンパス
学術総合センター内1F大講義室



- ・竹橋駅（東京メトロ）
- ・神保町駅（JR）



- ・無料
- ・先着：80名。
- ・言語：英語（日本語同時通訳あり）

Geospatial Technology for Multifaceted Crisis

Real-time Crisis Mapping and Long-term Trends Analysis

This workshop focuses on the role of geospatial technology in fragile contexts, including armed conflicts and natural disasters. It brings together academic experts and practitioners engaged in (i) real-time crisis mapping and (ii) geopolitical analysis (e.g., satellite and drones imagery) through remote sensing, data crowdsourcing, and other emerging techniques. Following the morning session to introduce these tools and their applications, the afternoon session will provide an opportunity for participants to explore them through an introductory active-learning experience.



FURUHASHI Taichi

Professor of GSC, Aoyama Gakuin University and President of CrisisMappers Japan (NPO)



Kyoung-Soo EOM

Former chief of the UN Geospatial Information Section



FUJIMURA Hidenori

Director, Research Planning, Geography and Crustal Dynamics Research Center, Geospatial Information Authority of Japan (GSI)



TANAKA-SAKABE Yukako

Assistant professor of Kyoritsu Women's University and an visiting researcher of Center for Global Online Education, Hitotsubashi University



NAKAYA Sumie

Assistant Professor of Center for Global Online Education, Hitotsubashi University



Anthony Burke

Humanitarian Data Exchange (HDX) Community Manager at the Centre for Humanitarian Data, United Nations Office for the Coordination of Humanitarian Affairs (OCHA)

PROGRAM

- Part I (10:00-12:30): Moderated presentations and discussions
- Lunch break (12:30-13:30)
- Part II (13:30-15:30): Active learning (please bring your PC. We have free Wi-Fi.)

REGISTRATION

<https://forms.gle/xViv4TsuyQFyzxC4A>

or homepage of Center for GOE



2024. Feb. 19

10 am - 4 pm



Large Lecture Hall, National Center of Sciences Building, Chiyoda Campus, Hitotsubashi University



- Takebashi Sta.
- Jimbocho Sta.



- free of charge
- the limit on the number of people is **80**.
- English

*Simultaneous translation (EN to JP)