

中部大学 国際GISセンター

問題複合体を対象とする
デジタルアース 共同利用・共同研究拠点

成果報告会

2025年度

2026
2/9 DAY1
月

9:00~18:00

10 DAY2
火

9:00~13:00

会場

中部大学リサーチセンター2階 大会議室
Zoom配信

※状況によりZoom配信のみに変更

事前登録制

お申し込み
方法

教職員、学生、学内外を問わずどなたでもご参加いただけます
右の二次元コード、または下記フォームよりお申し込みください
<https://forms.gle/33eo3itU1NGvTnnh8>

イベント詳細・
申込は
こちら



お問い合わせ先 中部大学 中部高等学術研究所 国際GISセンター

Phone 0568-51-9959

email chubu-de_collabo@fsc.chubu.ac.jp Web <http://gis.chubu.ac.jp>



IDEAS

International Digital Earth
Applied Science Research Center

DIGITALEARTH

DAY1 2/9 月 研究成果報告 第一部

9:00	～	9:05	開会挨拶 中部大学学長 前島 正義
9:05	～	9:20	拠点の今年度活動概要説明 中部大学 国際GISセンター長 福井 弘道
9:20	～	9:37	デジタルアース技術を活用した山岳景勝地における野生動物保全と観光の併存 大阪大学 大谷 洋介
9:39	～	9:56	社会・環境変動下における北極域沿岸コミュニティの持続可能性 京都大学 三谷 曜子
9:58	～	10:15	センサーデータ検索・分析・予測のための深層学習モデルを用いた特徴量データベースの構築 神奈川工科大学 鷹野 孝典
10:17	～	10:34	マインドクライメートの必須観測変数の抽出 名古屋大学 上野 ふき
10:36	～	10:53	都市 Void の計測と評価:デジタルアース技術と行動評価の融合 大阪大学 紀伊 雅敦
10:55	～	11:12	デジタルアース技術を活用した野生ベニガオザル地域集団の保全:地域農業との持続可能な共存の探索 京都大学 豊田 有
11:14	～	11:31	グリーンランド北西部のカーピング氷河末端におけるアザラシを用いた海洋環境の時空間動態の可視化 京都大学 櫻木 雄太
11:33	～	11:50	Implementing Mobile Mapping Vehicles to Assess Street Objects and Quality of Life (SQoL) with Multi-Sensor Systems on a Smart Campus in Thailand/ Thammasat University Teerayut Horanont
12:50	～	13:07	ドローンを用いた大気流速場の局所計測 九州大学 山田 琢磨
13:09	～	13:26	妙高笹ヶ峰におけるニホンザル分布拡大と環境変化モニタリングへのデジタルアースの活用 日本モンキーセンター 赤見 理恵
13:28	～	13:45	Big Data and AI Driven Vision-Language Change Detection for Sustainable Earth Monitoring Vietnam National University Man Duc Chuc
13:47	～	14:04	多様なデータソースから得られる属性情報を統合した求心力のある飲食店の都心-郊外立地特性 東京科学大学 中西 航
14:06	～	14:23	「未災地」におけるCLAS-GNSSおよびHand-held Laser Scannerを用いたデジタルマッピングとその利活用 福岡教育大学 岩佐 佳哉
14:25	～	14:42	地震災害予測のための地球観測データのデジタルアースへの適用-地震活動のNatural Time解析- 東海大学 長尾 年恭
14:44	～	15:01	アジアの活断層図のデジタルアースへの投入と利用サービスの向上 広島大学 中田 高
15:16	～	15:33	気候変動適応に資する分散インフラの情報集積・活用とそのオープンサイエンス実践モデルの形成 神戸情報大学院大学 小田 真人
15:35	～	15:52	デジタル急峻地形 防災科学技術研究所 井上 公
15:54	～	16:11	災害記憶の継承システムの構築-地域から学校への社会的実装に向けて- 茨城大学 池庄司 規江

16:13	～	16:30	リモートセンシングデータを活用した森林の年齢と森林情報に関する研究 名古屋大学 林 希一郎
16:32	～	16:49	多様な地域と天候下における広域暑熱リスクの可視化サービスシステムの構築 関西大学 安室 喜弘
16:51	～	17:08	ローカル SDGs 指標に基づく施策議論プログラムのESD活用研究 都留文科大学 田開 寛太郎
17:10	～	17:27	流域圏SDGs評価モデルの構築に関する研究-持続可能な流域圏のデザインに向けた指標活用の検討- 三重大学 水木 千春
17:29	～	17:46	GISを用いた健康リスクの可視化と感染拡大の原因究明による感染症対策への提言 静岡文化芸術大学 叢 日超

DAY2 2/10 火 研究成果報告 第二部

9:00	～	9:05	2 日目開会挨拶
9:05	～	9:22	人間の集合知を用いたバーチャルリアリティ(VR)空間における空き家現地調査の精度向上に向けた研究 東京都市大学 秋山 祐樹
9:24	～	9:41	感染症パンデミックの時空間ダイナミクス解析 日本大学 佐々木 真
9:43	～	10:00	停電履歴情報に基づく令和6年能登半島地震による停電地域・期間 GIS データの作成 大阪公立大学 杉本 賢二
10:02	～	10:19	リモートセンシングと潜水による三陸海岸南部の藻場のモニタリング 東北大学 米澤 千夏
10:21	～	10:33	GISを用いた薬用植物オオツツラフジの持続可能な利用のための潜在分布域評価 九州医療科学大学 渥美 聡孝
10:35	～	10:47	災害時の指定公共機関からの局所避難情報提供によるレジリエント・シティの実現 新潟大学 山崎 達也
10:49	～	11:01	衛星ビッグデータを活用したブドウ葉巻病の病徴調査 理化学研究所 市橋 泰範
11:23	～	11:33	多プラットフォームLiDARデータに基づく森林資源の推定および気候変動が森林攪乱に与える影響の解析 東京大学 李 瀚韜
11:35	～	11:45	機械学習を用いたリモートセンシング画像からの東北地方太平洋沿岸のタブノキの分布推定 東北大学 成澤 朋紀
11:47	～	11:57	デジタルアース,市民対話,そして社会物理学:集合的意思決定にかかわる態度・能力変数の分布と変容 富山県立大学 中村 秀規
11:59	～	12:35	共同利用委員からの講評
12:37	～	12:42	拠点代表からの挨拶
12:44	～	12:49	閉会挨拶 学校法人中部大学副理事長 家 泰弘