

発表番号	発表者	発表者 所属	題目
A1	笠原史禎	富士通株式会社	衛星画像物体検知のための物体特徴整合に基づくテスト時ドメイン適応
A2	小林洋平	株式会社パスコ	多段階・多解像度深層学習による空撮オルソ画像の建物領域抽出
A3	荻野 光司	東京科学大学	屋根属性群別のSentinel-2反射率分布の基礎的検討
A4	黒瀬優介	東大	日本域衛星画像によるマルチセンサ基盤モデルの構築
A5	實渕哲也	NIED	線形混合モデルに基づく火成岩VNIRハイパースペクトル画像のエンドメンバー推定
A6	西村齊明	株式会社つな技	ドローン搭載マルチバンドSARトモグラフィによる埋設地雷の検知
A7	伊神飛鳥	国際航業株式会社	空中写真ステレオマッチングによる森林域の樹冠高再現性評価
A8	長谷川宏一	麻布大学	地上型レーザースキャナーより得られる森林空間の構造的複雑性を表す指標と林床の光環境の不均一性の関係
A9	高村詩央里	国際航業	航空機LiDARデータを使用した全天空写真の作成
A10	永井信	JAMSTEC	衛星リモートセンシングとインターネットによる植生フェノロジー観測
A11	川原田希	島根大学生物資源科学部	過去の航空写真を用いた森林鉄道路線の復元
A12	石畚新之助	筑波大学理工情報生命学院	衛星データを使用した乾燥湖と黄砂発生源の関係の分析
A13	成毛悠樺	AIST	大規模な土砂災害検出タスクにおける時系列InSAR事前変位データ追加の有効性検証 —2023 年イタリア・エミリア＝ロマーニャ豪雨を対象として—
A14	大木真人	東邦大学	ALOS-2・ALOS-4による2026年熊本地震の地震建物被害抽出の速報と課題
A15	田殿武雄	JAXA	ALOS-2/-4による2026年8月のネパール土石流に関する緊急観測結果
A16	張皓然	広島大学	水深補正を組み込んだ生物光学モデルとSentinel-2データによる 瀬戸内浅海域のクロロフィルa推定手法の初期評価
A17	比嘉絃士	横浜国大	三次元沿岸生態系・放射伝達結合モデルによるリモートセンシング反射率計算手法の検討
A18	鈴木愛	広島大学	静止海色衛星GOCI-IIによる大阪湾における塩分推定の初期評価
A19	上野琴絵	広島大学	SAR・光学衛星の複合利用による牡蠣筏移動状況把握の試み
A20	佐竹峻	RESTEC	JAXA 全球陸域土地利用土地被覆分類手法を用いた全球浅海域底質分類図の作成
A21	中村光太	広島大学大学院	Sentinel-2衛星画像を用いた三津口湾における浅海域水深推定の基礎検討
A22	鶴諱真之介	東海大学 工学研究科	雲頂高度に起因する視差変位を考慮した深層学習による海上の雲影検出
A23	Gaoming Zhang	University of Tsukuba	Evaluation of four widely used atmospheric correction algorithms in inland and coastal waters
A24	堀口昌滉	広島大学	超解像を用いた衛星画像による高精度な船舶検出手法の開発
A25	荒木秀哉	広島大学	衛星SARとAIを用いた沿岸における小型船舶検出法の一提案
A26	浅井将之	東京理科大学大学院	衛星動画データを用いた河川流速計測における適用可能性の検討
A27	中岡巧喜	広島大	津軽海峡東部における Sentinel-1 ドップラー速度の陸域基準補正と日周潮位相依存性の評価
B1	半澤綾	NARO	ドローン空撮および地上撮影画像から生成した三次元点群・オルソ画像を用いたカボチャつる長計測手法の精度評価
B2	坂本利弘	農環研	近接リモートセンシングによる有機栽培コマツナの時系列生育モニタリング
B3	董睿灝	関西大学	注意機構付きマルチインスタンス学習とプロトタイプネットワークを用いたハイパースペクトルブドウ葉画像の少数例分類
B4	畠山菜	RESTEC	ハイパースペクトルデータを活用した酒米「さけ武蔵」の酒造適性評価技術に関する検討
B5	増田健二	静岡大	太陽誘起蛍光画像を利用したスマート農業のイノベーション
B6	杉山賢一	JAXA	JAXA 地球観測衛星データ提供システム「G-Portal」のクラウド基盤への移行について
B7	島津真之	JAXA	地球観測衛星データの相互運用性向上のためのJAXAの取り組みと今後
B8	金丸佳矢	NICT	「若手による地球観測衛星研究連絡会」の紹介：活動内容と今後の課題
B9	堤田成政	富士通	複数の衛星センサ観測を統合するマルチモーダル後期融合手法の提案
B10	S. PICARD	FUJITSU	Lightweight moving-aircraft detection approach using Sentinel-2 L1C [
B11	小环裕也	RESTEC、東京大学	ハイパースペクトルセンサのための地上校正
B12	外岡秀行	茨城大	霞ヶ浦における衛星熱赤外センサ自動校正検証サイトの構築
B13	松岡大智	東大	HISUI の PACO への適用と EnMAP との相互校正・検証
B14	今岡啓治	山口大	地上用デジタル型低周波マイクロ波放射計の開発と海水厚測定実験
B15	山本真之	情報通信研究機構	ウィンドプロファイラにおけるクラッタ抑圧
B16	横谷洋	株式会社スペースシフト	GPUレイトレーシングによる実都市シーンのSAR raw信号シミュレーションとその画像化
B17	安井秀輔	株式会社スペースシフト	部分欠損帯域を用いた ALOS-4 PALSAR-3 可変 PRF SAR の干渉解析

B18	安井秀輔	株式会社スペースシフト	都市域における ESA BIOMASS P バンド SAR の電波干渉の影響― Level-0 生データからの結像と干渉解析による評価 ―
B19	吉田彩乃	北見工業大学大学院	AMSR2と気象予報を用いた機械学習による知床ウトロ沿岸の海水密度予測
B20	星野聖太	東京大学	AMSR 3世代アーカイブに基づく北極海の海水予測の評価
B21	永井雅人	茨城大	時系列光学画像を用いた海水リード分布画像生成のための海水移動補正（2）
B22	加藤隼天	KIT	水海航行支援に向けた海水の高精度LiDAR観測と SLAMを用いたリアルタイム海水点群地図作成システムの検討
B23	長尾碧	北見工業大学大学院	船舶搭載カメラ画像を用いた海水・メルトポンド被覆率推定への機械学習の適用
B24	高岸且	東北大学/パスコ	ネパールヒマラヤ・イムジャ氷河湖末端モレーンにおける 長期モニタリング基盤整備に向けた高精度3次元地形情報取得の試み
B25	塩見慶	JAXA	GOSATシリーズ衛星による長期GHG観測の状況と展望
B26	宇井啓人	東海大学	豪雨の事前予測に向けたひまわり衛星による雲頂微物理特性の解析
B27	村上太一	広島工業大学	カルマンフィルタを用いた静止気象衛星による大気波動の検出
B28	佐藤信悟	TUMSAT	Kuバンドマイクロ波散乱計による海上風推定における大気安定度の影響
P1	上本純平	NICT	垂直構造接地点群とCSF地面点群によるSAR DSMからのDTM生成結果の比較
P2	曾山典子	天理大学	GCOM-C/SGLI標準プロダクト（カゲ指数・植生ラフネス指数）の土地被覆分類への利用可能性
P3	神山徹	AIST	衛星画像AIによる推論結果に対する信頼性診断：衛星×AIを信じるための新しい評価指標の考察
P4	広瀬望	松江工業高等専門学校	モンゴルにおける夏季植生増加（グリーンング）の空間特性と衛星土壌水分推定に向けた検討
P5	金井俊祐	東京ガス株式会社	多時期InSARによる埋設ガス管沿いの地盤沈下モニタリングへの適用性評価
P6	井鍋僚祐	RESTEC	関東平野中央部を対象としたPSI手法による詳細な地盤変動把握の初期的検討
P7	宮下智一	水産研究・教育機構	時系列干渉SAR解析による台東縦谷断層のクリープ変動における2022年台東地震前後の変化検出の試み
P8	稲垣湧太	東邦大学	竹林分布と土砂災害リスク評価に関する研究
P9	Ye Lu	東京電機大学 理工学部	リモートセンシング生態指数（RSEI）に基づく旧金温線沿線の生態環境の時空間変動解析
P10	関根望結	日大大学院	Suomi-NPP夜間光衛星データを用いた日本の地域構造変化と社会経済的特性の分析
P11	山根快斗	筑波大学	高分解能衛星画像を用いた伊吹山のシカ被害状況のマッピング
P12	杉本脩	木更津高専	深層学習と中分解能衛星センサを用いた小規模バイオマス燃焼域の推定
P13	佐々木美月	東北大学	GRUS-1およびSentinel-2衛星画像を用いた大崎市におけるソーラーパネルの抽出
P14	家吉聖	東京大学大学院	はやぶさ2 ONC-T 多波長画像を用いたリュウグウ表面における S 型類似物質候補の探索
P15	本母幹汰	愛知県立大学	静止軌道衛星と極軌道衛星間の反射率変換に関する検討
P16	田中亮介	千葉大CEReS	ひまわり地表面反射率推定アルゴリズムの相互比較
P17	古市 健	茨城大	AW3D高精細版DSMとの形状フィッティングによる堤防天端高及びフリーボードの推定
P18	坂本利弘	農環研	アイオワ州中部を対象とした時系列Full-Pol SARデータを活用した早期作物分類
P19	佐藤康党	東海大学情報技術センター	ロジスティック回帰を用いたSentinel-1 時系列SARデータによる利用水田抽出ー耕作放棄地把握に向けた基礎検討ー
P20	松田望未	高知大	UAVマルチスペクトル画像を用いたタイ東北部塩害水田における土壌塩類濃度の推定
P21	Acevedo Carlos	長岡技術科学大学院	DJI Zenmuse L3の低高度計測における水稻群落の点群鉛直分布とLAD鉛直分布の比較
P22	三谷和輝	長岡技術科学大学大学院	水稻群落の点群鉛直分布シミュレーションに用いる初期LAD推定手法の検討
P23	岩崎千沙	農研機構 農環研	時系列衛星データを用いたRNNIによる圃場単位の小麦収量推定
P24	Woojin Im	NICS	Field-scale calibration and growth-stage evaluation of YOLOv8-based Wheat spike detection using UAV and close-range imagery
P25	阿尾幸太郎	日本大学大学院	Landsatデータを用いた北関東3県における遊休農地検出
P26	溝口七菜	奈良女	Sentine-2/MSIデータを用いたインド・パンジャール州における野焼き跡地の抽出
P27	D.KWON	NICS	Time-Series Monitoring of Rice Growth Using a Proximal RGB Remote Sensing System
P28	秋田寛己	公立大学法人長野大学	NDVI経年解析による森林施業効果の客観評価 -2006年7月豪雨後の長野県岡谷地域の事例-
P29	村松加奈子	奈良女	落葉針葉樹林における光合成の日中低下の頻度・強度と衛星データを用いた推定方法
P30	大石将之	愛媛大学大学院	Sentinel-2データを用いた今治市林野火災後の初期植生回復評価
P31	祖父江侑紀	NWU	林相区分図を活用した教師データの選定によるスギ・ヒノキ分類精度の向上
P32	武田翼	TDU	スマートフォンLiDARによる樹木三次元形状の取得特性評価
P33	水野優輝	国立環境研究所, 筑波大	光学衛星データによる北海道における林床植生マッピングの試み
P34	朴慧美	上智大学大学院	日本マングローブ林の生息地モデル構築のための環境分析

P35	三宅健仁	高知大	マレーシア・サラワクの熱帯林における乾燥ストレスと衛星画像反射率の関係
P36	鈴木博也	茨城大	日本の林野火災情報に基づくHimawari-8/9による早期火災検出手法の開発
P37	金澤空	東京大学	位相相関を用いた位置ずれとカーネルサイズの同時推定
P38	村田裕樹	北里大	高高度UAV観測による藻場マッピングー岩手県広田湾湾奥部におけるRGB・マルチスペクトルバンド画像の分類精度比較ー
P39	佐藤浩太	NTT	AlphaEarth Foundations 埋め込みへの海洋環境変数の追加が海草被度推定に与える影響
P40	信宮竣介	広島大学	実測ハイパースペクトルデータの微分処理を利用した瀬戸内海における藻の分類手法の初期評価
P41	武田真利	広島大学	近赤外マルチスペクトルカメラを用いたプラスチック種判別のためのデータ処理の再検討
P42	森尋秋	東海大学	北太平洋の海域区分毎の海面水温とクロロフィルa濃度の長期変動
P43	木村天久	東海大学	RPCAを応用した欠損領域のクロロフィルa濃度推定
P44	森 堅哉	東海大学	北西太平洋の台風による基礎生産量の増加とその要因の解析
P45	中野裕太	NTT株式会社	久米島浅海域における Sentinel-2 の波長・色成分と水平透明度および SPSS の関連
P46	中間一成	広島大学	東京湾AERONET-OCデータを用いたGCOM-C/SGLI エアロゾル光学的厚さと オングストローム指数の精度検証
P47	佐久間颯也	北大院水	AISと海洋衛星データによる台風通過時の漁場変化の把握ーカツオを例にー
P48	仙北義典	北海道大学水産学部	Lバンドマイクロ波放射計による海面塩分導出におけるファラデー回転の影響
P49	寺内穂子	奈良女子大学	2011年紀伊半島大水害における崩壊規模と谷密度の関係
P50	富 宣超	理研AIP	降雨の影響を受けたCバンドSAR画像における深層学習モデルの市街地浸水誤検出と品質フラグーAIエージェントの試験運用からー
P51	小西智久	広島工業大学	PALSAR-2コヒーレンスを用いた令和8年熊本地震における建築物被害評価
P52	小池雅哉	香川大学	ALOS-2/PALSAR-2を用いた干渉SAR時系列解析による地すべり変位の推定と地上計測および現地調査結果との比較
P53	船木翔也	日本大学大学院	令和6年能登半島地震の斜面崩壊地を対象とした SAR衛星データによる崩壊斜面と堆積範囲の分類のための検討
P54	原奈那	山口大学	PSInSAR解析を用いた千葉県における地表変動と地下水位変動の関係に関する調査
P55	佐々木寿	アジア航測	Sentinel-1 SAR 画像による北印旛沼周辺の浸水範囲抽出と三次元地形を用いた可視化ー2026 年台風第25 号を対象としてー
P56	堀江翔太	日本大学大学院	Sentinel-2衛星画像による岩手県大船渡市の森林火災の復元状況の調査
P57	鈴木健	日本大学大学院	被災後の高分解能光学衛星画像を用いたGSI指標による建物復旧状況の把握
P58	宇佐見星弥	HRO	ALOS-2/-4衛星間干渉SARで捉えた長野県大鹿村小塩地すべりの変動状況
P59	小笠原京汰	茨城大	霞ヶ浦自動校正検証サイトにおけるHimawari-8,9/AHI熱赤外バンドの高頻度相互検証
P60	長安杏佳	北大	深層学習による検知漏れを対象としたメタン排出源の可視化：丘陵地帯におけるMag1Cアルゴリズムの適用
P61	篠原崇之	産総研	リモートセンシング画像分類における蒸留防御としての条件付き相互情報量最小化の評価
P62	入政貴	筑波大学	PALSAR-2事前学習モデルに基づくLULC分類モデルのPALSAR-3に対するセンサ間汎化性能と前処理条件の影響
P63	小豆澤莉歩	木更津高専	Sentinel-1およびSentinel-2月合成画像を用いた久米島の作付・作型分類モデルの構築と評価
P64	藤井汐璃	奈良女子大学	Sentinel-2/MSIを用いた太陽光パネルの抽出と精度評価
P65	N. KHAN	Nara Women's University	Quantifying land use/land cover change in Tomik Valley, Gilgit-Baltistan, Pakistan, using multi-index rule-based classification of Sentinel-2 time-series imagery
U1	森山雅雄	アジア航測	衛星から導出された環境データとレーダー解析雨量を用いた温州ミカンの糖度推定
U2	岩佐嘉久	ライムコンサルタント	NISAR(L バンド)による干渉SAR 解析における予備的検証
U3	吉中輝彦	株式会社エイト日本技術開発	Sentinel-1 C-bandおよびNISAR L-band SARにおける干渉SARコヒーレンス特性の比較
U4	富 宣超	理研AIP	地理空間AIエージェント基盤FUKANによる防災情報の監視から衛星による状況把握までー2026年7～9月の14事象における試験運用ー
U5	山崎文雄	千葉大	航空LiDARデータを用いた2026年熊本地震の地表断層変位と構造物変位の測定
U6	岡元俊樹	株式会社パスコ	衛星SAR画像を用いた令和8年熊本地震に伴う雲仙普賢岳の変動解析
U7	吉永誓也	PASCO	令和8年熊本地震を対象とした干渉SAR解析によるALOS-2とNISARの比較
U8	本田謙一	国際航業	多波長SARを組み合わせた令和8年熊本地震の建物被害域と被害棟数推定
U9	高橋徹	大分高専	ALOS-2/4の教育利用のための簡易リフレクターの減衰特性
U10	古川椋大	東京電機大学	気象・周辺環境情報を用いた新幹線レール温度の推定
U11	平出尚義	筑波大学/SatAI.challenge	衛星リモートセンシング×AIコミュニティ「SatAI.challenge」の取り組み
U12	有安恵美子	アジア航測	DSM拡張型ChangeMambaによる固定資産業務向け建物変化抽出