

- P301 松下 拓樹 (土木研・寒地土研) 降雪事例の発生頻度に関する簡易推定法について(2)
- P302 王 露莎 (名大生農) 内モンゴルにおけるリモートセンシングに基づく旱魃評価
- P303 阿部 紫織 (MCC) 流域単位の降雨予測による洪水予報精度向上とリードタイム確保の可能性
- P304 吉田 龍平 (福島大理工) 過去の気候変動が世界の作物生産変動に与えた影響
- P305 春木 優杏 (兵庫県大学院 環境人間) 数値実験によるため池の気象緩和効果の定量的評価
- P306 渡口 棕 (JMA) 粒子法を用いた雨量計捕捉率に関する研究
- P307 石橋 勇人 (九大総理工) Aeolus 衛星・地上複合観測を用いた雲場と水平風速解析
- P308 高野 雄紀 (東大大海研) トゥルーカラー再現画像の色再現性に作成手法とセンサの違いが与える影響の評価
- P309 吉田 翔 (筑波大院生命環境) Ka バンドレーダを活用した積乱雲発達判定指標の検討
- P310 玉川 一郎 (岐阜大流域) パラメトリックスピーカを用いた2軸回転する小型SODARの製作
- P311 荒木 健太郎 (気象研) シーズンサイエンスのための気象アプリ「空ウォッチ」を活用した降雪研究
- P312 大塚 道子 (気象大) 地上設置型リモートセンシングデータとの比較によるひまわり 8号データの特性
- P313 妻鹿 友昭 (首都大) GSMaP に対するひまわり 8号の大気追跡風の適用
- P314 森 厚 (桜美林大) 微小スケールの現象を捕捉するための気圧測定装置開発
- P315 内田 大平 (首都大) レーダネットワーク環境下における干渉波除去手法の提案
- P316 及川 栄治 (九大応力研) EarthCARE 衛星の雲・エアロゾルプロダクトの開発と検証
- P317 山本 雄平 (千葉大 CEReS) ひまわり 8号地表面温度観測において雲の混入がもたらすノイズ・欠損の軽減
- P318 平田 雅典 (岡大院自然科学) 氷1h内におけるホルムアルデヒドの拡散機構
- P319 佐々木 秀孝 (気象研) 利根川流域におけるNHRCMの解像度による降水再現性の違いについて
- P320 一柳 錦平 (熊大) シベリア、ティクシにおける降水同位体比の変動
- P321 高橋 洋 (首都大) 関東地方における降雪イベントに黒潮流路が与える影響
- P322 西森 基貴 (農研機構農環研) 経験的統計手法による日本域の気候ダウンスケーリングバイアス補正シナリオとの比較
- P323 遠藤 伸彦 (農研機構・農環研) 長野県伊那谷中部における春季の低温イベントのNHRCMによる再現性と将来変化
- P324 堀田 陽香 (東京大学大気海洋研究所) エアロゾル間接効果の全球雲解像水惑星実験
- P325 西澤 慶一 (電中研) 地球温暖化緩和シナリオを検討するための調節放射強制力の簡易評価法(続報)
- P326 森井 洋 (東大 AORI) エルニーニョ後の北西太平洋における太平洋高気圧活動
- P327 岡田 靖子 (JAMSTEC) 大規模アンサンブルデータを用いた日本域の極端降水の将来変化
- P328 中西 友恵 (三重大院生物資源) サハルの対流変動が駆動する北半球大気循環パターン
- P329 飯田 瑞生 (東北大・院・理) 北半球冬季大気場へのベーリング海海水の影響
- P330 村田 文絵 (高知大理工) バングラデシュにおけるプレモンスーン降水をもたらす総観場

P331	横畠 徳太 (国環研)	陸域統合モデル MIROC-INTEG による将来の水資源・食料・エネルギー・土地利用予測
P332	高橋 千陽 (AORI)	日本の冬季極端天候に及ぼす MJO の影響
P333	鈴木 信康 (立正大・院)	DSJRA-55 データによる東海～関東南岸域で発生する収束線の統計解析及び年々変動について
P334	関 隆則 (予報士会)	温室効果の模式図の理解を助ける実験教材
P335	小野 耕介 (気象研)	総観場の不確実性を反映したメソ特異ベクトルの計算
P336	寺崎 康児 (理研計算科学)	NICAM-LETKF システムを用いた平成 30 年 7 月豪雨再現性の解像度依存性について
P337	瀬古 弘 (気象研)	特異値分解解析を利用した「全外し」を軽減するためのアンサンブル初期摂動作成法の開発 (その 1)
P338	青木 俊輔 (京大院理)	衛星搭載レーダを用いた高緯度海岸域での降水特性の解析
P339	笠本 健士朗 (大阪大学)	数値気象モデルを用いた都市の夏季降水に対する影響評価ー京阪神地域および大阪市に対する長期解析ー
P340	中井 専人 (防災科研雪氷)	JPCZ に関する近年の災害大雪事例
P341	南 孝太郎 (筑波大)	平成 30 年 7 月豪雨における水蒸気輸送と豪雨の関係
P342	北畠 尚子 (気象大)	2018 年 2 月 5~6 日の日本海側の大雪に対する対流圏中上層の総観場の影響
P343	高橋 暢宏 (名大 ISEE)	MP-PAWR とタイムラプスカメラによる降水コア落下の比較
P344	野口 萌 (福岡大院理)	梅雨期の降水に対する下層の水蒸気フラックスの役割
P345	高見 和弥 (鉄道総研)	偏波レーダを用いた融解層高度の判定と降雪の乾湿に関する検討
P346	吉野 純 (岐阜大工)	平成 30 年 7 月豪雨における長良川周辺住民の避難意識と防災情報利用に関する主成分分析
P347	篠原 瑞生 (TMRI)	d4PDF (2 度上昇) を使用した将来気候下における荒川流域での洪水リスクの確率論的評価
P348	末木 健太 (理研計算科学)	対流雲の大規模パラメータスイープ実験
P349	呉 品穎 (京大理)	Convective-scale Sampling Error and Its Impact on the Ensemble Radar Data Assimilation System
P350	安田 智紀 (日大院)	寿都における風速の予測手法の検討
P351	小野崎 大武 (福島大院・理工)	全球モデルアンサンブルによる日本の洋上風力資源の気候変動リスク評価
P352	石崎 紀子 (国環研)	領域モデルにおける境界層スキームと ramp 現象の再現性
P353	小谷 亜由美 (名古屋大農学)	東シベリア森林における陸面乾湿変動下の大気境界層の特徴
P354	坂崎 貴俊 (京大院理)	ドローンを用いた大気境界層の時間発展の観測
P355	古田 充 (同志社大学)	福岡の高層気象観測データに見られる下層大気の長期変化
P356	高根 雄也 (産総研)	空調の使用は都市の熱ストレスをどの程度悪化させるか?
P357	渡邊 貴典 (首都大 都市環境)	2018 年 7 月猛暑におけるフェーン現象発生時の関東平野の大気構造
P358	片野 陽登 (KUT)	水平スケールの小さい陸面が上空の風に与える影響の解析ーDSJRA55 を用いてー
P359	永尾 隆 (東大 AORI)	GCOM-C/SGLI プロダクトを用いたエアロゾル・雲相互作用に関する初期的解析
P360	安間 碩成 (東北大院理)	黒潮続流とガルフストリーム上における大気エネルギー収支の季節変動の解析
P361	橋本 真喜子 (JAXA)	GOSAT-2/TANSO-CAI2 エアロゾル特性プロダクトと 導出アルゴリズムを考慮した誤差解析と地上観測との比較

P362	中島 翼 (九大院・理)	2016年4月12日に航空機が遭遇した低高度乱気流の発生メカニズム その2
P363	山崎 未紗 (明治大学)	積雲の輪郭形状のフラクタル次元解析
P364	萩原 美沙子 (筑波大生命環境)	熱圏と対流圏を繋ぐ大気重力波の解析
P365	吉田 哲治 (北大院理)	陸惑星における完全蒸発状態の発生に関する大気大循環モデル実験
P366	高橋 直也 (東北大院理)	親潮に伴う海面水温前線の夏季北太平洋下層雲への影響
P367	和田 章義 (気象研)	2018年台風第12号(JONGDARI)の数値シミュレーション
P368	菅原 邦泰 (北大院理)	気象庁 1 か月アンサンブル予報を用いた夏季北海道における低温偏差の予測可能性
P369	辻 一晟 (JMA)	中緯度に北上した台風の東側で発生・発達する低気圧に関する研究ー非断熱ロスビー波の仮定に基づく解析ー
P370	鈴木 真一 (防災科研)	渦位からみる夏季の日本付近における偏西風の蛇行の気候的特徴について
P371	小山 朋子 (極地研)	秋季北極域において CMIP5 モデルで再現される地表付近の気温偏差に対する中緯度の大气応答
P372	Dupuy Eric (NIES)	Impact of hydrofluorocarbons on stratospheric ozone recovery
P373	秋吉 英治 (環境研)	500 アンサンブル実験による低中高緯度オゾン全量の ODS・GHG 濃度依存性
P374	趙 寧 (JAMSTEC)	How does the air-sea coupling frequency affect the convection during the MJO passage?
P375	鈴木 順子 (JAMSTEC)	YMC-BSM 2018 期間中にコトタバンで観測された水蒸気・上層雲変動
P376	那須野 智江 (JAMSTEC)	YMC-Sumatra 2017 期間を対象とするモデル相互比較
P377	大芦 宏彰 (東北大院理)	熱帯の対流雲に対するエアロゾルの影響の解析
P378	栗原 璃 (筑波大学大学院)	X バンド偏波レーダーネットワークによる台風 Mindulle の微物理構造の解析
P379	山城 来奈 (名大 ISEE)	2018年台風第24号の眼の壁雲内側領域における突風構造の解析
P380	佐井 彩乃 (KUT)	月平均相対湿度から求めた絶対湿度の精度について
P381	松枝 秀和 (気象研)	高精度メタン標準ガス校正装置
P382	米川 大地 (Chiba-u)	2013-2018年に千葉で観測された NO <sub>2</sub> 、VOC、対流圏オゾン濃度のトレンド
P383	吉田 幸生 (国環研)	GOSAT-2 短波長赤外プロダクトの初期解析結果
P384	神谷 美里 (奈良女子大)	地上光学観測による奈良盆地におけるエアロゾルの研究
P385	栗林 正俊 (長野環境研)	中部山岳域におけるカラマツ林のフェノロジー観測と陸域生態系モデルへの導入
P386	高島 久洋 (福岡大理)	地表大気ガス濃度の急減少: 大気ガス成分直接観測と 3-D コヒーレントドップラーライダーによる風観測
P387	武 靖 (乾地研)	Effect of dry-season vegetation on dust occurrence at Tsogt-Ovoo in the northern Gobi Desert
P388	白井 玖実 (奈良女)	インド北部におけるレーザメタン計観測結果の解析
P389	武田 真憲 (東北大院 環境)	地上 FTIR スペクトルから解析された HFC-23 の長期変動
P390	柴田 泰邦 (首都大)	差分吸収ライダーによる境界層中の CO <sub>2</sub> 濃度観測~水平移流の事例検討~

- P401 中島 虹 (首都大) 2019年5月4日に東京都内で発生した短時間強雨時の降水量分布と地上風系の関係
- P402 高橋 暢宏 (名大 ISEE) XRAIN を用いた地形性降水の解析
- P403 伊落 貴之 (千葉工大院) ひまわり 8号の輝度温度情報と WBGT の関係
- P404 早崎 将光 (日本自動車研究所) PM2.5 高濃度イベント発生時の気象条件
- P405 松本 紋子 (ANAHD) 衛星搭載ドップラー風ライダーデータの同化による航空路の風の子測への影響
- P406 安藤 大貴 (明大理工) 雲のステレオ観測による雲底高度および風速プロファイル計測手法の開発
- P407 永尾 隆 (東大 AORI) ひまわり 8号の多時刻観測データを用いた地表面温度・地表面分光放射率・水蒸気量の同時推定
- P408 山口 博史 (住友電設 (株)) 次世代ウィンドプロファイラの実用化に向けた研究開発 - ACS システムの実証評価 -
- P409 押尾 晴樹 (NIES) GOSAT, GOSAT-2 の Proxy 法によるメタン濃度導出における CH<sub>4</sub>:CO<sub>2</sub> 比の検証
- P410 中辻 菜穂 (奈良女子大) 船舶観測データと衛星プロダクトによる雲量の研究
- P411 末澤 卓 (首都大院) Neural Network を用いた偏波間位相差観測データスムージング手法の提案
- P412 菊池 博史 (電通大) 気象用フェーズドアレイレーダに対するニューラルネットワークを用いた適応型ビーム形成手法の検討
- P413 中村 賢人 (首都大) x帯二重偏波気象用フェーズドアレイレーダを用いた粒子判別手法の初期検討
- P414 内田 柊平 (首都大) 二重偏波フェーズドアレイレーダにおける適応ビーム形成手法の検討
- P415 六車 光貴 (RISH) パラメトリックスピーカーを用いた低騒音型 RASS 用音源の開発
- P416 堀江 宏昭 (NICT) EarthCARE/CPR 検証用地上設置雲観測レーダの開発状況と観測結果(2)
- P417 北林 翔 (首都大) 大規模火山噴火後の地表気温応答 - ENSO の位相による違い -
- P418 加藤 大輔 (TMRI) d4PDF を使用したベトナム・Red River の流量極値に寄与する極端降水をもたらす気象環境場の考察
- P419 安藤 雄太 (三重大院生物資源) 日本の気温に影響を与える大気循環と周辺の海面水温の季節変化
- P420 太田 圭祐 (三重大院生物資源) 2017/18 年冬季の異常な中高緯度大気循環に影響した異常なチャクチ海の海氷減少
- P421 荒川 隆 (RIST) 統合陸域モデル ILS の IO コンポーネント
- P422 川瀬 宏明 (気象研) 1km 力学的ダウンスケーリングから見た地球温暖化に伴い極端化する中部山岳の降雪・積雪
- P423 狩谷 紗弥伽 (筑波大学生命環境科学研究科) 熱帯大西洋とアフリカ大陸が作り出す大気海洋結合波動
- P424 福井 真 (東北大院理) 日本域領域再解析システムによる台風の再現性
- P425 中澤 哲夫 (気象研) 湿潤静的エネルギーからみた大気安定度の長期変化傾向
- P426 藤原 周平 (TMU) 韓国の夏季における降水特性の長期変化
- P427 杉野 伊吹 (茨城大 理) 夏季の関東域の都市ヒートアイランド強度の気候変化予測
- P428 阿部 学 (JAMSTEC) MIROC-ES2L の Historical 実験における北半球積雪分布の変化傾向の再現性

P429	中村 皓大 (富山大理)	南米西岸沖における層積雲の日周変動とその長期傾向
P430	米川 直志 (茨城大理)	機械学習を含む複数の統計ダウンスケーリング手法による気温等の推定精度比較
P431	谷内 浩平 (RUGS)	関東地方平野部における晴天日の日最高気温出現時刻の特徴
P432	柳澤 彩紀 (弘前大)	Dry Intrusion の自動検出と出現特性
P433	山本 哲 (芙蓉日記の会)	野中到・千代子による 1895 (明治 28) 年富士山頂気象観測値の検討
P434	河野 貴行 (防衛大)	霧による急激な視程変動の特徴
P435	長澤 亮二 (気象研)	気象庁全球モデルの放射計算で利用する水雲有効半径の見直し
P436	Chen Ying-Wen (東大 AORI)	JAXA スパコン (JSS2) を用いた NICAM-LETKF の予測システムの高解像度化
P437	澤田 謙 (気象研)	スピンドアウン問題と過飽和抑制
P438	岩下 久人 (明星電気)	2016 年 7 月 14 日のダウンバースト実スケール
P439	山下 克也 (防災科研・雪氷)	ディストロメーターを用いた 2 高度での降雪粒子観測
P440	瀬口 貴文 (防大)	X バンドレーダーを用いた積乱雲と Jumping Cirrus の発達過程の観測
P441	豊岡 大地 (筑波大学大学院)	「平成 30 年 7 月豪雨」に関する後方流跡線解析
P442	深町 知宏 (気象大)	竜巻の発生数と地形との関係
P443	木下 直樹 (九大院・理)	Ice-ice collisions による二次氷晶生成過程のバルクパラメタリゼーションと北陸雪雲におけるその効果
P444	白川 尚樹 (千葉工大院)	マイクロ波放射計による可降水量と降雨到達速度の関係
P445	馬場 賢治 (酪農環境)	冬季石狩平野における対流雲がもたらす地上気温と気圧の変化
P446	万田 敦昌 (三重大生物資源)	近年の東シナ海の温暖化傾向が平成 29 年 7 月九州北部豪雨へ及ぼす影響
P447	Roh Woosub (AORI)	An intercomparison of tropical clouds over the Western Pacific using DYAMOND data
P448	伊藤 典子 (琉球大学)	2019 年梅雨期の沖縄地方における停滞性レインバンドの出現特性
P449	佐藤 陽祐 (北大院理)	台風内の雷構造にエアロゾルが与える影響
P450	鈴木 賢士 (山口大院)	降水粒子帯電電荷測定のための 400MHz 帯ラジオゾンデ搭載新型センサー開発
P451	近藤 誠 (北大理)	SCALE を用いた混相雲を対象とした雲微物理スキームの感度実験
P452	橋本 明弘 (気象研)	平成 30 年 7 月豪雨の雲・降水形成機構に関する数値実験
P453	野津 雅人 (首都大)	冬季晴天弱風日における朝の下部境界層時間変化の UAV による観測
P454	三浦 悠 (気象工学)	肱川あらしの発達に谷筋の水平気圧傾度が及ぼす影響 (その 2: 谷筋内の複数地点での観測結果)
P455	伊藤 純至 (東大 AORI)	成田空港で強い南西風時に発生する水平ロール構造のラージ・エディ・シミュレーション
P456	神田 勲 (JMC)	ドローンを用いた大阪市中心部における上空の気象観測
P457	吉田 聡 (京大防災研白浜)	紀伊半島沖大気・海洋・海底貫通同時観測
P458	中村 祐輔 (立正大)	ドップラーライダー観測に基づく潮岬の大気境界層高度の日変化
P459	山内 晃 (東大 AORI)	EarthCARE 衛星に向けた放射プロダクトの開発(その 2)
P460	青木 輝夫 (極地研)	札幌における雲が積雪面上の熱収支に与える効果
P461	稲津 将 (北大院理)	モード分解方程式による大気ブロッキング成長の診断

P462	藤田 雅人 (京大理)	3次元のスペクトル法を用いた静水圧大気モデルの改良とセミインプリシット法の適用
P463	三木 冬大 (京大理)	球面上の定常山岳波の伝播について
P464	松信 匠 (筑波大学大学院)	ロスビー波の碎波実験による順圧 3次元ノーマルモードエネルギースペクトルの形成過程に関する研究
P465	財前 祐二 (気象研)	UAE 上空のバックグラウンドエアロゾルの特徴
P466	菅野 湧貴 (名大 ISEE)	冬期の北米における寒気流出の経路と総観場の関係
P467	中川 清隆 (立正大・地球環境科学)	我が国高層気象官署における対流圏界面高度および気温減率の年変化の地域差
P468	相澤 拓郎 (東大大気海洋)	JRA55 と MRI-ESM2 における夏季の気圧パターンと北極海氷の関係
P469	平田 英隆 (立正大・地球環境科学)	黒潮大蛇行はどのように温帯低気圧の経路を変化させるか?
P470	村崎 万代 (気象研)	NHRCM を用いた新タイムスライスダウンスケーリング
P471	渡辺 真吾 (JAMSTEC)	2015/2016 年に生じた赤道成層圏準二年周期振動 (QBO) 崩壊イベント発生時の大気波動の振る舞いについて
P472	中村 東奈 (富士通 FIP)	オゾンと同化した化学気候モデルによる初期値を用いた南米春季のオゾン予測の試み その2
P473	角 ゆかり (東大院理)	成層圏突然昇温時の前線的な気温構造の形成メカニズム
P474	吉野 純 (岐阜大工)	伊勢湾における可能最大高潮の直接ダウンスケーリング実験
P475	服部 美紀 (JAMSTEC)	EFSO を用いた Pre-YMC2015, YMC2017 におけるラジオゾンデ観測のインパクト評価
P476	児玉 真一 (AORI)	秋雨時期の台風による遠隔降水事例の研究
P477	進藤 愛可 (富山大)	局所的な SST 勾配と組織化降水システムの降水特性との関係
P478	松崎 祐太 (首都大 都市環境)	北半球冬季における海洋大陸の風系分類とその年々変動
P479	岩崎 杉紀 (防大)	ひまわり 8 号で測定した火山の噴煙や台風通過ともなう植物プランクトンの増加
P480	杉田 考史 (NIES)	西シベリアの成層圏メタン高度分布の推定
P481	石戸谷 重之 (産総研)	代々木街区での都市ガス消費と自動車起源の人工排熱量の分離推定に向けた二酸化炭素フラックスおよび酸素/二酸化炭素交換比の同時観測
P482	原 圭一郎 (福岡大・理)	福岡市内におけるエアロゾル・ガス成分の日周変化と局地循環の関係
P483	佐井 彩乃 (KUT)	日本域における地表絶対水蒸気量の過去 100 年以上の長期トレンドの解析
P484	石島 健太郎 (気象研)	気象庁観測所において観測された大気中ラドン濃度変動
P485	村山 昌平 (産総研)	飛騨高山森林観測サイトにおける大気中温室効果気体濃度および CO <sub>2</sub> 安定同位体比の長期観測
P486	中村 貴 (気象庁環境気象)	気象庁「二酸化炭素分布情報」改善に向けた二酸化炭素輸送モデルの開発
P487	赤井 章吾 (東北大学 CAOS)	レーザー分光法による大気中 N <sub>2</sub> O および CO 濃度連続観測システムの開発と南極・昭和基地における大気観測への応用
P488	Batjargal Buyantogtokh (ALRC)	Effect of stone on sand saltation at Tsogt-Ovoo in the northern Gobi Desert
P489	森本 芳 (阪大院理)	エアロゾル鉱物粒子への揮発性有機化合物の吸着・反応過程のその場分光観測
P490	田中 泰宙 (気象研)	エアロゾルデータ同化に向けた GCOM-C SGLI エアロゾルプロダクトの検証