

気象集誌

第95巻（平成29年）総目次

2017

巻頭言	1	1-2
JMSJ 論文賞2016	1	3
巻頭言（アジア・オセアニア大気科学に関する特集号）	1	4-5

招待論文

鬼頭昭雄：気候モデルにおけるアジアモンスーンとその将来変化：レビュー	1	7-33
------------------------------------	---	------

論文

吉田龍二・宮本佳明・富田浩文・梶川義幸：熱帯低気圧発生における水蒸気の効果：PALAU2010で観測された非発達擾乱の数値実験	1	35-47
川合義美・茂木耕作・吉田（桑野） 聡・榎本 剛・万田敦昌・中村 尚：黒潮及び黒潮続流上のラジオゾンデデータ同化の影響伝播：2012年初夏（梅雨期）の事例研究	2	71-90
栃本英伍・川野哲也：梅雨前線帯の低気圧の発達過程に関する数値的研究 その1：事例解析	2	91-109
Yanfeng ZHAO・Donghai WANG・Zhaoming LIANG・Jianjun XU：中国南部における持続的な豪雨イベント期間中の大規模循環の力学	2	111-125
二宮洗三：東シナ海上で発生し北西太平洋で二次的低気圧に発達した寒気内メソスケール低気圧—1975年2月19-22日における観測的事例研究—	2	127-145
Yan LI・Peilong YE・Juan FENG・Yao LU・Jiahe WANG・Zhaoxia PU：CMIP5モデルによるユーラシアのブロッキング高気圧の再現実験と将来予測	2	147-165
黒田友二・小寺邦彦：簡易な多変数場の最大共分散解析法	3	171-180
Yanru ZHAO・Wenqian MAO・Kequan ZHANG・Yining MA・Haifei LI・Wenyu ZHANG：東部アジアと北部アフリカの乾燥域と半乾燥域の境界層高度の気候学的変化	3	181-197
Jiangman WANG・Chun LI：CMIP5モデル再現実験による北太平洋における低周波変動と起こり得る変化	3	199-211
栃本英伍・川野哲也：梅雨前線帯の低気圧の発達過程に関する数値的研究 その2：理想化実験	4	217-237
岡田靖子・竹見哲也・石川裕彦・楠 昌司・水田 亮：AGCM 実験による梅雨季節進行における大気条件の将来変化	4	239-260
大井川正憲・松田貴文・津田敏隆・Noersomadi：ジャワ島西部の複雑地形上で生じる熱帯積雲対流の日周変動についての観測的・数値的研究	4	261-281
Shaoping WANG・Yongjian DING・Fengqing JIANG・Muhammad Naveed ANJUM・Mudassar IQBAL：極端な降雪イベントの指標の定義と中国新疆北部におけるこれらの指標の長期傾向の解析	5	287-299

石井昌憲・Philippe BARON・青木 誠・水谷耕平・安井元昭・落合 啓・佐藤 篤・佐藤洋平・久保田拓司・境澤大亮・沖 理子・岡本幸三・石橋俊之・田中泰宙・関山 剛・眞木貴史・山下浩史・西澤智明・佐藤正樹・岩崎俊樹：衛星搭載コヒーレントドップラー風ライダーの実現性検討 Part 1：全球風観測のためのシステム概要……………	5	301-317
Philippe BARON・石井昌憲・岡本幸三・蒲生京佳・水谷耕平・高橋千佳子・板部敏和・岩崎俊樹・久保田拓司・眞木貴史・沖 理子・落合 啓・境澤大亮・佐藤正樹・佐藤洋平・田中泰宙・安井元昭：衛星搭載コヒーレントドップラー風ライダーの実現性検討 Part 2：風観測シミュレーションアルゴリズムと推定誤差の特徴……………	5	319-342
那須野智江・菊地一佳・中野満寿男・山田洋平・池田美紀子・谷口 博：CINDY 2011/DYNAMO 期間を対象とする全球非静力学モデルを用いた準リアルタイム予測計算の評価……………	6	345-368
Brett T. HOOVER・Rolf H. LANGLAND：全球領域での ECMWF 解析データの同化による米国海軍全球環境モデルにおける予報と観測インパクト実験……………	6	369-389
Nurfiana Sagita PUTRI・早坂忠裕・Kim Dionne WHITEHALL：Grab'Em Tag'Em Graph'Em (GTG) アルゴリズムを用いて得られたインドネシアのメソスケール対流システムの特徴……………	6	391-409
釜江陽一・Wei MEI・謝 尚平：東アジア暖候期における atmospheric rivers と豪雨の気候学的な対応関係……………	6	411-431
寺崎康児・三好建正：NICAM-LETKF を使った AMSU-A 放射輝度の同化……………	6	433-446

要報と質疑

関山 剛・梶野瑞王・國井 勝：福島原子力事故の事例において地上風速のデータ同化が地表付近のプルーム移流予測性に与える影響について……………	6	447-454
---	---	---------

アジア・オセアニア大気科学に関する特集号

Rusmawan SUWARMAN・一柳錦平・田上雅浩・芳村 圭・森 修一・山中大学・Fadli SYAMSUDIN・Halda Aditya BELGAMAN：海洋大陸の雨季における大気中の水安定同位体に記録されたエルニーニョ南方振動の特徴……………	1	49-66
--	---	-------

学会誌「天気」の論文・解説リスト

学会誌「天気」の論文・解説リスト (2016年11月号・12月号)……………	67
学会誌「天気」の論文・解説リスト (2017年1月号・2月号)……………	167
学会誌「天気」の論文・解説リスト (2017年3月号・4月号)……………	214
学会誌「天気」の論文・解説リスト (2017年5月号・6月号)……………	283
学会誌「天気」の論文・解説リスト (2017年9月号・10月号)……………	455

英文レター誌 SOLA の論文リスト

英文レター誌 SOLA の論文リスト (2016年287-319, c3-c4)	68
英文レター誌 SOLA の論文リスト (2017年1-24)	168
英文レター誌 SOLA の論文リスト (2017年25-73, 特別号1-7)	215
英文レター誌 SOLA の論文リスト (2017年74-124)	284
英文レター誌 SOLA の論文リスト (2017年125-145, 特別号8-12)	343
英文レター誌 SOLA の論文リスト (2017年146-198, 特別号13-30)	456
