

## 2016年気象集誌論文賞受賞者について

2017年1月30日

気象集誌編集委員長 佐藤正樹

気象集誌編集委員会では、1年間に気象集誌に掲載された論文の中から毎年数編優秀な論文を選定し、顕彰することとしています。2016年は下記3件の気象集誌論文賞(JMSJ award)受賞者を決定いたしましたので報告いたします。

著者: Wayne H. SCHUBERT・Christopher J. SLOCUM・Richard K. TAFT

題目: 熱帯低気圧強化の強制バランスモデル

Schubert, W. H., C. J. Slocum, and R. K. Taft, 2016: Forced, balanced model of tropical cyclone intensification. *J. Meteor. Soc. Japan*, **94**, 119-135.

<http://doi.org/10.2151/jmsj.2016-007>

著者: 別所康太郎・伊達謙二・林昌宏・池田秋央・今井崇人・井上英和・熊谷幸浩・宮川卓也・村田英彦・大野智生・奥山新・小山亮・佐々木幸男・島津好男・下地和希・隅田康彦・鈴木万寿男・谷口秀隆・土山博昭・上澤大作・横田寛伸・吉田良

題目: 日本の新世代静止気象衛星ひまわり8・9号の概要

Bessho, K., K. Date, M. Hayashi, A. Ikeda, T. Imai, H. Inoue, Y. Kumagai, T. Miyakawa, H. Murata, T. Ohno, A. Okuyama, R. Oyama, Y. Sasaki, Y. Shimazu, K. Shimoji, Y. Sumida, M. Suzuki, H. Taniguchi, H. Tsuchiyama, D. Uesawa, H. Yokota, and R. Yoshida, 2016: An introduction to Himawari-8/9 - Japan's new-generation geostationary meteorological satellites. *J. Meteor. Soc. Japan*, **94**, 151-183.

<http://doi.org/10.2151/jmsj.2016-009>

著者: 北村祐二

題目: 乾燥対流混合層における terra incognita (未開の地)に向けた乱流スキームの改良

Kitamura, Y., 2016: Improving a turbulence scheme for the terra incognita in a dry convective boundary layer. *J. Meteor. Soc. Japan*, **94**, 491-506.

<http://doi.org/10.2151/jmsj.2016-028>