

【平成 30 年度名古屋大学宇宙地球環境研究所研究集会】
インド洋/太平洋域における海洋循環/環境応用に関する研究集会
Approaches for Hydrospheric-Atmospheric Environmental Studies in
Asia-Oceania

開催日時：2018 年 9 月 13 日（木）午後, 14 日（金）午前

会場：名古屋大学・東山キャンパス・ 研究所共同館 2-409 号室

<http://www.isee.nagoya-u.ac.jp/access.html#contents02>

コンビーナー：尾形 友道（JAMSTEC）・堀井 孝憲（JAMSTEC）

升本 順夫（東京大学）・相木 秀則（名古屋大学）

プログラム

9 月 13 日（木）

13:10-13:50 : La Nina Modoki Enhanced Rainfall over Indonesian Region

Iskhaq Iskandar (Universitas Sriwijaya)

13:50-14:10 : Status of ocean observation data in Asia - introduction of

GEO/AOGEOSS -

安藤健太郎 (JAMSTEC)

14:10-14:30 : 休憩

14:30-15:00 : Pre-YMC and YMC-Sumatra2017 intensive atmospheric and
oceanographic observation campaigns in southwestern coastal areas of
Sumatra Island

横井覚 (JAMSTEC)

15:00-15:30 : Synoptic atmospheric perturbations and tropical-extratropical
interactions over maritime continent

福富慶樹 (名古屋大学)

15:30-16:00 : Low-frequency modulation of nonlinear rectification associated
with intraseasonal variability in the eastern equatorial Indian Ocean

木戸晶一郎 (東京大学)

16:00-16:15 : 休憩

16:15-16:45 : Oceanic influence on the Baiu frontal zone in the East China Sea

万田敦昌 (三重大学)

16:45-17:15 : Observations of spiciness anomaly propagation in the South Pacific

佐々木克徳 (北海道大学)

17:15-17:45 : Interannual variability of the Natal Pulse

山上遥航 (東京大学)

9月14日 (金)

9:00-9:40 : Dynamics of particulate organic matter on Sawu sea of Eastern Indian Ocean with evidence of stable isotope signature and the C/N ratio

A'an Johan Wahyudi (Indonesian Institute of Sciences)

9:40-10:00 : Java upwelling biases in CMIP5 simulations

升本順夫 (東京大学)

10:00-10:15 : 休憩

10:15-10:45 : The fate of freshwater in the Indonesian Seas

木田新一郎 (九州大学)

10:45-11:15 : Reconstructions of climate and marine environment by using coral skeletons

井上麻夕里 (岡山大学)

11:15-11:45 : Impacts of tidal mixing on SST/water-mass transformation in the Indonesian Archipelago

永井平 (東京大学)

11:45-12:00 : 休憩

12:00-12:30 : An LETKF-based ocean reanalysis for the Asia-Oceania region using Himawari-8 SSTs

大石俊 (名古屋大学)

12:30-13:00 : How Kuroshio influences on the Internal tide generation and propagation around Izu ridge

小平翼 (東京大学)

13:00-13:30 : Potential impact of ocean circulation on Japanese eel larvae migration

Yu-Lin Chang (JAMSTEC)