

千葉大学環境リモートセンシング研究センター主催
一般向け公開講演会

様々な手法で関東の、世界の降水を測る

日時

2018年

3月3日 土 13:30-17:00 (13:00開場)

千葉大学 西千葉キャンパス けやき会館 大ホール
(入場無料、事前申し込み不要)

第1部

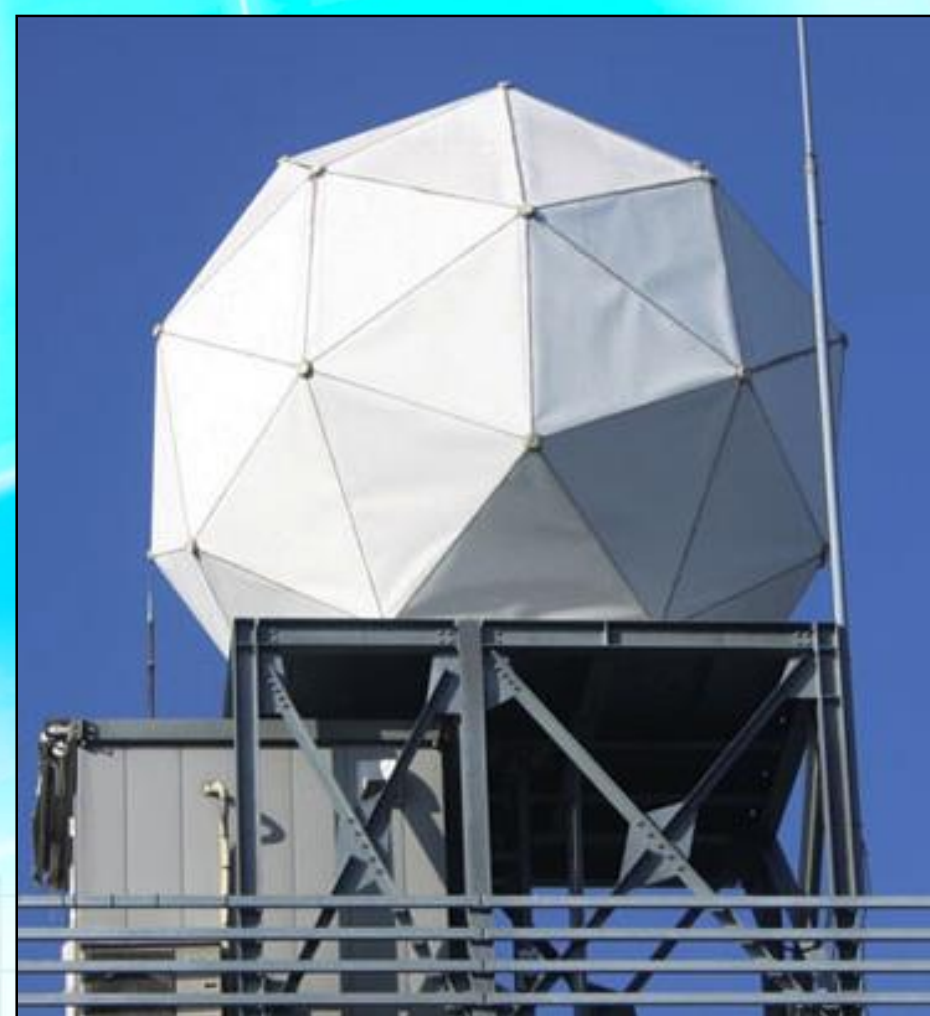
関東の降水を捉える

「積乱雲の卵をとらえる」

小林文明 (防衛大学校 教授)

「積乱雲内の降水・風・雷の
三次元観測と短時間予測の現状
～危険な積乱雲をリアルタイムで診断～」

清水慎吾 (防災科学技術研究所 主任研究員)



防災科学研究所XバンドMPレーダ

第2部

世界の降水を捉える

「世界をリードする日本の降水レーダ
(地上設置, 衛星搭載レーダ)」

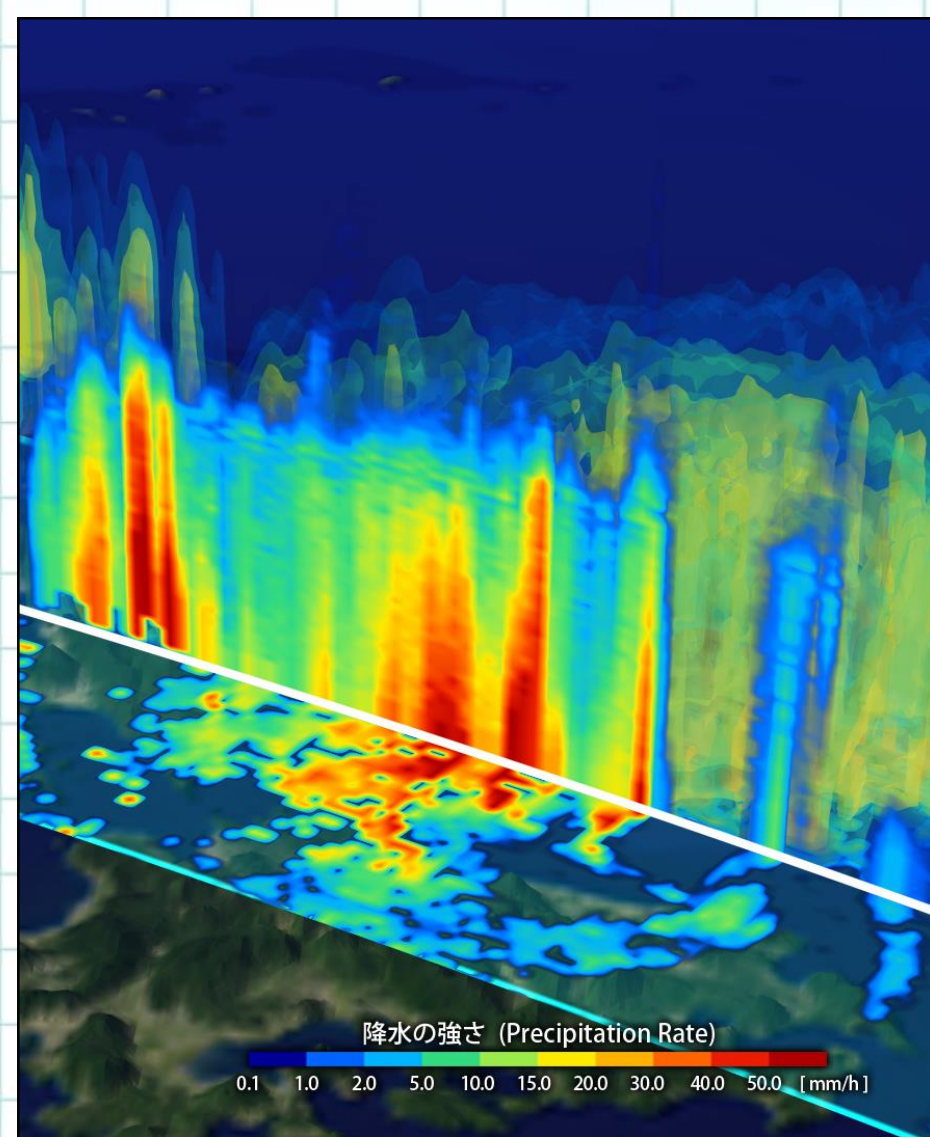
高橋暢宏 (名古屋大学宇宙地球環境研究所 教授)

「TRMMからGPMへ」

豊嶋紘一 (千葉大学環境リモートセンシング研究センター 特任研究員)

「TRMM GPMの成果を広域に広げる
ひまわり8号による降雨推定」

広瀬民志 (千葉大学環境リモートセンシング研究センター 特任助教)



GPM DPR 降水観測イメージ

JAXA Web

お問い合わせ: 千葉大学環境リモートセンシング研究センター
衛星気候学研究室 (043-290-3853)

E-Mail / ホームページ: lecture2018@cr.chiba-u.ac.jp

<http://www.cr.chiba-u.jp/databases/VL/VL-Lecture2018/VL-Lecture20180303.html>

主催: 千葉大学環境リモートセンシング研究センター

共催: 4大学連携バーチャルラボラトリー (VL)

環境省推進費「極端降水評価と気象解析のためのAPHRODITEアルゴリズムの改良」



千葉大学環境リモートセンシング研究センター主催
一般向け公開講演会

様々な手法で関東の、世界の降水を測る

日時:平成30年3月3日(土) 13:30-17:00(開場13:00)

場所:千葉大学 西千葉キャンパス けやき会館大ホール

(入場無料、事前申し込み不要)

13:30-13:40 開会挨拶

樋口篤志(千葉大学

環境リモートセンシング研究センター 准教授)

関東の降水を捉える

13:40-14:10 「積乱雲の卵をとらえる」

小林文明(防衛大学校 教授)

14:10-14:30 「積乱雲内の降水・風・雷の三次元観測と 短時間予測の現状

～危険な積乱雲をリアルタイムで診断～

清水慎吾(防災科学技術研究所 主任研究員)

14:30-14:45 休憩

世界の降水を捉える

14:45-15:15 「世界をリードする日本の降水レーダー (地上設置, 衛星搭載レーダー)」

高橋暢宏(名古屋大学 宇宙地球環境研究所 教授)

15:15-15:35 「TRMMからGPMへ」

豊嶋紘一(千葉大学

環境リモートセンシング研究センター 特任研究員)

15:35-15:55 「TRMM GPMの成果を広域に広げる ひまわり8号による降雨推定」

広瀬民志(千葉大学

環境リモートセンシング研究センター 特任助教)

15:55-16:05 休憩

16:05-16:45 総合討論(司会:樋口篤志)

16:50-17:00 閉会挨拶

第1部

第2部

主催:千葉大学環境リモートセンシング研究センター

共催:4大学連携バーチャルラボラトリー(VL)

環境省推進費「極端降水評価と気象解析のためのAPHRODITEアルゴリズムの改良」

ホームページ: <http://www.cr.chiba-u.jp/databases/VL/VL-Lecture2018/VL-Lecture20180303.html>

E-mail: lecture2018@cr.chiba-u.ac.jp