

2025年度 東海大学情報技術センター 研究報告会

日時: 2026年 3月 7日 (土)

13:00~17:10 (受付:12:30)

会場: 品川キャンパス 4号館2階4201教室

参加無料

要事前申し込み

13:00 開催挨拶

研究活動報告

13:10 衛星観測による雲成長過程の観測、
および校正検証に関する研究

○中島 孝(TRIC), 王 敏睿(TRIC),
Panuwong Wongnim(総合理工学研究科), 吳 佳琦(工学研究科),
宇井 啓人(工学研究科), 白水 元(TRIC)

13:30 雲により欠測したクロロフィルa濃度の補間

○高橋 智博(TRIC), 虎谷 充浩(TRIC)

13:50 動画像信号からの高解像・
高ダイナミックレンジ画像再構成に関する検討

○木下 裕磨(TRIC)

休憩

14:30 融解期の積雪表面マイクロ波輝度温度観測

○直木 和弘(TRIC), 谷川 朋範(気象研究所)

14:50 再伝播する漏れ全反射を用いた接触位置推定

○竹村 憲太郎(TRIC)

共同研究等

15:10 衛星データと地上観測測器による
線状降水帯の機構解明に向けた取り組み
~東海大学熊本キャンパス等での観測事例紹介~

○山本 晃輔(JAXA/EORC), 久保田 拓志(JAXA/EORC),
辻 宏樹(RESTEC), 伊藤 誠人(RESTEC),
正木 岳志(RESTEC), 東上床 智彦(RESTEC)

15:30 JAMSTECで提供する
衛星データの利用と研究事例の紹介

○笹井 義一(JAMSTEC), 緒方 一紀(JAMSTEC),
Eko Siswanto(JAMSTEC), 虎谷 充浩(TRIC)

休憩

特別講演

16:10 リモートセンシングに導かれ

長 幸平(TRIC)

17:05 おわりに:全体講評

竹村 憲太郎(TRIC)

17:30 情報交換会

場所: 東海大学品川キャンパス 4号館地下1階

コメドール (参加費: 無料)

