

第2回 FRIS 若手研究者学際融合領域研究会（FRIS Retreat）実施要項

1. 目的：

東北大学学際科学フロンティア研究所（FRIS）新領域創成研究部には、あらゆる分野をカバーする若手研究者が在籍している。全領域の若手研究者が一堂に会し、お互いの研究分野を深く理解することにより、FRIS のミッションである「異分野融合による学際的研究の開拓と推進」を図る。なお、他大学の若手研究者も交え討論するため、合宿形式で研究会を実施する。

2. 期間：

平成29年8月31日（木）～9月1日（金）

3. 場所：

宮城蔵王ロイヤルホテル（宮城県刈田郡蔵王町遠刈田温泉字鬼石原1-1）

4. 参加対象：

- FRIS 所属教員
- 学際・融合領域研究に興味がある、または、実際に推進している他部局及び他大学の若手研究者

5. 発表内容：

参加者全員による下記内容の口頭発表

- 自身の研究分野の紹介
- 関連分野での学術的動向の紹介（最近の大発見やブレイクスルーの紹介、研究の動向・壁・流行り・問題点などの説明）
- 上記の中での自身の研究の位置づけ、オリジナリティの紹介
- 自身が主催・参画する分野横断的研究の紹介

6. 招待講演者

- 磯部弘明（京都大学大学院総合生存学館准教授）
- 村岡貴博（東京農工大学大学院工学研究院（テニュアトラック推進機構）准教授）
- 古川善博（東北大学大学院理学研究科助教）

7. 参加費等

- 参加費：無料
- 宿泊費及び食費：各自負担
- 学際科学フロンティア研究所において送迎バスを用意しますが、時間の都合等で送迎バスを利用できない場合は、宮城交通高速バス（仙台駅⇄宮城蔵王ロイヤルホテル：片道1230円、往復1900円）を利用してください。（高速バス利用は各自負担）

8. タイムスケジュール（案：参加者数に応じて変更有）

8月31日（木）

- 9:30 学際科学フロンティア研究所集合
（移動：送迎バス）
- 11:00 宮城蔵王ロイヤルホテル着
- 11:30-12:30 研究発表・討論（第1部）〔発表者：学内参加者〕
- 12:30-13:30 昼食
- 13:30-14:00 招待講演①
- 14:00-15:00 研究発表・討論（第2部）〔発表者：学内参加者〕
- 15:00-16:00 ブレイク（チェックイン・休憩等）
- 16:00-18:00 研究発表・討論（第3部）〔発表者：学内参加者〕
- 18:00-19:30 夕食・入浴等
- 19:30-20:00 招待講演②
- 20:00-20:30 研究発表・討論（第4部）〔発表者：学外参加者〕
- 20:30- 自由討議

9月1日（金）

- 8:30 各自朝食後チェックアウト
- 8:30-10:00 研究発表・討論（第5部）〔発表者：学外参加者〕
- 10:00-12:00 自由討議・休憩
- 12:00-13:00 昼食
- 13:00-14:30 研究発表・討論（第6部）〔発表者：学内参加者〕、総括（所長講話）
- 14:30 宮城蔵王ロイヤルホテル発
（移動：送迎バス）
- 16:00 学際科学フロンティア研究所着（解散）

9. 参加申し込み

- 申込締切り：平成29年7月31日（月）
- 申込先：学際科学フロンティア研究所事務室 楠田望
Email: conso@fris.tohoku.ac.jp
Tel: 022-795-5755
- 問合せ先：学際科学フロンティア研究所助教 大学保一 daigaku@tohoku.ac.jp
学際科学フロンティア研究所事務室長 橋本圭一 k-hashimoto@tohoku.ac.jp

共催：連携型博士研究人材総合育成システム（北海道大学、東北大学、名古屋大学）

2nd FRIS Retreat in Miyagi Zao

FRIS Young Researchers Workshop for Interdisciplinary Sciences

The 2nd Frontier Research Institute for Interdisciplinary Sciences (FRIS) retreat will be held from **August 31 to September 1, 2017**. To achieve one of the FRIS missions, “development and promotion of cutting-edge interdisciplinary sciences”, exchange of scientific expertise is essential. This off-site retreat event will provide the opportunity for in-depth communication and discussion to bridge scientific fields of participants from diverse background. All the FRIS academic members in creative interdisciplinary research division are encouraged to participate and the retreat is also open to external scientists from other divisions in the university as well as other research organizations.

Venue:

Miyagi Zao Royal Hotel

1-1 Aza-oni-ishihara, Togatta-onsen, Zao-cho, Katta-gun, Miyagi 989-0916

<http://www.daiwaresort.jp/e.zr.hp.transer.com/zaou/index.html>

Participants:

FRIS academic staff and researchers from other division/university

Presentation:

All the participants are expected to give a short talk. Example of contents: own research project, trends or outstanding findings/breakthrough in relevant research fields, ongoing interdisciplinary projects, etc.

Invited Speakers:

Hiroaki Isobe, Kyoto University

Takahiro Muraoka, Tokyo University of Agriculture and Technology

Yoshihiro Furuakwa, Tohoku University

Fee:

Registration: free

Food and Accommodation: charged to the participant

Transportation:

Coach transportation from the FRIS building to the hotel will be arranged (free of charge). Alternatively, public transportation from Sendai station to the hotel is available (one-way: 1230JPY, round trip: 1900JPY).

Service operator: Miyagi Transportation

<http://www.miyakou.co.jp/cms/express/desc/43/>

Preliminary Schedule:

Thursday, August 31

9:30 Departure from FRIS
11:00 Arrival at Miyagi Zao Royal Hotel
11:30-12:30 Session 1 (Speaker: FRIS staff)
12:30-13:30 Lunch
13:30-14:00 Invited Talk 1
14:00-15:00 Session 2 (Speaker: FRIS staff)
15:00-16:00 Breaks & Check-in
16:00-18:00 Session 3 (Speaker: FRIS staff)
18:00-19:30 Dinner
19:30-20:00 Invited Talk 2
20:00-20:30 Session 4 (Speaker: external participant)
20:30- Free Discussion

Friday, September 1

-8:30 Breakfast & Checkout
8:30-10:00 Session 5 (Speaker: Speaker: external participant)
10:00-12:00 Free Discussion & Breaks
12:00-13:00 Lunch
13:00-14:30 Session 6 (Speaker: FRIS staff) / Remark by the director of FRIS
14:30 Departure from the hotel
16:00 Arrival at FRIS

Registration:

Please email to FRIS admin office (conso@fris.tohoku.ac.jp, tel: 022-795-5755, Nozomi Kusuda). Open until July 31, 2017

Contacts:

(program/scientific issue) Yasu Daigaku, FRIS, ydaigaku@m.tohoku.ac.jp
(administration) Keiichi Hashimoto, FRIS, k-hashi@tohoku.ac.jp

Co-hosted by the Formulation of a Comprehensive Cooperative System for Fostering Researchers (Hokkaido Univ, Tohoku Univ, Nagoya Univ)