

応用数学交流研究会2026(冬)

標記の研究会を開催しますのでご案内申し上げます。皆様のご参加をお待ちしています。

世話人

長山雅晴(北海道大学・電子科学研究所)
渡邊扇之介(福知山公立大学・情報学部)
千葉周也(熊本大学・大学院先端科学研究部)
宮路智行(京都大学・大学院理学研究科)

記

日時:2026年2月13日(金)~2月15日(日)

場所:サンプラザ天文館2階E-3会議室(鹿児島県鹿児島市東千石町2番30号)

2月13日(金)

- | | |
|---------------|--------------------------|
| 10:00 - 11:00 | 篠原雅史(滋賀大学)
TBA |
| 11:00 - 11:15 | 融合研究を目指した議論 |
| 11:15 - 12:15 | 榊原航也(金沢大学)
界面方程式の数値解析 |
| 12:15 - 12:30 | 融合研究を目指した議論 |
| 昼食 | |
| 13:45 - 14:45 | 久保田匠(愛知教育大学)
TBA |
| 14:45 - 15:00 | 融合研究を目指した議論 |
| 15:00 - 16:00 | 上田祐暉(北海道大学)
TBA |
| 16:00 - 16:15 | 融合研究を目指した議論 |
| 16:15 - 17:15 | 小関健太(横浜国立大学)
TBA |
| 17:15 - 17:30 | 融合研究を目指した議論 |

2月14日(土)

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| 10:00 - 11:00 | 石井宙志(北海道大学)
TBA |
| 11:00 - 11:15 | 融合研究を目指した議論 |
| 11:15 - 12:15 | 土屋翔一(専修大学)
Line graph の HIST |
| 12:15 - 12:30 | 融合研究を目指した議論 |
| 昼食 | |

13:45 - 14:45 降籟大介(大阪大学)
TBA
14:45 - 15:00 融合研究を目指した議論
15:00 - 16:00 瀬川悦生(横浜国立大学)
TBA
16:00 - 16:15 融合研究を目指した議論
16:15 - 17:15 石渡哲哉(芝浦工業大学)
微分方程式の爆発解の数値計算とその周辺
17:15 - 17:30 融合研究を目指した議論

2月15日(日)

10:00 - 11:00 千葉周也(熊本大学)
TBA
11:00 - 11:15 融合研究を目指した議論
11:15 - 12:15 松江要(九州大学)
微分方程式の有限時間特異性の力学系による記述
12:15 - 12:30 融合研究を目指した議論
昼食
13:45 - 17:00 融合研究を目指した議論
Closing

主催:北海道大学 電子科学研究所 附属社会創造数学研究センター
この研究会は以下の競争的資金の支援を受けて開催されます。

独立行政法人日本学術振興会 科学研究費補助金

学術変革(A) JP23H04936 (代表:長山雅晴)

基盤研究(B) JP23K20808 (代表:長山雅晴)

基盤研究(B) JP23K25786 (代表:宮路智行)

若手研究 JP20K14367 (代表:渡邊扇之介)