

==== 第 22 回複雑系マイクロシンポジウム (GSMS2023) のご案内 ====

幹事 川上 敬 (北海道科学大学)

実行委員長 阿部 晶 (旭川高専)

第 22 回 複雑系マイクロシンポジウムを下記のように開催いたしますので、ふるってご参加下さい。

このシンポジウムは、第 1 回を 2002 年に函館で開催して以来、少人数・シングルセッションで行われてきた小さなシンポジウムです。そのため、シンポジウムでは複雑系システムについて、参加者全員による徹底的な議論が展開されてきました。また、このシンポジウムは若手研究者の研究発表のファーストステップの場としての役割も果たしており、第 8 回より優秀な講演者に「発表賞」を授与しております。

科学・工学として、この分野にご関心のおありの方は是非ご参加下さい。

主催：北海道複雑系工学研究会

共催：(予定) 精密工学会、情報処理学会、日本機械学会、計測自動制御学会の各北海道支部

[シンポジウム]

日時：2023 年 2 月 25 日(土) 10:00 ~ 16:00 [予定]

会場：旭川市ときわ市民ホール (旭川市 5 条通 4 丁目)

参加費：2,500 円 (当日、受付でお支払い願います)

講演論文：A4 サイズ 2 段組 2~6 ページ【モノクロ】(既発表のリプリント可能)

フォーマットは精密工学会、日本機械学会に準拠してください。

言語は日本語又は英語とします。

原稿の提出は、PDF ファイル形式でお願いします。

なお、講演概要集は PDF 版とします。

[懇親会]

日時：2023 年 2 月 25 日(土) 18:00 ~ 20:00 [予定]

参加費：未定

会場：未定 (旭川駅周辺を予定)

(詳細が決定次第、ご案内いたします)

[講演申込み締切り]

申込み締切り：2023年2月10日（金）

論文の締切り：2023年2月10日（金） 厳守でお願いします。

送付先：旭川高専

阿部 晶 (abe@asahikawa-nct.ac.jp) までメール添付でお送り下さい。

[参加申し込み]

参加申込み締切り：2023年2月10日（金）

阿部 晶 (abe@asahikawa-nct.ac.jp) までメール添付でお送り下さい。

その際には、下記フォーマットで提出ください。

***** 参加申込み *****

氏 名：

所 属：

E-mail：

懇親会： 参加・不参加

シンポジウム： 参加・不参加

[募集分野]

- (1) 複雑システムー理論と応用ー
- (2) 進化計算
- (3) 強化学習とその応用
- (4) バイオインフォマテックス
- (5) エージェントシステム
- (6) ANN とその応用
- (7) スモールワールド、スケールフリー、複雑ネットワーク
- (8) サイバーエージェント
- (9) 人工生命
- (10) ハイパフォーマンス
- (11) 観光情報
- (12) その他

[これまでの開催地]

- 2002年 第1回 はこだて未来大学（函館）
2003年 第2回 定山溪温泉（札幌）
2004年 第3回 旭川工業高等専門学校（旭川）
2005年 第4回 北海道工業大学（札幌）
2006年 第5回 北海道大学（札幌）
2007年 第6回 北海道工業大学（札幌）
2008年 第7回 勤労者福祉会館（旭川）
2009年 第8回 北見工業大学（北見）
2010年 第9回 ホテル甘露の森（ニセコ）
2011年 第10回 北海道大学（札幌）
2012年 第11回 北海道大学（札幌）
2013年 第12回 北海道大学（札幌）
2014年 第13回 苫小牧工業高等専門学校（苫小牧）
2015年 第14回 北海道科学大学（札幌）
2016年 第15回 小樽商科大学札幌サテライト大講義室（札幌）
2017年 第16回 公立はこだて未来大学（函館）
2018年 第17回 旭川市ときわ市民ホール（旭川）
2019年 第18回 北見経済センター（北見）
2020年 第19回 space360（札幌）[中止]
2021年 第20回 苫小牧工業高等専門学校（オンライン）
2022年 第21回 北海道科学大学（オンライン）

阿部 晶 (abe@asahikawa-nct.ac.jp)