

【開催プログラム】

2022年度情報処理学会東北支部研究会（山形大学）プログラム

開催期日：2023年 2月18日（土）9：00～14：00

発表時間：18分（発表12分，質疑応答5分，交代1分）

会場：オンライン開催

研究会URL：<https://www.adv-pip.yz.yamagata-u.ac.jp/ipsj-tohoku-yu/2022/>

セッション1 9:00-10:30 座長 小坂 哲夫（山形大学）

- 1-1 繰り返し構造を考慮した AI 自動作曲支援システムの実装
○源川智哉，松村哲哉（日本大学）
- 1-2 CPSO の改良とナップサック問題への適用
○富田真生，岩井俊哉（日本大学）
- 1-3 乱数同期・非同期スケジューリング PSO の提案
○阿部光希，岩井俊哉（日本大学）
- 1-4 会議要約タスクにおける Dialog-act Embedding の効果検証
○高橋龍一，張建偉（岩手大学）
- 1-5 応答戦略と共感表現を考慮した感情支援対話の応答生成
○佐藤将太，佐々木裕多，張建偉（岩手大学）

セッション2 10:40-12:00 座長 安田 宗樹（山形大学）

- 2-1 テーマ別感情極性辞書の生成
○安達大敬，武田利浩（山形大）
- 2-2 視線情報を用いたマルチモーダル対話システム
○渡邊晴也，小坂哲夫（山形大）
- 2-3 音素事後確率を用いた声質変換におけるボコーダの検討
○清水健太，小坂哲夫（山形大学）
- 2-4 CNN を用いた手描きスケッチによる画像検索のためのエッジ検出手法の比較
○中田力輔，早川知道（一関工業高専）

セッション3 13:00-14:00 座長 高橋 茶子（山形大学）

- 3-1 学習済み BERT クラス分類器からのクラス間相関構造の抽出
○高橋良允，安田宗樹（山形大）
- 3-2 制限ボルツマンマシンを用いた特徴量抽出と特徴重要度分析
○熊中仁，安田宗樹（山形大）
- 3-3 機械学習によるディジタル・シンセサイザのパラメータ推定
○岡本東（岩手県立大）

【参加者リスト（計21名）】

1. 源川智哉（日本大学）
2. 松村哲哉（日本大学）
3. 富田真生（日本大学）
4. 岩井俊哉（日本大学）
5. 阿部光希（日本大学）
6. 高橋龍一（岩手大学）
7. 張建偉（岩手大学）
8. 佐藤将太（岩手大学）
9. 佐々木裕多（岩手大学）
10. 安達大敬（山形大学）
11. 武田利浩（山形大学）
12. 渡邊晴也（山形大学）
13. 清水健太（山形大学）
14. 高橋良允（山形大学）
15. 熊中仁（山形大学）
16. 小坂哲夫（山形大学）
17. 高橋茶子（山形大学）
18. 安田宗樹（山形大学）
19. 中田力輔（一関工業高専）
20. 早川知道（一関工業高専）
21. 岡本東（岩手県立大）