

平成 25 年
日本設備管理学会北信越支部
研究発表大会

発表予稿集

平成 25 年 5 月 31 日
於 金沢星稜大学

主催：日本設備管理学会北信越支部

研究発表会プログラム

14:10-15:40

セッションA

座長：小越康宏（福井大学）、南保英孝（金沢大学）

- A1 河内雅典（金沢星稜大学）、徳田真行（金沢星稜大学）、大藪多可志（金沢星稜大学）、伴浩美（福井工業大学）
LED光照射によるキンジソウの生体電位と空気浄化能力..... 1
- A2 尼形侑祐（福井大学大学院）、小越康宏（福井大学大学院）、小越咲子（福井大学）、三橋美典（福井大学）、武澤友広（障害者職業総合センター）、荒木睦大（福井大学大学院）
表情表出・同調トレーニングシステムの開発研究..... 5
- A3 百瀬 周（福井大学大学院）、小越咲子（福井大学）、小越康宏（福井大学大学院）、武澤友広（障害者職業総合センター）、三橋美典（福井大学）、荒木睦大（福井大学大学院）
模倣学習時の脳波特性に関する研究..... 8
- A4 森田哲史（福井大学大学院）、小越咲子（福井大学）、内海太一（澁谷工業株式会社）、小越康宏（福井大学大学院）、三橋美典（福井大学）、武澤友広（障害者職業総合センター）、荒木睦大（福井大学大学院）
顔画像の魅力度が記憶課題成績とERP成分に及ぼす効果の研究..... 11
- A5 佐藤陽彦（新潟大学）、林貴宏（新潟大学）
間接形状照合に基づく高速図形検索..... 13
- A6 山口雄平（新潟大学）、林貴宏（新潟大学）
登場人物の感情情報を用いた映像シーン検索の検討..... 17

15:50-17:05

セッションB

座長：林貴宏（新潟大学）

- B1 高原 彬（福井大学大学院）、小越康宏（福井大学大学院）、小越咲子（福井大学）、武澤友広（障害者職業総合センター）、三橋美典（福井大学）、荒木睦大（福井大学大学院）
顔面筋電図を用いた表情の知覚・表出に関する研究..... 21
- B2 大塚敦史（金沢大学大学院）、中村宗広（金沢大学大学院）、木村春彦（金沢大学大学院）
SMOTEを用いた識別器推薦システム..... 24
- B3 野村健太（金沢大学大学院）、南保英孝（金沢大学大学院）、木村春彦（金沢大学大学院）
植物生体電位を用いた人の振る舞い認知システムの開発..... 28
- B4 長谷川達人（金沢大学大学院）、木村春彦（金沢大学大学院）、越野亮（石川高専）
Androidスマートフォンにおける画面の自動ロック手法の開発..... 32
- B5 岩田健吾（金沢大学大学院）、中村宗広（金沢大学大学院）、木村春彦（金沢大学大学院）
頸部の特徴を用いた男女識別システム..... 36