

第 69 回 システム制御情報学会 研究発表講演会

PS：高校生ポスター発表セッション **5/25 12:30~14:30 10階 G室 (HS)**
座長：浦久保 孝光（神戸大学）

(HS-1)

ゼブラフィッシュの視覚と聴覚における記憶の関係について

笹尾 悠翔（大阪府立いちりつ高等学校）

(HS-2)

4DCG

鳥居 才人（大阪府立四條畷高等学校）

(HS-3)

複数人から1人を選ぶ投票におけるボルダールールの評価 —市長選挙シミュレーションを用いて—

竹内 宏（神戸大学附属中等教育学校）

(HS-4)

UML を活用したゲームの操作性改善 —評価サイクルの確立

今島 慧人, 小山 歌子, 浦中 志織, 鈴木 拓海（浜松学芸高等学校）

(HS-5)

画像認識による整理整頓の可視化と、その分析

児玉 瑛己, 栗林 英汰（大阪府立四條畷高等学校）

(HS-6)

日本語筆跡認証モデルの最適化 —識別精度と汎化性能の向上

山田 凜生, 小島 悠人, 狭場 大旗（芝浦工業大学柏高等学校）

(HS-7)

NPB における満塁策の有効性について

高橋 祐羽（神戸大学附属中等教育学校）

(HS-8)

超広帯域（UWB）を利用した無線測位

有岡 鈴奈, 安部 南海, 常松 洋成（奈良県立奈良北高等学校）

(HS-9)

辺連結度を中心とした交通ネットワークの評価指標

山本 真生（京都府立嵯峨野高等学校）

(HS-10)

標識の視認性を向上させるために

和薬 祥宏, 六本木 佑真, 松本 竜之介（神戸市立六甲アイランド高等学校）

(HS-11)

創作の民主化：オープン技術による高品質 3D リップシンクシステムの実現

高松 悠史（神戸大学附属中等教育学校）

(HS-12)

デジタルツインによる屋外自律移動ロボットの開発：ROS 2 と Gazebo を用いたオープンソースによるアプローチ

川原吹 穂波（桐光学園高等学校）

(HS-13)

DFS, 分割並列処理による経路探索アルゴリズムの実時間性の向上

丸田 隆仁（神戸大学附属中等教育学校）

(HS-14)

ルービックキューブを用いた耐量子計算機暗号のアルゴリズムの開発

遠藤 祐満, 村谷 優太（京都府立嵯峨野高等学校）

(HS-15)

自己位置推定技術を援用したセンサーロボットにおける旋回動作の安定化

浦中 志織, 鈴木 拓海, 今島 慧人, 小山 歌子（浜松学芸高等学校）

(HS-16)

授業形式を用いた仮想現実の応用可能性の考察

血谷 昊翔, 吉川 颯真, 上滝 沙良, 齊藤 らん, 稲上 颯真, 花田 拓音（大阪府立泉北高等学校）