

研究成果報告書 (掲載期間 2023.11.1－2024.10.31)

学会発表

- (1) Yoshinori Takeuchi and Kengo Suzuki : Expiration Date Recognition System Using Spatial Transformer Network for Visually Impaired, International Conference on Computer Helping People with Special Needs, 2024 年 7 月, Austria.
- (2) 竹内雅貴, 竹内義則 : 加速度センサを用いた卓球ボールのバウンド位置の推定, 情報処理学会, 第 86 回全国大会, 2024 年 3 月, 神奈川
- (3) Shaoxiang Dang, Tetsuya Matsumoto, Yoshinori Takeuchi, Takashi Tsuboi, Yasuhiro Tanaka, Daisuke Nakatsubo, Satoshi Maesawa, Ryuta Saito, Masahisa Katsuno, Hiroaki Kudo : Developing vocal system impaired patient-aimed voice quality assessment approach using ASR representation-included multiple features , Interspeech 2024, 2024 年 9 月, Greece
- (4) Shaoxiang Dang, Tetsuya Matsumoto, Yoshinori Takeuchi, Takashi Tsuboi, Yasuhiro Tanaka, Daisuke Nakatsubo, Satoshi Maesawa, Ryuta Saito, Masahisa Katsuno, Hiroaki Kudo : A Separation Priority Pipeline for Single-Channel Speech Separation in Noisy Environments, IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing, 2024 年 4 月, Korea
- (5) 宮原光彦, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 物体検出とキーポイント検出によるヨットにおけるメインセールの形状の可視化, 電子情報通信学会. イメージ・メディア・クオリティ研究会, 2024 年 7 月, 北海道
- (6) 菅 正輝, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 小節間の周期性を考慮したドラム自動採譜, 電子情報通信学会. イメージ・メディア・クオリティ研究会, 2024 年 3 月, 沖縄