

研究成果報告書 (掲載期間 2022.11.1–2023.10.31)

学会発表

- (1) Shaoxiang Dang, Tetsuya Matsumoto, Yoshinori Takeuchi, Hiroaki Kudo, Takashi Tsuboi, Yasuhiro Tanaka, Masahisa Katsuno : Using Self-learning Representations for Objective Assessment of Patient Voice in Dysphonia, 2022 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference (APSIPA ASC), 2022年11月, Chiang Mai, Thailand.
- (2) Shaoxiang Dang, Tetsuya Matsumoto, Yoshinori Takeuchi, Hiroaki Kudo : Using Semi-supervised Learning for Monaural Time-domain Speech Separation with a Self-supervised Learning-based SI-SNR Estimator, INTERSPEECH 2023, 3759-3763, 2023年8月, Dublin, Ireland.
- (3) 陳奕宸, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 空間アテンションと属性相関関係に基づいた歩行者属性認識システム, 電子情報通信学会イメージ・メディア・クオリティ研究会, 122, 317, 16-21, 2022年12月, 千葉.
- (4) 党少翔, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 話者間の識別損失の導入による時間領域モノラル音声分離, 電子情報通信学会イメージ・メディア・クオリティ研究会, 122, 437, 375-380, 2023年3月, 東京.
- (5) 石田陵真, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 物体検出と深度推定によるバスケットボールにおけるアウトオブバウンズの判定, 電子情報通信学会イメージ・メディア・クオリティ研究会, 123, 44, 1-6, 2023年5月, 東京.
- (6) 小野一眞, 松本哲也, 竹内義則, 工藤博章 : 漫画キャラクター描画時の顔パーツのバランス修正システム, 電子情報通信学会イメージ・メディア・クオリティ研究会, 123, 139, 21-25, 2023年7月, 北海道.
- (7) 鈴木健悟, 竹内義則 : 視覚障がい者のための賞味・消費期限情報取得システムの開発, 電気関係学会東海支部連合大会, 2023年8月, 愛知.