

研究成果報告書 (掲載期間 2024. 11. 1－2026. 3. 31)

学術論文

- (1) 喜田健司:H ∞ 制御理論による逆フィルタを適用した肩掛け型ウェアラブルスピーカの音像定位実験, 信学技法, 124 巻, 2025, 389 号, pp. 98-103.

学会発表

- (1) 吉田光, 喜田健司:塩味と甘味を用いたクロスモーダル効果による汎用 HRTF の音像定位精度向上効果の検証, 日本音響学会, 電気音響研究会, 2025 年 3 月, 沖縄.

科研費採択

- (1) 喜田健司:21K17793, 若手研究, ロバスト制御理論を用いたウェアラブルスピーカのクロストークキャンセラ的设计, 2021～2025.
- (2) 喜田健司:25K15411, 基盤研究 (C), 特徴的な耳介形状を持つキャラクタの頭部伝達関数を用いた音響解析と実装, 2025～.