

2009 (h21) 年度

ANCを内蔵したヘッドホンの評価	阿部 卓哉、近藤 大樹
母音認識におけるスペクトルのローカルピーク抽出における最適な基準線の検討	番場 史学、荒関 佑
SabineとEyringによる吸音率の差異の検討	星 健太、田村 弘樹
ローカルピークによる認識実験と聴取実験の比較	長柴 卓矢、伊藤 大輝

2008 (h20) 年度

ANCの基礎的実験	井上 純平、皆川 健輔
Juliusを用いた音声認識のための音響モデルの作成	東海林右恭、渡邊 友寛
ローカルピークの振幅を用いた音声認識(時間窓の影響)	小林 兼人、坂本 健太
ローカルピークの振幅を用いた話者認識(時間窓の影響)	山内健太郎、吉田 俊哉

2007 (h19) 年度

Juliusを用いた音声認識システムの構築	渡部 裕也、及川 怜
音声の逆再生に関する研究	遠藤裕太郎、川島 さやか
騒音データベースの構築	今村 和喜、川口 泰征
スペクトルを平滑化しない母音による話者認識	小島 剛
DSPを用いたANC装置の設計製作	門間 啓、吉川 直

2006 (h18) 年度

スペクトルのローカルピークの振幅を加味した母音による話者認識	大友 陵
2値化スペクトルを用いた話者認識	後藤宏太郎
母音の1/fゆらぎについて	佐藤 亮、高橋 友樹
ANCの基礎的検討	橋本 隼人
ICレコーダの音声データ収録装置としての検討	相澤 豊、呂 佳英

2005 (h17) 年度

スペクトルのローカルピークの振幅を加味した母音認識率の改善	大河原和人、伊藤 千聡、関根 竜也
スペクトルの2値化による母音認識に及ぼす騒音の影響	鈴木 真人、高橋 正典
2つの基本的消音器の減衰量の計算と実験結果の比較	稲葉 祥幸、齋 裕之

2004 (h16) 年度

吸音型消音器の理論計算とシミュレーション実験	澁佐 雄次
騒音を重畳した単母音の聴取実験と認識実験	田村 憲一