

音響

年	研究機関	学部・学科	役職	申請者	研究テーマ	分類
S62	大阪大学	教養部	教授	難波精一郎	カテゴリー連続判断法及びAcoustic Menu法による音質評価	E a
S62	名古屋大学	工学部	教授	杉江 昇	音源定位に基づく複数音源信号の分離方式の研究	E a
S62	東北大学	電気通信研究所	教授	曾根 敏夫	自由音場における等ラウドネス周波数特性の研究(継続)	E a
S62	九州芸術工科大学	音響設計学科	助手	福留 公利	回折情報を利用した音源の方向及びスペクトル推定	E a
S63	東京大学	理学部・物理学教室	助教授	神部 勉	空力音(Aerodynamic Sound)の発生機構と渦運動(継続)	E a
S63	九州芸術工科大学		助手	岩宮眞一郎	聴覚系における音響情報識別能力とその訓練効果に関する研究	E a
S63	京都大学	工学部・建築学教室	教授	寺井 俊夫	波動論に基づくホールのコンピュータシミュレーション	E a
H01	東北大学	大型計算機センター	助教授	鈴木 陽一	定常複合音の音色の知覚過程の研究	E b
H01	信州大学	工学部・機械工学科	教授	田中 正隆	騒音制御のための境界要素法シミュレータの開発	E c
H01	広島大学	工学部	教授	中川 紀壽	音響情報処理を用いた機械の異常診断システムの開発	E c
H02	桃山学院大学	社会学部	助教授	小川 博司	日常生活における音、音楽およびサウンドスケープに関する総合研究	E 3
H03	東京農工大学	農学部	助手	佐藤 敬一	アコースティック・エミッション技術を用いた樹木の健康状態の監視	E 5
H04	鹿児島大学	工学部・海洋土木開発工学科	教授	北村 良介	音響を用いた海底地盤の底質判別法の開発	E 5
H04	東京大学	地震研究所・火山化学部門	特別研究員	隅田 まり	火山活動によって生じる音に関する基礎的研究-雲仙岳を例にした溶岩ドームの成長過程と火砕流の発生に伴う音	E 5
H05	北海道大学	工学部	教授	中山 恒義	フラクタル・ドラムの音響特性に関する数値的研究	E 4
H05	工学院大学	電子工学科	教授	東山三樹夫	残響音場における音源波形回復	E 4

年	研究機関	学部・学科	役職	申請者	研究テーマ	分類
H06	愛知教育大学		助教授	矢崎 太一	熱音響振動の発生条件と小型冷凍機および発電機への応用を旨とした基礎研究	E 0
H06	東京工業大学	精密工学研究所	教授	上羽 貞行	空間信号処理による振動インテンシティ計測の高速高精度化	E 4
H07	愛知教育大学	総合理学	助教授	岩山 勉	イオン注入により形成した二酸化シリコン中ナノサイズシリコン結晶における光吸収、緩和過程の光音響分光法による解明	E 0
H07	東北大学	工学部・資源工学科	助手	浅沼 宏	弾性波の3次元粒子運動軌跡の解析による反射音の検出に関する研究	E 4
H07	東京大学	工学部・計数工学科	助教授	安藤 繁	ウェーブレット空間における音の3要素分解に関する基礎的研究	E 4
H07	室蘭工業大学	情報工学科	助手	永野 宏治	き裂波インバージョンによる地下き裂内チャネルの形状推定	E 5
H08	九州東海大学	工学部・電気工学科	教授	園田 義人	レーザー光による音波検出と光マイクロホンの基礎研究	E 0
H08	東北大学	工学部・建築学科	助手	佐藤 洋	建築空間内における音声伝達性能評価法に関する研究	E 6
H09	東北大学	工学部・通信工学科	助手	本郷 哲	エバネセント波を用いた近接センサの基礎的研究	E 3
H09	千葉工業大学	建築学科	助手	佐藤 史明	1 / 10 模型実験によるホールステージ廻りの吸音処理に関する検討	E 6
H10	東北大学	電気通信研究所	助教授	小澤 賢司	音響臨場感の多次元的定量的評価に関する基礎的研究	E 1
H10	北海道大学	大学院・工学研究科・機械科学専攻	助手	矢野 猛	Kundt管内の衝撃波と音響流をともなう非線形波動現象の数値解析	E 4