

[14_04]九州大学大型計算機センター広報表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1474962>

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 14 (4), 1981-12-10. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：



九州大学大型計算機センター使用研究課題一覧

(昭和56年11月1日現在)

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
九州大学	農学部	黒田正治	助教授	田畑転換にともなう水需要変動と水配分手法に関する研究
"	理学部	岡本寿夫	助手	乱流およびカオスの統計物理的研究
山口大学	工学部	松原英一郎	大学院M	パターン認識のための特徴抽出に関する研究
九州大学	工学部	上原周三	助教授	液体シンチレータの中性子検出効率
佐賀医科大学	医歯学部	森川郁郎	助手	耳鼻咽喉科入院および外来患者の統計
九州大学	文学部	山本 努	大学院M	直方市世論調査
"	工学部	平川克彦	"	最適予測
"	"	伊藤明秀	"	領域極配置に関する研究
"	理学部	原口 誠	助手	文法推論及び表現システム計算機実験
福岡女子大学	家政学部	山本 昭子	講師	高齢婦人の衣生活の現状と意識調査
九州大学	工学部	田中郁夫	大学院M	全国旅客交通の地域特性に関する研究
"	"	尾崎弘明	助手	人工の手の把握による物体形状の認識について、人工の手の動作制御に関する研究
愛媛大学	農学部	福本 潤一	"	異常漏水を考慮し入れた多水系貯水池部操作方式に関する研究
"	工学部	青山 善行	"	二次流れをともなう管内乱流における数値解析
法政大学	教養部	谷 藤 悳	教授	(d, p) 反応, ⁷ Li-核散乱における偏極
九州大学	理学部	宮原三郎	助手	中層大気中の波と平均流の相互作用
京都大学	"	由佐 悠紀	助教授	地下熱水系内の水の流動
九州大学	"	高島良正	教授	自然界におけるトリチウムの挙動とその影響評価
大分大学	工学部	江崎 忠男	助教授	超電導マグネットの損失
佐賀大学	理工学部	向井 栄一	助手	超電導同期発電機における過渡現象中の磁束分布の研究
宮崎大学	教育学部	吉田 甫	助教授	教授-学習の最適化
九州大学	工学部	牛島和夫	教授	計算機による文書処理の研究
"	"	梅干野 晃	助教授	リモートセンシングによる都市の熱環境の解析
"	理学部	八尋 正信	大学院D	(d, p) 反応における d-breakup 効果の研究
"	"	井 芹 康 統	"	入射重陽子の S 波及び d 波 breakup と標的核の集団運動励起を考慮した結合ポテンシャルの計算
"	"	櫻 木 千 典	大学院M	⁶ Li + 標的核の double-folding の code 作製
"	工学部	中 嶋 光 敏	助手	富栄養化水域における栄養塩の循環
"	理学部	酒 井 彰	"	誘電体単結晶の光散乱スペクトルの解析
"	工学部	小 川 尚 徳	大学院M	H形鋼柱の構面外屈座後の変形性状に関する研究

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
愛媛大学	学生部	浅田 泰次	教授	大学の教育改善のための数理統計的研究
福岡工業大学	一般教養	中村 秀昭	助手	蛋白質の平衡状態でのゆらぎについて
九州大学	工学部	吾郷 康人	大学院M	モード整合法による薄膜光回路素子の計算機解析
宮崎大学	工学部	中 崎 忍	助手	電子衝突による多価イオンの励起散乱断面積の理論的計算
九州大学	教養部	大 旗 淳	教授	イオン原子衝突における電荷移動
"	工学部	安 浦 亀之助	"	光と回折格子の相互作用の計算機解析
"	工学部	神 田 幸 則	"	中性子照射試料の残留核生成量
"	工学部	毛 利 彰	助教授	多変数制御系
第一薬科大学	薬学部	部 樂 脩三	"	Influence of fluid volume of intestinal drug absorption
九州大学	工学部	荒 井 康 彦	"	水溶液からの有機化合物の吸着平衡に関する研究
"	生産科学研究所	西 田 正	教授	岩石の間隙水圧および透水性に関する研究
熊本大学	工学部	中 嶋 幸 敏	"	斜流羽根車の負荷限界
九州大学	"	岩 本 才 次	助手	波浪中の船体加速度設計値推定に関する研究
"	"	田 中 充	"	波浪中における非線形船体応答の統計的予測
"	"	"	"	半導体レーザ射出光の電磁界に関する理論的研究
"	理学部	宮 原 雄 治	"	有機化合物の構造決定
"	工学部	久 保 田 裕 巳	"	ヘリウムのブール沸騰熱伝達に関する研究
"	工学部	神 田 幸 則	教授	中性子照射場における中性子束分布の推定
宮崎大学	農学部	原 田 宏	助手	肉用牛の産肉能力に関する統計遺伝学的研究
福岡大学	工学部	百 田 美 智 子	"	光薄膜導波路の伝搬性の数値解析
九州大学	工学部	高 橋 伸 之	大学院M	手書き文字認識
"	工学部	吉 村 賢 治	大学院D	自然言語の機械処理
"	"	新 沢 恭 一	大学院M	手書き文字認識
"	"	田 中 武 美	助手	日本語入力システムの開発
"	"	元 村 光 男	大学院M	自然言語の機械処理
"	工学部	山 村 隆 二	"	"
"	"	奥 川 伸 一	"	実験データ解析支援システムに関する研究
"	工学部	吉 田 正 行	研究員	カナ漢字変換に関する研究
"	"	松 田 和 生	大学院M	自然言語の構文解析システムの開発
"	"	本 田 克 美	助手	臭化リチウム水溶液による低圧水蒸気の吸収
"	"	牛 島 和 夫	教授	日本語テキスト処理に関する体系的研究

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
愛媛大学	工学部	高島伸	助手	固液二相流の乱れ構造
広島大学	総合科学部	長谷川正之	助教	金属表面の構造と熱力学的性質の理論的研究
九州産業大学	経営学部	井沢良智	助教	実証・高齢化社会と企業経営に関する研究
九州大学	教養部	永野瑞穂	教授	高齢化社会と企業経営に関する研究
九州大学	教養部	川東利男	助手	有機化合物および有機金属化合物の結晶構造の解析
九州大学	工学部	大庭直行	文部技官	汎用計算機システムとミニコンシステムとの結合ソフトウェア
都城工業高等専門学校	工学部	古野哲男	教授	トンネル内の電波伝搬特性
九州工業大学	工学部	大重力	助教	放電現象の電算機シミュレーション
九州大学	工学部	山中章弘	大学院M	境界要素法による電磁界解析
九州大学	工学部	中野政弘	助教	画像処理実験システムの試作
鹿児島大学	教養部	小柴洋一	助教	円周等分多項式の係数の計算
九州産業大学	計算センター	鷲津正憲	助手	CMIに関する研究
九州産業大学	経営学部	山川典宏	教授	意志決定過程の研究
愛媛大学	工学部	井内国光	助手	海岸地下水に関する研究
九州大学	工学部	清水昭比古	助教	高温エネルギーの有効利用に関する研究
九州大学	工学部	船越浩	大学院M	固気混相媒体の伝熱に関する研究
九州大学	工学部	三好保行	助教	高温断熱に関する研究
九州大学	工学部	石里新一	助教	固気二相噴流に関する研究
長崎大学	教養部	寺崎康博	講師	社会科学分野におけるデータのデータ構造の分析
愛媛大学	工学部	溝端光雄	助手	老人交通計画に関する基礎的研究
熊本大学	工学部	秋吉卓	助教	地下埋設管の地震時すべりの解析
九州大学	理学部	宮田隆	助教	DNA塩基配列に基づく遺伝子進化機構の研究 Multi-gene familyの解析
九州大学	工学部	菊野玲子	大学院M	細胞内小器官ゲノムの進化
九州大学	工学部	石井一成	助手	生物進化モデルによる進化速度の計算機実験
九州大学	工学部	西田俊郎	大学院M	哺乳類遺伝子上のAlu familyの進化について
九州大学	工学部	郷通子	助手	蛋白質の立体構造を構築する構造単位の探索
九州大学	医学部	蓮尾裕	研究生	高血圧の進展要因に関する疫学的研究
九州大学	医学部	広田安夫	講師	SASによる長期追跡研究用データベースの試作
九州大学	医学部	志方建	研究生	肥満と成人病との関連についての研究
九州大学	医学部	上田一雄	助手	循環器疾患に関する疫学的研究
九州大学	医学部	川崎晃一	助教	血圧のスペクトル分析（AR法）
九州大学	医学部	輪田順一	研究生	高血圧発症の遺伝的要因についての疫学的研究
九州大学	医学部	清原裕	助教	脳卒中の危険因子に関する疫学的研究
九州大学	医学部	藤井一朗	助教	生活習慣と成人病に関する疫学的研究

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
九州大学	工学部	藤川康博	大学院M	騒音場における音声伝達特性解析
九州大学	工学部	北川興	助手	遷移金属の作るシリコン中の深い不純準位の研究
九州大学	工学部	久能和夫	助教	複合材の除荷を含む非線形挙動に関する研究
九州大学	工学部	小野幸生	助手	複合材の除荷を含む非線形挙動に関する研究
愛媛大学	理学部	菅谷礼爾	助教	荷電粒子ビーム・プラズマ系におけるエクスポープ不安定性によるプラズマ加熱
山口大学	工学部	清水茂俊	教授	亀裂を有する防振板の振動解析
九州大学	工学部	青木和男	助教	光導波路における不連続部の解析
長崎総合科学大学	工学部	高九宝	助教	機械的性質の不均一をもつ材の変形挙動
九州大学	中央計数センター	古川由美子	助手	述語論理型言語 PROLOGの試作と試用
九州大学	工学部	小久江信義	文部技官	電波吸収体の媒質定数に関する計算
九州大学	工学部	駒宮安男	教授	非線形偏微分方程式の数値解析
大分医科大学	医学部	池田健三	助手	機能性不妊症の病態ならびに治療に関する研究
九州大学	工学部	阪田幸吉	大学院M	14MeVの中性子による反応断面積の測定
九州大学	工学部	春田正俊	助教	中性子による多粒子放出反応断面積の計算
九州大学	工学部	水野裕康	助手	船体骨組構造の最適設計
九州大学	工学部	福田順子	助教	船体構造の弾塑性強度の評価
九州大学	工学部	西原二郎	教授	船体構造強度の塑性力学的研究
福岡大学	工学部	築地武彦	助教	アンテナの数値解析
愛媛大学	工学部	沢新之輔	教授	光1C線路及び光ファイバにおける円形曲り部の構成法に関する研究
九州大学	工学部	副島光洋	助手	弾性変形を伴う高荷重振動軸受の油膜特性に関する研究
九州大学	工学部	桜井晃	助教	衝撃波と乱流境界層との干渉による空力加熱現象の理論的研究
九州大学	工学部	藤生茂	助手	薄熱伝導方程式の理論的研究
九州大学	工学部	井上隆	大学院M	三次元衝撃波一乱流境界層干渉の数値解
熊本大学	工学部	藤川清	助手	有限振幅波による浮体の運動と波の変形について
九州大学	工学部	青木一男	助教	天然ガス田の揚水に伴う地盤沈下に関する研究
九州大学	工学部	野中作太郎	教授	電動機振動に適したゲートターンオフサイリスタインバータ
九州大学	工学部	栗安丸勝己	助手	電流形GTOサイリスタインバータの研究
九州大学	工学部	野中作太郎	教授	最適非接触集電方式の研究
九州大学	工学部	藤井信男	助手	誘導集電特性の理論的研究
長崎大学	工学部	榎地信義	助教	有限要素法による船舶構造不連続部の疲労強度計算

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
九州大学	工学部	羽木秀樹	助手	鉄鋼およびニッケル基合金中における固溶水素と合金元素の相互作用
熊本大学	"	済木弘行	助教授	熱間鍛造型の熱負荷の解析
九州大学	"	辻 勇	教授	溶接による熱応力ならびに変形に関する研究
"	理学部	有川節夫	助教授	学習機能をもつストリング・エディタの研究
"	工学部	林 徹夫	助手	大気放射冷却・蒸発冷却方式に関する基礎的研究
"	"	溝倉達彦	大学院M	剛板スプリッタを有するダクト内音響場へのウィナー・ホッフ法への応用
"	経済学部	山田和敏	"	投資関数の計量的研究
宮崎大学	農学部	藤垣仁根	"	有限要素法による不等流解析

大学名	学部名	氏名	職名	研究課題
愛媛大学	"	福島和彦	"	果物マーケティング政策形成のための基礎的研究
九州大学	理学部	加納省吾	教授	基礎情報学文献データベース
京都大学	大型計算機センター	柴山守	文部技官	大学間コンピュータ・ネットワークのテスト
九州大学	工学部	岩本和徳	大学院M	歯車のパニシ転造に関する研究
九州芸術工科大学	芸術工学部	杉本茂	助手	建設業の経営分析
九州大学	工学部	栖原二郎	教授	溶接接手の疲労強度計算による推定法
"	"	永野裕康	助手	溶接骨組構造の弾塑性最適設計
"	"	上原修一	大学院M	せん断破壊する鉄筋コンクリート造連層耐震壁の中間梁及び連スパン耐震壁の中間柱の効果に関する研究
"	理学部	守田治	助手	大気波動の非線型力学