九州大学学術情報リポジトリ Kyushu University Institutional Repository

## [15\_05]九州大学大型計算機センター広報表紙奥付等

https://hdl.handle.net/2324/1468059

出版情報:九州大学大型計算機センター広報. 15 (5), 1982-11-20. 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使用研究課題一覧

(昭和57年10月1日現在)

_ :	大	学	名	_	学	部	名_	E	E	4	25		胡	名	研究 課 題
九	H	大	Ä	٤	I.	学	部	友	膚	貫	和	助		手	公的融資による民間RC造賃貸住宅の経営分析
				1											に関する研究―モデルシュミレーションによる
															経営採算の時系列解析
八専	工分 門	業	毛毛	5				概	本	俊	裕	助	教	授	有限長フランジを有する半無限長2次元導波管
	• •	٠	٠	1								1			からの電磁波の放射
熊	本	大	4	٤	医	学	部	邸	田	和	典	教		授	ヒト及びマウスの遺伝子構造解析
中	村学	國 ;	大学	<u> </u>	家	政 学	部	林		K.	樹	講		ĠĠ	企業内教育と学校教育の相互参透に関する研究
大	分	大	4	١.	I	学	部	田	中		充		"		逆散乱法による不均質媒質中の誘電率分布の推
															定
九	Ж	大	4	2	農	学	部	和	田	信-	-es	助		手	N <sup>+</sup> -Na <sup>+</sup> -K <sup>+</sup> -Mg <sup>2+</sup> -Ca <sup>2+</sup> 系における土壌
				.								ļ			のイオン交換反応
歴	碼門	船学	₹ 8	٤				松	島	勇	雄		"		2 一方程式渦粘性方程式による境界層の計算
九	H	大	4	٤	庭	学	部	下	田	満	哉		"		コーヒー香気の分析化学的および官能的評価
艮	鮬	大	Ä	:	経	済学	部	細	内		勇	講		飾	消費者需要の測定及び推定法
九	***	大	7	٤	r	学	部	古	Ш	雅	人	大	学	兒 D	ターボ機械における準三次元流動解析の逆問題
福	岡	大	等	2	理	学	部	田	崎		茂	助	教	授	中重核におけるバンド構造の研究
鹿	児	島ノ	; 学	<u>.</u>	水	産 学	部	市	Ш		洋	助		手	温排水が海流に与える影響に関する研究
九	##	大	9	١ =	理	学	部	上	村	正	蔝		"		多クラスター RGM-GCM 理論の非中心力積分核
佐	賀	大	ä	٤	教	養	部	北	鸱	久	雄	講		飾	運動時における生理学的パラメーターの解析
広	岛	大	Ä	-	理	学	部	W	村		清	助	教	授	結晶転位のトポロジカルな異常性が固体内素励
												ļ			起と秩序度に与える影響
九	Ħ	大	当	-		"		上	村	Œ	騬	助		手	重陽子入射反応のCDCC法による解析
		"				"				,			"		クラスター波動関数を用いた核一核散乱
		"			I.	学	部	大	槻	鋭	乎	助	教	授	大学の国際交流の促進に関する調査研究
大	分	大	7	<u>-</u>		"		吉	村	浩	=	教		授	耐震壁のせん断強度式に関する解析的研究
1t	海	道 オ	て当	٤		"		随	田		隆	助		手	情報検索に関する研究
熊	本	大	ä	١.		"		村	櫾	久	昭	助	教	授	既往耐震壁資料の統計解析
九	. <del>/</del> !!					"		船	本	邎	抬	大	学	兒 M	2 速スパン耐震壁の水平耐力に関する研究
八冉	代耳門	業学	事等	٤				官	本	弘	Ż	助		手	遠心式流体機械の内部流れの解析
各	留米 門	工業	耳等	ž				лі	П	武	実	ŀ	"		トランジスタインバータ駆動プラシレス自励形
	. •	,	_												同期電動機と最適駆動システムの開発研究
九	Ж	大	ä	٤	エ	学	部	渡	辺	桂	吾		"		多重モデル適応推定・制御の基礎的研究
		"			理	学	部	郷		通	子		"		タンパク質の立体構造と分子進化についての理
								l							論的研究
		"			I.	学	部	#	武	_	明	助	教	授	定常造波問題の数値解析
		"		-		"		梅	田	政	信	大	学员	完 M	機械設計システムの試作

大学名	学部名 氏	名	職名	研 究 課 題
九州大学	工学部中,	3 %	助 手	高温面の高性能冷却および制御冷却に関する基
1			1	礎的研究
愛 媛 大 学	学生部上!	清 孝	学生課長	奨学事務の電算化について
九州大学	医学部中	3 <u>13</u>	大学院D	解離性大動脈溜の発生進展に関する病理学的研
				究
"	理学部櫻	大 千 典	"	入射粒子 breakup を考慮した <sup>6,7</sup> Li 散乱の研究
"	工学部都	1 深	助 手	DOPH膜における不規則現象
高知大学	農学部山	打 善 洋	"	土壌水文循環の水収支法および熱収支法による
1				シミュレーション
愛 媛 大 学	工学部坂日	3 19	"	電力用半導体の動特性解析
"	医学部 新!	日 費 治	"	手術症例における麻酔管理の調査研究
九州大学	工学部山-	富大	大学院M	リモートセンシングデータによる住宅地区の熱
				環境解析(東京における都心と郊外の比較)
山口大学	// 薄	<b>并基</b>	助教授	不安定成層乱流における乱流輸送機構
熊本大学	理学部上	啓 祐	教 授	高温。高密度の状態方程式の研究
九州大学	農学部今日	1 盛生	助教授	森林理水機能に及ぼす立木伐採の影響
/ "	工学部荒	宮二郎	助手	日本語文書を計算機に入力する方法についての
				研究
"	// 高	7 利 久	"	計算機による日本語文書の生成,蓄積・検索に
İ				関する基礎的研究
高知女子大学	家政学部 大久	<b>决 茂 男</b>	助教授	複合粒子間相互作用の研究一重イオンスピン軌
				道力を中心に一
九州大学	工学部横り	1 光 広	大学院M	境界要素法による電磁界解析
九州歯科大学	歯 学 部 志 🏃	<b>建</b>	助 手	一地域住民における肥満の臨床・疫学的研究
九州大学	工学部松	‡ 悟	"	2円筒転がり一滑り接触状態の応力解析
"	ッ 字津7	孝 一	助教授	人間的要因を考慮した日本語文書処理システム
				の研究
"	理学部高	3 健次郎	"	原子核の集団運動の非線型・非調和効果
"	"金	<b>手和也</b>	大学院D	着物を着た 準粒子モードの研究
"	// 井 j	萨康統	"	原子核における附随場の方法
"	″ 栗 [	山 惇	助 手	時間依存ハートレー・フォック理論
長 崎 大 学	工学部福力	1 信義	助教授	船舶艤装における熱伝達問題の解析
熊本大学	<b>"惟</b>	1 健 吾	助 手	シェルアンドチューブ型潜熱蓄熱装置の伝熱特
				性に関する実験及び理論的研究
九州大学	// 新!	朝 二	助教授	非線型確率過程における極大値の確率分布。
				波浪中における非線形応答の統計的予測

J	۲ ۽	<b>ž</b> 2	5	学	部	名	В	į	4	3	Ę	ä	名	स्म	究	課	題	
熊	本	大	学	I	学	部	中	村	裕	_	助		手	炭じん浮遊気体	中におけ	する衝撃	波の伝ば特	特性と
														その相互作用に	関するの	研究		
愛	媛	大	学	理	学	部	Ш	辺	岩	夫		"		地球化学におけ	る時系列	リデータ	の解析	
九	₩	大	学	I.	学	部	大	塚	信	生	大	学!	完 M	マイクロコンピ	90	ロインテ	り端末化と	教育
														利用				
		業大			"		中	村	秀	昭	助		手	生体高分子の動	的構造	てついて		
鹿男	魯	C業配学	簽校				今	堀	信	昭	講		師	リモートセンシ	/ング火山	山灰の飛	散調査	
九	ж	大	学	医复短其	胶胶	を新	Ŀ	原	周	三	助	教	授	モントカルロ・	シミュレ	ノーショ	ンの放射額	医学
														における応用				
	,	,		I.	学	部	吉	岡	和	幸	大	学(	完 M	会話型システム	における	5人間的	要因の研究	9
大	分	大	学		"		友	田		直	助		手	戸建分譲住宅に	関するな	<b>ff</b> 究		
九	H	大	学		"			メードル	ド マジ	- F	₽Ħ	究	生	数理計画				
東	北	大	学		"		П	刺	Œ	靐	助	教	授	LSIOCADE	関するの	轷		

大学名	学部名	氏	名	職名	研 究 課 題
九州大学	医療 技術 短期大学部	関 文	恭	助教授	被災状況における避難行動の予測と制御に関す
					る研究
"	工学部	原 和	雄	助手	自然の流体エネルギーの開発研究
"	"	山本芳	久	"	高感度超小形圧力センサーを用いた揺動走査方
					式による3次元変動流の計測法
"	"	袈裟丸 勝	己	"	有限要素法による単相同期発電機の研究
"	農学部	林 勝	哉	教授	生体化学反応系における情報解析と物質生産の
					ためのシステム設計
"	理学部	河 合 光	路	"	中間エネルギー軽イオン直接反応の解析
"	"	井 芹 康	統	大学院D	重陽子入射反応における重陽子の Coulomb br-
					eakup 過程の研究
熊本大学	工学部	秋吉	卓	教 授	埋設管路網の耐震性について
		1			