

平成7年度 研究開発

	課 題	申請者	所 属
1	バランサ・アームによるレーザー・ロボットの制御性に関する基礎研究	渡辺 一弘	創価大学 工学部 情報システム学科 助教授
2	量産型NC歯車研削盤における高精度自動歯合わせの研究	江村 超	東北大学 工学部 機械電子工学科 教授
3	磁気研磨法による精密送り用ボールねじ及びナットの超精密仕上げに関する研究	進村 武男	宇都宮大学 工学部 機械システム工学科 教授
4	直交座標型非ホロノミックロボットの試作と制御実験	羅 正華	長岡技術科学大学 工学部 機械系 助教授
5	研削表面品位をオンマシン管理したインテリジェント研削加工システムの開発	横川 宗彦	工学院大学 工学部 機械システム工学科 専任講師
6	意匠CAD用自動デジタイジングシステムの開発基礎研究	青山 英樹	慶應義塾大学 理工学部 機械工学科 専任講師
7	空圧式体重持ち上げ補助付き立ち上がり歩行支持機の使用	生田 宗博	金沢大学 医療技術短期大学部 教授
8	自動運転可能な階段昇降車椅子の開発に関する研究	宮城 政雄	芝浦工業大学 システム工学部システム情報学科 講師
9	生体内で安全に腱の力学的特性を測定する装置の開発	石井 直方	東京大学 教養学部 生命環境科学系 助教授
10	肺呼吸におけるガス拡散促進機構の解明	渡辺 紀徳	東京大学 工学系研究科 航空宇宙工学 助教授
11	ローバーによる自動介助運動とその脳内機序に関する研究(4)	佐山 一郎	秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科学研究部門リハビリ科 科長

平成7年度 国際交流

	課 題	申請者	所 属
1	「(地震予知)地電法(VAN法)の批判的評議会」出席 英国・ロンドン	藤縄 幸雄	科学技術庁・防災科学技術研究所 特別研究官
2	「1995 Asia-Pacific Microwave Conference (1995アジア太平洋マイクロウェーブ国際会議)出席 韓国・太田	竹中 隆	長崎大学 電気情報工学科 教授
3	「第4回傾斜機能材料国際シンポジウム」開催 1996年10月	武田 峻	(社)未踏科学技術協会、傾斜機能材料研究会 会長
4	「第17回国際結晶学会議」出席 米国・デンバー・シアトル	泉 富士夫	科学技術庁・無機材質研究所 主任研究官
5	「国際分子生物学シンポジウム」開催 1996年3月	岡田 清孝	京都大学 理学部 教授