中部大学通信

〒487 愛知県春日井市
松本町1200
☎〈0568〉51－1111
中部大学

中部大学通信では、教員の研究発表、論文、その他社会活動を、「研究だより」の欄で毎号紹介しています。

昨今、提出される研究成果などが多くなり、紙幅の関係から主なもの一つだけしか掲載できない状態になっています。

そこで、年に一度、「研究だより特集号」を組むことになりました。

今回は、中部大学通信第93～95号の3回分（データは平成元年12月6日～2年8月31日まで）を掲載します。

データは、提出されたものについてのみ個人別に著書・論文、報告、その他を、それぞれの日付順に載せています。

工学部

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	機械工学科		
	坂田　敏行教授		
報告	補強梁を有する板の振動解析(口頭)	90. 7. 12	日本機械学会、1990 Dynamics and Design Conference（川崎市産業振興会館）
	難波　義治教授		
著書	「電子・光学材料の超精密研削」『中部大学生産技術開発センターセミナー「最新の研削技術」テキスト』所収	90. 3. 8	三浦会館
論文	零熱膨張ガラスセラミックス砥石軸をもった超精密研削盤	90. 2. 16	精密工学会第164回講習会『議論しませんか、ナノメータグラインディング』テキスト 東京工業大学
〃	ICB蒸着法による金薄膜のX線反射率	90. 3. 30	1990年春季第37回応用物理学関係連合講演会講演予稿集
〃	BK-7光学ガラスの超精密研削と表面粗さの評価	90. 3. 30	〃
〃	球面フロートポリシングによる超精密加工	90. 3. 30	〃
〃	ハニカム構造反射鏡の光学研磨	90. 3. 30	〃
〃	LHG-8レーザーガラス超精密研削面のレーザー耐力	90. 3. 30	〃
〃	Ductile grinding study of glass using an ultra-precision surface grinder and different grinding wheels	90. 6. 10	1990 Technical Digest Series, Vol.9 Optical Society of America
〃	Ultra-precision grinding of optical materials to produce smooth optical components	90. 6. 10	〃
報告	レーザーガラスの超精密研削(口頭)	90. 1. 26	レーザー学会学術講演会第10回年次大会（晴海グランドホテル）
〃	光学ガラス表面のレーザー耐力（口頭）	90. 1. 26	〃
〃	有機、無機非線形光学材料の機械的特性（口頭）	90. 1. 26	〃
〃	超精密鏡面加工と評価（口頭）	90. 1. 29	重点領域研究『X線結像光学』第1回公開シンポジウム(学習院大学)
〃	レーザーガラスの超精密研削(講演)	90. 2. 21	第14回100KJレーザー開発委員会(大阪大学)
〃	鏡面研削およびフロート・ポリシング（講演）	90. 4. 2	㈳日本オプトメカトロニクス協会光部品生産技術部会(機械振興会館)
〃	LHG-8超精密研削面のレーザー耐力（口頭）	90. 5. 15	大阪大学レーザー核融合研究センター共同研究成果報告会(大阪大学)
	難波　義治教授（続き）		
報告	斜入射反射鏡の製作技術（講演）	90. 5. 18	砥粒加工学会研究会（上智大学）
〃	硬脆材料の超精密研削加工について（講演）	90. 7. 17	㈳日本ファインセラミックス協会、第26回精密加工部会（塩尻、ホテル中村屋）
	岡村健二郎教授		
論文	The Effect of commonality on forecasting the future demands of service parts	89. 12	Bull. of JSPE、23巻4号
報告	セラミックス材料の切削特性(口頭)	90. 3. 30	1990年度精密工学会春季大会学術講演会（東京工業大学）
〃	切削抵抗比に関する研究（口頭）	90. 3. 30	日本機械学会第67期通常総会講演会(上智大学)
	小栗　幸正教授		
報告	欠円状絞り流量計の研究（口頭）	90. 4. 1	日本機械学会第67期通常総会講演会(上智大学)
〃	曲がり管路における気液二相流（口頭）	90. 7. 13	「混相流シンポジウム'90(第9回)」、日本混相流学会（愛知厚生年金会館）
	加賀谷忠治助教授		
論文	タフトライド防止に及ぼす無機質コーティング剤の塗膜厚さと処理時間の影響	90. 1	材料試験技術 35巻1号
報告	タフトライド防止に及ぼす無機質コーティング剤の塗膜厚さと処理時間の影響（口頭）	90. 1. 26	第162回材料試験技術シンポジウム（東京商工会議所ビル）
その他	（講演会座長）	90. 5. 30	第30回日本熱処理技術協会講演会（豊田工業大学講堂）
	長坂　今夫助教授		
報告	二自由度非線形系の内部共振現象（口頭）	90. 7. 12	日本機械学会、1990 Dynamics and Design Conference（川崎市産業振興会館）
	加藤　　章助教授		
報告	画像処理を応用した銅めっき応力測定法（講演）	90. 3. 16	日本試験技術協会画像応用研究部会（東京）
〃	Damage monitoring of aluminium by Laser speckle（口頭）	90. 8. 23	9th Inter'l Conf. on Experimental Mechanics(コペンハーゲン)
	水谷　秀行講師		
報告	セラミックス材料の切削特性(口頭)	90. 3. 30	1990年度精密工学会春季大会学術講演会（東京工業大学）
〃	切削抵抗比に関する研究（口頭）	90. 3. 30	日本機械学会第67期通常総会講演会(上智大学)
	細川　健治助手		
報告	補強梁を有する板の振動解析(口頭)	90. 7. 12	日本機械学会、1990 Dynamics and Design Conference（川崎市産業振興会館）
	電気工学科		
	坪井　和男教授		
論文	中間タップ付リアクトルを用いて高調波を低減する単相整流回路	89. 12. 20	電気学会論文誌D 109巻12号　電気学会
〃	サイリスタ順変換ブリッヂとĆukコンバータを組合せた電力回生制御	90. 4. 30	計測自動制御学会論文集　26巻4号　計測自動制御学会
〃	コンデンサ誘導電動機の電磁振動に関する実験的考察	90. 8. 20	電気学会論文誌D 110巻8号　電気学会
報告	電源電圧の波形ひずみが家電機器の高調波電流発生特性に及ぼす影響（口頭）	89. 12. 13	電力技術研究会配電専門部会(中部電力本店)
〃	誘導電動機の時間高調波による電磁振動の基礎的実験（口頭）	90. 3. 28	電気学会全国大会（武蔵工業大学）
〃	電源電圧の波形ひずみが家電機器の高調波電流発生特性に及ぼす影響（口頭）	90. 3. 28	〃
〃	Running performance and losses of induction motor controlled by PWM inverter（口頭）	90. 7. 18	Regional Conference on Control Engineering(Hilton Hotel, Kuala Lumpur, Malaycia)

分類	テ ー マ 等	年月日	発表の場所等
	坪井　和男教授（続き）		
報　告	エンドリング付きソリッドロータ誘導電動機の特性算定の一方法(口頭)	90. 8 . 22	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学）
〃	かご形誘導電動機の時間高調波による電磁振動の実験的検討（口頭）	90. 8 . 22	〃
その他	誘導型ACサーボモータの運転特性算定例（研究成果紹介）	89. 12. 25	電気学会誘導機調査専門委員会（東京・電気ビル）
〃	セッション　Keynote Address Ⅲ（座長）	90. 7 . 18	Regional Conference on Control Engineering(Hilton Hotel, Kuala Lumpur, Malaysia)
〃	一般セッション〔回転機〕誘導機（座長）	90. 8 . 22	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学）
	井戸　敏之教授		
論　文	徐冷法によるBi系高温超電導単結晶の作成	90. 1	粉体および粉末冶金 37巻1号　粉体粉末冶金協会
〃	Bi-Pb-Sr-Ca-Cu-O系超電導体におよぼすSb，Mn酸化物の添加効果	90. 7 . 25	粉体および粉末冶金 37巻5号　粉体粉末冶金協会
報　告	Bi-Pb-Sr-Ca-Cu-O系超電導体におよぼすSb，Mn，Cr酸化物の添加効果（口頭）	90. 5 . 30	粉体および粉末冶金協会（神田学士会館）
	成田　賢仁教授		
巻頭言	マグネティックスの展望と期待	90. 2	電気学会論文誌A 110巻2号　電気学会
報　告	Solid state amorphization of magnetic alloys by mechanical alloying technique（口頭）	89. 12. 2	電気学会マグネティックス研究会(長崎大学)
〃	メカニカル・アロイングによるCo合金の固相アモルファス化（口頭）	90. 3 . 30	電気学会全国大会（武蔵工業大学）
	松井　景樹教授		
論　文	中間タップ付リアクトルを用いて高調波を低減する単相整流回路	89. 12. 20	電気学会論文誌D 109巻12号　電気学会
〃	電圧形インバータにおける直流リアクトルの媒介によるPWM電力回生制御の一方式	90. 4 . 20	電気学会論文誌D 110巻4号　電気学会
〃	サイリスタ順変換ブリッヂと Ćuk コンバータを組合せた電力回生制御	90. 4 . 30	計測自動制御学会論文集　26巻4号　計測自動制御学会
〃	高性能半導体電力変換方式	90. 8	電気学会技術報告（Ⅱ部）第345号 電気学会
報　告	電源電圧の波形ひずみが家電機器の高調波電流発生特性に及ぼす影響（口頭）	89. 12. 13	電力技術研究会配電専門部会(中部電力本店)
〃	電源電圧の波形ひずみが家電機器の高調波電流発生特性に及ぼす影響（口頭）	90. 3 . 28	電気学会全国大会（武蔵工業大学）
〃	サイリスタ順変換ブリッヂを利用した電力回生制御における効率改善の一方式（口頭）	90. 3 . 29	〃
〃	電源高調波を低減する二重化サイリスタコンバータ（口頭）	90. 6 . 23	電気学会半導体電力交換研究会(北海道大学)
〃	Running performance and losses of induction motor controlled by PWM inverter（口頭）	90. 7 . 18	Regional Conference on Control Engineering(Hilton Hotel, Kuala Lumpur, Malaysia)
〃	電圧形インバータにおける新しい電力回生方式の特性改善（口頭）	90. 8 . 23	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学）
その他	可変速誘導電動機駆動システムの高性能化調査専門委員会（専門委員）	89. 6	電気学会半導体電力変換技術委員会
	加藤　邦弘教授（口頭）		
論　文	コンデンサ誘導電動機の電磁振動に関する実験的考察	90. 8 . 20	電気学会論文誌D 110巻8号　電気学会
報　告	可逆可変速2ハーモニック反作用電動機の同期運転特性	90. 8 . 22	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学 100周年記念会館）
	林　洋司助教授		
〃	静磁界を用いたCVD用高周波プラズマ源（口頭）	90. 3 . 29	電気学会全国大会（武蔵工業大学）

分類	テ ー マ 等	年月日	発表の場所等
	寺田　弘講師		
論　文	徐冷法によるBi系高温超電導単結晶の作成	90. 1	粉体および粉末冶金 37巻1号　粉体粉末冶金協会
〃	Magnetic properties of anisotropic Sr-La-system ferrite magnets	90. 5	IEEE Trans. on Magnetics Vol.26, No.3 IEEE, New York
〃	Bi-Pb-Sr-Ca-Cu-O系超電導体におよぼすSb，Mn酸化物の添加効果	90. 7 . 25	粉体および粉末冶金 37巻5号　粉体粉末冶金協会
報　告	Bi-Pb-Sr-Ca-Cu-O系超電導体におよぼすSb，Mn，Cr酸化物の添加効果（口頭）	90. 5 . 30	粉体および粉末冶金協会（神田学士会館）
	安林　幹翁講師		
報　告	可逆可変速2ハーモニック反作用電動機の同期運転特性（口頭）	90. 8 . 22	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学 100周年記念会館）
	廣塚　功助手		
論　文	コンデンサ誘導電動機の電磁振動に関する実験的考察	90. 8 . 20	電気学会論文誌D 110巻8号　電気学会
報　告	Running performance and losses of induction motor controlled by PWM inverter（口頭）	90. 7 . 18	Regional Conference on Control Engineering(Hilton Hotel. Kuala Lumpur, Malaysia)
〃	かご形誘導電動機の時間高調波による電磁振動の実験的検討（口頭）	90. 8 . 22	電気学会産業応用部門全国大会（関西大学）
	電子工学科		
	三上　修教授		
論　文	Effect of argon atmosphere on self-absorption of a spectral line in Laser microprobe analysis	90. 8	JJAP Vol.29, No.8 応用物理学欧文誌刊行会
報　告	LMAのスペクトル線強度に与えるアルゴン雰囲気の影響（口頭）	90. 5 . 22	日本分光学会春季講演会（東京工業大学）
	西口　薫教授		
報　告	新商品企画のための創造性開発講座（講演）	90. 2 . 23	一宮商工会議所中小企業相談所（一宮商工会議所）
〃	ライフステージの研究（講演）	90. 6 . 5	教育人事担当者談話会（中産連）
〃	創造性開発集中講義（講演）	90. 6 . 15	名古屋商工会議所ハイテクセンター（愛知県研修センター）
	池澤俊治郎教授		
報　告	最新プラズマ応用の話題（講演）	90. 2 . 15	豊橋技術科学大学主催特別講演（豊橋技術科学大学）
〃	静磁界を用いたCVD用高周波プラズマ源（口頭）	90. 3 . 29	電気学会全国大会（武蔵工業大学）
〃	DP装置における2電子温度プラズマの制御（口頭）	90. 3 . 29	プラズマ・核融合学会第7回年会（長岡技術科学大学）
〃	2電子温度プラズマにおけるソリトン伝播の理論計算（口頭）	90. 3 . 30	日本物理学会第45回年会（大阪大学豊中キャンパス）
〃	常温核融合の実験と考察（口頭）	90. 4 . 19	電気学会放電研究会（名古屋工業大学）
〃	Control of two electron temeperature plasma parameter in a DP device（口頭）	90. 8 . 13	4th Asia Pacific Phys. Conf. (Yonsei Univ., Seoul)
〃	静磁界を用いたCVD用高周波プラズマ源の開発（口頭）	90. 8 . 23	「反応性プラズマの制御」のプラズマ関係小研究会（京大会館）
	西脇　彰助教授		
その他	高出力UV-He-Cdレーザの開発（専門委員会委員）	90. 4 . 1 ～ 91. 3 . 31	(財)光産業技術振興会
	葛谷　幹夫助教授		
論　文	Effect of argon atmosphere on self-absorption of a spectral line in Laser microprobe analysis	90. 8	JJAP Vol.29, No.8、応用物理学欧文誌刊行会

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	葛谷　幹夫助教授（続き）		
報告	LMAのスペクトル線強度に与えるアルゴン雰囲気の影響（口頭）	90. 5. 22	日本分光学会春季講演会（東京工業大学）
	貴田　桂介講師		
報告	静磁界を用いたCVD用高周波プラズマ源（口頭）	90. 3. 29	電気学会全国大会（武蔵工業大学）
〃	カーボンを混入したモルタルのマイクロ波反射特性（口頭）	90. 8. 30	電気関係学会東北支部連合大会（東北学院大学、仙台）
	梅崎　太造講師		
論文	平滑化群遅延スペクトル距離尺度の特定話者音声認識における評価	90. 4. 25	電子情報通信学会論文誌　J73-A巻4号　電子情報通信学会
報告	Low bit quantization of the Smoothed group delay spectrum for speech recognition（口頭）	90. 4. 6	ICASSP-90（ニューメキシコ）
その他	「障害児用発声・発語訓練器VST-90」（研究成果）	90. 9	学習研究社
	土木工学科		
	伊藤　和幸教授		
論文	RC偏心軸圧縮部材の信頼性の評価方法	89. 12	材料　38巻435号
〃	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響	90. 6. 12	コンクリート工学年次論文報告集　第12巻　日本コンクリート工学協会
報告	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響（口頭）	90. 6. 26	第12回コンクリート工学年次講演会（北海道厚生年金会館）
	平澤　征夫教授		
論文	PC斜張橋タワーの保有靭性率の試算	90. 5. 25	コンクリート構造物の靭性と配筋方法に関するシンポジウム論文集　日本コンクリート工学協会
〃	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響	90. 6. 12	コンクリート工学年次論文報告集　第12巻　日本コンクリート工学協会
報告	PC斜張橋タワーの保有靭性率の試算（口頭）	90. 5. 30	日本コンクリート工学協会(東京・家の光会館)
〃	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響（口頭）	90. 6. 26	第12回コンクリート工学年次講演会（北海道厚生年金会館）
	松尾　直規助教授		
著書	『湖沼工学』（岩佐義朗編著）	90. 3. 31	山海堂
論文	直交曲線座標系を用いた2方向多層流れの数値解析	90. 2. 20	土木学会水工学論文集　34巻
報告	エアレーションによる流れの数値解析（講演）	89. 12. 14	第4回混相流レクチャーシリーズ（大阪市立大学文化交流センター）
〃	貯水池水理に及ぼす地形形状の影響に関する数値解析（口頭）	90. 2. 7	京都大学防災研究所研究発表講演会（京都大学防災研究所）
	塩見　弘幸助教授		
報告	歩道橋の景観に関する市民の意識（口頭）	90. 3. 3	土木学会中部支部研究発表会（岐阜大学）
	愛知　五男講師		
論文	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響	90. 6. 12	コンクリート工学年次論文報告集　第12巻　日本コンクリート工学協会
報告	RC高橋脚モデルの損傷に与えるランダム波形入力方法の影響(口頭)	90. 6. 26	第12回コンクリート工学年次講演会（北海道厚生年金会館）
	建築学科		
	横山　浩一教授		
著書	『現代建築設備』	90. 3. 30	オーム社

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	佐藤　圭二教授		
論文	インナーエリアにおける高齢者の居住地移動Ⅳ、Ⅴ	90. 2. 17	日本建築学会東海支部研究報告　28号
	小野　博宣助教授		
論文	新素材無機質含浸モルタルの強度と耐久性の改善	89. 12	セメント技術年報　43巻
〃	繊維補強セメント・コンクリートに関する国際会議	89. 12	コンクリート工学　27巻12号
〃	無機ポリマー含浸によるセメントモルタルの強度・耐久性の改善に関する研究	90. 1	日本建築学会論文報告集　407巻　日本建築学会
〃	アルカリ骨材反応に及ぼす骨材ペシマム量に関する実験的検討	90. 2. 17	日本建築学会東海支部研究報告　28号
〃	アルカリ骨材反応の無機ポリマー含浸による抑制効果	90. 2. 17	〃
〃	セメント硬化体の電気抵抗と電気容量に及ぼす測定条件の影響	90. 6. 20	コンクリート工学年次論文集　12巻1号　日本コンクリート工学協会
〃	無機ポリマーによるアルカリ骨材反応抑止効果	90. 6. 20	〃
報告	コンクリート炭酸化促進試験結果と長期進行の関係（口頭）	90. 5. 16	第44回セメント技術大会(東京、全共連ビル)
〃	新素材無機ポリマー含浸モルタルの遮水・遮温、中性化の抑制効果（口頭）	90. 5. 16	〃
〃	無機ポリマーによるアルカリ骨材反応抑止効果（口頭）	90. 6. 28	コンクリート工学年次大会（北海道厚生年金会館）
その他	骨材部門（座長）	90. 6. 28	〃
	内藤　和彦講師		
報告	「岐阜県八百津町における農業・農村振興総合対策推進に関する助言」『平成元年度農業・農村振興総合対策推進に関する学識経験者による助言指導報告書』所収	90	東海農政局
	奥宮　正哉講師		
論文	リキッドアイス氷蓄熱を用いた低温空調実証システムの概要と予備実験結果	90. 2. 16	日本建築学会東海支部研究報告　28号
	工業化学科		
	岡田　勝教授		
論文	Metalorganic chemical vopor deposition of c-axis oriented PZT thin films	90. 4. 1	JJAP　29巻4号 応用物理学欧文誌刊行会
報告	MOCVD法によるPLT薄膜の合成（口頭）	90. 3. 28	第37回応用物理学関係連合講演会(東洋大学)
〃	MOCVD法によるPZT薄膜の作製と電気的特性（口頭）	90. 3. 28	〃
〃	MOCVD法によるYIG薄膜の合成（口頭）	90. 3. 30	〃
	纐纈　銃吾教授		
論文	チオール存在下での各種カルボニル化合物の電解反応	90. 4	日本化学会誌　日本北学会
	渡邉　誠教授		
論文	The thermal property of calcium diphosphates prepared by a wet process	90. 3. 1	Gypsum & Lime 石膏石灰学会
〃	The hydrolytic property of imidodiphosphate in solid and in an aqueous medium	90. 4. 15	Bull. Chem. Soc. Jpn.　63巻4号　日本化学会
〃	The thermal behaviour of copper diphosphates made by wet process	90. 6. 15	J. Mater. Sci. Vol.25 Chapman and Hall
	武上　善信教授		
論文	テトラエチレンペンタミン系キレート樹脂を用いたPd(Ⅱ)の吸着と分離	90. 2. 1	日本化学会誌　日本化学会
	盛　秀彦助教授		
論文	テトラエチレンペンタミン系キレート樹脂を用いたPd(Ⅱ)の吸着と分離	90. 2. 1	日本化学会誌　日本化学会

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	安藤　文雄講師		
報告	Reaction of silylaminophosphines with heterocumulens and activated olefins（口頭）	89.12.18	1989環太平洋国際化学会議（ホノルル、ハワイ州）
	工業物理学科		
	泉　隆俊教授		
論文	Superconductivity in the Y-Sr-Ba-Ca-Cu-O system	90.4.20	JJAP、29巻4号 応用物理学欧文誌刊行会
〃	X-ray irradiation of YBa_2Cu_3Oy	90.4.20	〃
	勝守　寛教授		
論文	A phenomenological mass formula for leptons and quarks	89.12.25	Progress of Theoretical Physics、82巻6号　日本物理学会理論物理学刊行会
報告	逐次らせん法によるイジングスピン系の臨界指数（口頭）	90.4.1	日本物理学会･統計力学物性基礎論(大阪大学)
〃	コンピュータ実習を伴う量子力学入門の授業（口頭）	90.4.2	日本物理学会・物理教育（大阪大学）
	青木　孝志助教授		
論文	Radical emissions and anomalous reverse flames appearing in upward-increasing magnetic fields	90.1.15	JJAP、29巻1号 応用物理学欧文誌刊行会
	栗濱　忠司助手		
論文	Superconductivity in the Y-Sr-Ba-Ca-Cu-O system	90.4.20	JJAP、29巻4号 応用物理学欧文誌刊行会
〃	X-ray irradiation of YBa_2Cu_3Oy	90.4.20	〃
	工学基礎系列		
	宮脇　澤美教授		
論文	大学における低学年の物理実験の実態	90.6.16	応用物理教育分科会会誌　Vol.14, No.2　応用物理学会
報告	大学における低学年物理実験の実態（口頭）	90.3.29	第37回応用物理学関係連合講演会シンポジウム講演（東洋大学）
〃	フレッシュマン実験の教育環境とその対応（口頭）	90.6.3	一般教育学会第12回大会（桃山学院大学）
	芳田　剛教授		
論文	教育のための図形情報処理　第1報　図形処理システム	90.3.23	GST研究会　第5巻1号　日本図学会
〃	教育のための図学情報処理　第2報　図形科学技術教育の試行	90.3.23	〃
〃	Graphical information processing systems for education, Part 1：Graphical information systems	90.6.11〜90.6.15	4th International Conference on Computer Graphics Miami, FL, ASEE
〃	Graphical information processing systems for education, Part 2：Trial education of graphical science and technology	90.6.11〜90.6.15	〃
報告	コンピュータ音楽への招待（口頭）	89.12.15	日本図学会中部支部例会（中部大学）
〃	ステレオグラフィックスを導入した図学教育実習（口頭）	89.12.15	日本図学会ＧＳＴ研究会（中部大学）
	田嶋　太郎教授		
報告	コンピュータ音楽への招待（口頭）	89.12.15	日本図学会中部支部例会（中部大学）
	上田　洋征助教授		
論文	Noise of optical detection by glow discharge in the DC magnetic field：phenomena by the synchronizing signals and outside the locking range	90.2.28	JJAP、29巻2号　応用物理学欧文誌刊行会
報告	磁界印加微小電極間放電の光応答における雑音（口頭）	90.3.30	電気学会全国大会（武蔵工業大学）

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	宗像　義教助教授		
報告	Rigidity dependence of solar diurnal anisotropy related to high speed solar wind stream（口頭）	90.1.10	21st International Cosmic Ray Conference（オーストラリア・アデレード大学）
	自然第一系列		
	手嶋　忠之教授		
論文	The puzzle of scalar mesons and the scalar glueball	90.2	Il Nuovo Cimento、103A巻　イタリア物理学会
	北村市次郎講師		
論文	The puzzle of scalar mesons and the scalar glueball	90.2	Il Nuovo Cimento、103A巻　イタリア物理学会
	森下　範一講師		
論文	The puzzle of scalar mesons and the scalar glueball	90.2	Il Nuovo Cimento、103A巻　イタリア物理学会
	自然第二系列		
	鈴木　國弘教授		
報告	室内空気中のラドン娘核種粒径分布（口頭）	90.1.11	大気電気学会（東北大学）
〃	室内空気中のラドン娘核種粒径分布（講演）	90.7.13	大気電気学会第43回研究発表会（工業技術院筑波研究センター）
	藤村　義和教授		
論文	テトラエチレンペンタミン系キレート樹脂を用いたPd(Ⅱ)の吸着と分離	90.2.1	日本化学会誌　日本化学会
	入山　淳教授		
報告	焼岳火山の熱構造：地熱エネルギーの工業利用、特に山頂ドーム地域（口頭）	89.12.15	電技研・新技術専門部会（名古屋・電気文化会館）
〃	焼岳火山・山麓の熱構造と地熱エネルギー（口頭）	90.3.17	電力技術研究会・電源専門部会（名古屋・中電ビル）
〃	Geothermal process and energy of Yakedake Volcano, Gifu-Nagano, Japan（口頭）	90.8.21	1990 Int. Symp. Geothermal Energy (Kona Surf Hotel, Hawaii)
	吉福　康郎教授		
著書	『スポーツ上達の科学―強くなる・うまくなるバイオメカニクス』	90.3	講談社
論文	ペダリングにおいて最大パワーを生み出すクランク位置の関数としての回転角速度	90.5.21	バイオメカニクス研究1990　日本バイオメカニクス学会
	袴田　和幸教授		
報告	太陽風速度とコロナ磁場の発散Ⅱ（口頭）	90.4.6	第87回地球電磁気・地球惑星圏学会（東京工業大学）
〃	Solar wind speed and coronal properties（口頭）	90.8.23	1990 Western Pacific Geophysics Meeting（石川厚生年金会館）
	大木戸貞夫助教授		
報告	Dyson-type boson mapping for electron excitation problem（口頭）	90.7.9	World Congress of Theoretical Organic Chemists (Univ. of Tronto, Canada)
	保健体育系列		
	下田　次雄講師		
論文	東海地区大学卒業生の体育実技授業に関する意識―運動部経験者と未経験者の相違について―	90.3	大学保健体育研究　X　東海地区大学体育連合
	教職課程		
	織田　守矢教授		
著書	「学習環境の構築」（編著）	90.3.5	コロナ社

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	織田　守矢教授（続き）		
論文	正・負事例に基づく仮設群検証過程の計算機シミュレーション実験	90. 3	電子情報通信学会論文誌 J73-A巻3号 電子情報通信学会
〃	共創学習環境の構築例	90. 6. 23	電子情報通信学会技術研究報告 Vol.99, No. 106 電子情報通信学会
報告	ビデオ版卒業論文創作の支援過程の改善試行例（口頭）	90. 3. 17	計測自動制御学会・教育工学シンポジウム（中部大学技術文化専門学校）
〃	ビデオカメラ入門（講演）	90. 4	中日文化センター
〃	情報の選択と再編成（講演）	90. 8. 28	平成2年度進路指導講座（愛知県教育センター）

経営情報学部

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	経営情報学科		
	吉田　年雄教授		
論文	Error analysis of recurrence technique for the calculation of Bessel function $I_\nu(\chi)$	90	The IMACS Int'l Symp. on Approximation, Optimization and Computing, Proceedings. 1990 North-Holland
〃	漸化式を用いるベッセル関数$I_\nu(\chi)$の数値計算法の誤差解析	90. 8	情報処理学会論文誌 Vol.31, No. 8 情報処理学会
	二宮　市三教授		
論文	Approximation to the solution of the Thomas-Fermi equation.	90	The IMACS Int'l Symp. on Approximation, Optimization and Computing, Proceedings. 1990 North-Holland
報告	NUMPACベクトル版の性能（口頭）	90. 1. 29	スーパーコンピューティングシンポジウム（京都大学大型計算機センター）
〃	IEEE拡張倍精度について（口頭）	90. 6. 14	第19回数値解析シンポジウム（千葉県君津市鹿野山センター）
	石田　昌夫助教授		
著書	「所得分配の理論」、「社会保障の経済学」 水野正一編『現代経済学』所収	89. 12. 15	中央経済社
	三木　國愛助教授		
論文	第5世代マーケティングへの挑戦	89. 12. 10	中小企業情報 74号 名古屋市中小企業情報センター
〃	企業理念と企業文化	90. 3. 29	人材育成基本マニュアル エイデル研究所
報告	21世紀への戦略——新しい関係の創造と構築（講演）	90. 8. 30	パイオニア労働組合中央執行委員会研修会（私学教育研修会館）
	辻村　宏和助教授		
著書	『平成元年度活路開拓調査指導事業報告書：共同販売促進事業』	90. 2	愛知喫茶事業協同組合
報告	喫茶事業協同組合におけるC.I. 活動の展望（講演）	90. 2. 7	愛知喫茶事業協同組合活路開拓ビジョン調査事業講習会（名古屋ポートビル）
〃	強い組織の実現・維持のむずかしさ（講演）	90. 2. 14	愛知県商工会連合会第2回婦人部指導者講習会(愛知県産業貿易館)
〃	意外に多い組織の弱点（講演）	90. 4. 25	愛知県商工会連合会・経営指導員研修会（愛知県中小企業センター）
	辻村　宏和助教授（続き）		
報告	組織づくりのむずかしさ（講演）	90. 5. 8	愛知県商工会連合会・第11回商工会青年部指導者講習会（愛知県中小企業センター）
〃	経営者が理解すべき組織の〝モロ〟さ（講演）	90. 7. 23	西春日井郡春日町商工会青年部研修会（春日町老人福祉センター）
	吉村　ミツ助教授		
論文	相似パターンの頻度による筆者識別	89. 12	電子情報通信学会論文誌 72-DⅡ巻12号 電子情報通信学会
	足達　義則助教授		
著書	『経営と情報のための電子計算機概論』	90. 4. 10	培風館
論文	Multilayer embedding networks using immitance converters	90. 2	Trans. IEICE 電子情報通信学会
報告	Monte Carlo simulation for methanol-benzene mixtures（口頭）	90. 8. 7	XX1st Inter'l Conf. on Solution Chemistry（オタワ大学、カナダ）
	大島　俊一助教授		
報告	地域密着のあり方について（四日市市と鈴鹿市比較）（講演）	90. 7. 20	K.K. グリーンズ(新四日市ホテル)
〃	鈴鹿市の将来と白子駅（口頭）	90. 7. 25	鈴鹿市駅名検討調査会（鈴鹿市白子公民館）
その他	鈴鹿商工会議所45周年記念事業について（委員）	90. 4. 27	SS45（鈴鹿商工会議所）
	社会系列		
	前川　純孝教授		
論文	魅力を截る	90. 7. 24	トヨタマネジメント Vol.33, No.377 トヨタ自動車㈱
	井関弘太郎教授		
論文	名古屋港をめぐる地盤条件と中部新国際空港	90. 3. 31	港湾研究 11号 名古屋港管理組合

国際関係学部

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	国際関係学科		
	板東　慧教授		
著書	『衣服人類学—日本人の装い文化と21世紀ファッション—』	90. 4. 26	啓文社
論文	高齢者の生きがい意識	89. 12. 1	労働調査時報 795号 労働調査研究所
〃	工業化に苦悩するメキシコ—マキラドーテを行く—	90. 6. 6	神戸新聞
報告	東京一極集中と地方の活性化(口頭)	89. 12. 12	大阪市政調査会研究例会（関西文化サロン）
	大野　英二教授		
論文	中部ヨーロッパのユダヤ博物館見学	90. 3	ドイツ文化・社会史学会会報4号
	村上信一郎助教授		
論文	政党活動への公的助成	90. 8	潮 8月号
報告	ファシズムとカトリック教会(口頭)	90. 2. 17	国際クリスチャン教授協会神学研究会(東京)
〃	政治改革の方向—政治資金（パネリスト）	90. 5. 19	日本選挙学会（京都産業大学）
	戸田　優男助教授		
論文	Spatial configuration, competition and welfare	90. 4. 14	The Annals of Regional Science、24巻1号 Springer-Verlag

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	石川　利治助教授		
論文	Spatial configuration, competition and welfare	90. 4. 14	The Annals of Regional Science、24巻1号 Springer-Verlag
報告	フロンティア価格曲線と空間的均衡分析（口頭）	90. 2. 10	経済地理学会（三重大学）
	青木　清助教授		
論文	在日韓国人の離婚	89. 12. 17	ヒューマンレポート10号 ヒューマンレポート社
〃	離婚の際における親権者の指定、財産分与および慰謝料請求	90. 5. 1	法学教室　116号　有斐閣
〃	韓国家族法の改正	90. 6. 10	月報司法書士　日本司法書士会連合会
報告	外国において発生した日本人の事故（講演）	89. 12. 19	名古屋国際法律協会国際私法実務講座（弁護士会館）
〃	渉外相続登記（パネリスト）	90. 2. 23	横浜司法書士会第3回専門実務研修会（厚木市勤労福祉会館）
〃	韓国家族法の改正とその影響（パネリスト）	90. 6. 24	'90シンポジウム「定住外国人をめぐる法律上の課題」（京都市国際交流会館）
	畑　恵子助教授		
報告	メキシコの農業政策と農業危機（口頭）	90. 1. 27	ラテンアメリカの経済発展と社会階級研究会（アジア経済研究所）
	国際文化学科		
	井上　紘一教授		
著書	「ウラル系民族、第Ⅰ章　ウラル系諸民族の世界、第Ⅱ章　歴史と文化1．原郷から現住地へ」、護 雅夫・岡田英弘編、『中央ユーラシアの世界（民族の世界史4）第4部』所収	90. 6. 25	山川出版社
論文	スパタルス「大いなる河アムールの物語」	90. 3. 25	中村喜和編『ロシアと日本』第2集所収 一橋大学社会学部
〃	フランツ・ボアズ宛ピウスツキ書簡	90. 3. 31	小谷凱宣編『北方諸文化に関する比較研究』名古屋大学教養部
報告	ソ連の日本学とロシア人の日本学（口頭）	89. 12. 20	Int'l Symp. on Nat. Approaches to Japanese Studies（東京・ドイツ日本研究所）
〃	フランツ・ボアズ宛ピウスツキ書簡及びピウスツキ著作目録補遺(口頭)	89. 12. 27	地方総合科研・研究会（名古屋大学）
〃	The transformation of a folk narrative： a study of the Russian influence on Tungus culture（口頭）	90. 5. 17	Regional Conf. on Circumpolar & Northern Religion（ヘルシンキ大学）
	堀内　勝教授		
著書	「イスラームの儀礼・アザーンについて」藤井知昭監修、水野信男責任編集　『儀礼と音楽Ⅰ（世界宗教・民族宗教編）』所収	90. 6. 29	東京書籍
論文	謎にみちたアラブの麺起源	90. 2	Foodeum、　2巻3号 日清食品㈱
〃	額の白星考（2）	90. 5	日本サウディアラビア協会報　148号　日本サウディアラビア協会
	畑中　幸子教授		
報告	パプアニューギニアの開発（講演）	90. 1. 22	江南女子短期大学
	川喜田二郎教授		
著書	『国際技術協力の哲学を求めて』（編著）	90	名古屋大学出版会
	伊東　泰治教授		
論文	ハルトマンの「エーレクとエーニーテ」とヴォルフラム：パルチヴァールの「オリルスとエシェーテ」	90. 3	平成元年度文部省科研成果報告「フランス中世宮廷騎士道物語のドイツにおける受容と翻案」
	伊東　泰治教授（続き）		
報告	ハルトマンの「エーレクとエーニーテ」とヴォルフラムの「オリルスとエシューテ」（口頭）	90. 2. 10	西洋中世研究会（名古屋大学）
	和﨑　洋一教授		
論文	スワヒリ化—異文化（特にアラブ文化）に対するバントウの対応について	90. 3. 31	アフリカ研究　36号 アフリカ学会
報告	スワヒリの世界：東アフリカのサバンナの人達（講演）	90. 4. 21	アフリカ2001，名古屋国際シンポジウム(名古屋国際センターホール)
〃	スワヒリ化—異文化に対するバントウの対応について—（口頭）	90. 5. 23	日本民族学会第26回研究大会(国立民族博物館)
〃	スワヒリ化—バントウの対応、同質と異質について—（口頭）	90. 5. 27	第27回日本アフリカ学会学術大会(東北大学)
	内田　芳明教授		
著書	『ヴェーバー受容と文化のトポロギー』	90. 6. 25	リブロポート社
〃	『都市の意味するもの』（編著）	90. 8	リブロポート社
論文	問いかける「文化と自然の共生」—M．ヴェーバー没後70年に寄せて—	90. 6. 21	朝日新聞（文化欄）
	中条　廣義助教授		
論文	西アフリカ・カメルーン東部における人為サバンナ「Andropogon sp. 草原」の生態	90. 3. 31	アフリカ研究　36号 日本アフリカ学会
報告	西アフリカ・カメルーン東部における熱帯半落葉樹林の生態と土地利用について	90. 5. 27	日本アフリカ学会　東北大学
	人文系列		
	小川　熙教授		
論文	ラファエロの聖と俗	90. 6	アサヒグラフ別冊　美術特集・西洋編12
	外国語系列		
	西川　祐子教授		
著書	住まいの変遷と「家族の成立」『日本女性生活史、第4巻、P.p.1〜49』所収	90. 8. 25	東京大学出版会
	山田　伸明助教授		
報告	日・英語における家と家族のメタファー（講演）	90. 8. 20	白馬夏期言語学会（長野県白馬村）
	小森早江子講師		
報告	ゲーム教材（口頭）	90. 1. 27	中部日本語教育研究会（中部国際研修センター）

センター

分類	テーマ等	年月日	発表の場所等
	情報処理センター		
	水島　章次助教授		
報告	コンピュータ自動運転システム—複数システムの制御—（口頭）	90. 3. 15	情報処理学会第40回全国大会（早稲田大学）
	教育工学センター		
	丹羽　一仁講師		
論文	共創学習環境の構築例	90. 6. 23	電子情報通信学会技術研究報告Vol.99,No.106 電子情報通信学会
報告	ビデオ版卒業論文創作の支援過程の改善試行例（口頭）	90. 3. 17	計測自動制御学会・教育工学シンポジウム（中部大学技術文化専門学校）
〃	ビデオカメラ入門（講演）	90. 4	中日文化センター