

学会発表論文等一覧 (1976年9月1日~1977年8月31日)

| 著者 | 表 題 | 学会誌名または 発表機関名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|--|--|---------|-------------------------|---------|
| 機 械 系 | | | | | |
| H. Ōkubo A. Katō | Stress Concentration Factors of Shallow Grooves in Torsion | J. Strain Analysis, Inst. Mech. Engrs. | 12, 1 | 41~44 | 1977-1 |
| 小栗 幸正 | 90°エルボ流量計Ⅱ ——曲管の形状精度と流量係数に ついて | 中部工業大学紀要 | 12-A | 5~13 | 1976-12 |
| 村上 光清 小栗 幸正 | エルボ流量計の研究 (市販曲管の流量係数について) | 機械学会東海支部 学 術 講 演 会 | №.773-5 | 講演論文集 40~42 | 1977-5 |
| 村上 光清 小栗 幸正 加藤 弘之 坂井田 惇夫 | エルボ流量計の研究 (曲り管の形状精度と流量係数に ついて) | 機 械 学 会 論 文 集 | 43, 372 | 3037~3046 | 1977-8 |
| 加賀谷忠治 江上 登 | 研削仕上面に生ずる微小き裂の検出 | 日本機械学会東海支 部第26期総会講演会 | | 講演論文集 773-1 51~56 | 1977-3 |
| 唐澤 惟義 芳田 剛 藤本 明久 | 表面構造に関する研究 | 精機学会秋季大会 | | 学術講演会 前刷集 49~50 | 1976-10 |
| T. Sakata | Natural Frequencies of Orthotropic Rectangular Plates with Varying Thickness | J. Acoust. Soc. Am. | 60, 4 | 844~847 | 1976-10 |
| T. Sakata | A Reduction Method for Problems of Vibration of Orthotropic Plates | J. Sound and Vib. | 48, 3 | 405~412 | 1976-11 |
| T. Sakata | A Reduction Method for Vibrating and Buckling Problems of Ortho- tropic Continuous Plates | J. Sound and Vib. | 49, 1 | 45~52 | 1976-12 |
| T. Sakata | Natural Frequencies of Generally Orthotropic Elliptical Plate | Memoirs of Chubu Institute of Technology | 12-A | 1~4 | 1976-12 |
| T. Sakata Y. Sakata | Approximate Formulas for Natural Frequencies of Rectangular Plates with Linearly Varying Thickness | J. Acoust. Soc. Am. | 61, 4 | 982~985 | 1977-4 |
| T. Sakata | Generalized Procedure of the Re- duction Method for Vibrating Pro- blems of Orthotropic Plates | J. of the Franklin Institute | 303, 5 | 415~424 | 1977-5 |
| T. Sakata | Forced Vibrations of a Rectangular Plate with Non-uniform Thickness | J. Sound and Vib. | 53, 1 | 147~152 | 1977-8 |
| 益本 功 赤石 徹 大西 政二 米田 幸一 松田 一夫 | 局部加熱急冷による溶接継手の疲れ強 き改善 | 溶接学会全国大会 | 第19集 | 講演概要 188~189 | 1976-10 |
| 松田 一夫 長谷川正義 中尾俊二郎 | 高張力鋼溶接継手におけるひずみ集中 と疲れき裂の発生 | 中部工業大学紀要 | 12-A | 15~26 | 1976-12 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発表機関名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|--|--|--------|--|---------|
| 益本 功 赤石 徹 米田 幸一 松田 一夫 | 疲れ強さ改善に及ばず炭素と窒素の影響 | 溶接学会全国大会 | 第20集 | 講演概要 234~235 | 1977-3 |
| 水谷 正和 中尾 英和 飯坂 武彦 | 後流うず巻 I | 中部工業大学紀要 | 12-A | 27~33 | 1976-12 |
| 芳田 剛 田嶋 太郎 | 図学の理論と実際 | コ ロ ナ 社 | | | 1976-10 |
| 電 気 系 | | | | | |
| 浅倉 秀三 | 自然言語文字列の確率過程としての解析について | 情報処理学会第17回 全 国 大 会 | | 講演論文集 (126) 245~246 | 1976-11 |
| 浅倉 秀三 | 自然言語文字列の数値的解析結果の文字読取装置への応用について | 電子通信学会総合 全 国 大 会 | | 講演論文集 (1091) 5 172 | 1977-3 |
| S. Ikezawa Y. Kawai | Contribution of the Third Order Landau Mode on Wave Pattern of Free-Streaming Electron | Plasma Phys. | 18, 9 | 737~747 | 1976-9 |
| Y. Kawai S. Ikezawa T. Hara Y. Nakamura T. Itoh T. Kawabe | Observation of Higher-Order Landau Mode | Plasma Phys. | 18, 10 | 875~877 | 1976-10 |
| 砂盛 諭 岡本 健男 池沢俊治郎 | ローハイブリッド共鳴近辺におけるイオン温度の測定 | 昭和51年度電気関係学 会東海支部連合大会 | | 講演論文集 19 | 1976-10 |
| 黒野 満夫 砂盛 諭 池沢俊治郎 | プラズマ放電柱に大電力高周波を印加した時のインピーダンス | 昭和51年度電気関係学 会東海支部連合大会 | | 講演論文集 18 | 1976-10 |
| S. Ikezawa Y. Kawai T. Hara Y. Nakamura T. Itoh T. kawabe | Propagation of the Higher-Order Landau Modes of Electron Plasma Wave | J. Plasma Phys. | 17, 2 | 251~257 | 1977-2 |
| 池沢俊治郎 砂盛 諭 | T-D共振でイオン音波励起により誘導散乱されたT-Dモードの θ 方向分布 | 日本物理学会 1977年春の分科会 | | 講演予稿集4 4 | 1977-4 |
| 池沢俊治郎 砂盛 諭 | ローハイブリッド共鳴周波数近辺におけるイオンの加熱 | 日本物理学会 1977年春の分科会 | | 講演予稿集4 96 | 1977-4 |
| S. Ikezawa Y. Kawai Y. Nakamura I. Itoh T. Kawabe | Observation of Higher-Order Landau Mode of Electron Plasma Wave | Third International Congress on Waves and Instabilities in Plasmas (France) | | Book of Abstracts (Edited by Ecole Poly- technique) 222 | 1977-6 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 卷 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|-----------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------------|---------|
| 池沢俊治郎 砂盛 論 岡本 健男 八木 一成 | 大電力高周波印加時の水銀陽光柱の共鳴吸収インピーダンス | 昭和52年電気学会 全 国 大 会 | | 講演論文集 〔1〕 245 | 1977-7 |
| 砂盛 論 池沢俊治郎 | T-D共振による共振持続放電プラズマ | 電 気 学 会 論 文 誌 | 97A, 8 | 397~402 | 1977-8 |
| 宮地 巖 堀井 憲爾 竹内 文紀 武藤 三郎 中藤 光禎 中山 夫一 池田 義一 池田 義一 | 入鹿池地区等における雷観測 I | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 145 | 1976-10 |
| 池田 義一 | ロケットによる雷放電トリガーの観測 | 大 気 電 気 研 究 | 16 | 130~136 | 1976-12 |
| 井戸 敏之 吉田 明 | 加圧による Gap 発光素子の劣化(Ⅱ) | 第37回応用物理学会 講 演 会 | | 講演論文集Ⅱ 305 | 1976-10 |
| 井戸 敏之 吉田 明 | aGe-nGe ヘテロ接合(Ⅲ) | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 | | 講演論文集 79 | 1976-10 |
| 井戸 敏之 吉田 正之 家田 正之 | Gap 赤色発光ダイオードの劣化機構 | 第24回応用物理学会 講 演 会 | | 講演論文集Ⅱ 233 | 1977-3 |
| 今井 弘 中川 永伸 | 3 段形PINダイオード減衰器 | 電気四学会北陸支部 連 合 大 会 | | 講演論文集 154 | 1976-10 |
| 今井 弘 | 多段形ダイオード減衰器の最適設計 | 電気四学会東海支部 連 合 大 会 | | 講演論文集 229 | 1976-10 |
| 今井 弘 | マイクロ波PINダイオード減衰器の設計 | 中部工業大学紀要 | 12-A | 55~61 | 1976-12 |
| 上田 洋征 脇美 延久 飯田 幸雄 大東 延久 森田 正信 | 冷陰極放電大版管によるAM波の増幅 | 電 気 関 係 学 会 関 西 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 G-329 | 1976-11 |
| 大東 延久 上田 洋征 森田 正信 | PEOTRON における光サンプリング作用とゲート機構 | 関西大学工学会誌 「工 学 と 技 術」 | 6, 3 | 36~41 | 1976-12 |
| 太田 健次 江口 博之 | Whistler 分散値の自動計測 | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 236 | 1976-9 |
| 太田 健次 江口 博之 | PLL を用いたホイッスラ分散値の自動計測 | 電子通信学会論文誌 | Vol. 59-B No.10 | 506~508 | 1976-10 |
| 太田 健次 江口 博之 | PLL を用いた ホイッスラ分散値の自動計測 | 中部工業大学紀要 | 12-A | 69~72 | 1976-12 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発表機関名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|--|--|---------|---------------------------|---------|
| 加藤 邦弘 坪井 和男 中村 雅憲 | 制動巻線付突極同期電動機の極間導体棒の有無による過渡安定度の実験的比較—その I | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 113 | 1976-10 |
| 加藤 邦弘 安林 幹翁 | コンデンサランモータの定常運転特性を改善するための補助巻線の巻き直し法 | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 117 | 1976-10 |
| 加藤 邦弘 安林 幹翁 | 分相形单相誘導電動機のスロット数の組合せについて | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 129 | 1976-10 |
| 加藤 邦弘 坪井 和男 中村 雅憲 | ソリッドポール形同期機の解析の一方法-Part I | 電 気 学 会 全 国 大 会 | | 講演論文集 〔6〕 1040~1041 | 1977- 7 |
| 加藤 邦弘 安林 幹翁 | 分相形单相誘導電動機の回転子位置角に対する始動トルクについて | 電 気 学 会 全 国 大 会 | | 講演論文集 〔6〕 1095 | 1977- 7 |
| 河合 吉文 横井 清 | 真空中におけるコンタクトの消耗及び転移 (その 1 : Ag 及び Ni コンタクトの測定結果) | 電 子 通 信 学 会 創 立 60 周 年 記 念 総 合 全 国 大 会 | | 講演論文集 (分冊1) 179 | 1977- 8 |
| 貴田 桂介 | X-帯インパット発振器の発振特性 | 中 部 工 業 大 学 紀 要 | 12-A | 73~76 | 1976-12 |
| 鈴木 国弘 吉岡敏太郎 三ツ口武雄 渡辺 伸夫 | イオン計の電極の Fringe-effect III | 大 気 電 気 研 究 | 16 | 1~6 | 1976-10 |
| 吉岡敏太郎 三ツ口武雄 渡辺 伸夫 鈴木 国弘 | 中部工大における大気伝導度と小イオンスペクトル測定例 | 大 気 電 気 研 究 | 16 | 48~53 | 1976-10 |
| K. Suzuki T.Yoshioka T.Mitsukuchi N. Watanabe | Measurement of the Atmospheric Electricity V | Memoirs of Chubu Institute of Technology | 12-A | 83~91 | 1976-12 |
| 岩田 晃 森田 恭弘 石川 晴治 高木 増美 下 道国 鈴木 国弘 吉岡敏太郎 | 中部地区における大気電気伝導度の同時観測について | 大 気 電 気 研 究 | 17 | 29~34 | 1977- 4 |
| 角 紳一 池田 義一 | 襲雷時における地上電界, 雷放電頻度, 先端放電々流の関連性について | 大 気 電 気 研 究 | 17 | 75~80 | 1977- 6 |
| 坪井 和男 | コンデンサ電動機の特性に及ぼす電圧波形ひずみの影響 | 電 気 関 係 学 会 東 海 支 部 連 合 大 会 | | 講演論文集 118 | 1976-10 |
| 坪井 和男 | コンデンサ電動機の回転磁界の形と平衡運転条件 | 中 部 工 業 大 学 紀 要 | 12-A | 35~42 | 1976-12 |
| 野中作太郎 坪井 和男 | 電源電圧の波形ひずみがコンデンサ電動機の特性に及ぼす影響 | 電 気 学 会 論 文 誌 | 97-B, 3 | 135~142 | 1977- 3 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|--|--|------------------|-------------------------|---------|
| 坪井 和男 | 多相絶対変換対称軸と回転機テンソル解析への応用 | 電気学会全国大会 | | 講演論文集 〔5〕 758~759 | 1977-7 |
| 西脇 彰 伊藤 弘文 S. Paul 服部 秀三 | 超音波ファブリー・ペロー共振器を用いた内部変調素子 | 第37回応用物理学会 学 術 講 演 会 | | 講演論文集 396 | 1976-10 |
| 西脇 彰 伊藤 弘文 S. Paul 服部 秀三 | ファブリー・ペロー型音響共振を用いた光変調器 | 昭和51年度電気関係学 会東海支部連合大会 | | 講演予稿集 217 | 1976-10 |
| 西脇 彰 伊藤 弘文 ステリアル ポール 服部 秀三 | 楕型電極励起体積超音波の共振モードを用いた光変調器 | 電子通信学会技術研 究報告超音波研究会 | | US76-51 63~68 | 1976-12 |
| 西脇 彰 | 超音波ファブリー・ペロー共振器を用いた内部変調素子 | 中部工業大学紀要 | 12-A | 63~68 | 1976-12 |
| 平岩 康幸 石原 博海 星川 英憲 西脇 彰 服部 秀三 | 直流電界によって誘起される LiTaO ₃ 結晶の内部歪 | 昭和52年度電子通信 学会総合全国大会 | | 講演論文集 〔4〕 86 | 1977-4 |
| 西脇 彰 服部 秀三 | 干渉内部変調と順序動作多色レーザ | 電子通信学会技術研 究報告光量エレ研究会 | | OQE 77-11 59~64 | 1977-5 |
| 松井 景樹 渡辺 与八 佐藤 則明 | 転流効率を改善するチョッパの方式(その1) | 昭和51年度電気関係学 会四国支部連合大会 | | 講演論文集 147~148 | 1976-10 |
| 松井 景樹 渡辺 与八 佐藤 則明 | 転流効率を改善するチョッパの方式(その2) | 昭和51年度電気関係学 会四国支部連合大会 | | 講演論文集 149~150 | 1976-10 |
| 松井 景樹 渡辺 与八 佐藤 則明 | 改良型チョッパの転流特性 | 昭和51年度電気関係学 会東海支部連合大会 | | 講演論文集 119 | 1976-10 |
| 松井 景樹 渡辺 与八 佐藤 則明 | 電力回生機能を持つ改良型チョッパ | 中部工業大学紀要 | 12-A | 43~53 | 1976-12 |
| 松井 景樹 佐藤 則明 | 転流効率を改善した高周波用サイリスタチョッパ回路 | 電気学会論文誌 | 97-B, 6 | 47~53 | 1977-6 |
| K. Matsui N. Sato | A new thyristor inverter with improved commutating efficiency | Electrical Engineering in Japan (USA) | Vol. 95 No. 6 | 74~82 | 1977-6 |
| 松井 景樹 佐藤 則明 | PLLによる直流他励電動機 の速度制御 | 昭和52年電気学会 全 国 大 会 | | 講演論文集 〔5〕 947 | 1977-7 |
| S. Miyawaki | Microwave Detections and Oscillations in the Gas Filled Discharge Hyperbolic Cylinder Electrode Osaka Tube | 3 rd International Conference on Elec- trode Phenomena in Gas Discharges | | 1~4 | 1976-9 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|---|---|-------|--|---------|
| S. Miyawaki H. Ueda Y. Iida M. Morita | The Gas Filled Osaka Tube Oscillator | JJAP | 15, 9 | 1761~1766 | 1976-9 |
| 宮脇 沢美 上田 洋征 飯田 幸雄 森田 正信 | ガス封入大阪管における発振におよぼす共振回路長の影響 | 電気関係学会 東海支部連合大会 | | 講演論文集 210 | 1976-10 |
| S. Miyawaki H. Ueda Y. Iida M. Morita | The Influence of Gas Pressure Upon the Operation of the Osaka Tube | Technology Reports of KANSAI University | 18 | 37~46 | 1977-3 |
| 宮脇 沢美 上田 洋征 飯田 幸雄 森田 正信 | 20GHz 帯熱陰極プラズマ大阪管 | 電気学会全国大会 | | 講演論文集 520 | 1977-7 |
| 加藤 厚雄 米沢 利之 | NWC23.3kHzVLF 電波信号にあらわれた太陽フレア効果(続報) | 日本地球電気磁気学会 第60回講演会 | | 講演予稿集 26 | 1976-10 |
| T. Yonezawa | The Standard Electron Density Profile in the F2 Region—The Effects of Various Factors Such as Vertical Drift motion of Electrons and Ions at Infinity, Difference in Plasma and Neutral temperatures, and Thermal Diffusion | Third General Assembly of the International Association of Geomagnetism and Aeronomy | | IAGA/IAMAP Joint Assembly Aug. 22 to Sep. 3 FINAL PROGRAM 65 | 1977-8 |
| 土 木 系 | | | | | |
| 愛知 五男 平澤 征夫 | サンゴ骨材を用いたコンクリートの性質について | 土木学会全国大会 | 5 | 講演概要集 75~76 | 1976-10 |
| 愛知 五男 平澤 征夫 | プレパックドコンクリートの強度におよぼす施工条件の影響 | 中部工業大学紀要 | 12-A | 93~98 | 1976-12 |
| 岩津 潤 三木 幸藏 | 地盤の調査・判定と活用 | 鹿島出版会 | | | 1977-6 |
| 倉田 宗章 谷平 勉 | 土木選書 構造力学 I | 明 現 社 | | | 1977-4 |
| I. Konishi T. Okumura S. Minami M. Sasado | Application of High Strength Steels to a Long Span Truss Bridge-Osaka Port Bridge | Preliminary Report of 10th Congress of IABSE | | 491~496 | 1976-9 |
| I. Konishi N. Shiraishi T. Taniguchi | Reducing the Band-width of Structural Stiffness Metrics | Journal of Structural Mechanics | 4, 2 | 197~226 | 1976 |
| 小西 一郎 | 鋼構造に関する展望 1.特に安全性, 信頼性について | 土木学会誌 | 61 | 1~5 | 1976 |
| I. Konishi T. Okumura S. Minami M. Sasado | Welding of High-Strength Steels | Final Report of 10th Congress of IABSE | | 369~372 | 1976-9 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発表機関名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|----------------|---|--------------------------|--------|---------------------------|---------|
| 小西 一郎 | 橋梁材料の変遷 | スチールデザイン | 164 | 22~26 | 1977-1 |
| 小西 一郎 編 | 鋼橋基礎編 I | 丸 善 | | | 1977-7 |
| 高田 彰 | 木曾三川河口堤防の越波の考察 | 第13回自然災害科学 シンポジウム | | 講演論文集 347~348 | 1976-10 |
| 高田 彰 | 不規則波の打上げ高の分布特性 | 土木学会第31回年次 学 術 講 演 会 | | 講演概要集 第2部 94~95 | 1976-10 |
| 高田 彰 吉田 吉治 | 傾斜式の位相差消波板の消波効果 | 土木学会第31回年次 学 術 講 演 会 | | 講演概要集 第2部 90~91 | 1976-10 |
| 高田 彰 | 規則波の越波量におよぼす風の影響 | 土木学会第23回海岸 工 学 講 演 会 | | 講演論文集 170~175 | 1976-11 |
| 高田 彰 藤川 浩生 | 最大打上げ高および最大越波量の発生 条件について | 土木学会中部支部 研 究 発 表 会 | | 講演概要集 101~102 | 1977-1 |
| 高田 彰 大野 陽男 | 人工魚礁による流況変化について | 土木学会中部支部 研 究 発 表 会 | | 講演概要集 103~106 | 1977-1 |
| 高田 彰 尾村 直人 | 平面水槽における海浜変形の模型実験 | 土木学会中部支部 研 究 発 表 会 | | 講演概要集 107~110 | 1977-1 |
| 高田 彰 | うち上げおよび越波 | 土木学会第13回水工学 に関する夏期研修会 | | 講 義 集 (2-1)~ (2-18) | 1977-7 |
| 高田 彰 大野 陽男 | 昭和51年台風17号による長良川堤防決 壊に関する一考察 ——破堤メカニズムと水理模型実験 | 第14回自然災害科学 シンポジウム | | 講演論文集 37~40 | 1977-8 |
| 竹内 伝史 | 歩行者の経路選択性向に関する研究 | 土木学会第31回年次 学 術 講 演 会 | | 講演概要集 第4部 173~174 | 1976-10 |
| 竹内 伝史 | 住区内街路における歩行速度の決定に ついて | 土木学会中部支部 昭和51年度研究発表会 | | 講演概要集 203~204 | 1977-1 |
| 竹内 伝史 | 歩行者の経路選択性向に関する研究 | 土木学会論文報告集 | 259 | 91~101 | 1977-3 |
| 竹内 伝史 | 共通言語としての道路段階 | 道 路 建 設 | No.354 | 6~8 | 1977-7 |
| 富山 昌彦 平澤 征夫 | コンクリートブロックの海水中接合強 度に関する一実験 | 土木学会第31回年次 学 術 講 演 会 | | 227 | 1976-10 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発表機関名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|---|-------------------------------------|-----|------------------------|---------|
| 平澤 征夫 | 鋼繊維補強コンクリートの曲げ衝撃特性およびじん性に関する実験 | 土木学会中部支部 研究発表会 | | 255~256 | 1977-1 |
| 山田 公夫 | 石灰添加土の水浸時の強度，締固め特性 | 土木学会第31回 全国大会 | | 講演概要集 第3部 | 1976-10 |
| 建 築 系 | | | | | |
| 池内藤 浩三 和彦 | 富山県福野町 農村環境改善センター基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | | 1~43 | 1976-10 |
| 池内藤 浩三 和彦 | 岡山県瀬戸町 農村環境改善センター基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | | 1~44 | 1977-1 |
| 池内藤 浩三 和彦 | 岐阜県加子母村 農村環境改善センター基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | | 1~58 | 1977-1 |
| 池内藤 浩三 和彦 | 愛知県旭町 農村環境改善センター基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | | 1~61 | 1977-1 |
| 池 浩三 | 素材・労働力・手段の再編成 (新しい技術観の達成) —小泉正太郎編 | 全日本建築士会 | | 260~264 | 1977-3 |
| 池 浩三 | 社会主義建設と技術 | 「建築と工作」 全日本建築士会 | | 43~51 | 1977-7 |
| 池 浩三 | 大寨の技術に学ぶ | 「しんろ」9.77 現代研究社 | | 62~68 | 1977-8 |
| 石堂正三郎 楠見孝雄 太田洋一 大倉良司 榎崎正也 山本 勲 | ある事務室の空気環境調査 (その1.室内空気汚染の実態) | 建築学会全国大会 | | 学術講演 梗概集 229~230 | 1976-10 |
| 石堂正三郎 大滝 泰 光安 忠明 | 家庭用の開放型燃焼暖房器具による空気汚染について (その1.煉炭コンロからのCO, CO ₂ の発生) | 空気調和・衛生工学会 近畿支部・支部学 術研究発表会論文集 | | 81~86 | 1977-3 |
| 石堂正三郎 大滝 泰 | 家庭用の開放型燃焼暖房器具による空気汚染について (その2.豆炭コタツからのCO, CO ₂ の発生) | 空気調和・衛生工学会 近畿支部・支部学 術研究発表会論文集 | | 87~92 | 1977-3 |
| 石堂正三郎 榎崎正也 太田洋一 光安 忠明 山本 勲 楠見孝雄 市川和男 大倉 良司 | 或る事務室における空気汚染と換気について (その1. CO, CO ₂ 濃度の実態) | 空気調和・衛生工学会 近畿支部・支部学 術研究発表会論文集 | | 93~98 | 1977-3 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|--|---|-------------------|---------|---------|
| 石堂正三郎 檜崎正也 太田洋一 光安明 山本勲 楠見孝 市川和 大倉良 | 或る事務室における空気汚染と換気について (その2. 浮遊粉塵と空気汚染感覚調査) | 空気調和・衛生工学会近畿支部・支部学術研究発表会論文集 | | 99~104 | 1977-3 |
| 石堂正三郎 檜崎正也 太田洋一 光安明 山本勲 楠見孝 市川和 大倉良 | 或る事務室における空気汚染と換気について (その3. 換気量の推定) | 空気調和・衛生工学会近畿支部・支部学術研究発表会論文集 | | 105~108 | 1977-3 |
| 大滝 泰 | 高架鉄道による騒音及び地盤振動 その1. 騒音 | 建築学会東海支部 研 究 報 告 集 | 15 | 89~92 | 1977-2 |
| 大滝 泰 | 高架鉄道による騒音及び地盤振動 その2. 地盤振動 | 建築学会東海支部 研 究 報 告 集 | 15 | 93~96 | 1977-2 |
| 大岸 佐吉 小野博 松永勝 | 耐アルカリガラス繊維補強モルタルの 強度特性 | セメント技術年報 | 30 | 429~432 | 1976-12 |
| 大岸 佐吉 小野博 松永勝 | 耐アルカリガラス繊維補強モルタルの 変形特性 | セメント技術年報 | 30 | 433~435 | 1976-12 |
| 大岸 佐吉 小野博 | コンクリートクリープ要因に関する基 礎実験 | 日本建築学会東海支部 研 究 報 告 集 | 15 | 37~40 | 1977-2 |
| S. Ohgishi H. Ono K. Matsunaga | The Strength Properties of Mortar Reinforced by Alkali Resistant Glass Fiber | Review of The Thirtieth General Meeting | 30 | 261~263 | 1977-3 |
| S. Ohgishi H. Ono K. Matsunaga | Deflection Characteristics of Cement Mortar Plate Reinforced by Alkali Resistant Glass Fiber | Review of The Thirtieth General Meeting | 30 | 263~265 | 1977-3 |
| 大岸 佐吉 小野博 岩本松 永勝 | 加速電子によるPICの重合特性と強度 | 材 料 | Vol.26 No. 283 | 378~384 | 1977-4 |
| 谷 資信 片岡靖夫 佐野長克 | 角錐折板の崩壊性状 | 日本建築学会東海支部 研 究 報 告 集 | 15 | 197~200 | 1977-2 |
| 片岡 靖夫 佐野長克 中川謙二 | スリット壁を有する架構の光弾性実験 | 日本建築学会東海支部 研 究 報 告 集 | 15 | 201~204 | 1977-2 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|---|------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|
| 斉藤 雄一 | 木造家屋の延焼速度に関する実験的研究(その4) | 日本建築学会大会 (東海) 昭和51年度 | | 1801~1802 | 1976-10 |
| 竹内芳太郎 | 集落空間の再編成 | 51年度日本建築学会秋 季大会研究協議会講演 | | | 1976-10 |
| 竹内芳太郎 | 演舞の機能と場 | 三浦学園「結晶」 | 第3集 | 39~46 | 1976-11 |
| 竹内芳太郎 | 民家非建造物私観 | 日本民俗建築学会 「民 俗 建 築」 | 72集 | 3~10 | 1976-12 |
| 竹内芳太郎 | 寝る構え | 日 本 生 活 学 会 「生 活 学」 | 第2冊 | 167~183 | 1976-12 |
| 竹内芳太郎 池 浩三 内藤 和彦 | 兵庫県春日町農村環境改善センター 基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | No. 27 | 1~65 | 1977-1 |
| 竹内芳太郎 池 浩三 内藤 和彦 | 兵庫県温泉町農村環境改善センター 基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | No. 27 | 1~114 | 1977-1 |
| 竹内芳太郎 池 浩三 内藤 和彦 | 長野県松本市西部農村環境改善センタ ー基本計画調査診断報告書 | 全国農業構造改善協会 | No. 27 | 1~61 | 1977-1 |
| 竹内芳太郎 | 今和次郎の民家学 | 日本生活学会会報 | 第8号 | | 1977-3 |
| 竹内芳太郎 本多 修 荻原 正三 池 浩三 下河辺千穂 浦 良一 内藤 和彦 他 | 農村地域における小地域福祉施設等の 計画に関する研究 | 全 国 共 済 農 業 協 同 組 合 連 合 会 | | 1~118 | 1977-3 |
| 鶴田 明 尾形 素臣 | クリアランスに充填剤をつめた高力ボ ルト支圧接合に関する研究 | 早稲田大学理工学 研 究 所 報 告 | 74輯 | 37~49 | 1976-10 |
| 共著 鶴田 明 他 | 鋼構造研究ノート | 鶴田明博士記念出版会 | | | 1976-11 |
| 共著 鶴田 明 他 | 亜鉛めっき鋼材の溶接手引 | (社) 鋼材倶楽部 | | | 1977-1 |
| 鶴田 明 尾形 素臣 | 高回数繰返し荷重を受ける鉄筋コンク リート梁の挙動について (題目番号2558) | 日本建築学会学術講演 梗概集 (構 造 系) | 昭和52年 度秋期大 会号 | 1611~1612 | 1977-8 |
| 勅使川原誠司 松岡 理 | TRANSVERSELY-ISOTROPYの集 中荷重解の性状について (Boussinesq の解による地中応力その1) | 建築学会秋季大会 | | 講演梗概集 構造系 929~930 | 1976-10 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|---|--|----------|------------------|---------|
| 勅使川原誠司 松岡 理 | TRANSVERSELY-ISOTROPYの集中荷重解の性状について (Boussinesqの解による地中応力その2) | 建築学会東海支部 研 究 発 表 会 | 15 | 研究報告集 185~188 | 1977-2 |
| 松岡 理 勅使川原誠司 | TRANSVERSELY-ISOTROPYの集中荷重の問題 (その1基本解) | 建築学会論文報告集 | 256 | 7~14 | 1977-6 |
| 富山 博 | 日本の倉庫建築に関する研究 | 早稲田大学大学院理工 学研究所提出博士論文 | | | 1976-11 |
| 富山 博 | 小牧市史本文編 第5編文化第3章民俗住の項 | 小牧市 | | 660~666 | 1977-3 |
| 富山 博 | 集落空間の再認識 | 建築雑誌 | 92, 1119 | 25~26 | 1977-3 |
| 化 学 系 | | | | | |
| 松田 勇 村田 静昭 石井 義郎 | N-トリメチルメタル(IV)ベンゾフェ ンイミンを用いた複素環合成反応 | 日本化学会第35秋 季 年 会 (札 幌) | | 予稿集Ⅱ 674 | 1976-9 |
| 松田 勇 西野 憲治 鯉江 泰行 石井 義郎 | フェニルトリメチルシリルジイミンに 対する挿入および環化反応 | 日本化学会第35秋 季 年 会 (札 幌) | | 予稿集Ⅱ 675 | 1976-9 |
| 伊藤 健児 福井 光代 蓮見 和夫 石井 義郎 | リンイリドを配位子とするパラジウム 錯体のAg ⁺ イオンとの反応 | 日本化学会第35秋 季 年 会 (札 幌) | | 予稿集Ⅱ 693 | 1976-9 |
| 伊藤 健児 西山 久雄 石井 義郎 | ホスホニウムシクロペンタジェニリド を η^3 -配位子とするパラジウム錯体の 合成と構造 | 日本化学会第35秋 季 年 会 (札 幌) | | 予稿集Ⅱ 694 | 1976-9 |
| 石井 義郎 | 有機金属化合物の関与する合成反応 Introductory Talk | 日本化学会第35秋 季 年 会 (札 幌) | | 予稿集Ⅲ 874~879 | 1976-9 |
| K. Itoh M. Fukui M. Miyasaka Y. Ishii | Preparation and Reactions of New Ylide-Palladium Complexes with Different Formal Charges on the Palladium Atom | Twenty Fourth Sym- posium on Organo- metallic Chemistry Japan (Kyoto) | | 予 稿 集 81~83 | 1976-10 |
| H. Suzuki K. Itoh K. Hirai Y. Ishii | Preparation, Structure, and Reac- tion of New Palladiacyclopenta- diene (Palladole) Complexes | Twenty Fourth Sym- posium on Organo- metallic Chemistry Japan (Kyoto) | | 予 稿 集 84~87 | 1976-10 |
| 伊藤 健児 伊藤 尚登 石井 義郎 | シリルアセチレンのヒドロおよびアル キルアルミネーション | 第7回中部化学関係学 協会支部連合大会 (名古屋) | | 予 稿 集 29 | 1976-10 |
| 伊藤 健児 福井 光代 宮坂 光信 石井 義郎 | η^3 -アリル-Pイリドを配位子とするパ ラジウム錯体の合成と反応 | 第7回中部化学関係学 協会支部連合大会 (名古屋) | | 予 稿 集 30 | 1976-10 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 卷 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|---|---------------------------------|--------|-------------|---------|
| 伊藤 健児 松田 勇 上田 富士男 石井 義郎 | エトキシカルボニルイソチオシアナートの縮合による新しいロジウムカルベン錯体の生成機構 | 第7回中部化学関係 学協会支部連合大会 (名古屋) | | 予稿集 32 | 1976-10 |
| I. Matsuda S. Yamamoto Y. Ishii | Formation of Heterocyclic Compounds from 1,3-Diazabuta-diene Derivatives | J. Chem.Soc. Perkin I | | 1528~1531 | 1976-10 |
| I. Matsuda S. Yamamoto Y. Ishii | Formation of Heterocyclic Compounds by Use of N'-Diphenylmethylene-N-phenyl - N-trimethylsilylurea | J. Chem.Soc. Perkin I | | 1976~1979 | 1976-12 |
| H. Suzuki K. Itoh Y. Ishii K. Simon J. A. Ibers | Preparation, Structure, and Role of Tetrakis(methoxycarbonyl) palladia-cyclopentadiene Cyclic Diolefin Complexes in Selective Palladium-catalyzed Cyclotrimerization of Acetylenes with Olefins | J. Amer. Chem. Soc. | 98, 26 | 8494~8500 | 1976-12 |
| C.G.Pierpont H.H. Downs K. Itoh H. Nishiyama Y. Ishii | Synthesis and Structure of the Triphenyl-phosphonium Cyclopentadienylide Adduct of Oligomeric Tetrakis (methoxycarbonyl)-palladiacyclopentadiene | J. Organometal. Chem. | 124, 1 | 93~101 | 1977- 1 |
| K. Itoh T. Yogo Y. Ishii | Diketene as a 3-Butenoic Acid Synthone in Transition Metal-catalyzed Alkylation of a Trimethylsilylmethyl Grignard Reagent | Chem.Letters | 2 | 103~106 | 1977- 2 |
| K. Itoh I. Matsuda F. Ueda Y. Ishii J. A. Ibers | Rhodium Carbene Complexes. The Structure of $RhCl(C_2H_5OCONCS)_3(P(C_6H_5)_3)_2$ and the Synthesis and Proposed Mechanism of Formation of this and related Complexes | J. Amer. Chem. Soc. | 99, 7 | 2118~2126 | 1977- 3 |
| J. Ahmed K. Itoh I. Matsuda F. Ueda Y. Ishii J. A. Ibers | Structure of Bis (triphenylphosphine)-(N-ethoxycarbonyldithiocarbimato)Pd(II), Formed by the Reaction of Excess Ethoxy-carbonyl Isothiocyanate with Pd(0) in the Presence of Triphenylphosphine | Inorg. Chem. | 16, 3 | 620~624 | 1977- 3 |
| 村田 静昭 松田 勇 石井 義郎 | トリメチルシリルアセトニトリルの合成と反応 | 日本化学会第36春 季 年 会 (大阪) | | 予稿集Ⅱ 731 | 1977- 4 |
| 伊藤 健児 余語 信 石井 義郎 | トリメチルシリルグリニヤール試薬によるジケテンの異常開環付加体の生成とその立体選択的転位反応 | 日本化学会第36春 季 年 会 (大阪) | | 予稿集Ⅱ 731 | 1977- 4 |
| 伊藤 健児 福井 光代 倉知 育夫 石井 義郎 | ジケテンの異常付加により生成する3-トリメチルシリル-3-ブテン酸を出発原料とするアルキル化反応 | 日本化学会第36春 季 年 会 (大阪) | | 予稿集Ⅱ 732 | 1977- 4 |
| 松田 勇 鯉江 泰 石井 義郎 | トリメチルシリルアゾベンゼンを用いたヘテロ環合成 | 日本化学会第36春 季 年 会 (大阪) | | 予稿集Ⅱ 732 | 1977- 4 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|--|---|--|------------------|--------------------|---------|
| 福井 光代 伊藤 健児 石井 義郎 | トリフェニルホスホニウムアリルイリドを η^3 -配位子とする二核パラジウム錯体のNMR的研究 | 日本化学会第36春季年会(大阪) | | 予稿集Ⅱ 756 | 1977-4 |
| 石井 義郎 | 新しい有機パラジウム錯体とその発展 | 日本化学会第36春季年会(大阪) | | 特別講演予稿集 100~103 | 1977-4 |
| 石井 義郎 | 有機金属錯体を用いる新合成反応 | 有機合成化学協会九州山口支部創立15周年記念講演会(福岡) | | 講演要旨集 1~20 | 1977-6 |
| K. Itoh F. Ueda K. Hirai Y. Ishii | New Mixed Olefin Complexes of Palladium (0). A Stabilization of the Pd(0) State with a Coordination of Electron-donating and Electron-withdrawing Olefins | Chem. Letters | 8 | 877~880 | 1977-8 |
| 額 統吾 柴田 統行 溝口 幸男 | (ジアルキルアミノ)ジメチルアルシンおよびスチビンと炭酸エチレンの反応に関する動力学的研究 | 日本化学会誌 | | 1661~1664 | 1976-11 |
| J. Koketsu Y. Shibata K. Ohashi | Reaction of <i>N, N</i> -Dialkylaminodimethylarsine and -stibine with β -Propiolactone — A Kinetic Study | Memoirs of Chubu Institute of Technology | 12-A | 107~113 | 1976-12 |
| 安藤 文雄 加藤 撰 額 統吾 | アンチモンアルコキッドと無水酢酸の反応 | 日本化学会第36春季年会 | | 講演予稿集Ⅱ 844 | 1977-4 |
| 佐藤 厚 杉山 幸男 (監修) | 通論化学工学 | 共 立 出 版 | | | 1977-6 |
| 松下 寛 石川 徳久 | 電位差滴定曲線の積分による定量法 | 日本化学会誌 | | 1710~1714 | 1976-11 |
| 松下 寛 石川 徳久 | 不純物として強酸または強塩基を含む弱酸の濃度と解離定数の同時決定 | 日本化学会誌 | | 287~290 | 1977-2 |
| 松下 寛 石川 徳久 | 電位差滴定を用いた定電位法による弱酸または陽イオン混合物の組成の決定 | 日本化学会誌 | | 673~678 | 1977-5 |
| 盛 秀彦 藤村 義和 武上 善信 | アセトニトリル中での亜リン酸ジフェニルと各種金属硝酸塩との反応 | 日本化学会誌 | | 1109~1112 | 1977-8 |
| M.Watanabe S. Sato H. Saito | The Mechanism of the Hydrolysis of Condensed Phosphates IV | Bull. Chem. Soc. Jpn. | Vol. 49 No. 9 | 2474~2478 | 1976-9 |
| M.Watanabe S. Sato H. Saito | The Constitution of $\text{NaPO}_3\text{-Cr}_2\text{O}_3$ Melts | Bull. Chem. Soc. Jpn. | Vol.49 No.11 | 3265~3268 | 1976-11 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|--|---|--------|-----------------------|---------|
| 物 理 系 | | | | | |
| 青木 孝志 法沢 恵造 向坂 正勝 | 水晶振動子の α 線照射効果 | 電気関係学会 東海支部連合大会 | | 講演論文集 62 | 1976-10 |
| T. Aoki K. Norisawa M. Sakisaka | Optical Absorption Study for Quartz Resonators Irradiated by Electrons | JJAP | 15, 12 | 2131~2135 | 1976-11 |
| T. Aoki K. Norisawa M. Sakisaka | Frequency Change of Quartz Resonators Irradiated by Alpha Particles | JJAP | 15, 12 | 2307~2310 | 1976-12 |
| 青木 孝志 法沢 恵造 向坂 正勝 | 電子照射された水晶振動子の焼鈍 | 第24回応用物理学会 | | 講演予稿集 I 203 | 1977- 3 |
| 吉田 立 青木 宏明 荒川 正徳 竹内 秀夫 宝来 和己 | MgF ₂ :Mn ²⁺ における ¹⁹ F-ENDOR | 日本物理学会1977年 春の分科会 | | 講演予稿集 (物性B) 312 | 1977- 4 |
| 泉 隆俊 稲田 清彦 中島 春彦 高良 和武 | 時分割X線回折法による NaNO ₂ の動的構造解析 | 第32回日本物理 学 会 講 演 | | 講演予稿集 (物性A) 75 | 1976-10 |
| T. Izumi K. Inada H. Nakajima K. Kohra | Study on the Process of Polarization Reversal in NaNO ₂ by Time- Resolved X-Ray Diffraction | JJAP | 16 | 1063~1064 | 1977- 6 |
| 入山 淳 本田 雅健 | 月面物質の宇宙線年代からみた表層部の物質移動 | 火 山 | 21 | 199 | 1976 |
| J. Iriyama M. Honda | Gardening process of the lunar surface region | Memoirs of Chubu Institute of Technology | 12-A | 121~124 | 1976-12 |
| J. Iriyama | Energy balance in the earth's interior | Tectonophysics | 41 | 243~249 | 1977 |
| J. Iriyama Y. Ōki | Thermal structure and energy of the Hakone volcano | Proc. IASPEI/IAVCEI, Assembly. IASPEI/IAVCEI, Durham, England | | 40 | 1977- 8 |
| Y. Okumura | Neutrino-Nucleon Scattering under Scaling Violation | Prog. Theor. Phys. | 58 | 275 | 1977- 7 |
| 袴田 和幸 | 太陽活動度と地磁気活動度 | 第60回日本地球電気 磁気学会講演会 | | 講演予稿集 156 | 1976-10 |
| 袴田 和幸 | 地磁気活動度と太陽風の長周期変動 | 第61回日本地球電気 磁気学会講演会 | | 講演予稿集 12 | 1977- 5 |

| 著 者 | 表 題 | 学会誌名または 発 表 機 関 名 | 巻 号 | 頁 | 発表年月 |
|---|---|-----------------------------------|------|-----------------------------------|---------|
| 袴田 和幸 青木 孝夫 | 地球磁気圏へのエネルギー流入に対する 惑星間空間磁場の東西成分の影響 | IMS シンポジウム | | 講演論文集 253~260 | 1977-7 |
| 堀内 道治 豊田 弘道 | 気体脈動流の流量測定 | 第 16 回 SICE 学 術 講 演 会 | | 講演論文集 2 | 1977-8 |
| 宗像 義教 森 覚 | 惑星間空間磁場による宇宙線の異方性 | 日本物理学会1976秋 の 分 科 会 | | | 1976-10 |
| 宗像 義教 森 覚 | 宇宙線と南北非対称性と惑星間空間磁 場 | 日本地球電気磁気学 会 第 60 回 講 演 会 | | 講演予稿集 162 | 1976-10 |
| 宗像 義教 森 覚 | 宇宙線の Density Gradient Current と IMF | 日本地球電気磁気学 会 第 61 回 講 演 会 | | 講演予稿集 179 | 1977-5 |
| S. Mori S. Yasue M. Ichinose Y. Munakata | Cosmic Ray Daily Variation at Solar Activity Minimun | 15th. Intern. Cosmic Ray Conf. | | Conf. Papers Vol.4 65~69 | 1977-8 |
| 情報処理系 | | | | | |
| 飯田 三郎 梶田 建夫 水島 章次 成岡 昌夫 | 有限要素法および機械振動に関する文 献検索システム NKWIC について | 土木学会電算機利用に 関するシンポジウム | | 講演概要集 No.20 | 1976-11 |
| 成岡 昌夫 中川 建治 水島 章次 梶田 建夫 | 土木工学のためのプログラミング | 培 風 館 | | | 1977-1 |
| 飯田 三郎 梶田 建夫 水島 章次 成岡 昌夫 | 文献検索システム NKWICについて | 名古屋大学大型計算 機センターニュース | 8, 2 | 131~142 | 1977-5 |

学会発表論文等一覧著者別索引 (五十音順)

| | ページ |
|--|------------|
| 〔あ行〕 | |
| 愛知 五男 (土木工学科, 助手) | 6 |
| 青木 孝志 (工業物理学科, 助教授) | 14 |
| 青木 宏明 (工業物理学科, 講師) | 14 |
| 浅倉 秀三 (電子工学科, 助手) | 2 |
| 池 浩三 (建築学科, 助教授) | 8, 10 |
| 池沢俊治郎 (電子工学科, 助教授) | 2, 3 |
| 池田 義一 (電気工学科, 教授) | 3, 4 |
| 石井 義郎 (工業化学科, 教授) | 11, 12, 13 |
| 石川 徳久 (工業化学科, 助手) | 13 |
| 石堂正三郎 (建築学科, 教授) | 8, 9 |
| 泉 隆俊 (工業物理学科, 助教授) | 14 |
| 井戸 敏之 (電気工学科, 助教授) | 3 |
| 今井 弘 (電子工学科, 講師) | 3 |
| 入山 淳 (自然・基礎教育系列—数学, 助教授) | 14 |
| 岩津 潤 (土木工学科, 教授) | 6 |
| 上田 洋征 (自然・基礎教育系列—物理学実験...3, 6 講師) | 3, 6 |
| 江口 博之 (電子工学科, 教授) | 3 |
| 大久保 肇 (機械・生産機械工学科, 教授) | 1 |
| 太田 健次 (電子工学科, 講師) | 3 |
| 大滝 泰 (建築学科, 講師) | 8, 9 |
| 大橋九萬雄 (工業化学科, 教授) | 13 |
| 奥村 吉孝 (工業物理学科, 講師) | 14 |
| 小栗 幸正 (機械・生産機械工学科, 助教授) | 1 |
| 小野 博宣 (建築学科, 講師) | 9 |
| 〔か行〕 | |
| 加賀谷忠治 (機械・生産機械工学科, 講師) | 1 |
| 片岡 靖夫 (建築学科, 講師) | 9 |
| 加藤 章 (機械・生産機械工学科, 助手) | 1 |
| 加藤 邦弘 (電気工学科, 教授) | 4 |
| 唐澤 惟儀 (機械・生産機械工学科, 教授) | 1 |
| 河合 吉文 (工業物理学科, 講師) | 4 |
| 貴田 桂介 (電子工学科, 講師) | 4 |
| 倉田 宗章 (土木工学科, 教授) | 6 |
| 額額 統吾 (工業化学科, 助教授) | 13 |
| 小西 一郎 (土木工学科, 教授) | 6, 7 |
| 〔さ行〕 | |
| 斉藤 雄一 (建築学科, 講師) | 10 |
| 坂田 敏行 (機械・生産機械工学科, 講師) | 1 |
| 坂田 宜子 (電子計算機センター, 講師) | 1 |
| 佐藤 厚 (工業化学科, 助教授) | 13 |
| 佐藤 昭次 (自然・基礎教育系列—化学, 講師) | 13 |
| 鈴木 国弘 (超高層研究所, 助教授) | 4 |
| 角 紳一 (電気工学科, 助手) | 3, 4 |
| 〔た行〕 | |
| 高田 彰 (土木工学科, 教授) | 7 |
| 竹内 伝史 (土木工学科, 講師) | 7 |
| 竹内芳太郎 (建築学科, 教授) | 10 |
| 坪井 和男 (電気工学科, 助教授) | 4, 5 |
| 鶴田 明 (建築学科, 教授) | 10 |
| 勅使川原誠司 (建築学科, 助手) | 10, 11 |
| 富山 博 (建築学科, 教授) | 11 |
| 〔な行〕 | |
| 内藤 和彦 (建築学科, 助手) | 8, 10 |
| 中尾俊二郎 (機械・生産機械工学科, 実験実習技術員) | 1 |
| 西脇 彰 (電子工学科, 助教授) | 5 |
| 〔は行〕 | |
| 袴田 和幸 (工業物理学科, 助手) | 14, 15 |
| 長谷川正義 (機械・生産機械工学科, 助手) | 1 |
| 平澤 征夫 (土木工学科, 助教授) | 6, 7, 8 |
| 藤村 義和 (工業化学科, 教授) | 13 |
| 堀内 道治 (工業物理学科, 助教授) | 15 |
| 〔ま行〕 | |
| 松井 景樹 (電気工学科, 講師) | 5 |
| 松下 寛 (工業化学科, 教授) | 13 |
| 松田 一夫 (機械・生産機械工学科, 助教授) | 1, 2 |
| 水島 章次 (電子計算機センター, 講師) | 15 |
| 水谷 正和 (機械・生産機械工学科, 助手) | 2 |
| 三ツ口武雄 (電子工学科, 実験実習技術員) | 4 |
| 宮脇 沢美 (自然・基礎教育系列—物理学実験...3, 5, 6 助教授) | 3, 5, 6 |
| 宗像 義教 (自然・基礎教育系列—物理学実験.....15 助手) | 15 |
| 盛 秀彦 (工業化学科, 講師) | 13 |
| 〔や行〕 | |
| 安林 幹翁 (電気工学科, 助手) | 4 |
| 山田 公夫 (土木工学科, 講師) | 8 |
| 横井 清 (工業物理学科, 教授) | 4 |
| 吉岡敏太郎 (電子工学科, 助手) | 4 |
| 芳田 剛 (自然・基礎教育系列—図学, 講師) | 1, 2 |
| 米沢 利之 (電子工学科, 教授) | 6 |
| 〔わ行〕 | |
| 渡辺 伸夫 (電子工学科, 実験実習技術員) | 4 |
| 渡辺 誠 (工業化学科, 助教授) | 13 |
| 渡辺 与八 (電気工学科, 教授, 1977年3月退職) | 5 |