

昭和51年度 (51年4月1日～52年3月31日) において
学外に発表された論文ならびに講演

発 表 者	題 目	雑 誌 名 又 は 講 演 会 名	発 表 年 月 日
田 中 秀 穂 } 岡 村 俊 一 }	管端スピニング加工における成形 限界 (銅管加工の場合)	精機学会九州支部 講演会前刷 p. 25	昭和51. 11
末 吉 秀 一 } 末 永 勝 郎 } 河 野 雅 信 ¹⁾ }	中炭素低合金鋼の機械的性質にお よぼす黒鉛化および黒鉛再固溶の 影響	日本金属学会第79回大会 一般講演概要	昭和51. 10
末 吉 秀 一 } 末 永 勝 郎 } 里 永 博 美 ²⁾ }	中炭素合金鋼の黒鉛化におよぼす Si, Co, Ni の影響	日本金属学会第79回大会 一般講演概要	昭和51. 10
浜 崎 和 則 } 田 中 義 弘 } 石 神 重 男 }	クランク室圧縮形2サイクル機関 の吸気孔制御方式 (リード弁挙動 と給気特性)	日本機械学会九州支部 第30期総会講演会 講演論文集 No. 778-1	昭和52. 3
松 村 博 久 } 井 手 英 夫 }	長方形管内気液二相流の流動につ いて (第2報)	日本機械学会関西支部 第235回講演会講演 論文集 No. 764-9, p. 35-37	昭和51. 6
松 村 博 久 } 馬 場 一 雄 ³⁾ }	気液二相流の流動機構 (第1報)	日本機械学会関西支部 第235回講演会講演 論文集 No. 764-9, p. 29-31	昭和51. 6
中 島 繁 一 } 是 枝 賢 }	竹材機械加工の切りくずの生成に ついて	精機学会九州支部中国四国支部講 演会	昭和51. 11
田 中 為 夫 } 入 佐 幸 三 } 川 大 村 宏 }	パラメータ励振回路としてのリラ クタンス形回転機の解析	電気四学会九州支部連合大会 講演論文集 p. 54	昭和51. 10
山 口 純 一 } 園 田 幸 次 } 谷 口 俊 二 }	磁路の一部を共用した高力率2灯 水銀灯用安定器の特性について	電気四学会九州支部連合会	昭和51. 10
川 畑 清 忠 } 柚 木 謙 一 } 片 野 田 海 ⁴⁾ }	鹿児島市内道路交通騒音の重相関 法による予測	日本音響学会講演論文集	昭和51. 5
上 田 通 夫 } 徳 富 久 二 }	シラスの強度と変形特性一三軸圧 縮試験について一	日本建築学会九州支部研究報告	昭和52. 2
久 米 国 幹 } 石 田 信 一 }	収縮亀裂耐力試験用リング供試体 (モルタル) の内部応力および亀 裂発生材令の解析に関する研究 (理論値と実験値の比較検討)	日本建築学会九州支部研究報告	昭和52. 2
松 井 千 秋 } 三 谷 和 典 } 松 村 和 雄 ⁵⁾ }	鉄骨鉄筋コンクリート骨組の繰返 し水平加力実験	九大工学集報第49巻第5号	昭和51. 10
三 谷 和 典 } 牧 野 稔 } 松 井 千 秋 ⁵⁾ }	鉄骨ラーメン復元力特性に及ぼす 局部座屈の影響に関する研究 (そ の6)	日本建築学会学術講演梗概集	昭和51. 10
松 井 千 秋 } 三 谷 和 典 }	繰返し水平力を受ける高張力鋼骨 組の弾塑性性状に関する研究	日本建築学会論文報告集	昭和51. 12
C. Matsui ⁵⁾ I. Mitani }	Inelastic Behavior of High Strength Steel Frames Subje- cted to Constant Vertical and Alternating Horizontal Loads	Six World Conference on Earthquake Engineering	昭和52. 1
M. Wakabayashi ⁶⁾ C. Matsui ⁵⁾ I. Mitani }	Cyclic Behavior of Restrained Steel Brace under Axial Loading	Six World Conference on Earthquake Engineering	昭和52. 1

発 表 者	題 目	雑 誌 名 又 は 講 演 会 名	発 表 年 月 日 開 催
I. Mitani M. Makino ⁵⁾ C. Matsui ⁶⁾	Influence of Local Buckling on Cyclic Behavior of Steel Beam-Column	Six World Conference on Earthquake Engineering	昭和52. 1
立 川 正 夫	円形断面構造物の風荷重	季刊カラム63号	昭和52. 1
立 川 正 夫	沖縄の建物にみる耐風設計の問題 点	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号	昭和52. 2
佐々木 昭 夫 立 川 正 夫	2次元角柱の振動と変動風圧	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号	昭和52. 2
福 山 雅 弘 立 川 正 夫	強風による平板の飛散径路につい て	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号	昭和52. 2
田 良 島 昭 山 田 龍 雄	消防施設の配置に関する研究	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号	昭和52. 2
田 良 島 昭 山 田 龍 雄	消防施設の平面型に関する研究	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号	昭和52. 2
伊 藤 行	鹿児島県立博物館	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号 2	昭和52. 2
小山田 善次郎	鹿児島市の土地利用研究 (住宅用地の場合)	日本建築学会学術講演梗概集	昭和51.10
小山田 善次郎	都市景観計画のための基礎的研究 (その1)	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号 2	昭和52. 2
小山田 善次郎	都市景観計画のための基礎的研究 (その2)	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号 2	昭和52. 2
揚 村 固	鹿児島市の都市構造に関する基礎 的研究 (その1)	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号 2	昭和52. 2
揚 村 固	鹿児島市の都市構造に関する基礎 的研究 (その2)	日本建築学会九州支部 研究報告書第23号 2	昭和52. 2
赤 坂 裕	標準気象データに関する研究(I)	日本建築学会九州支部研究報告	昭和52. 2
黒 木 荘一郎	二重壁の透過損失に関する研究 (多孔質吸音材填充による透過損 失の変化)	日本建築学会九州支部研究報告	昭和52. 2
鎌 田 薩 男 ⁷⁾ 森 伸	非水溶媒中からの重金属樹脂への ピリジンの分配と配位子交換分離	日本化学会第34春季年会	昭和51. 4
島 田 欣 二 福 重 田 雄 山 重 田 延 平 田 幸 好 田 好 洋	シラスの窒化について	窯業協会九州支部 秋季研究発表会	昭和51.11
李 信 義 福 重 田 雄 島 重 田 二 福 重 田 好 平 田 重 田 雄 島 重 田 好 福 重 田 雄 平 田 重 田 雄 竹 下 寿 雄 宮 内 德 之 前 田 滋 竹 光 公	クリストバライト磁器について	第15回窯業基礎討論会	昭和52. 1
	窒素気流中シラスガラスの炭素還 元法による生成物のX線マイクロ アナライザーによる同定	第15回窯業基礎討論会	昭和52. 1
	シラスガラスの炭素還元法による 窒化物合成	第15回窯業基礎討論会	昭和52. 1
	EDTA-(N-アルキルアミド)キレ ートの合成とその性能	日本化学会第34春季年会	昭和51. 4

発 表 者	題 目	雑誌名又は講演会名	発 表 年 月 日 開 催
竹宮前 下内 寿雄 } 仙田 田 雄之 雄之 } 滋隆 } 雄之 } 雄之 }	金属キレートの利用に関する研究 (第9報) C (エチレン部)-アルキル EDTA キレート界面活性剤	油化学第25巻第6号 p. 354~357	昭和51. 6
染下 川 賢 一 } 半茂 茂 徹 朗 } 隈田 元 英 昭 } 元実 実 忠 } 川賢 賢 一 } 大茂 茂 徹 朗 } 弓義 義 人 }	2-ピリドン類と二三のエチレン置 換体との光付加反応	日本化学会誌, 1976, p. 1443-1449	昭和51. 9
限 元 実 忠 } 染 川 賢 一 } 下 茂 茂 徹 朗 } 大 弓 義 義 人 }	2-ピロン類と P-ベンゾキノロン類 との熱反応	日本化学会九州・中国四国支部合 同大会	昭和51. 10
染下 川 賢 一 } 厚茂 茂 徹 朗 } 隈田 元 英 昭 } 元実 実 忠 } 川賢 賢 一 } 大茂 茂 徹 朗 } 弓義 義 人 }	2-ピリドン類とエチレン置換体と の光付加反応	昭和51年度光化学討論会	昭和51. 10
染下 川 賢 一 } 厚茂 茂 徹 朗 } 隈田 元 英 昭 } 元実 実 忠 } 川賢 賢 一 } 大茂 茂 徹 朗 } 弓義 義 人 }	α , β -不飽和ラクタムとエチレン 置換体との光化学反応	昭和51年度光化学討論会	昭和51. 10
限 元 実 忠 } 植 村 寿 子 }	シラス-ゼオライトの合成	窯業協会九州支部秋季研究発表会	昭和51. 11
水 科 篤 郎 ⁸⁾ } 伊 藤 龍 象 ⁸⁾ } 山 下 三 浩 }	垂直管内における過熱純蒸気の膜 状凝縮	化学工学論文集, 第3巻第7号, p. 296-302	昭和51. 9
碇 手 醇 醇 } 幡 田 泰 雄 } 角 藤 正 和 } 後 孝 文 }	部分的に溶解する溶液の回分精留 における微量成分の挙動	化学工学協会第10回秋季大会	昭和51. 10
幡 手 泰 雄 } 中 塩 文 子 ⁵⁾ } 久 保 子 ⁵⁾ } 碇 江 醇 滋 ⁵⁾ }	共重合反応における微視的混合の 影響	化学工学協会第10回秋季大会	昭和51. 10
高 橋 武 重 } 渡 辺 憲 一 }	流通系における有機電極反応 ——電極の劣化について——	化学工学協会第10回秋季大会	昭和51. 10
田 中 安 彦 } 岡 部 知 幸 } 真 崎 一 之 }	連続式攪拌流動層の分級特性	昭和51年度粉体工学研究会秋期大 会	昭和51. 10
吉 福 功 美 }	多重効用かん問題の構成と解法に ついて	化学工学協会第10回秋季大会	昭和51. 10
山 下 陸 夫 } 山 下 義 信 } 米 正 雄 ⁹⁾ }	相補形非安定マルチバイブレータ	電気通信学会論文誌 C Vol. J 50-C No.5	昭和51. 5
山 下 義 信 } 山 下 義 夫 } 米 正 雄 ⁹⁾ }	排他的論理和回路を用いた非安定 マルチバイブレータ	電気四学会九州支部連合大会	昭和51. 10
山 下 陸 夫 } 山 下 義 信 } 米 正 雄 ⁹⁾ }	ドレインバイアス形 MOS 無定形 マルチバイブレータ	電気四学会九州支部連合大会	昭和51. 11

発 表 者	題 目	雑誌名又は講演会名	発 表 開 催 年月日
T. Takeishi	Contact Noise of Mercury Switch Generated in Operations	Proceeding of Eighth International Conference on Electrical Contact Phenomena, p. 615-620	
酒井順哉 武石泰亮 平川広満	過電流法を用いた非強磁性導体薄膜の膜厚測定	電気四学会九州支部連合大会	昭和51. 10
T. Takeishi	Electrical Characteristics of Sea Water in the South-West Pacific	Prompt Report of the 3rd Survey Team on Marine Ecological Biology in the Southern Sea, p. 59-62	昭和 52. 3
平川広満 ¹¹⁾ 長谷川福男	移相調整器	電気四学会中国支部連合大会	昭和51. 11
富永政英 桜井仁人	黒潮海面における運動量、顕熱、潜熱輸送について	1976年度日本海洋学会春季大会講演集	昭和51. 4
桜井仁人	黒潮蛇行発生域の海況	シンポジウム「Kuroshio Meander 1975」	昭和51. 12
桜井仁人 ¹²⁾ 坂東保	薩南海域の海況と黒潮の蛇行	海洋科学 Vol. 9, No. 3, p. 61~66	昭和52. 3
前田明夫	黒潮流軸変動と大冷水塊	海洋科学 Vol. 8, No. 4	昭和51. 4
前田明夫	海洋内部変動の取水への影響（低熱落差発電システムに関する調査研究）	昭和51年度サンシャイン計画委託調査研究成果報告書, p. 199-205	昭和52. 3
前田明夫	東シナ海大陸棚上における測流結果	1976年日本海洋学会春季大会講演要旨集, p. 5-6	昭和51. 4
吉原進	水底に根入れされた単円柱基礎の振動特性	土木学会昭和51年度西部支部年次学術講演会	昭和52. 2
松本進	プレキャスト PC 素材の継手について	土木学会西部支部研究発表会講演集	昭和52. 2
佐藤道郎	長い波と短い波の相互干渉について	土木学会西部支部研究発表会講演集	昭和52. 2
田中豊	横衝撃荷重をうける無限長はりの弾性挙動	日本機械学会九州支部講演論文集 No. 768-2	昭和51. 5
田中豊	横衝撃荷重をうける長いはりの弾性挙動	日本機械学会九州支部講演論文集 No. 778-1	昭和52. 3
田中豊 山崎和義	箔ゲージによる衝撃塑性曲げ時の大ひずみ測定	日本機械学会九州支部講演論文集 No. 778-2	昭和52. 3

- 1) KK神戸製鋼所
- 2) 大福機工KK
- 3) 三菱重工業KK
- 4) 鹿児島市公害対策課
- 5) 九州大学工学部
- 6) 京都大学工学部
- 7) 横浜ゴムKK
- 8) 大阪大学基礎工学部
- 9) 東海大学工学部通信工学科
- 10) 鹿児島大学医学部附属病院中央手術部
- 11) 九州学院大学
- 12) 第10管区海上保安本部