

昭和45年度（昭和45年4月1日～昭和46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

発表者名	題 目	雑誌（刊号）又は講演名	発表 開催年月日
OKAMURA. S	Teoretická studie o vodním paprsku z postřikovače v podmínkách bezvětrí	Vodní hospodářství (C.S.S.R)	1970. 7
OKAMURA. S	Teoretická studie o pohybu vodního paprsku z postřikovače při působení větru	Vodní hospodářství (C.S.S.R)	1970. 8
岡村俊一 中西賢二	スプリンクラー散水における微小水滴の挙動	農業土木学会大会講演会	1970. 5. 19
岡村俊一 中西賢二	さとうきびに対する散水かんがい	農業土木学会九州支部講演会	1970. 11. 6
岡村俊一 中西賢二	多結晶純銅，多結晶純アルミニウムの変形抵抗	第21回塑性加工連合講演会	1970. 11. 19
浜崎・五弓・岡村	「低炭素18%Crステンレス鋼，Cr-Ni合金におけるRD//<110>冷延集合組織と再結晶」	日本金属学会誌，vol 34, (1970).	1970. 6.
浜崎・五弓・岡村	「ステンレス鋼における加工履歴の加工材におよぼす影響」	日本金属学会（57回）講演会	1970. 10.
岡村俊一 中秀穂	管端スピニング加工に関する研究（銅管の定速加工について）	精機学会九州支部講演論文集	昭和45. 11.
松村博久 佐藤俊夫* 岡田瑞夫**	強制対流表面沸騰における気泡の挙動について（第1報，気泡の発生周期と寿命時間）	日本機械学会論文集，第37巻，第293号	昭和46. 1.
松村博久 佐藤俊夫* 岡田瑞夫**	強制対流表面沸騰における気泡の挙動について（第2報，気泡の伝熱面被覆率と気体体積率）	日本機械学会論文集，第37巻，第293号	昭和46. 1.
○永田昭三 浦上賀久子	超低周波白色雑音発生器の試作	電気四学会九州支部連合大会	昭和45. 10. 31
田中為夫	折線近似特性コアによるパラメトリック発振器の励振インピーダンス特性の解析	電気四学会九州支部連合大会	昭和45. 10. 31
川畑清忠 柚木謙一 宮原和明	大型冷凍機の騒音およびその対策	日本音響学会講演論文集	昭和45. 5. 7
川畑清忠 柚木謙一 宮原和明	大型冷凍機の騒音およびその対策	日本音響学会講演論文集	昭和45. 5.
川畑清忠 柚木謙一 宮原和明	大型冷凍機の騒音およびその対策	日本音響学会講演論文集	昭和45. 5.
宮原和明 他 3名	鹿児島市内における交通騒音の実態調査	日本建築学会研究報告，九州支部，第19号，2	昭和46. 2.
塘宮一郎 原和明	遮蔽物による遮音効果	日本建築学会研究報告，九州支部，第19号，2	昭和46. 2.
塘 一郎	鹿児島における住宅設計	朝日新聞社主催住宅講演会	昭和45. 11. 23

* 京都大学工学部教授

** 三菱レーヨン株式会社 技師

発 表 者 名	題 目	雑誌 (刊号) 又は講演名	発表 開催年月日
塘 一 郎	人間性と住宅	鹿児島県教育センター	昭和45. 1. 6
○上 田 通 夫 { 徳 富 久 二 }	シラス水災	第 7 回災害科学シンポジウム	昭和45. 11. 9
上 田 通 夫 { ○徳 富 久 二 }	「シラス」の強度性状 —圧縮試験について—	日本建築学会研究報告九州支部	昭和46. 2. 14
枝 長 又 夫	曲げを考慮した軸力分配法による ラーメンの温度応力解析法	日本建築学会研究報告九州支部第 18号, 1	昭和45. 2.
枝 長 又 夫	ラーメンの温度応力の実用的精密 解法	日本建築学会大会 (関東)	昭和45. 9.
立 川 正 夫	屋外実験による変動風圧の性状に 関する研究	構造物の風性に関する第 1 回シン ポジウム論文集	昭和45. 5.
Masao { Tachikawa }	Wind Pressure Measurements on Bluff Bodies in Natural Winds	Japan-U.S. Research Seminar on Wind Loads on Structures	Oct. 1970
立 川 正 夫 { 村 野 一 郎 }	瓦の飛散現象に関する研究 (第 2 報)	日本建築学会研究報告九州支部第 19号, 1	昭和46. 2.
吉 野 正 治 { ○小山田 善次郎 }	農村集落の住戸密度に関する研究 (鹿児島県川辺町野崎の場合)	日本建築学会大会学術講演梗概集	昭和45. 9.
吉 野 正 治 { ○小山田 善次郎 }	広域市町村圏計画のための基礎的 研究	日本建築学会研究報告九州支部	昭和46. 2.
田良島 昭	農村の生活施設に関する研究 —小・中学校について—	日本建築学会研究報告九州支部第 19号	昭和46. 2.
田良島 昭 { ○古 市 則 義 }	鹿児島県川辺町の集落構造 —集落膨張について その 1—	日本建築学会研究報告九州支部第 19号	昭和46. 2.
鎌 田 薩 男	巨大網状陽イオン交換樹脂による 非水溶媒中からの酢酸およびその 塩素誘導体の吸着	工業化学雑誌, 73巻, No. 4	昭和45. 4.
鎌 田 薩 男 { 田 代 誠 }	巨大網状イオン交換樹脂による気 相中のアンモニアの吸着	工業化学雑誌, 73巻, No. 6	昭和45. 6.
鎌 田 薩 男 { 湯 畑 猛 }	巨大網状イオン交換樹脂による非 水溶媒系からのニトロアニリン異 性体の吸着および分離	日本化学会第23年会	昭和45. 4.
島 福 欣 安 { 田 重 二 雄 }	Priceite の合成	日本化学会第23年会	昭和45. 4.
竹 下 寿 雄 { 前 田 滋 }	金属キレートの利用に関する研究 (第 4 報) C-アルキル EDTA キ レートの合成とその性能	油化学, 19巻, 984頁	昭和45. 10.
竹 下 寿 雄 { 宮 吉 正 徳 人 }	反応性繊維に関する研究 (第 3 報) アセト酢酸化ナイロン 6, 繊維の キレート化による帯電防止効果	高分子化学, 27巻, 906頁	昭和45. 12.
竹 下 寿 雄 { 三 宅 征 夫 }	モノアルキルエチレンジアミンキ レート界面活性剤	日本化学会第23年会	昭和45. 4.
宮 内 徳 之 { 竹 下 寿 雄 }	部分ケン化酢酸ビニル樹脂塗料	日本化学会第23年会講演予稿集IV 2297頁	昭和45. 4. 5.
宮 内 徳 之 { 竹 下 寿 雄 }	グアナミン樹脂塗料の調製とその 性状	色材協会誌, 43巻, 10号(1970), 476頁	昭和45. 10. 30
宮 内 徳 之 { 竹 下 寿 雄 }	N-置換メラミン樹脂塗料の調製 とその性状	色材協会誌, 43巻, 10号(1970), 488頁	昭和45. 10. 30

発表者名	題目	雑誌(刊号)又は講演名	発表 開催年月日
隈染 元川 実忠 } 植 田 賢 昭 一 義 } 隈染 元川 実忠 } 宮 里 賢 将 一 征 }	デヒドロ酢酸の光化学反応	日本化学会第23年会	昭和45.4.6
隈染 元川 実忠 } 宮 里 賢 将 一 征 }	α -ピリドンとエチレン置換体との反応	日本化学会第23年会	昭和45.4.4
隈染 元川 実忠 } 井 手 手 賢 宏 俊 一 子 輔 }	テトラクロロール-O-ベンゾキノン の光化学反応	第7回化学関連支部合同九州大会	昭和45.7.18
隈染 元川 実忠 } 井 手 手 賢 宏 俊 一 子 輔 }	ヘキサクロロシクロヘキサジエノ ンの光化学反応	第7回化学関連支部合同九州大会	昭和45.7.18
○植 村 寿 子 } 隈 元 実 忠 }	ヘキサクロロシクロヘキサジエノ ンとラクタム類との反応	日本化学会第23年会	昭和45.4.3
山 下 貞 二 } 上 村 浩 }	混合蒸気の凝縮に関する研究 —液相の物質移動抵抗について—	化学工学九州大会研究発表講演要 旨集 p. 16	昭和45.9.17
碓 矢 周 醇 } 遠 子 }	微量のフルフラールを含むエタノ ール水溶液の単蒸留	化学工学協会第4回秋季大会 (広島)	昭和45.10.6
碓 醇	エタノール水溶液の単蒸留におけ る微量成分の挙動について	化学工学, 34, (11)1185	昭和45.11.
長 谷 昌 紀	リチウム, ナトリウム, カリウ ム, 各硝酸塩の異方性熱膨張	日本化学会第23年会講演予稿集 I 272頁	昭和45.4.4
吉 福 功 美	最適配分問題に関する一変換公式 について	化学工学, 34, 898(1970)	昭和45.8.
吉 福 功 美	離散のプロセスの図解法について の基礎的考察	化学工学協会第4回秋季大会 (広島)	昭和45.10.7
○火 山 邦 彦 } 田 中 田 安 彦 } 永 野 中 憲 治 昭 }	四分円ノズルによる非ニュートン 流体の流量測定	化学工学協会第35年会(東京)	昭和45.4.5
田 中 安 彦 } 横 尾 直 樹 } 篠 原 久 }	回転集じん機の性能に及ぼす流入 方式の影響	粉体工学研究会誌, Vol. 7, No. 4, 259(1970)	昭和45.4.
○田 中 安 彦 } 高 山 原 安 彦 } 篠 原 久 }	回転集じん機の捕集性能と内部流 動	第8回粉体に関する討論会(福岡)	昭和45.11.16
武 石 泰 亮	水銀接点リレーの雑音	電子通信学会論文誌 C	昭和45.7.
Taisuke } Takeishi }	Switching Noise of Mercury Con- tact Relay	The Transactions of the Institute of Electronics and Communication Engineers in Japan	July 1970
武 石 泰 亮	低周波狭帯域増幅器の特性改善	電子通信学会論文誌 C	昭和45.7.
Taisuke } Takeishi }	Improvement of Characteristics of L.F. Frequency-Selective Amplifier	The Transactions of the Institute of Electronics and Communication Engineers in Japan	July 1970
武 石 泰 亮	水銀接点リレーの雑音	電気技術雑誌, オーム	昭和45.11.
S. Murashima } *F. Ishibashi }	Correction Devisors of the four Point Probe Resistivity Measure- ment on Cylindrical Semiconduc- tors.	Japanese Journal of Applied Phy- sics. Vol. 9, No. 11, p. 1340~13 46	昭和45.11.

発 表 者 名	題 目	雑 誌 (刊 号) 又 は 講 演 名	発 表 開 催 年 月 日
**H. Kanamori } S. Murashima }	Information Capacity of Radiographic Images for Circular Defects	Japanese Journal of Applied Physics Vol. 9. No. 11, p. 1378~1385	昭和45. 11
村 島 定 行 } *石 橋 文 男 }	渦電流法による抵抗率測定について	電気学会雑誌, 第90巻, 第11号 p. 2239~2248	昭和45. 11

** 京都工芸繊維大学