

財団ニュース

昭和61年度第2号(通巻第21号)

昭和61年度派遣援助一覧表	1
事務報告	6
長期間派遣援助による在外研究者一覧表	8



YAMADA SCIENCE FOUNDATION NEWS

財団法人

山田科学振興財団

昭和61年度派遣援助一覧表

(61. 4 以降決定分)

短期間派遣 (61年度 58件)

コード番号	被派遣者	目的	渡航先	実施年月
86 4079	東京大学 長谷川 正 木	第11回国際純正応用化学連合光化学シンポジウム 他	ポルトガル 他	61/ 7
86 4081	岡山大学 吉 田 正 夫	北大西洋条約機構学術研究会	カ ナ ダ	61/ 7
86 4087	東京大学 岩 澤 康 裕	第 5 回均一系及び不均一系触媒作用に関する国際シンポジウム	ソ 連	61/ 7
86 4089	東京大学 網 野 真 一	イネ培養細胞の光独立栄養培養	西 ド イ ツ	61/ 7
86 4094	大阪大学 村 上 富士夫	「条件付けと行動学的可塑性の神経機構」シンポジウム	カ ナ ダ 他	61/ 7
86 4098	東京大学 藤 本 文 範	粒子・固体相互作用に関するゴードン研究集会 他	アメリカ 他	61/ 7
86 4101	東京大学 Wolfgang Bentz	原子核における弱小と電磁的な相互作用国際会議	西ドイツ 他	61/ 7
86 4106	京都大学 神 保 道 夫	第 8 回国際数理物理学学会	フ ラ ン ス	61/ 7
86 4110	東京大学 永 宮 正 治	原子核の相転移と重イオン反応に関する国際夏の学校	中華人民共和国	61/ 6
86 4113	山梨医科大学 横 田 貞 記	International Symposium on Peroxisomes in Biology and Medicine	西 ド イ ツ	61/ 7
86 4115	東京大学 小 浜 一 弘	フィザルムのアクトミオシン系に関する共同実験と研究会	イ ギ リ ス	61/ 7

コード 番号	被派遣者	目 的	渡 航 先	実施年月
86 4117	国立循環器病センター 今 井 正	第30回国際生理科学会議	カ ナ ダ	61/ 7
86 4120	東京大学 武 田 弘	第14回国際鉱物学会総会	ア メ リ カ	61/ 7
86 4122	東京大学 小 玉 英 雄	クォークと銀河：宇宙論と素粒子論に関するワークショップ	ア メ リ カ	61/ 7
86 4124	東京大学 宮 下 精 二	第16回国際熱力学・統計力学コンファレンス	ア メ リ カ	61/ 7
86 4133	神戸大学 加 藤 肇	ファラデー討論会No.82「分子の光解離の動的挙動」他	イ ギ リ ス	61/ 8
86 4134	島根医科大学 澤 田 正 史	第 2 回国際軟体動物神経生物学シンポジウム	オ ラ ン ダ	61/ 8
86 4136	名古屋大学 池 田 勝 一	「溶液中の界面活性剤」国際会議	イ ン ド	61/ 8
86 4140	大阪大学 小 林 祐 次	第19回ヨーロッパペプチドシンポジウム 他	ギリシャ 他	61/ 8
86 4141	長崎大学 新 海 征 治	第11回大環状化合物の化学に関する国際シンポジウム	イ タ リ ア	61/ 8
86 4146	東京大学 田 邊 徹 美	第13回高エネルギー加速器国際会議	ソ 連	61/ 8
86 4147	東京大学 山 本 雅	第14回癌学会	ハンガリー	61/ 8
86 4149	東北大学 沢 田 康 次	第16回熱統計力学国際会議	ア メ リ カ	61/ 8
86 4152	東京大学 三 浦 登	強磁場の半導体物理学への応用国際会議 他	西ドイツ 他	61/ 8

コード番号	被派遣者	目的	渡航先	実施年月
86 4156	東京大学 瀬川 薫	SV40アデノウィルス・ポリオーマウィルスに関するミーティング	アメリカ	61/8
86 4159	京都大学 稲垣 省五	国際天文連盟シンポジウム126、銀河における球状星団系	アメリカ	61/8
86 4165	大阪大学 木下 修一	第10回ラマン分光国際会議	アメリカ	61/8
86 4168	東京大学 山本 正幸	第1回分裂酵母の遺伝学分子生物学国際ワークショップ 他	カナダ 他	61/8
86 4172	北海道大学 横川 敏雄	溶解現象に関する国際会議 他	アメリカ 他	61/8
86 4175	岡山大学 東辻 浩夫	強結合プラズマ研究会議	アメリカ	61/8
86 4184	東北大学 高橋 隆	第18回半導体物理国際会議 他	スウェーデン 他	61/8
86 4195	基礎生物学研究所 児玉 隆治	米国電子顕微鏡学会第44回年次総会 他	アメリカ	61/8
86 4196	北海道大学 八木 康一	環状ヌクレオチド、カルシウム、蛋白質リン酸化に関する環状ヌクレオチド会議	アメリカ	61/8
86 4199	東京大学 西村 善文	第10回国際ラマン分光学会議	アメリカ	61/8
86 4204	北海道大学 芦田 正明	「無脊椎動物における分子レベルの免疫学」会議	ドイツ	61/8
86 4205	名古屋大学 笹尾 真実子	International School of Plasma Physics - Basic and Advanced Fusion Plasmas Diagnostic Techniques 他	イタリア 他	61/8
86 4209	東北大学 平井 正光	イオン結晶中の欠陥に関する第5回ヨーロッパ物理学国際会議 他	スペイン 他	61/9

コード 番号	被派遣者	目 的	渡 航 先	実施年月
86 4215	熊本大学 平賀 壮太	第14回国際微生物会議 他	イギリス 他	61/ 9
86 4217	東京大学 吉藤 正明	米国化学会「高周期典型元素の多重結合 に関する討論会」	ア メ リ カ	61/ 9
86 4220	京都大学 三浦 精	国際形状記憶合金シンポジウム	中華人民共和国	61/ 9
86 4226	東京大学 堀江 一之	高分子系の光物理に関するアメリカ化学 会アナハイム集会	ア メ リ カ	61/ 9
86 4231	関西大学 浦上 忠	5 th International Symposium on "Synthetic Membranes in Science and Industry"	西 ド イ ツ	61/ 9
86 4233	関西大学 山村 正俊	「原子核の力学の対称性と半古典的様相」 のブラショフ国際夏の学校	ル ー マ ニ ア	61/ 9
86 4240	京都大学 福来 正孝	太陽ニュートリノ観測国際会議 他	ユーゴスラビア他	61/ 9
86 4244	東京工業大学 大島 泰郎	第14回国際微生物学会	イ ギ リ ス	61/ 9
86 4245	東京工業大学 星 元紀	第4回「無脊椎動物の生殖」国際シンポ ジウム	フ ラ ン ス	61/ 9
86 4253	大阪大学 松尾 隆祐	第7回氷の物理と化学に関するシンポジ ウム	フ ラ ン ス	61/ 9
86 4254	東京大学 有馬 朗人	多体問題の統一的概念についての国際会 議	ア メ リ カ	61/ 9
86 4259	京都大学 常脇 恒一郎	第1回国際植物染色体工学シンポジウム	中華人民共和国	61/10
86 4260	大阪大学 吉森 昭夫	第10回真空コンgres 他	ア メ リ カ	61/10

コード 番号	被派遣者	目的	渡航先	実施年月
86 4262	九州大学 田中桂一	1986年国際レーザー科学学会 他	アメリカ	61/10
86 4268	京都大学 佐藤文隆	「非一様宇宙モデル」の講義 他	ソ連	61/10
86 4279	東京大学 堀田凱樹	ショウジョウバエの分子神経生物学集会	アメリカ	61/10
86 4282	岩手大学 広部知久	第13回国際色素細胞会議	アメリカ	61/10
86 4292	北海道大学 相馬純吉	AINSE主催「放射線化学」会議	オーストラリア	61/11
86 4294	大阪大学 福田淳	米国神経科学集会 他	アメリカ 他	61/11
86 4296	東京大学 片山武司	将来の加速器に関する国際委員会・ビーム力学パネル	西ドイツ	61/11
86 4298	東北大学 宮寄博司	グラファイト層間化合物に関するシンポジウム 他	アメリカ	61/11
86 4299	東北大学 遠藤康夫	第9回 ICAN 国際集会	スイス	61/9

事 業 日 誌

- 61. 4. 1 選考委員改選(ニュース通巻第20号 P. 94, 96参照)
- 4.7 ~ 11 山田コンファレンス XIV 開催(於 京都)
 - 4.15 西方会計士事務所会計監査
 - 4.25 選考打合会
 - 5.23 選考打合会
- 5.26 ~ 30 山田コンファレンス XV 開催(於 山梨)
 - 5.31 第 8 回研究交歓会(於 薬業年金会館)
- 6. 1 昭和61年度第 1 回理事会・評議員会・選考委員会：昭和60年度事業報告、収支決算報告、昭和61年度事業現状報告及び審判制決定、昭和62年度山田コンファレンス援助決定、設立10周年記念講演会等決定、第 7 回長期間派遣者研究交歓会の件、研究援助審判
- 6. 9 資産の総額変更の法務局登記手続
- 6.27 選考打合会
- 7.12 第 2 回選考委員会：昭和61年度研究援助の答申案作成
第 1 回臨時理事会：同上答申案の審議、今後の各援助方針、申込要領・申込書等検討
(於 薬業年金会館)
- 7.14 報道関係へ昭和61年度研究援助概説伝達
- 7.19 第 7 回長期間派遣者研究交歓会(於 薬業年金会館)
- 7.23 財団ニュース通巻第20号完成発信
- 8. 1 選考打合会
- 8.28 昭和62年度研究援助推薦要領及び推薦書発信
- 9. 5 選考打合会

研究援助推薦要領等のお知らせ

昭和62年度研究援助推薦要領及び推薦書を改訂した。推薦学会は前年度と同じ22学会である。

援 助 名	募 集 開 始	締 切 日
研 究 (62年 4 月 ~ 63年 3 月)	61年 9 月	62年 3 月31日

山田コンファレンスニュース

1. Yamada Conference XIV, XVの開催

回	XIV	XV
会名	Gravitational Collapse and Relativity (重力崩壊と一般相対論)	Physics and Chemistry of Quasi One-Dimensional Conductors (一次元導体の物理と化学)
会期	61.4.7～11	61.5.26～30
会場	国立京都国際会館	ホテル ハイランド リゾート(河口湖)
主催責任者	佐藤文隆(京都大学)	中嶋貞雄(東海大学)
参会者	72名(内、日本人37名 外国人35名)	176名(内、日本人89名 外国人87名)

2. Proceedings of Yamada Conference XII, XIII (財団版) の出版

書名	Proc. of Yamada Conference XII on Modulated Semiconductor Structures (超構造半導体)	Proc. of Yamada Conference XIII on Electronic Properties of Two-Dimensional Systems (二次元電子物性)
頁数	437頁	767頁
出版時期	61年10月	61年6月
問い合わせ先	榊裕之(東京大学生産技術研究所 TEL 03-402-6231)	安藤恒也(東京大学物性研究所 TEL 03-478-6811)
会期及び財団刊行物に於ける紹介	両会とも、60.9.9～13 京都市・京都パークホテル 速報は財団ニュース通巻第19号P. 3～6 成果報告は第9回事業報告書P. 54～64	

人事消息

- 61年10月、久保亮五評議員が、科学技術庁・国際フロンティア研究システムの初代システム長に就任された。

長期間派遣援助による在外研究者一覧表

援助 年度	氏 名	渡航直前 又は現在の の所属	渡 航 先 研究機関名 所 在	予定在留期間
58	岡 部 正 美 Masami Okabe	早稲田大 学・理工 学部	Department of Chemistry Columbia University New york, NY 10027, U. S. A. 212-280-2172	58. 3. 29 ~62. 4.
59	片 山 栄 作 Eisaku Katayama	東京大学 医 学 部	Department of Physiology Biophysics Washington University School of Medicine 660 South Euclid Av., St Louis MO 63110, U. S. A.	59. 5. 19 ~62. 3. 31
59	中 川 節 子 Setsuko Nakagawa	北里大学 薬 学 部	Harvard University Chemical Laboratory 12 Oxford Street, Cambridge, MA 02138 U. S. A.	59. 9. 3 ~61.
60	野 尻 洋 一 Yoichi Nojiri	大阪大学 理 学 部	Nuclear Science Division, Bldg. 50, Rm. 208 Lawrence Berkeley Laboratory 1 Cyclotron Road, Barkeley, CA 94720 U. S. A.	60. 4. 15 ~61.
60	吉 田 春 夫 Haruo Yoshida	東京大学 理 学 部	Centre de Physique Theorique Ecole Polytechnique F-91128 Palaiseau, Cedex, France (1)69.41.82.00 (ex)4094	60. 9. 29 ~62. 9. 30
60	内 藤 方 夫 Michio Naito	東京大学 工 学 部	Department of Applied Physics Stanford University Stanford, CA 94306, U. S. A.	60. 4. 19 ~62. 3.

(昭和61年9月現在)

渡 航 先 研究指導者	研 究 主 題	渡 航 先 住 所
Prof. G. Stork	視覚の初期過程に関する研究	560 Riverside Dr., #2-M New York, NY 10027, U. S. A. 212-222-7538
Prof. John E. Heuser	急速凍結電子顕微鏡法による筋収縮機構の研究	9631 Chancellorsville, St Louis MO 63126, U. S. A.
Prof. Martin Karplus	A Quantum Mechanical and Dynamical Study of Serine Proteases	318 A Beacon Street, Somerville, MA 02143, U. S. A.
Prof. J. Symons	不安定核を用いた新しい核物理の研究	c/o Mr. Gerge Winans 2734 Ashby Place, Berkeley, CA 94705, U. S. A.
	力学系の解析的構造の研究	4 Avenue Pascal F-91140 Bures sur Yvette, France (1)69.28.84.37
Prof. M. R. Beasley	M B E法を用いた新超伝導体の合成	469 Grant Av. #H, Palo Alto CA 94306, U. S. A.

編 集 後 記

通巻21号以降本ニュースの掲載内容を次のように変更し、従来どおり年2回発刊する。

	通巻20号まで	通巻21号以降
掲 載 内 容	来日・派遣援助一覧表 ……………	同 左
	短期間来日成果報告 ……………	掲載中止
	長期間来日成果報告 ……………	事業報告書へ転載
	短期間派遣成果報告 ……………	掲載中止
	長期間派遣成果報告 ……………	事業報告書へ転載
	中間報告・短 信 ……………	掲載中止
	山田コンファレンス速報 ……………	掲載中止
	長期間派遣者研究交歓会速報 ……………	事業報告書へ転載
	事 業 報 告 ……………	同 左
長期間派遣援助による在外研究者一覧表 ……	同 左	

財団法人 山田科学振興財団

〒544 大阪市生野区巽西1丁目8番1号

電話大阪 (06)757局 3311 (代表)

Yamada Science Foundation

8-1 Tatsumi Nishi 1-chome, Ikuno-ku

Osaka 544, Japan

1986. 12. 160