

2-5 構成員

2-5-1 現在の構成員

茅 幸 二 所長

伊 藤 光 男	研究顧問, 名誉教授
井 口 洋 夫	研究顧問, 名誉教授
近 藤 保	研究顧問
土 屋 莊 次	研究顧問
長 倉 三 郎	研究顧問, 名誉教授
廣 田 襄	研究顧問
岩 田 末 廣	名誉教授
岩 村 秀	名誉教授
木 村 克 美	名誉教授
齋 藤 修 二	名誉教授
花 崎 一 郎	名誉教授
廣 田 榮 治	名誉教授
丸 山 有 成	名誉教授
諸 熊 奎 治	名誉教授
吉 原 經太郎	名誉教授

理論研究系 研究主幹(併) 中 村 宏 樹

分子基礎理論第一研究部門

永 瀬 茂	教 授
岡 本 祐 幸	助教授
小 林 郁	助 手
奥 村 久 士	助 手
西 野 正 理	非常勤研究員
崔 隆 基	研究員
河東田 道 夫	研究員
李 秀 栄	研究員
小久保 裕 功	研究員
眞 木 淳	研究員
石 田 豊 和	研究員
秋 永 宜 伸	研究員
LU, Jing	研究員
SLANIA, Zdenek	研究員
高 木 望	学振特別研究員

分子基礎理論第二研究部門

中 村 宏 樹	教 授
高 見 利 也	助 手
鈴 木 陽 子	助 手
MIL'NIKOV, Gennady V.	助 手
ZOU, Shiyang	非常勤研究員
近 角 真 平	非常勤研究員
KONDORSKIY, Alexey	非常勤研究員
ISHKHANYAN, Artur	文部科学省外国人研究員 '03.6.20 ~ '03.12.20
ZHAO, Yi	学振外国人特別研究員 '03.11.2 ~ '05.11.1

分子基礎理論第三研究部門（客員研究部門）

長岡正隆	教授（名大院情）
鳥居肇	助教授（静岡大教育）
南部伸孝	助手

分子基礎理論第四研究部門

平田文男	教授
米満賢治	助教授
大塚雄一	非常勤研究員
KOBRYN, Oleksandr	非常勤研究員
山崎健	研究員
丸山豊	研究員
井上仁	研究員
宮田竜彦	研究員

分子構造研究系 研究主幹(併) 北川 禎 三

分子構造学第一研究部門

岡本裕巳	教授
森田紀夫	助教授
井村考平	助手
永原哲彦	非常勤研究員

分子構造学第二研究部門（客員研究部門）

太田俊明	教授（東大院理）
和田昭英	助教授（東工大資源化学研）

分子動力学研究部門

横山利彦	教授
北川 禎 三	教授（統合バイオサイエンスセンター）
加藤立久	助教授
内田毅	助手
古川貢	助手
中川剛志	助手
丸山耕一	非常勤研究員
松岡秀人	学振特別研究員

電子構造研究系 研究主幹(併) 西 信 之

基礎電子化学研究部門

西 信 之	教授
根岸雄一	助手
今井宏之	リサーチ・アソシエイト
MUHAMMAD, J. Bushiri	リサーチ・アソシエイト
小杉健太郎	研究員

電子状態動力学研究部門

大森賢治	教授
KJAERGAARD, Henrik Grum	学振外国人招へい研究者（短期） '03.10.1 ～ '03.11.29

電子構造研究部門（客員研究部門）

飯島澄男	教授（NEC ラボラトリーズ）
------	-----------------

三 沢 和 彦	助教授（東京農工大工）
井 口 佳 哉	助 手

分子エネルギー変換研究部門（外国人客員研究部門）

SOLOVJEV, Evgeni	教 授（マケドニア科学アカデミー 教授） '02.9.1 ~ '03.6.30
VAROTSIS, Constantinos	教 授（クレタ大学 準教授） '03.7.3 ~ '03.10.2
KWON, Yong-Seung	教 授（成均館大学 教授） '03.10.3 ~ '04.9.2
KUMAR, Krishna, Subbarao Venkata	助教授（タタ基礎科学研究所 助教授） '03.1.22 ~ '03.6.3
DAS, Puspendu, Kumar	助教授（インド科学研究所 教授） '03.6.15 ~ '03.9.14
HOLOVKO, Myroslav	教 授（ウクライナ科学アカデミー凝縮系物理学研究所溶液理論研究部門 部門長） '03.9.16 ~ '03.12.31
PULAY, Peter	助教授（アーカンソー大学 教授） '04.1.1 ~ '04.5.31

分子集団研究系 研究主幹(併) 小 林 速 男

物性化学研究部門

薬 師 久 彌	教 授
中 村 敏 和	助教授
山 本 薫	助 手
藤 山 茂 樹	助 手
山 本 貴	非常勤研究員
中 野 千賀子	特別協力研究員
MKHITAR, Simonyan	特別協力研究員

分子集団動力学研究部門

小 林 速 男	教 授
山 田 亮	助 手
WANG, Zhe-Ming	文部科学省外国人研究員 '02.7.21 ~ '03.7.20
LEE, Ha-Jin	学振外国人特別研究員 '02.6.15 ~ '04.6.14
大 塚 岳 夫	学振特別研究員
ZHANG, Bin	特別協力研究員

分子集団研究部門（客員研究部門）

榎 敏 明	教 授（東工大院理）
内 藤 俊 雄	助教授（北大院理）

相関領域研究系 研究主幹(併) 青 野 重 利

相関分子科学第一研究部門

木 下 一 彦	教 授（統合バイオサイエンスセンター）
青 野 重 利	教 授（統合バイオサイエンスセンター）
井 上 克 也	助教授
秋 田 素 子	助 手
吉 岡 資 郎	助 手
足 立 健 吾	助 手（統合バイオサイエンスセンター）
ERINGATHODI, Suresh	学振外国人特別研究員 '02.11.25 ~ '03.11.24

相関分子科学第二研究部門（客員研究部門）

粟 津 浩 一	教 授（新エネルギー産業技術総合開発機構）
菊 地 耕 一	助教授（東京都立大院理）

極端紫外光科学研究系 研究主幹(併) 宇理須 恆 雄

基礎光化学研究部門

小 杉 信 博	教 授
菱 川 明 栄	助教授
初 井 宇 記	助 手
瀬戸山 寛 之	非常勤研究員

反応動力学研究部門

宇理須 恆 雄	教 授
見 附 孝一郎	助教授
水 谷 雅 一	助 手
野々垣 陽 一	助 手
江 潤 卿	非常勤研究員
森 崇 徳	非常勤研究員
王 志 宏	研究員
李 艷 君	研究員
須 賀 康 裕	民間等共同研究員

極端紫外光研究部門（外国人客員研究部門）

MORGUNOV, Roman	教 授（固体物理学研究所 主任研究員） '03.7.1 ～ '04.3.31
GANGAVARAPU, Ranga Rao	助教授（インド工業大学マドラス校 助教授） '02.8.1 ～ '03.7.31
DROZDOVA, Olga	助教授（ヨッフエ物理工学研究所 上級研究員） '03.8.1 ～ '04.7.31

研究施設

分子制御レーザー開発研究センター センター長(併) 岡 本 裕 巳

分子位相制御レーザー開発研究部

放射光同期レーザー開発研究部

猿 倉 信 彦	助教授
小 野 晋 吾	助 手
後 藤 昌 宏	非常勤研究員
QUEMA, Alex	研究員
OUENZERFI, Riadh	研究員

特殊波長レーザー開発研究部

平 等 拓 範	助教授
庄 司 一 郎	助 手
石 月 秀 貴	非常勤研究員
佐 藤 庸 一	研究員
齋 川 次 郎	研究員
YI, Jonghoon	文部科学省外国人研究員 '03.6.24 ～ '03.8.20 '03.12.23 ～ '04.2.19
曾 根 明 弘	民間等共同研究員
酒 井 博	民間等共同研究員
DASCALU, Traian	民間等共同研究員
バンダリ ラケシュ	民間等共同研究員
常 包 正 樹	民間等共同研究員
佐 藤 康 弘	民間等共同研究員

分子スケールナノサイエンスセンター 施設長(併) 小 川 琢 治

分子金属素子・分子エレクトロニクス研究部門

小 川 琢 治	教 授
多 田 博 一	助教授
鈴 木 敏 泰	助教授
田 中 彰 治	助 手
阪 元 洋 一	助 手
田 中 啓 文	助 手
白 沢 信 彦	非常勤研究員
伊 藤 歌奈女	非常勤研究員
藤 原 栄 一	研究員
中 尾 聡	研究員

ナノ触媒・生命分子素子研究部門

魚 住 泰 広	教 授
永 田 央	助教授
櫻 井 英 博	助教授 (阪大院工)
藤 井 浩	助教授 (統合バイオサイエンスセンター)
長 澤 賢 幸	助 手
倉 橋 拓 也	助 手
細 川 洋 一	非常勤研究員
YOON, Cheol Min	文部科学省外国人研究員 '03.6.20 ~ '03.8.20 '03.12.24 ~ '04.2.24

ナノ光計測研究部門

松 本 吉 泰	教 授 (総研大)
加 藤 政 博	教 授
佃 達 哉	助教授
三 浦 伸 一	助 手 (計算科学研究センター)
村 山 美 乃	研究員

界面分子科学研究部門 (流動研究部門)

水 野 彰	教 授
高 橋 正 彦	助教授
渡 邊 昇	助 手
解 良 聡	助 手
KHAJURIA, Yugal	非常勤研究員

分子クラスター研究部門 (流動研究部門)

谷 本 能 文	教 授
石 田 俊 正	助教授
藤 原 昌 夫	助 手
大 庭 亨	助 手
DUNIN, Barkovskiy Lev	非常勤研究員
段 文 勇	非常勤研究員

装置開発室 室長(併) 薬 師 久 彌

渡 邊 三千雄	助教授
---------	-----

極端紫外光実験施設 施設長(併) 小 杉 信 博

木 村 真 一	助教授
繁 政 英 治	助教授
伊 藤 健 二	助教授 (高エネ物質構造科学研)
保 坂 将 人	助 手
持 箸 晃	助 手
伊 藤 孝 寛	助 手
彦 坂 泰 正	助 手

錯体化学実験施設 施設長(併) 田 中 晃 二

錯体触媒研究部門

魚 住 泰 広	教 授(兼)
山 下 正 廣	教 授 (客員) (東京都立大院理)
茶 谷 直 人	教 授 (客員) (阪大院工)
山 田 陽 一	助 手

錯体物性研究部門

田 中 晃 二	教 授
川 口 博 之	助教授
和 田 亨	助 手
松 尾 司	助 手
結 城 雅 弘	非常勤研究員
安 江 崇 裕	研究員
ZHANG, Dao	研究員

配位結合研究部門 (客員研究部門)

松 坂 裕 之	教 授 (大阪府立大総合科学)
上 野 圭 司	助教授 (群馬大工)

電子計算機室 室長(併) 平 田 文 男

岡 崎 進	教 授 (計算科学研究センター)
青 柳 睦	教 授(併)(計算科学研究センター)
南 部 伸 孝	助 手 (計算科学研究センター)
大 野 人 侍	助 手 (計算科学研究センター)
眞 木 淳	非常勤研究員 (計算科学研究センター)
田 中 純 志	特別協力研究員

機構共通研究施設 (分子科学研究所関連)**統合バイオサイエンスセンター**

戦略的方法論研究領域

木 下 一 彦	教 授
青 野 重 利	教 授
藤 井 浩	助教授
足 立 健 吾	助 手
中 島 洋	助 手
小 林 克 彰	非常勤研究員
鬨 目 理 人	非常勤研究員

古 池 晶	研究員
城 口 克 之	研究員
BERTINI, Ivano	学振外国人招へい研究者（短期） '03.7.30 ～ '03.8.24
藤 原 郁 子	学振特別研究員
HOSSAIN, Mohammad Delawar	特別協力研究員

生命環境研究領域

北 川 禎 三	教 授
倭 剛 久	助教授（客員）（名大院理）
奥 野 大 地	非常勤研究員
當 舎 武 彦	研究員
PAL, Biswajit	研究員
KIM, Youn Kyoo	文部科学省外国人研究員 '03.6.24 ～ '03.8.23 '03.12.23 ～ '04.2.21
MAHINAY, Myrna, Sillero	学振外国人特別研究員 '03.6.3 ～ '05.6.2
WALKER, Gilbert Creighton	学振外国人招へい研究者（長期） '03.4.13 ～ '04.1.12
太 田 雄 大	学振特別研究員
長 野 恭 朋	学振特別研究員
平 松 弘 嗣	学振特別研究員

計算科学研究センター 施設長(併) 永 瀬 茂

岡 崎 進	教 授
森 田 明 弘	助教授
大 野 人 侍	助 手
金 城 友 之	非常勤研究員
岩 橋 建 輔	研究員
松 田 茂 信	研究員
吉 井 範 行	研究員
篠 田 恵 子	研究員
山 田 篤 志	研究員

技術課 課 長 酒 井 楠 雄

第1技術班 班 長

理論研究系技術係

技 官	石 村 和 也
-----	---------

分子構造研究系技術係

技 官	林 直 毅
技 官	渡 邊 廣 憲

電子構造研究系技術係

係 長	中 村 永 研
-----	---------

第2技術班 班 長 山 中 孝 弥

分子集団研究系技術係

係 長	吉 田 久 史
技 官	賣 市 幹 大
技 官	大 石 修

技 官	岡 野 芳 則
相関領域研究系技術係	
極端紫外光科学研究系技術係	
係 長	水 谷 伸 雄
技 官	手 老 龍 吾

第3技術班 班 長 鈴 井 光 一

電子計算機技術係

係 長	水 谷 文 保
技 官	手 島 史 綱
技 官	南 野 智
技 官	内 藤 茂 樹
技 官	澤 昌 孝

装置開発技術係

技 官	内 山 功 一
技 官	豊 田 朋 範
技 官	矢 野 隆 行
技 官	松 下 幸 司

第4技術班 班 長 堀 米 利 夫

分子制御レーザー開発技術係

係 長	山 崎 潤一郎
技 官	上 田 正

極端紫外光実験技術係

係 長	蓮 本 正 美
技 官	近 藤 直 範
技 官	林 憲 志

第5技術班 班 長 加 藤 清 則

分子スケールナノサイエンス技術第一係

係 長	永 田 正 明
技 官	戸 村 正 章
技 官	牧 田 誠 二
技 官	天 野 亜希代

分子スケールナノサイエンス技術第二係

係 長	高 山 敬 史
主 任	酒 井 雅 弘

錯体化学実験技術係

技 官	水 川 哲 徳
-----	---------

- ＊ 整理日付は2004年1月1日現在。ただし、外国人研究者で2003年度中に3か月を超えて滞在した者及び滞在が予定されている者は掲載した。
- ＊ 職名の後に（ ）書きがある者は客員教官等で、本務校を記載している。

2-5-2 人事異動状況

(1) 分子科学研究所の人事政策

分子科学研究所では創立以来、教官（教授、助教授、助手）の採用に関しては厳密に公募の方針を守り、しかもその審議は全て所内5名、所外5名の委員で構成される運営協議員会人事選考部会に委ねられている。さらに、厳密な選考を経て採用された助教授および助手は分子科学研究所教官の流動性を保つため所内昇格が禁止されている。施設の助教授・助手については例外規定が設けられているが、実際には分野の特殊性から同じ施設で、助手から助教授と助教授から教授への昇格が認められた例があるだけである。助手の6年任期もかなり厳しく守られている。研究系助手が6年を越えて勤務する際には毎年、本人の属する研究系の主幹あるいは施設長が主幹・施設長会議においてそれまでの研究活動と転出の努力を報告し、同会議で承認された後、教授会議でも同様の手続きを行い承認を得るという手続きをとっている。

教授と助教授の研究グループの研究活動に関しては、毎年教授・助教授全員が所長と研究顧問によるヒアリング、また3年おきには研究系ごとに国内委員と国外委員による点検・評価を受けている。さらに、教授と助教授の個人評価は国外委員により confidential report の形で所長に報告されている。このように完全な公募による教官の採用、国内外の外部研究者による評価ならびに内部昇格禁止等の内部措置により、分子科学研究所に勤務する助教授および助手は研究業績を上げて、大学や研究機関に転出していくことを当然のこととしている。教官の流動性とは、全ての研究者が等しく、その能力に応じて研究環境が整った大学や研究機関で研究する機会が与えられることであり、その結果、個々の研究者がさらに研究能力をのばして各研究分野で指導者としての人材に成長することに大きな貢献をするものである。（分子研レポート 97, p.231 より転載）

(2) 創立以来の人事異動状況（2004年1月1日現在）

① 専任研究部門等

職 名 区 分	所 長	教 授	助教授	助 手	技 官	非常勤研究員*
就任者数	5	41	67	203	142	159
転出者数	4	24	47	163	106	137
現 員	1	17(1)	20(1)	40	36	22

*非常勤研究員＝IMS フェロー

(1) は併任で外数。

② 流動研究部門

部門名	錯体合成研究部門			界面分子科学研究部門		
職 名 区 分	教 授	助教授	助 手	教 授	助教授	助 手
就任者数	8	9	18	7	9	13
転出者数	8	9	18	6	8	11
現 員	—	—	—	1	1	2

錯体合成研究部門は、平成12年3月31日限りをもって廃止。

部門名	分子クラスター研究部門			有機構造活性研究部門		
職 名 区 分	教 授	助教授	助 手	教 授	助教授	助 手
就任者数	4	5	7	1	4	4
転出者数	3	4	5	1	4	4
現 員	1	1	2	—	—	—

有機構造活性研究部門は、平成7年3月31日限りをもって廃止。

③ 客員研究部門

職 名 区 分	教 授	助教授
就任者数	102	115
現 員	8	7

④ 外国人客員研究部門

職 名 区 分	分子エネルギー変換研究部門		極端紫外光研究部門	
	教 授	助教授	教 授	助教授
就任者数	26	26	26	20
現 員	1	1	1	1

人数は、延べ招へい人数(招へい決定者を含む。継続は除く。)