



写真：篠山紀信

中村 栄一 (なかむら えいいち)

東京大学総括プロジェクト機構・大学院理学系研究科化学専攻 特別教授・名誉教授

早稲田大学理工学部 客員教授

E-mail: nakamura@chem.s.u-tokyo.ac.jp

昭和26年2月24日 東京生まれ

学歴

昭和44年3月 東京教育大学附属駒場高等学校卒業

昭和48年3月 東京工業大学理学部化学科卒業 (向山光昭教授)

昭和53年3月 東京工業大学理工学研究科化学専攻博士課程修了 (理学博士, 桑嶋功助教授)

昭和53年4月-55年3月 米国コロンビア大学化学科 博士研究員 (G. Stork 教授)

主な研究内容

新反応, 新物質, 新機能開発を念頭に置いた有機合成. 高分解能電子顕微鏡などの新しい物理有機化学研究手法の開発.

職歴

昭和55年4月 東京工業大学理学部化学科化学第4講座 助手 (桑嶋教授)

昭和59年12月 東京工業大学理学部化学科有機化学講座 助教授

平成元年4月-3年3月 国立分子科学研究所関連領域部門客員助教授 (併任)

平成5年12月 東京工業大学理学部化学科有機化学講座 教授

平成7年4月-25年12月 東京大学大学院理学系研究科化学専攻教授

平成26年1月 東京大学大学院理学系研究科化学専攻特例教授 (現職)

平成28年4月 東京大学 名誉教授

平成28年4月 総長室総括プロジェクト機構「革新分子技術」総括寄付講座・
大学院理学系研究科化学専攻 特任教授

平成30年4月-令和2年3月 早稲田大学理工学部 客員教授

令和2年4月 総長室総括プロジェクト機構・大学院理学系研究科化学専攻 特別教
授・名誉教授

**

平成16年10月-22年3月

科学技術振興機構 ERATO「中村活性炭素クラスター」研究総括

平成18年3月-24年9月 日本学術会議連携会員

平成19年7月-24年3月 東京大学「理工連携による化学イノベーション」グローバル
COE 拠点事業リーダー

平成20年4月-21年3月 東京大学大学院理学系研究科化学専攻 専攻長

平成24年 中国科学院外国専門家特聘研究員, 化学研究所, 北京

平成26年10月-令和2年9月 第23・24期日本学術会議会員

平成29年9月- Pacifichem Inc. Washington DC, President

令和元年 文部科学省 科学技術・学術審議会 学術分科会 第10期研究費部会 臨時委員

その他の職歴

平成10-12年 化学技術戦略推進機構物質・プロセス委員会委員

平成12-22年 蓼科有機化学会議組織委員長

平成13-19年 中央研究院(台湾) 化学研究所学術諮問委員会委員

平成14年 第16回国際物理有機化学会議国際委員

平成15年8月-18年3月 日本学術振興会学術システム研究センター主任研究員(化学
分野)

平成18年4月-19年3月 日本学術振興会学術システム研究センター主任研究員(科学研
究費・特命事項担当)

平成18-22年 2010 Pacifichem Meeting, International Organizing Committee

平成21-23年 地球快適化インスティテュート(株) アドバイザリーボードメンバー

平成23年10月-26年5月 科学技術振興機構・戦略的創造研究推進事業・研究主監・
研究主監会議議長

平成23-27年 2015 Pacifichem Meeting, International Organizing Committee, Vice
Chair

受賞

- 昭和59年4月 日本化学会進歩賞
- 平成3年4月 有機合成化学協会研究企画賞
- 平成4年3月 手島工業教育資金団記念研究賞
- 平成4年10月 日本IBM科学賞 「新しい反応活性種の合理的設計と実用的応用」
- 平成13年11月 名古屋メダル
"Synthetic organic chemistry of carbon cluster complexes"
- 平成15年3月 日本化学会賞
- 平成18年4月 Humboldt Research Award
(Alexander von Humboldt Foundation, ドイツ)
- 平成21年11月 紫綬褒章 (平成21年度秋)
- 平成22年 アメリカ化学会賞(2010 Arthur C. Cope Scholar Award)
- 平成22年 第51回科学技術映像祭研究開発部門優秀賞(炭素クラスターのソナタ,
日本科学技術財団)
- 平成26年6月 第55回藤原賞
- 平成26年11月 Centenary Prize 2014, Royal Society of Chemistry (英国王立化学会)
- 平成29年9月 科学研究費補助金審査員表彰
- 令和4年 第63回科学技術映像祭研究開発部門優秀賞(結晶ができる瞬間をカメラ
で捉えた!), 日本科学技術財団)
- 令和5年 化学コミュニケーション賞 2022(電顕映像を通して伝える「目で見る化
学」, 日本化学連合)

顕彰

- 平成10年10月 Fellow of The American Association for the Advancement of Science
(アメリカ科学振興協会フェロー)
- 平成17年10月 Fellow of Royal Society of Chemistry (英国王立化学会フェロー)
- 平成20年4月 Honorary Foreign Member of the American Academy of Arts and Sciences
(米国芸術科学アカデミー外国人名誉会員)
- 平成21年 Honorary Member of the Israel Chemical Society

(イスラエル化学会名誉会員)

平成23年9月	CAS Einstein Professorship (中国科学院)
平成23年10月	西安交通大学名誉教授
平成27年5月	南京工業大学客座教授
平成27年5月	南京大学化学化工学院客員教授
平成30年5月	天津大学名誉教授
平成29年10月	華東理工大学名誉教授
平成31年1月	日本化学会フェロー

レクチャーシップ

平成2年	R. C. Fuson Visiting Scholar, University of Illinois, Urbana-Champaign
平成8年12月	1996 Syntex Distinguished Lectureship, Colorado State University
平成9年4月	1997 Park Davis Warner Lambert Distinguished Lectureship, Ohio State University
平成11年10月	University of Alicante, visiting professor
平成12年5月	Troisieme Cycle Lectureship (Switzerland)
平成13年3月	2001 Van der Kerk Lectureship, Utrecht University
平成14年5月	Hong Kong University, visiting professor
平成14-15年	Lady Davis Fellowship (Technion, Israel)
平成15年11月	Alfred T. Blomquist Lectureship (Cornell University)
平成16年9月	Rhodia Lecturer (French Chemical Society)
平成16年	Chinese Academy of Science Lectureship (北京)
平成18年3月	Gilbert Stork Lectureship (Columbia University)
平成18年3月	William Dauben Lectureship (University of California, Berkeley)
平成18年9月	Novartis Lectureship (Novartis Foundation)
平成19年	Wyeth Lectureship (University of Pennsylvania)
平成19年	Campus Lecturer (Institut Catala d' Investigacio Quimica, Tarragona)
平成20年	H. C. Brown Lecture (Purdue University)
平成20年	W. S. Johnson Lecture (Stanford University)
平成22年	Reuben Benjamin Sandin Lecture (University of Alberta)
平成23年6月	Boehringer-Ingelheim Lecture in Chemistry (Boston College)

平成25年5月 Barre Lecture (University of Montreal)
平成27年 Wang Yu Lectureship (上海有機化学研究所)
平成28年 Boehringer-Ingelheim-Scripps Lecture (スクリプス研究所, カリフォルニア)
平成29年4月 George Büchi Lectureship (MIT, Cambridge, USA)
平成29年4月 Siegfried Hünig Lectureship (Ludwig-Maximillian University Würzburg, Germany)
平成29年5月 グローバルレクチャーシリーズ (世界名師大講堂), 浙江大学, 杭州
平成29年10月 Nankai-Asymchem Lectureship (南開大学)
平成30年4月 Organic Syntheses Lectureship (University of California)
平成30年5月 Gilbert Stork Lectureship (University of Pennsylvania, Philadelphia)
平成30年5月 Tsinghua Catalysis Lectureship (清華大学)
平成30年5月 Peiyang Lectureship (天津大学)
平成30年10月 Gilbert Stork Lectureship (University of Wisconsin, Madison)

学術雑誌編集委員等

Associate Editor:

昭和61-63年 有機合成協会誌編集委員
平成4-8年 Chemistry Letters 編集委員 (日本化学会)
平成10-12年 有機合成化学協会誌編集委員
平成12-17年 Organic Letters, Associate Editor (アメリカ化学会)
平成18-21年 Chemistry-An Asian Journal, Associate Editor
平成21年-令和2年 Journal of the American Chemical Society, Associate Editor

Editorial Board:

平成4-9年 Journal of Molecular Catalysis (Elsevier), Editorial Board
平成4-15年 Ultrasonics Sonochemistry (Elsevier), Editorial Board
平成8-18年 Topics in Stereochemistry (Wiley), Editorial Board
平成14-17年 Journal of Organometallic Chemistry (Wiley), Editorial Board
平成15-24年 Organic and Biological Chemistry (RSC), International Editorial Board
平成18年- Organic Letters (ACS), Editorial Advisory Board

平成18年— Accounts of Chemical Research (ACS), Editorial Advisory Board
平成18年— Chemistry-An Asian Journal (Wiley), Editorial Board
平成18年— Angewandte Chemie (Wiley), International Advisory Board