

## 拠点作業部会主査及び拠点作業部会委員一覧

令和4年9月現在

### 東京大学「ニューロインテリジェンス国際研究機構」

	氏名	所属・職	専門
PO	三品 昌美	立命館大学総合科学技術研究機構客員教授	Molecular Brain Science
国内委員	井ノ口 馨	富山大学学術研究部医学系教授	Neuroscience
	神谷 之康	京都大学大学院情報学研究科教授	Cognitive and Computational Neuroscience
	銅谷 賢治	沖縄科学技術大学院大学神経計算ユニット教授	Computational Neuroscience
海外委員	Bong-Kiun Kaang	Professor, National Honor Scientist, Chair, APRC, International Brain Research Organization (IBRO), Seoul National University, KOR	Psychiatry
	Christof Koch	Chief Scientist, MindScope Program, Allen Institute for Brain Science, USA	Neuroscience
	Michael P. Stryker	Professor, Kavli Institute for Fundamental Neuroscience, Departments of Physiology and Bioengineering & Therapeutic Sciences, University of California, San Francisco, USA	Developmental Neuroscience

### 金沢大学「ナノ生命科学研究所」

	氏名	所属・職	専門
PO	中野 明彦	理化学研究所光量子工学研究センター特別顧問・副センター長	Cell Biology
国内委員	浦野 泰照	東京大学大学院薬学系研究科・医学系研究科教授	Chemical Biology
	大野 博司	理化学研究所生命医学研究センター粘膜炎システム研究チームチームリーダー	Intestinal Immunology
	柳田 敏雄	大阪大学大学院生命機能研究科/情報科学研究科特任教授	Biophysics
海外委員	David Jans	Professor, Nuclear Signalling Laboratory, Dept. of Biochemistry and Molecular Biology, Monash University, AUS	Biological Chemistry/Molecular biology
	Daniel J. Müller	Professor of Biophysics, Dept. Biosystems Science and Engineering, ETH Zürich, CHE	Nanobiomechanics/AFM Imaging
	Christopher M Yip	Dean, Faculty of Applied Science & Engineering, University of Toronto, CAN	Single Molecule Biophysics

北海道大学「化学反応創成研究拠点」

	氏名	所属・職	専門
PO	巽 和行	名古屋大学名誉教授	Inorganic Chemistry
国内委員	侯 召民	理化学研究所環境資源科学研究センター副センター長	Organometallic Chemistry, Organic Chemistry, Polymer Chemistry
	島川 祐一	京都大学化学研究所教授	Solid State Chemistry, Materials Science
	中井 浩巳	早稲田大学先進理工学部化学・生命化学科教授	Theoretical Chemistry
海外委員	Odile Eisenstein	Emeritus Professor, Institut Charles Gerhardt, Université Montpellier2 / Member of French Academy of Science, FRA	Theoretical Chemistry, Reaction Mechanism
	Gerhard Erker	Professor i. R. (retired), Organisch-Chemisches Institut, University of Münster, DEU	Organometallic Chemistry, Catalysis, Main Group element Chemistry
	Robert Glen	Professor, Yusuf Hamied Department of Chemistry, University of Cambridge, GBR	Cheminformatics, Simulations of Biomolecules and Materials

京都大学「ヒト生物学高等研究拠点」

	氏名	所属・職	専門
PO	岡野 栄之	慶應義塾大学医学部生理学教室教授	Neuroscience
国内委員	佐谷 秀行	藤田医科大学がん医療研究センター長	Tumor Biology
	中島 欽一	九州大学大学院医学研究院教授	Neuroscience, Stem Cell Biology, Epigenetics
	岡田 眞里子	大阪大学蛋白質研究所 細胞システム研究室教授	Biochemistry, Systems Biology
海外委員	Fred Gage	President, Laboratory of Genetics LOG-G, The Salk Institute for Biological Studies, USA	Brain Research, Stem Cell Research, Neuroscience
	Steve Hyman	Distinguished Service Professor, Department of Stem Cell and Regenerative Biology, Harvard University/ Core Institute Member and Director, Stanley Center for Psychiatric Research, Broad Institute of MIT and Harvard, USA	Stem Cell, Regenerative Biology
	Arnold Kriegstein	Professor, School of Medicine, University of California, San Francisco, USA	Neurology

高エネルギー加速器研究機構「量子場計測システム国際拠点」

	氏名	所属・職	専門
PO	常田 佐久	国立天文台台長	Solar physics, Space astronomy
国内委員	大久保 雅隆	産業技術総合研究所エレクトロニクス・製造領域研究戦略部上席イノベーションコーディネータ	Superconductor electronics, Analytical science, Materials science
	白坂 成功	慶應義塾大学大学院システムデザイン・マネジメント研究科教授	Systems Engineering, Space Engineering, Design Thinking
	中家 剛	京都大学大学院理学研究科教授	Particle Physics, High Energy Physics, Neutrino Physics
海外委員	Christian Enss	Professor, Kirchhoff-Institute for Physics, Heidelberg University, DEU	Low Temperature Physics
	Jan Tauber	ESA Planck Project Scientist, Science Division, ESA ESTEC, NLD	Cosmology, Astrophysics
	Betty A. Young	Professor, Department of Physics, Santa Clara University, USA	Solid State Physics – Cryogenic Detectors