

目次 Contents

先端生命科学専攻とは About Us	2
研究室紹介 Laboratories	4
医薬デザイン工学分野 Laboratory of Molecular Medicine	4
細胞応答化学分野 Laboratory for Biochemistry of Cell Responsiveness	8
遺伝システム革新学分野 Laboratory of Innovational Biology	12
人類進化システム分野 Laboratory of Evolutionary Anthropology	16
資源生物創成学分野 Laboratory of Bioresource Technology	20
統合生命科学分野 Laboratory of Integrated Biology	24
多細胞生物システム学分野 Laboratory of Parasite Systems Biology	28
応用生物資源学分野 Laboratory of Applied Bioresources	32
先端海洋生命科学分野 Laboratory of Advanced Marine Bioscience	36
分子認識化学分野 Laboratory of Molecular Recognition	6
生命応答システム分野 Laboratory of Signal Transduction	10
動物生殖システム分野 Laboratory of Genome Stability	14
資源生物制御学分野 Laboratory of Bio-resource Regulation	18
生命機能解析学分野 Laboratory of Plant Functional Analyses	22
分子生態遺伝学分野 Laboratory of Molecular Ecological Genetics	26
がん先端生命科学分野 Laboratory of Cancer Biology	30
同位体生態学分野 Laboratory of Isotope Ecology	34
先端生命科学専攻組織図 Organization Chart	38
先端生命科学専攻授業科目 List of Lectures	40
東京大学柏キャンパス案内図 Access Map for Kashiwa Campus of The University of Tokyo	

本専攻のホームページ Website

日本語 : <https://www.ib.k.u-tokyo.ac.jp/>
English : <https://www.ib.k.u-tokyo.ac.jp/english/>

「入試に関する問い合わせ先」

〒277-8562 千葉県柏市柏の葉5-1-5
東京大学大学院新領域創成科学研究科
先端生命科学専攻
入試委員長 ~~松永幸太~~ **永田晋治**
E-mail : admission@ib.k.u-tokyo.ac.jp



Contact for Admission

5-1-5 Kashiwanoha, Kashiwa-shi, Chiba, 277-8562, JAPAN
Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo
Department of Integrated Biosciences Admissions Committee
Head of Committee: ~~Sachihiro Matsunaga~~
E-mail : admission@ib.k.u-tokyo.ac.jp



shinji Nagata