

# **KASHIWA CAMPUS**

# **THE UNIVERSITY OF TOKYO**

東京大学柏キャンパスへようこそ

# 知の冒険を目指して

柏キャンパスは、東京大学の21世紀における新たな学問の発展に向けた構想に基づいて建設された、本郷、駒場に次ぐ第3の主要キャンパスです。

東京大学は、明治10年(1877年)以来伝統的学問分野を深く極めてきた本郷キャンパスと、昭和24年(1949年)以来複数の学問分野の接点において新たな学際的領域を開拓してきた駒場キャンパスを両極として発展してきましたが、平成12年(2000年)に学問体系の根本的な組み換えをも視野に入れた学融合を志向する柏キャンパスが加わりました。柏キャンパスではこのような「知の冒険」を目指して様々な新しい取り組みが行われています。

東京大学は新しい学問分野の創出を果敢に進めていくことによって、世界の学問をリードしていくことを目指しています。この中で、柏キャンパスは重要な役割を担うべく、また国際キャンパスとしての施設も充実させつつ飛躍的な発展を続けています。



## ■東京大学の概要／Outline of The University of Tokyo

創立：明治10年4月（法理文・医） 総長：藤井 輝夫  
教育研究組織：10学部、15研究科、11研究所  
キャンパス：本郷地区（東京都文京区）559,453㎡  
駒場地区（東京都目黒区）：352,116㎡  
柏地区（千葉県柏市）：450,397㎡  
総面積：326,038,750㎡（98%を演習林等が占める）

Established: 1877  
(Departments of Law, Science, Literature, and Medicine)  
President: Teruo Fujii  
Teaching/research organizations:  
10 faculties, 15 graduate schools, 11 institutes  
Campuses: Hongo (Bunkyo-ku, Tokyo) 559,453㎡  
Komaba (Meguro-ku, Tokyo) 352,116㎡  
Kashiwa (Kashiwa, Chiba) 450,397㎡

最新の東京大学柏キャンパス構成員データについてはこちら→  
For the latest information on Kashiwa Campus members, visit here!



# Adventures in Knowledge

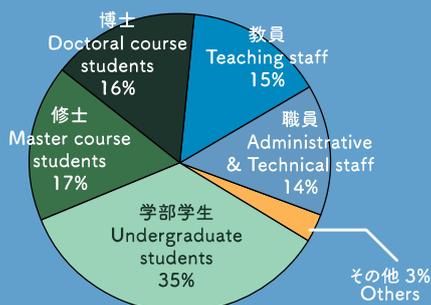
Kashiwa Campus is the newest of the three main campuses of the University of Tokyo in addition to campuses at Hongo and Komaba, and was established with the vision of building a new community with a strong interdisciplinary and international character that can respond to the dynamic scientific and educational needs of the 21st Century.

Hongo Campus, the core of traditional academic activities at the University of Tokyo since its foundation in 1877, and Komaba Campus, focusing on undergraduate studies and building interdisciplinary links between established fields of study for over 60 years, have longstanding academic traditions. Kashiwa Campus recently joined this family and aims at a fundamental reorganization of the structure of traditional academic disciplines, reconsidering the framework of how knowledge is created and organized.

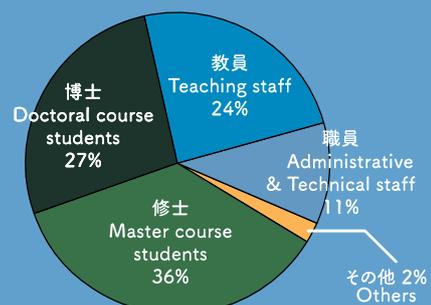
Under the slogan of “Adventures in Knowledge”, Kashiwa Campus has started various new initiatives.



■ 東京大学の構成員 (40,342名)  
People who make up The University of Tokyo



■ 柏キャンパスの構成員 (3,054名)  
People who make up Kashiwa Campus



※1. 2023年5月1日現在の現員。(特定)短時間勤務有期雇用教職員(505人)は含まれていません。

All numbers as of May 1, 2023. 505 part-time staff not included.

※2. 「その他」は、専門職学位、研究生。

Others are specialists and research students.

# 柏地区キャンパス概要 About UTokyo Kashiwa

柏の葉キャンパス駅(つくばエクスプレス)を最寄駅とする柏地区には、柏キャンパス、柏IIキャンパス、柏の葉駅前キャンパスの3つの東京大学のキャンパスがあります。

The Kashiwa area, with Kashiwanoha-campus Station (Tsukuba Express) as the nearest station, is home to three campuses of the University of Tokyo: KASHIWA Campus, KASHIWA II Campus, and KASHIWANOHA Station Campus.

## 柏キャンパス KASHIWA Campus

千葉県柏市北部の柏の葉公園などが隣接する敷地が、1996年に第一期(南東側)、1999年に第二期(南西側)の新キャンパス用地として取得されました。その後、2011年には第三期(北西側)、2021年には第四期(北東側)の用地が取得され、柏キャンパスのすべての土地の取得が完了しました。

Land for the new campus in the northern part of Kashiwa City, Chiba Prefecture, adjacent to Kashiwanoha Park, was acquired in phases: Southeast Side in 1996, Southwest Side in 1999, Northwest Side in 2011, and Northeast Side in 2021, completing the acquisition for the KASHIWA Campus.



## 柏IIキャンパスと柏の葉駅前キャンパス KASHIWA II Campus & KASHIWANOHA Station Campus

柏IIキャンパスは、柏キャンパスと柏の葉キャンパス駅の間位置し、「つくば-柏-本郷イノベーションコリドー構想(※)」の中心拠点となっています。産業技術総合研究所柏センターと国立情報学研究所などの学外組織もキャンパス内で活動しています。

柏の葉駅前キャンパスには、柏の葉キャンパス駅前サテライトがあり、東京大学と産公民とが連携し、本学の研究資源と柏の葉キャンパス駅周辺での諸構想との協調を図りながら、新しい社会モデルの創成に資することを目的とする施設となっています。

KASHIWA II Campus, located between KASHIWA Campus and Kashiwanoha-campus Station, is the central hub of the Tsukuba-Kashiwa-Hongo Innovation Corridor Project\*. It also houses the Kashiwa branches of extramural institutions (AIST and NII). The KASHIWANOHA Station Campus houses the Kashiwanoha-campus Station Satellite, which promotes collaboration among industry, government, and academia to innovate a new social model, and aligns university research resources with local initiatives.

※つくば-柏-本郷イノベーションコリドー構想

「東大本郷キャンパス」と新しい学融合を掲げる「東大柏キャンパス」との連携を、つくばエクスプレス(TX)のターミナルである「つくば」まで延伸させて、学術、技術、人材が活発に行き交う「知の協創プラットフォーム」を創設する構想。

\*Tsukuba-Kashiwa-Hongo Innovation Corridor Project

The Hongo campus and the Kashiwa campus of the University of Tokyo, a new academic fusion, will be extended to Tsukuba, the terminal of the Tsukuba Express (TX), to create a "collaborative knowledge creation platform (知の協創プラットフォーム)" where academics, technology, and human resources can actively exchange ideas and information.



# 柏地区の沿革 Kashiwa Area's History

<ul style="list-style-type: none"> <li>●物性研究所(六本木キャンパスから移転)</li> <li>●宇宙線研究所(田無キャンパスから移転)</li> <li>●柏保健センター(保健・健康推進本部柏地区)設置</li> </ul>	2000	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Institute for Solid State Physics (relocated from Roppongi Campus)</li> <li>● Institute for Cosmic Ray Research (relocated from Tanashi Campus)</li> <li>● Kashiwa Health Service Center (Division for Health Service Promotion Kashiwa Branch)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●大学院新領域創成科学研究科・生命科学研究所(本郷キャンパスから移転)</li> </ul>	2001	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Division of Integrated Biosciences, Graduate School of Frontier Sciences (relocated from Hongo Campus)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●環境安全研究センター柏支所 設置</li> </ul>	2002	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Environmental Science Center, Kashiwa Branch</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●柏図書館開館(2005年正式開館)</li> <li>●大学院新領域創成科学研究科・基盤科学研究系(本郷キャンパスから移転)</li> </ul>	2004	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kashiwa Library (officially opened in 2005)</li> <li>● Division of Transdisciplinary Sciences, Graduate School of Frontier Sciences (relocated from Hongo Campus)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●人工物工学研究センター(駒場キャンパスから→2019年より工学系研究科に編入)</li> <li>●空間情報科学研究センター(駒場IIキャンパスから移転)</li> <li>●高温プラズマ研究センター(本郷キャンパスから→2008年より大学院新領域創成科学研究科に編入)</li> <li>●気候システム研究センター(駒場キャンパスから→2010年より大気海洋研究所に改組)</li> </ul>	2005	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Research into Artifacts, Center for Engineering (relocated from Komaba Campus, transferred to SOE in 2019)</li> <li>● Center for Spatial Information Science (relocated from Komaba II Campus)</li> <li>● High Temperature Plasma Center (relocated from Hongo Campus, transferred to GSFS in 2008)</li> <li>● Center for Climate System Research (relocated from Komaba Campus, reorganized as AORI in 2010)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●大学院新領域創成科学研究科・環境学研究系(本郷キャンパスから移転)</li> </ul>	2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Division of Environmental Studies, Graduate School of Frontier Sciences (relocated from Hongo Campus)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●数物連携宇宙研究機構(IPMU)設立(2011年より国際高等研究所数物連携宇宙研究機構に改組)(2012年より国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構に改称)</li> </ul>	2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Institute for the Physics and Mathematics of the Universe [established in 2007, reorganized into TODIAS (Todai Institutes for Advanced Study), in 2011, renamed Kavli IPMU in 2012, renamed UTIAS(The University of Tokyo Institutes for Advanced Study), Kavli IPMU in 2015]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●海洋研究所 中野キャンパスから移転</li> <li>●大気海洋研究所(海洋研究所と気候システム研究センターが統合)</li> </ul>	2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ocean Research Institute (relocated from Nakano Campus)</li> <li>● Atmosphere and Ocean Research Institute (merged Center for Climate System Research and Ocean Research Institute)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●情報基盤センター(一部)(本郷キャンパスから移転)</li> <li>●高齢社会総合研究機構(一部)(本郷キャンパスから移転/～2023年)</li> </ul>	2011	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Information Technology Center (partial relocation from Hongo Campus)</li> <li>● Institute of Gerontology (partial relocation from Hongo Campus/ ～2023)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●柏の葉キャンパス駅前サテライト 開設(柏の葉駅前キャンパス)</li> </ul>	2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kashiwanoha-campus Station Satellite [Kashiwanoha Station Campus]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●文書館柏分館 設置</li> </ul>	2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>● The University of Tokyo Archives</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●生産技術研究所附属千葉実験所(千葉市稲毛区から移転)(2020年より生産技術研究所附属大規模実験高度解析推進基盤に改組)</li> </ul>	2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IIS Chiba Experiment Station (relocated from Inage-ku, Chiba City) [reorganized as IIS Large-Scale Experiment and Advanced-Analysis Platform in 2020]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●情報基盤センター(柏IIキャンパス)(本郷キャンパスから移転)</li> </ul>	2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Information Technology Center [Kashiwa II Campus] (relocated from Hongo Campus)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●東京大学 丸和 柏FUSIONフィールド 設置</li> </ul>	2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>● MARUWA Kashiwa FUSION field</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>●融合研究実験棟 ※仮称 設置(柏IIキャンパス)</li> </ul>	2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Multidisciplinary Research Laboratory *TBD [Kashiwa II Campus]</li> </ul>



柏キャンパス一般公開始まる  
First Kashiwa Open Campus held  
(2000年)

柏キャンパス一般公開は、2000年に開催された物性研究所・宇宙線研究所一般公開からスタートしています。今も毎年開催しており、約1万人の参加者で賑わっています。



柏キャンパス10周年記念一般講演会開催  
Kashiwa Campus 10th Anniversary  
Commemorative Lecture  
(2010年)

柏キャンパスの10周年を記念して、さわやかちは県民プラザホールにおいて10月16日(土)に、「柏発!科学の最前線」と題した記念講演会を開催しました。



梶田隆章教授(宇宙線研究所長)  
ノーベル物理学賞受賞  
Nobel Prize awarded to Professor KAJITA Takaaki (ICRR)  
(2015年)

2015年のノーベル物理学賞は、ニュートリノ振動を実証した功績で、宇宙線研究所の梶田隆章所長(当時)と、カナダのクイーンズ大学のアーサー・マクドナルド博士に贈られました。写真は、受賞後に宇宙線研究所前で撮影されたものです。



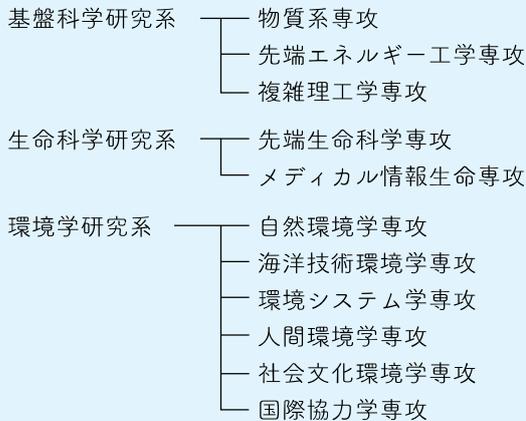
柏キャンパス用地取得完了報告会開催  
Kashiwa Campus site acquisition completion report meeting  
(2022年)

2021年3月をもって柏キャンパス全約36.6haの土地取得が完了したことを記念して、柏キャンパス用地取得完了報告会が7月4日(月)に安田講堂において開催されました。(コロナ禍であったため、人数を制限して開催)

# キャンパスを構成する大学院、研究所、センター等 Facilities at Kashiwa Area Campus

## 大学院新領域創成科学研究科

「基盤科学研究系」「生命科学研究系」「環境学研究系」の3つの分野を中心に、新しい学問領域の創成を目指しています。

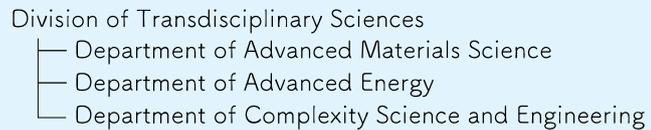


## 附属研究施設

- 生命データサイエンスセンター
- サステナブル社会デザインセンター  
サステナビリティ学グローバルリーダー養成大学院プログラム

## Graduate School of Frontier Sciences (GSFS)

The Graduate School of Frontier Sciences (GSFS) consists of three divisions each with relevant departments: Division of Transdisciplinary Sciences, Division of Biosciences, and Division of Environmental Studies. GSFS aims to create new frontiers of academic fields.



## Research Center

- Life Science Data Research Center
- Sustainable Society Design Center  
Graduate Program in Sustainability Science-Global Leadership Initiative



## 宇宙線研究所

【国際共同利用・共同研究拠点】

宇宙線の研究を通して宇宙や物質の起源に迫ろうとしています。

## 研究部門

- 宇宙ニュートリノ研究部門
- 高エネルギー宇宙線研究部門
- 宇宙基礎物理学研究部門

## 附属研究施設

- 神岡宇宙素粒子研究施設（岐阜県飛騨市神岡町）
- 重力波観測研究施設（岐阜県飛騨市神岡町）
- カナリア高エネルギー宇宙物理観測研究施設（スペイン・カナリア諸島ラパルマ）
- 宇宙ニュートリノ観測情報融合センター
- 乗鞍観測所（岐阜県高山市）
- 明野観測所（山梨県北杜市）

## Institute for Cosmic Ray Research (ICRR)

【International Joint Usage/Research Center, MEXT\*】

The Institute for Cosmic Ray Research (ICRR) is pursuing the origins of the universe and matter through research on cosmic rays.

## Research Divisions

- Neutrino and Astroparticle Division
- High Energy Cosmic Ray Division
- Astrophysics and Gravity Division

## Research Facilities

- Kamioka Observatory (Kamioka-cho, Hida City, Gifu)
- KAGRA Observatory (Kamioka-cho, Hida City, Gifu)
- High Energy Astrophysics Facility in Canarias (Las Palmas de Gran Canaria, Spain)
- Research Center for Cosmic Neutrinos
- Norikura Observatory (Takayama City, Gifu)
- Akeno Observatory (Hokuto City, Yamanashi)



新領域基盤棟  
Transdisciplinary Sciences, GSFS



新領域生命棟  
Biosciences, GSFS



新領域環境棟  
Environmental Studies, GSFS

## 物性研究所【共同利用・共同研究拠点】

エネルギーや材料分野など産業を支える様々な物質の性質や、生体系物質を含むソフトマターの反応素過程を根源から解明し、基礎物性科学を総合的に推進しています。

### 研究部門

- 凝縮系物性研究部門
- 物性理論研究部門
- ナノスケール物性研究部門
- 機能物性研究グループ
- 量子物質研究グループ
- 社会連携研究部門

### 附属研究施設

- 物質設計評価施設
- 中性子科学研究施設
- 国際超強磁場科学研究施設
- 計算物質科学研究センター
- 極限コヒーレント光科学研究センター

## Institute for Solid State Physics (ISSP) 【Joint Usage/Research Center, MEXT\*】

The Institute for Solid State Physics (ISSP) comprehensively promotes basic condensed matter physics and materials science by elucidating thoroughly from the root the properties of various materials that support industries such as energy, material fields and soft matters including biological materials where dynamics and excited states.

### Research Divisions

- Division of Condensed Matter Science
- Division of Condensed Matter Theory
- Division of Nanoscale Science
- Functional Materials Group
- Quantum Materials Group
- Social Cooperation Research Department

### Research Facilities

- Materials Design and Characterization Laboratory
- Neutron Science Laboratory
- International MegaGauss Science Laboratory
- Center of Computational Materials Science
- Laser and Synchrotron Research Center



## 大気海洋研究所【共同利用・共同研究拠点】

地球表層の環境、気候変動、生命の進化に重要な役割を有する海洋と大気の基礎的研究を推進し、人類と生命圏の存続にとって重要な課題の解決につながる科学的知見を創出します。

### 研究系

- 気候システム研究系
  - 気候モデリング研究部門
  - 気候変動現象研究部門
- 海洋地球システム研究系
  - 海洋物理学部門
  - 海洋化学部門
  - 海洋底科学部門
- 海洋生命システム研究系
  - 海洋生態系科学部門
  - 海洋生命科学部門
  - 海洋生物資源部門
- 海洋学際研究領域

### 附属研究施設

- 国際・地域連携研究センター
- 共同利用・共同研究推進センター
- 地球表層圏変動研究センター

## Atmosphere and Ocean Research Institute (AORI) 【Joint Usage/Research Center, MEXT\*】

The Atmosphere and Ocean Research Institute (AORI) not only promotes basic research on the ocean and atmosphere, but also contributes to society through deepening ocean and climate science

### Research Divisions

- Division of Climate System Research
  - Department of Climate System Modeling
  - Department of Climate Variability Research
- Division of Ocean-Earth System Science
  - Department of Physical Oceanography
  - Department of Chemical Oceanography
  - Department of Ocean Floor Geoscience
- Division of Marine Life Science
  - Department of Marine Ecosystems Science
  - Department of Marine Bioscience
  - Department of Living Marine Resources
- Division of Integrated Ocean Research

### Research Center

- Center for International and Local Research Cooperation
- Center for Cooperative Research Promotion
- Center for Earth Surface System Dynamics



\* Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology



宇宙線研究所  
ICRR



物性研究所  
ISSP



大気海洋研究所  
AORI

# キャンパスを構成する大学院、研究所、センター等 Facilities at Kashiwa Area Campus

## 生産技術研究所 / Institute of Industrial Science

生産技術研究所は、工学のほぼ全ての領域を対象とした日本最大級の大学附置研究所です。柏地区では、その附属組織である大規模実験高度解析推進基盤や価値創造デザイン推進基盤を中心に、大型振動台や海洋工学水槽、実験フィールドなど駒場IIキャンパスでは実施困難な大規模かつ実践的な研究に、高度なデータ解析、モデリング、シミュレーションなどを融合した総合的・革新的な研究を遂行しています。

Institute of Industrial Science (IIS), is one of the largest university-attached research institutes in Japan, covering almost all the areas of engineering disciplines. At Large-Scale Experiment and Advanced-Analysis Platform (LEAP) and Design-Led X Platform that are the organizations of IIS, large-scale and practical research that cannot be conducted on Komada II Campus is pursued, using large-scale facilities such as large vibration stands, ocean engineering basin, and experimental fields. Also, comprehensive and innovative research is conducted fusing advanced data analysis, modeling, simulations, etc.



## 情報基盤センター【共同利用・共同研究拠点】/ Information Technology Center (ITC) 【Joint Usage/Research Center, MEXT\*】

情報科学の基盤的技術(ネットワーク、高性能計算、計算科学、データ科学、大規模データ処理、セキュリティ、システムソフトウェアなど)に関する研究を行うとともに、学内外の研究・教育・産学連携に不可欠な情報基盤の設計・導入・運営・ユーザ支援を行っています。また「学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点」の中核拠点として、学内外の研究者との共同研究やスーパーコンピュータなどの計算資源の提供を行っています。

ITC performs research on IT infrastructure (networks, high-performance computing, data science, computational science, big data, security, system software etc.). ITC is also in charge of design, implementation, stable operation, and user support of the university- and nation-wide infrastructures critical for research, education and academia-industry collaboration. Moreover, as the core institute of the Joint Usage/Research Center for Interdisciplinary Large-scale Information Infrastructure, ITC conducts collaborative research with researchers both inside and outside of the university and provides computing resources such as supercomputers.



## 国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構 / Kavli Institute for the Physics and Mathematics of the Universe (Kavli IPMU), The University of Tokyo Institutes for Advanced Study (UTIAS)

世界トップレベル国際研究拠点形成促進プログラム(WPI)に選定され発足しました。現代基礎科学の最重要課題である暗黒エネルギー、暗黒物質、統一理論(超弦理論や量子重力)等の研究を数学、物理学、天文学の連携により進め、宇宙の起源と進化の解明を目指す融合型研究拠点です。

Kavli IPMU, selected by MEXT for the World Premier International Research Center Initiative, is a multi-disciplinary research institute aiming at studying dark energy, dark matter, and unified theories (such as superstring theories and quantum gravity). The mission of Kavli IPMU is to understand the origin and evolution of the universe through synergistic efforts in mathematics, physics, and astronomy.



## 空間情報科学研究センター(総合研究棟内) 【共同利用・共同研究拠点】/Center for Spatial Information Science【Joint Usage/Research Center, MEXT\*】

実世界に関するさまざまな情報を位置や場所に結びつけて把握、解析し、多くの学術領域、応用領域や産業の発展を支援すると同時に、新しい学術研究を開拓しています。また全国の研究者に研究用空間データを提供し、共同研究を推進しています。

The aim of the Center for Spatial Information Science (CSIS) is to promote the research in diverse fields of spatial information science. For that purpose, it provides various services to the community of researchers, including the service to allow them to use a variety of spatial data collected at the center.



生産技術研究所  
IIS



情報基盤センター(柏IIキャンパス)  
ITC (Kashiwa II Campus)



国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構  
Kavli IPMU, UTIAS



空間情報科学研究センター(総合研究棟)  
CSIS (Kashiwa Research Complex)

\* Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology

## 柏図書館 / Kashiwa Library

柏キャンパスの中心的図書館として学生・教職員へ学術情報の提供を行うほか、全学の協力のもと自然科学系雑誌のバックナンバーセンターとしての機能を果たしています。またイベント等を通じて地域社会との連携にも積極的に取り組んでいます。

Kashiwa Library is the main library on Kashiwa Campus, and provides academic information to students, faculty, and researchers. It fulfills the function as the back number center of natural science journals for all UTokyo campuses. Kashiwa Library also actively cooperates with the community through special events and other activities.



## 保健・健康推進本部柏地区 / Division for Health Service Promotion (Kashiwa Health Service Center)

主に柏キャンパスの、学生・教職員の健康をサポートしています。定期健康診断、健康管理、健康教育・相談、内科・精神科・女性診療科、救護活動、健康診断証明書および健康結果診断書の発行を行っています。

The Kashiwa Health Service Center provides health management services and medical care for the students, faculties, and researchers at Kashiwa Campus.



## 文書館(総合研究棟内) / The University of Tokyo Archives

東京大学に関する歴史的資料を管理・活用し、大学の価値向上につなげるとともに、新たな学術基盤の構築を目指す組織です。

The University of Tokyo Archives maintains records generated by the university and relating to its history. Through the preservation and the exploitation of our collections, we support to increase the value of the university and aim to establish a new academic information infrastructure.



## 環境安全研究センター柏支所 / Environmental Science Center, Kashiwa Branch

周辺の環境と調和のとれたキャンパスを目指し、柏キャンパスにおいて発生する有害廃棄物の管理を行うと同時に、環境安全に関する研究・教育を行っています。

Kashiwa Branch of Environmental Science Center performs both research and education on environmental conservation and safety management. It also supervises management, treatment, and disposal of hazardous wastes generated on Kashiwa Campus.



## グローバル教育センター柏支部(新領域環境棟内) / Center for Global Education (Kashiwa Branch) (Kashiwa International Office)

留学生や外国人研究者への住宅支援や生活情報の提供など、多様な構成員が安心して快適なキャンパス生活を送るための様々な活動を行っています。また、文化交流事業や英語学習支援事業を通じ、グローバルキャンパスを推進しています。

Kashiwa International Office (KIO) strives to make the transition to life on Kashiwa Campus as smooth and comfortable as possible for international students and researchers. In addition to providing general information about life on and around Kashiwa campus, KIO provides support for obtaining appropriate accommodation. KIO also promotes internationalization of the campus by arranging English classes and sponsoring cultural exchange events on and around campus.



## 柏の葉キャンパス駅前サテライト / The Kashiwanoha Campus Station Satellite

柏の葉キャンパス駅前サテライトは、東京大学と産公民とが連携し、本学の研究資源と柏の葉キャンパス駅周辺での諸構想との協調を図りながら、新しい社会モデルの創成に資することを目的とする施設です。研究室、会議室、多目的室等が設けられ、学内外の組織が同居する施設として活用されています。

The Kashiwanoha Campus Station Satellite is a facility that aims to contribute to the creation of a new social model through collaboration between the University of Tokyo, industry, government, and the public sector. It also coordinates the university's research resources for various projects in the Kashiwanoha Campus Station area. The facility is equipped with laboratories, meeting rooms, and multi-purpose rooms, and is used as a co-location for internal and external organizations.



柏図書館  
Kashiwa Library



保健・健康推進本部柏地区(柏保健センター)  
Kashiwa Health Service Center



環境安全研究センター柏支所  
ESC, Kashiwa Branch



柏の葉キャンパス駅前サテライト  
The Kashiwanoha-campus Station Satellite

# 柏キャンパスの地域連携、産学連携、国際活動

## Community partnerships, industry-academia cooperation, and international activities at Kashiwa Campus

東京大学柏キャンパスでは、千葉県、柏市、流山市等と連携して、学術成果を地域社会に還元し、地域の活性化に貢献しています。またキャンパスの国際化と産業界への技術移転を積極的に進めています。以下でキャンパス横断的な活動を紹介します。

The spirit of transdisciplinarity is the driving force in new industry creation and urban revitalization based on the collaboration of Chiba Prefecture, Kashiwa City, Nagareyama City, and The University of Tokyo that has brought an academic center, Kashiwa Campus, back to the regional community. The University actively promotes the transfer of technology to industry, and is making great strides in internationalizing the campus.

### ■ 一般公開

10月下旬の金曜日、土曜日に、柏キャンパスの研究室、大型実験施設などを学外者に公開しています。例年、約10,000人の来場者を迎えています。

### ■ 柏IIキャンパス産学官民連携棟

柏地区におけるイノベーション拠点として、オープンラボ、生産技術研究所附属価値創造デザイン推進基盤、インキュベーション施設が入居して活動しています。オープンラボでは、企業や自治体等と連携して、新規産業創出を目指し共同研究等を行っています。

### ■ 柏図書館友の会

東京大学柏図書館の活動支援と会員相互および図書館職員との交流促進のための会員組織です。本会の目的に賛同される方なら、どなたでも入会できます。ただし、高校生以下の生徒・児童を除きます。会員には、館内で行われる様々なイベントの案内が送付されるほか、開架図書の館外貸出も可能です。

### ■ 柏の葉アーバンデザインセンター(UDCK)

柏の葉地域において、公民学が連携したまちづくりを進めるため、東京大学、千葉大学、柏市、三井不動産、柏商工会議所、田中地域ふるさと協議会、首都圏新都市鉄道により構成された組織です。柏の葉キャンパス駅前に専用の施設をもち、大学からの研究成果やアイデアをもとに、社会実験やセミナーを開催しています。

### ■ Open Campus

An open campus program is held on the last Friday and Saturday of October every year. Some 10,000 people participate in open campus events that include visiting research laboratories and touring large-scale experimental facilities.

### ■ Kashiwa II Cooperation Hub

A facility for open innovation laboratories, incubation laboratories, and Design-Led X Platform of Institute of Industrial Science. Collaborations with enterprises and local governments are going to be performed to create new industries in the open innovation laboratories.

### ■ Kashiwa Library Club

Kashiwa Library Club supports activities of Kashiwa Library at The University of Tokyo, and also promotes exchange among members, as well as between members and library staff. Anyone who has graduated from high school and who agrees with the purpose of the club is eligible for membership. Club members can receive announcements of special library events and borrow open-shelf books.

### ■ Urban Design Center Kashiwa-no-ha(UDCK)

Urban Design Center Kashiwa-no-ha was established as a joint research center of the University of Tokyo, Chiba University, Kashiwa City, Mitsui Fudosan Co., Ltd., The Kashiwa Chamber of Commerce and Industry, and the regional community (Tanaka Regional Furusato Committee), and Metropolitan Intercity Railway Company. It is located in front of Kashiwanoha Campus Station, and operates pilot programs and seminars based on research achievements and ideas from the universities.



## ■ 一般講演会

自治体、商工会議所等の協賛を得て、一般市民向けにノーベル賞受賞者等を招いた講演会を開催しています。

## ■ 大学コンソーシアム東葛への参加

柏市、我孫子市、流山市、野田市、松戸市の地方公共団体及び近隣の11大学が相互の連携交流を深めることにより、大学と地域社会の発展に寄与することを目的とした組織です。東京大学は会員として参加しています。

## ■ 東葛テクノプラザとの連携

千葉県が設置する、県内企業のための研究開発支援施設です。東京大学は以下の事業に参加しています。

### ・大学等研究交流サロン

新技術・新製品の開発のため、大学等の研究者が企業や行政の方に講演やアドバイスをを行う勉強会です。東京大学から講師を派遣しています。

### ・夏休み科学教室

子供の科学的視野の養成と、ものづくりの大切さ・楽しさを伝える教室です。東京大学から講師を派遣しています。

## ■ 東大柏ベンチャープラザとの連携

大学発ベンチャーの創出・育成と地域経済の活性化を目的に、中小企業基盤整備機構により設置された施設です。入居企業の多くが東京大学と連携しています。

## ■ さわやかちば県民プラザとの連携

生涯学習と参加型芸術文化活動を行う施設です。東京大学からは、柏の葉アカデミア講座に講師を派遣し、先端科学技術や環境問題の講演、見学会を開催しています。

## ■ 日本原子力研究開発機構との連携

柏の葉駅前キャンパス内に日本原子力研究開発機構システム計算科学センターの研究者が常駐し、材料や構造、流体の複雑現象を対象とした高度計算科学の共同研究を進めています。また、スーパーコンピューティングとその応用分野における人材育成でも連携しています。

## ■ 国際交流活動

柏キャンパスは、東京大学の国際化拠点に位置づけられています。グローバル教育センター柏支部は、留学生や外国人研究者の生活支援に加えて、学内外向けの文化イベントや交流プログラムを実施するなど、キャンパスの国際化を推進するとともに、地域連携窓口としての役割も担っています。また、柏IIキャンパスには、留学生や外国人研究者のための宿泊施設として、インターナショナルロッジ柏ロッジが設置されています。世界各国の学生や研究者が、学住一体の中で学び、集う学際的国際村を目指したキャンパス作りを進めています。

## ■ Public Lectures

With the cooperation of Kashiwa City and the Kashiwa Chamber of Commerce and Industry, The University of Tokyo holds lectures open to the public, inviting Nobel Prize winners and other notable speakers.

## ■ University Consortium Tokatsu

University Consortium Tokatsu aims to promote cooperation and exchange among the local governments of Kashiwa, Abiko, Nagaryama, Noda, and Matsudo, as well as 11 nearby universities, including the University of Tokyo, in order to contribute to the development of both the university and the local community.

## ■ Cooperation with the Tokatsu Techno Plaza

Tokatsu Techno Plaza, established by Chiba Prefecture, is an organization that provides support for corporate research and development in the prefecture. The University of Tokyo participates in the following projects:

### ・ University Research Exchange Salon

At this workshop, researchers from the University among other provide lectures and consultation to people from the corporate and government sectors about new technology and new product development. The University of Tokyo sends a lecturer and consultant to this workshop.

### ・ Summer Science Class

This class educates children on different views of science, and teaches the importance and joy of making things with their hands. The University of Tokyo sends an instructor to this class.

## ■ Cooperation with the Todai Kashiwa Venture Plaza

The Todai Kashiwa Venture Plaza was established by the Organization for Small and Medium Enterprises and Regional Innovation Japan. It provides support to small and medium venture firms that aim to research and develop new product and new technology or to enter new technology fields based on university discoveries and inventions. The University of Tokyo cooperates with many of the firms involved.

## ■ Sawayaka Chiba Kenmin Plaza

Sawayaka Chiba Kenmin Plaza is a prefectural complex facility for lifelong learning as well as art and culture. The University of Tokyo sends a lecturer for their Kashiwanoha Academia Lecture, and also provides lectures and tours about advanced technologies and environmental concerns.

## ■ Cooperation with the Japan Atomic Energy Agency

A Researcher-in-Residence from the Center for Computational Science & e-Systems at the Japan Atomic Energy Agency is always on the Kashiwanoha Station Campus and promotes joint research on high technology computational science toward complexity phenomena of materials, structures, and fluids. The University of Tokyo cooperates in growing human resources in super computing and its application fields.

## ■ International Exchange Activities

Kashiwa Campus is defined as the international base of the University of Tokyo. The Center for Global Education (Kashiwa Branch)(KIO) assists international students and researchers with their daily life concerns, and also organizes cultural events and exchange programs on campus. KIO promotes the globalization of campus, and also serves as the contact point for international exchange programs with the local communities. Additionally, the International Lodge (Kashiwa Lodge) opened on Kashiwa II Campus in 2010. The University is planning the development of an "international village for all disciplines". The idea is that foreign students and researchers from all over the world come together to exchange ideas and learn in an environment where learning and living are in the same place.

# Campus Map

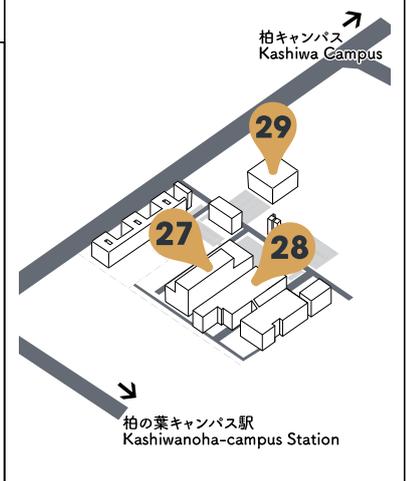
柏キャンパス / KASHIWA Campus



## Departments

- 1 柏図書館  
Kashiwa Library
- 2 保健・健康推進本部柏地区 (柏保健センター)  
Kashiwa Health Service Center
- 3 大気海洋研究所  
Atmosphere and Ocean Research Institute (AORI)
- 4 新領域環境棟  
Environmental Studies, GSFS  
グローバル教育センター柏支部  
Center for Global Education (Kashiwa Branch)(KIO)  
学生相談所  
Student Counselling Center Kashiwa
- 5 新領域生命棟  
Biosciences, GSFS  
生命データサイエンスセンター  
Life Science Data Research Center (LiSDaC)
- 6 新領域基盤棟  
Transdisciplinary Sciences, GSFS
- 7 大気海洋海洋観測機器棟  
Ocean Observation Warehouse, AORI
- 8 新領域基盤科学実験棟  
Transdisciplinary Sciences Laboratory, GSFS
- 9 環境安全研究センター柏支所  
Environmental Science Center, Kashiwa Branch
- 10 物性研究所  
Institute for Solid State Physics (ISSP)
- 11 国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構  
Kavli Institute for the Physics and Mathematics of the Universe (Kavli IPMU)
- 12 宇宙線研究所  
Institute for Cosmic Ray Research (ICRR)
- 13 総合研究棟  
Kashiwa Research Complex  
空間情報科学研究センター  
Center for Spatial Information Science  
(新領域) メディカル情報生命専攻  
Computational Biology and Medical Sciences, GSFS  
(大海研) 気候システム研究系  
Division of Climate System Research, AORI  
文書館 (柏分館)  
The University of Tokyo Archives (Kashiwa Office)  
ハラスメント相談所 (柏相談室)  
Harassment Counseling Center (Kashiwa Room)
- 14 物性研低温・多重極限実験棟  
Cryogenic/Multiple Extreme Conditions Laboratory, ISSP
- 15 物性研ショートパルス強磁場実験棟  
Short Pulse Magnet Laboratory, ISSP
- 16 物性研先端分光実験棟  
Advanced Spectroscopy Laboratory, ISSP
- 17 第2総合研究棟  
Kashiwa Research Complex 2  
情報基盤センター  
Information Technology Center  
高齢社会総合研究機構  
Institute of Gerontology (IOG)
- 18 物性研ロングパルス強磁場実験棟  
Long Pulse Magnet Laboratory, ISSP
- 19 物性研極限光科学実験棟  
Laser and Synchrotron Research Laboratory, ISSP
- 20 共同利用棟  
Joint Research Bldg.
- 21 新領域情報生命科学実験棟  
Computational Biology Laboratory, GSFS  
生命データサイエンスセンター  
Life Science Data Research Center (LiSDaC)
- 22 生産技術研究所研究実験棟 I  
Institute of Industrial Science (IIS) Research and Testing Complex I
- 23 生産技術研究所研究実験棟 II  
Research and Testing Complex II, IIS
- 24 生研テンセグリティ構造モデルスペース/ホワイトライノ II  
Tensegrity Space / White Rhino II, IIS
- 25 東京大学 丸和 柏FUSIONフィールド  
MARUWA Kashiwa FUSION field
- 26 柏ゲストハウス  
Kashiwa Guest House
- 27 情報基盤センター  
Information Technology Center
- 28 産学官民連携棟  
Kashiwa2 Cooperation Hub  
生命データサイエンスセンター  
Life Data Science Center
- 29 融合研究実験棟 ※仮称  
Multidisciplinary Research Laboratory \*TBD
- 30 柏の葉キャンパス駅前サテライト  
Kashiwanoha-campus Station Satellite

## 柏IIキャンパス / KASHIWA II Campus



## 柏の葉駅前キャンパス / KASHIWANOHA Station Campus



## Restaurants & Shops

- A カフェテリア  
Cafeteria
- B プラザ類似  
Plaza Ikoi
- C お魚倶楽部 はま  
Osakana-club Hama (Sushi Restaurant)
- D 生協 (Food Shop & Cafe)  
CO-OP (Food Shop & Café)
- E 生協 (Academic Shop)  
CO-OP (Academic Shop)

## Landscape

- a 学融合の道 (けやき並木)  
Promenade
- b 五六郎池  
Gorokuro Pond



令和6年4月 東京大学柏キャンパス共同学術経営委員会リエゾン室 発行  
問合せ先: 東京大学柏地区共通事務センター 総務チーム  
<https://www.kashiwa.u-tokyo.ac.jp>  
As of April 2024. Issued by The Kashiwa Campus Liaison Office,  
The Kashiwa Campus Joint Academic Management Council, The University of Tokyo  
Contact : General Affairs Team, Kashiwa General Administration Office

