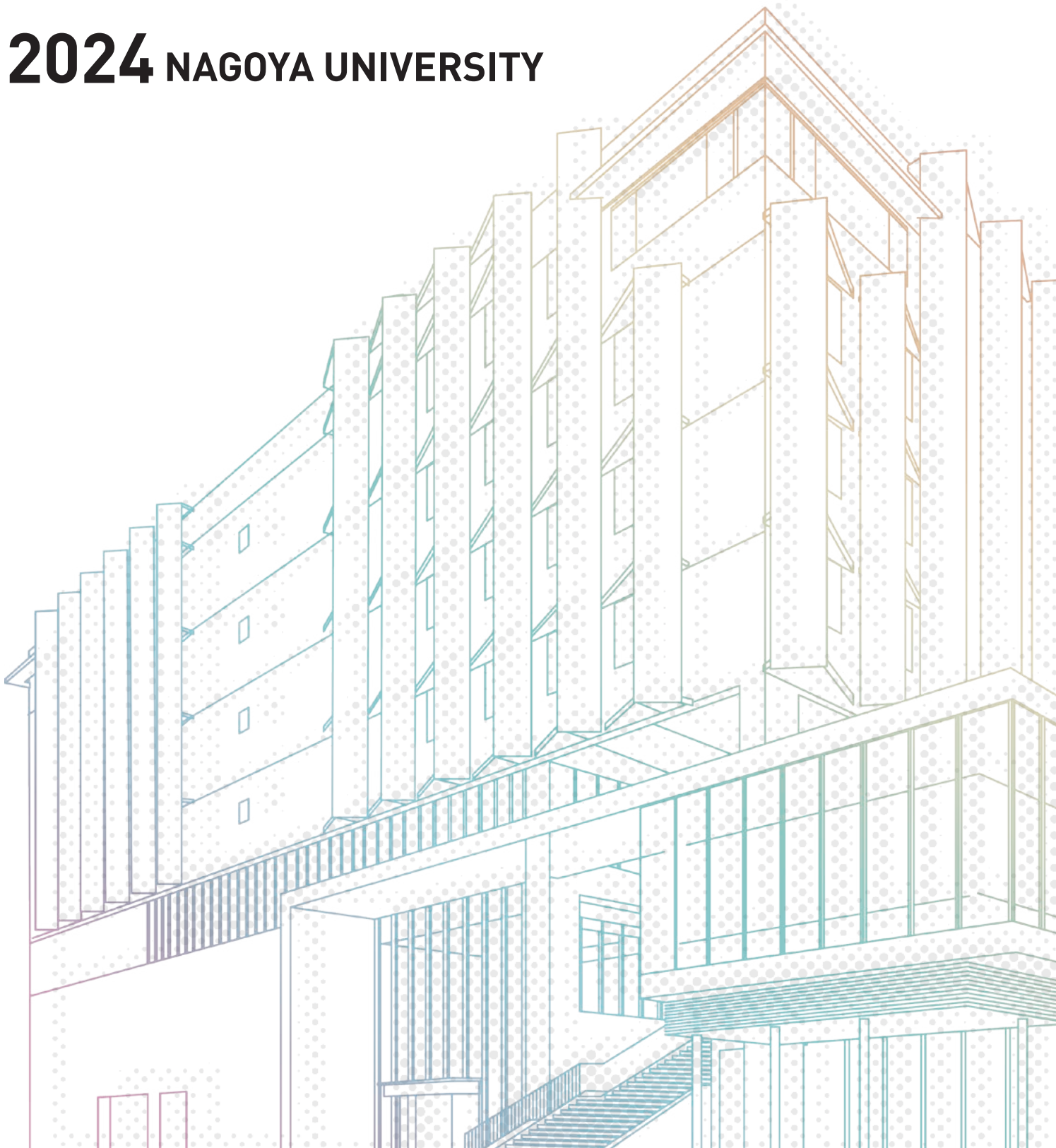


概要
SUMMARY

Graduate School of Engineering School of Engineering

名古屋大学大学院工学研究科
名古屋大学工学部

2024 NAGOYA UNIVERSITY





北側からの EI 創発工学館
Emergent/Innovative Engineering Building from the north side

2024年度学年暦

University Calendar Academic Year 2024: April 1, 2024 – March 31, 2025

春学期	4月1日－9月30日	First Semester	April 1 – September 30
秋学期	10月1日－3月31日	Second Semester	October 1 – March 31
入学式	4月5日	Entrance Ceremony	April 5
名古屋大学記念日	5月1日	University Anniversary	May 1
夏季休業	8月8日－9月30日	Summer Vacation	August 8 – September 30
冬季休業	12月28日－1月7日	Winter Vacation	December 28 – January 7
卒業式・修了式	3月25日	Graduation Ceremony	March 25

目 次

Contents

名古屋大学大学院工学研究科・工学部	Graduate School of Engineering • School of Engineering	2
組 織	Organization	4
歴代工学部長・工学研究科長	Deans	5
役 職 員	Chief Members of Administration	6
職 員 数	Number of Staff	7
学 生 数	Number of Students	8
入・進学状況／奨学生	Admission and Enrollment / Scholarship Students	10
卒業・修了者	Graduates	12
就職状況	Student Employment Statistics	15
蔵 書	Libraries	17
国際交流	International Exchange	18
外国人留学生	International Students	21
財政／社会との連携協力	Finances / The Present State of Industry-University Cooperation	22
沿 革	History	23

名古屋大学大学院工学研究科・工学部

Graduate School of Engineering・School of Engineering

ノーベル賞受賞者を生み出した自由闊達な学風の下で実施する Basics - Specialization - Innovation 教育

平成29年4月、名古屋大学大学院工学研究科・工学部は、世界を代表するものづくり産業の集積地である中部地区の中心的研究大学として、今後の工学分野への人材供給の大きな期待に応えるため、工学基礎教育を重視すると共に、専門性と総合性を備えた人材育成を目的とした教育組織とカリキュラムの再編成を行い、学部及び大学院を一体で改組した。

工学全般の分野を網羅した7学科17専攻での構成のもと、学部・大学院を一体としたシームレスな体制とし、基礎教育3年、専門教育3年（学部4年＋博士前期課程2年）、高度専門教育3年（博士後期課程3年）の【3+3+3型教育システム】（図1）の実施を特徴として掲げ、適切な年次で専門分野が選択できるLate specializationに対応する。

学部では、基礎教育に関して共通部分の多い分野を統合した学科構成に再編し、基礎を重視し、専門系初期の科目（創成型科目）を充実させた教育カリキュラムへの変更を行うと共に、大学院では、分野横断型教育プログラムとして、工学関連研究所・センター等と連携した最先端教育プログラムの実施や、研究室ローテーション、研究インターンシップ等を各専攻に共通の科目として充実させ、他専攻・他研究科・他大学で開講される科目の履修も義務付けて骨太の総合力・創造力・俯瞰力を養う。（図2）

また、研究面では専攻の異なる複数の教員による研究を奨励し、イノベーションの創出や研究成果の起業化・新規事業化に繋がると共に、大学院における社会人向けリーダー養成講座等の実施によって社会人の受入れを推進し、産学連携教育の拡大、技術の維持発展を行う。

名古屋大学は、自由闊達な学風の下、創造的な研究と自発性を重視する教育を実践し、現代社会で直面する諸問題に果敢に挑戦し、グローバルなリーダーとして活躍できる人材を輩出することで、社会に貢献することを目指す。

Education for Basics- Specialization -Innovation under open-minded and vigorous academic atmosphere, which has fostered Nobel Prize laureates

April 2017, School of Engineering and Graduate School of Engineering, Nagoya University reorganized its structure of undergraduate and graduate school as a main research university located at the world center of leading manufacturing industries, Chubu district in Japan. To meet the great demand for supplying highly skilled human resources to the future engineering fields, this reorganization includes restructuring of educational organization and curriculums with emphasis on fundamental engineering education to foster human resources with further profession and comprehensiveness.

The new educational system seamlessly integrates the undergraduate and graduate schools that are composed by seventeen courses in seven departments covering the whole engineering field. The new curriculum is featured by the implementation of “3 + 3 + 3-type Education System”(Fig. 1): 3-year fundamental education, 3-year professional education (4-year bachelor and 2-year master) and 3-years advanced professional education (3-year doctor). This system corresponds to “Late Specialization” that allows students to select their specialized fields at appropriate annual timings.

The new undergraduate departments effectively share common contents particularly in fundamental education to place stronger emphasis on the fundamentals with curriculum changes reinforcing the early professional subjects (Creative Type Subjects). The new graduate departments, which are interdisciplinary educational programs, adopt cutting edge programs in collaboration with engineering laboratories and other research centers. Each of the new graduate programs includes laboratory rotation, research internship and other activities as common subjects. In addition, the students are required to take courses in other departments, other schools, and other universities to foster creativity, comprehensive viewpoints and other skills (Fig. 2).

As for research activities, Joint Research Incentive Scheme (tentative name) encourages researches under the cooperation of faculty members across different fields, for further innovation creation as well as corporatization and commercialization based on the research achievements. Graduate school will also provide leader-training programs for working adults to promote industry-university collaboration and sustainable development of technology.

Creative researches and education that respect individual initiatives in Nagoya University will challenge problems faced by modern society under open-minded and vigorous academic atmosphere. So, Nagoya University will produce human resources who act as global leaders and contribute to our society.

図1 (Fig. 1)

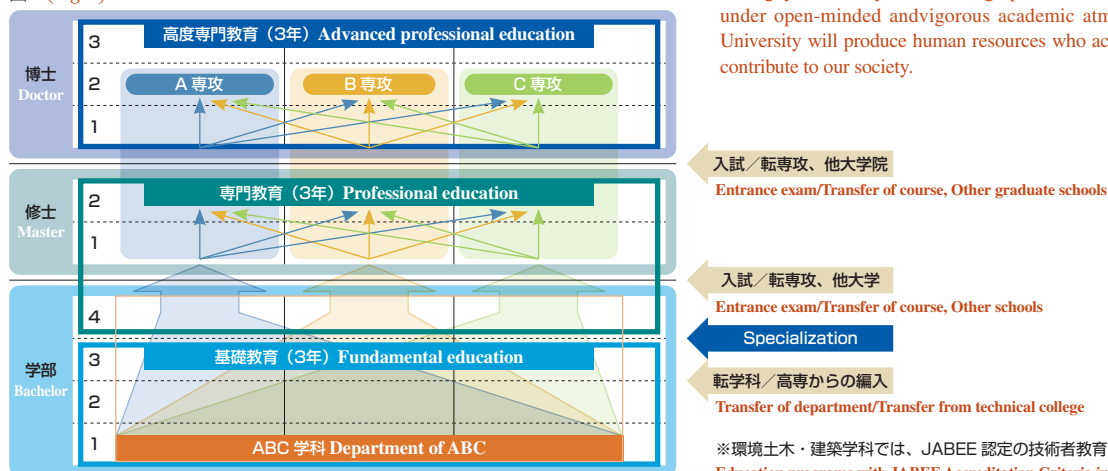
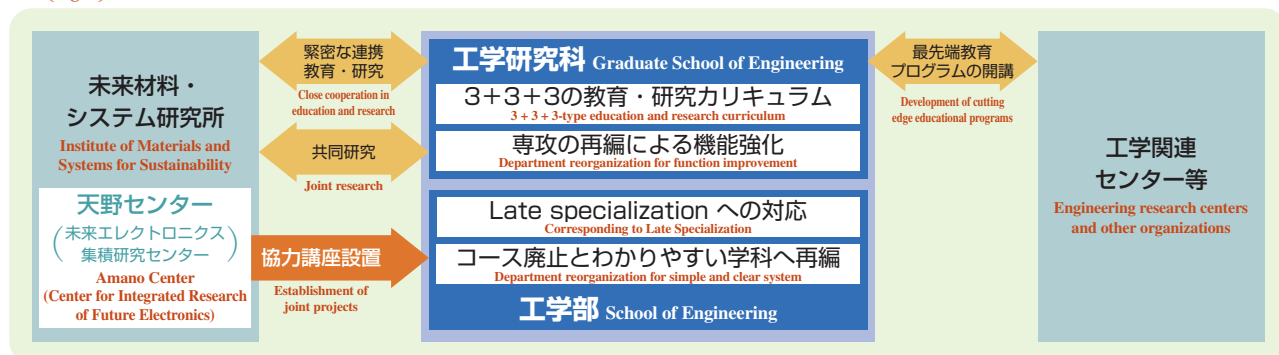
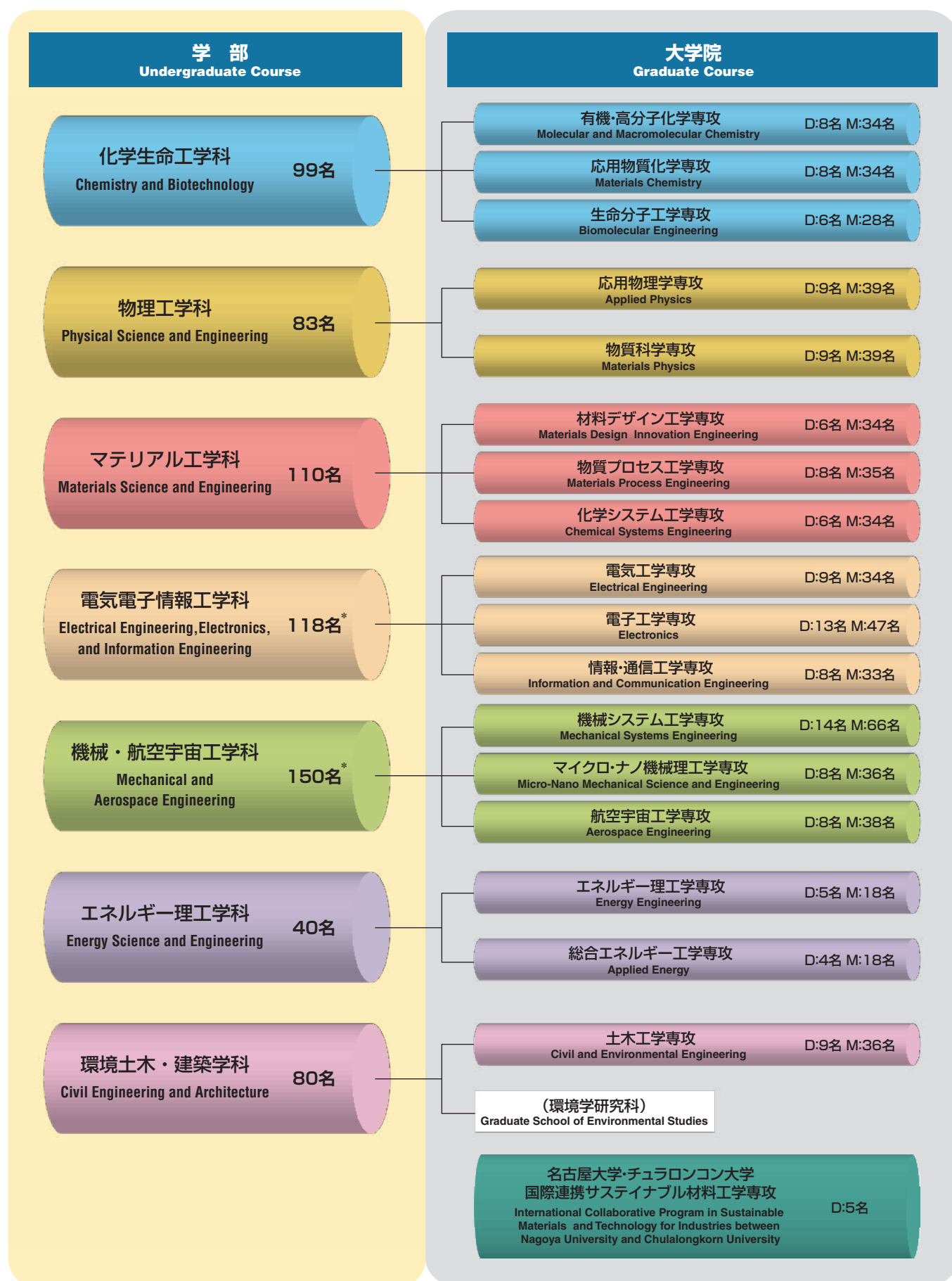


図2 (Fig. 2)





(注) 数字は入学定員を示す。 M：博士前期課程、D：博士後期課程 *：入学定員増（+10）の申請中

2024年4月1日現在

組 織 Organization

大学院工学研究科

Graduate School of Engineering

- 有機・高分子化学専攻
Molecular and Macromolecular Chemistry
- 応用物質化学専攻
Materials Chemistry
- 生命分子工学専攻
Biomolecular Engineering
- 応用物理学専攻
Applied Physics
- 物質科学専攻
Materials Physics
- 材料デザイン工学専攻
Materials Design Innovation Engineering
- 物質プロセス工学専攻
Materials Process Engineering
- 化学システム工学専攻
Chemical Systems Engineering
- 電気工学専攻
Electrical Engineering
- 電子工学専攻
Electronics
- 情報・通信工学専攻
Information and Communication Engineering
- 機械システム工学専攻
Mechanical Systems Engineering
- マイクロ・ナノ機械理工学専攻
Micro-Nano Mechanical Science and Engineering
- 航空宇宙工学専攻
Aerospace Engineering
- エネルギー理工学専攻
Energy Engineering
- 総合エネルギー工学専攻
Applied Energy
- 土木工学専攻
Civil and Environmental Engineering
- 名古屋大学・チュラロンコン大学
国際連携サステナブル材料工学専攻
International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries between Nagoya University and Chulalongkorn University
- 附属研究センター
Research Center
 - 附属フライト総合工学教育研究センター
Education and Research Center for Flight Engineering
 - 附属クリスタルエンジニアリング研究センター
Research Center for Crystalline Materials Engineering

工 学 部

School of Engineering

- 化学生命工学科
Chemistry and Biotechnology
- 物理工学科
Physical Science and Engineering
- マテリアル工学科
Materials Science and Engineering
- 電気電子情報工学科
Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering
- 機械・航空宇宙工学科
Mechanical and Aerospace Engineering
- エネルギー理工学科
Energy Science and Engineering
- 環境土木・建築学科
Civil Engineering and Architecture

関連研究所・センター

Related Research Institute & Centers

- ・未来材料・システム研究所
Institute of Materials and Systems for Sustainability
- ・宇宙地球環境研究所
Institute for Space-Earth Environmental Research
- ・シンクロトロン光研究センター
Synchrotron radiation Research Center
- ・減災連携研究センター
Disaster Mitigation Research Center
- ・ナショナルコンポジットセンター
National Composite Center
- ・低温プラズマ科学研究センター
Center for Low-temperature Plasma Sciences
- ・ディープテック・シリアルイノベーションセンター
Deep Tech Serial Innovation Center
- ・核燃料管理施設
Facility for Nuclear Materials

事 務 部

Administration Bureau

- 事務部長
 - 総務課
General Affairs Division
 - 課長 — 課長補佐
 - 総務係
 - 第一人事係
 - 第二人事係
 - 予算企画係
 - 図書係
 - 教務課
Student Affairs Division
 - 課長 — 課長補佐
 - 教務係
 - 入学試験係
 - 学生支援係
 - 留学生係
 - 化学生命系事務室
 - 物理系事務室
 - マテリアル系事務室
 - 電気電子情報系事務室
 - 機械・航空宇宙系事務室
 - エネルギー系事務室
 - 環境土木・建築系事務室

関 連 組 織

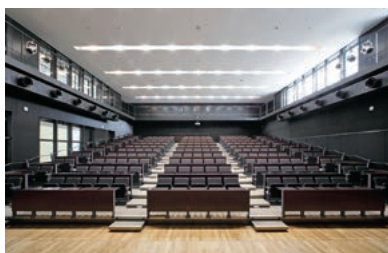
Related Organizations

- 工学技術部
 - 情報通信技術系
 - 装置開発技術系
 - 環境安全技術系
 - 分析・物質技術系
 - 計測・制御技術系
- ・広報室
- ・国際交流室
- ・施設整備推進室
- ・放射線安全管理室
- ・情報支援室
- ・機器分析室
- ・環境安全管理室
- ・工学図書室
- ・創造工学センター

歴代工学部長・工学研究科長

Deans

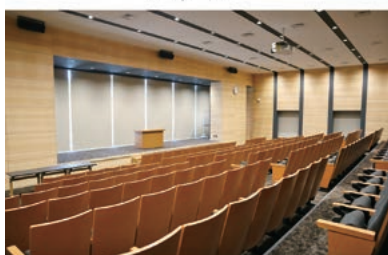
生源寺 順	昭和 15.4. 1～昭和 24.8.20	SHOGENJI, Kazu	Apr. 1, 1940 ～ Aug. 20, 1949
三雲 次郎	24.8.20～ 28.5.31	MIKUMO, Jiro	Aug. 20, 1949 ～ May 31, 1953
篠原 卯吉	28.6. 1～ 31.4. 1	SHINOHARA, Ukichi	Jun. 1, 1953 ～ Apr. 1, 1956
佐野 幸吉	31.4. 1～ 34.3.31	SANO, Kokichi	Apr. 1, 1956 ～ Mar. 31, 1959
小林 明	34.4. 1～ 36.3.31	KOBAYASHI, Akira	Apr. 1, 1959 ～ Mar. 31, 1961
野田 稻吉	36.4. 1～ 39.3.31	NODA, Tokichi	Apr. 1, 1961 ～ Mar. 31, 1964
香川 毓美	39.4. 1～ 42.3.31	KAGAWA, Ikumi	Apr. 1, 1964 ～ Mar. 31, 1967
神 米一郎	42.4. 1～ 44.3.31	SAKAKI, Yoneichiro	Apr. 1, 1967 ～ Mar. 31, 1969
山本 賢三	44.4. 1～ 46.3.31	YAMAMOTO, Kenzo	Apr. 1, 1969 ～ Mar. 31, 1971
武内 次夫	46.4. 1～ 48.3.31	TAKEUCHI, Tsugio	Apr. 1, 1971 ～ Mar. 31, 1973
古屋 善正	48.4. 1～ 50.3.31	FURUYA, Yoshimasa	Apr. 1, 1973 ～ Mar. 31, 1975
西 成基	50.4. 1～ 52.3.31	NISHI, Seiki	Apr. 1, 1975 ～ Mar. 31, 1977
上田 實	52.4. 1～ 55.3.31	UEDA, Minoru	Apr. 1, 1977 ～ Mar. 31, 1980
永澤 満	55.4. 1～ 58.3.31	NAGASAWA, Mitsuru	Apr. 1, 1980 ～ Mar. 31, 1983
丸勢 進	58.4. 1～ 61.3.31	MARUSE, Susumu	Apr. 1, 1983 ～ Mar. 31, 1986
家田 正之	61.4. 1～平成元 .3.31	IEDA, Masayuki	Apr. 1, 1986 ～ Mar. 31, 1989
松尾 稔	平成元 .4. 1～ 4.3.31	MATSUO, Minoru	Apr. 1, 1989 ～ Mar. 31, 1992
松尾 稔 (事務取扱)	4.4. 1～ 4.4.30	MATSUO, Minoru	Apr. 1, 1992 ～ Apr. 30, 1992
藤本 哲夫	4.5. 1～ 6.3.31	FUJIMOTO, Tetsuo	May 1, 1992 ～ Mar. 31, 1994
架谷 昌信	6.4. 1～ 9.3.31	HASATANI, Masanobu	Apr. 1, 1994 ～ Mar. 31, 1997
稲垣 康善	9.4. 1～ 12.3.31	INAGAKI, Yasuyoshi	Apr. 1, 1997 ～ Mar. 31, 2000
後藤 俊夫	12.4. 1～ 15.3.31	GOTO, Toshio	Apr. 1, 2000 ～ Mar. 31, 2003
平野 眞一	15.4. 1～ 16.3.31	HIRANO, Shin-ichi	Apr. 1, 2003 ～ Mar. 31, 2004
澤木 宣彦	16.4. 1～ 19.3.31	SAWAKI, Nobuhiko	Apr. 1, 2004 ～ Mar. 31, 2007
小野木 克明	19.4. 1～ 22.3.31	ONOGI, Katsuaki	Apr. 1, 2007 ～ Mar. 31, 2010
鈴置 保雄	22.4. 1～ 25.3.31	SUZUOKI, Yasuo	Apr. 1, 2010 ～ Mar. 31, 2013
松下 裕秀	25.4. 1～ 27.3.31	MATSUSHITA, Yushu	Apr. 1, 2013 ～ Mar. 31, 2015
新美 智秀	27.4. 1～ 30.3.31	NIIMI, Tomohide	Apr. 1, 2015 ～ Mar. 31, 2018
水谷 法美	30.4. 1～令和 3.3.31	MIZUTANI, Norimi	Apr. 1, 2018 ～ Mar. 31, 2021
宮崎 誠一	令和 3.4. 1～ 6.3.31	MIYAZAKI, Seiichi	Apr. 1, 2021 ～ Mar. 31, 2024
小橋 眞	6.4. 1～	KOBASHI, Makoto	Apr. 1, 2024 ～



ESホール



オークマホール



FUJIホール



TELオーディトリウム

主なホール
Main halls

役 職 員

Chief Members of Administration

研 究 科 長 ・ 学 部 長	小 橋 眞	Dean	KOBASHI, Makoto
副 研 究 科 長	中 村 光	Vice-Dean	NAKAMURA, Hikaru
副 研 究 科 長	吉 田 隆	Vice-Dean	YOSHIDA, Yutaka
附属フライト総合工学教育研究センター長	砂 田 茂	Director, Education and Research Center for Flight Engineering	SUNADA, Shigeru
附属クリスタルエンジニアリング研究センター長	大 槻 主 税	Director, Research Center for Crystalline Materials Engineering	OHTSUKI, Chikara

学科長・専攻長		Head of Department	
化 学 生 命 工 学 科	堀 克 敏	Dep.of Chemistry & Biotechnology	HORI, Katsutoshi
物 理 工 学 科	増 渕 雄 一	Dep.of Physical Science & Eng.	MASUBUCHI, Yuichi
マ テ リ ア ル 工 学 科	高 見 誠 一	Dep.of Materials Science & Eng.	TAKAMI, Seiichi
電 気 電 子 情 報 工 学 科	横 水 康 伸	Dep.of Electrical Eng.,Electronics,& Infomation Eng.	YOKOMIZU, Yasunobu
機 械 ・ 航 空 宇 宙 工 学 科	鈴 木 達 也	Dep.of Mechanical & Aerospace Eng.	SUZUKI, Tatsuya
エ ネ ル ギ ー 理 工 学 科	山 本 章 夫	Dep.of Energy Science & Eng.	YAMAMOTO, Akio
環 境 土 木 ・ 建 築 学 科	加 藤 準 治	Dep.of Civil Eng. & Architecture	KATO, Junji
有 機 ・ 高 分 子 化 学 専 攻	忍 久 保 洋	Dep.of Molecular & Macromolecular Chemistry	SHINOKUBO, Hiroshi
応 用 物 質 化 学 専 攻	中 西 和 樹	Dep.of Materials Chemistry	NAKANISHI, Kazuki
生 命 分 子 工 学 専 攻	堀 克 敏	Dep.of Biomolecular Eng.	HORI, Katsutoshi
応 用 物 理 学 専 攻	柏 谷 聡	Dep.of Applied Physics	KASHIWAYA, Satoshi
物 質 科 学 専 攻	増 渕 雄 一	Dep.of Materials Physics	MASUBUCHI, Yuichi
材 料 デ ザ イ ン 工 学 専 攻	小 山 敏 幸	Dep.of Materials Design Innovation Eng.	KOYAMA, Toshiyuki
物 質 プ ロ セ ス 工 学 専 攻	高 見 誠 一	Dep.of Materials Process Eng.	TAKAMI, Seiichi
化 学 シ ス テ ム 工 学 専 攻	則 永 行 庸	Dep.of Chemical Systems Eng.	NORINAGA, Koyo
国 際 連 携 サ ス テ イ ナ ブ ル 材 料 工 学 専 攻	齋 藤 永 宏	International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries	SAITO, Nagahiro
電 気 工 学 専 攻	横 水 康 伸	Dep.of Electrical Eng.	YOKOMIZU, Yasunobu
電 子 工 学 専 攻	田 中 宏 昌	Dep.of Electronics	TANAKA, Hiromasa
情 報 ・ 通 信 工 学 専 攻	岩 田 哲	Dep.of Information & Communication Eng.	IWATA, Tetsu
機 械 シ ス テ ム 工 学 専 攻	竹 内 一 郎	Dep.of Mechanical Systems Eng.	TAKEUCHI, Ichiro
マ イ ク ロ ・ ナ ノ 機 械 理 工 学 専 攻	梅 原 徳 次	Dep.of Micro-Nano Mechanical Science & Eng.	UMEHARA, Noritsugu
航 空 宇 宙 工 学 専 攻	笠 原 次 郎	Dep.of Aerospace Eng.	KASAHARA, Jiro
エ ネ ル ギ ー 理 工 学 専 攻	山 田 智 明	Dep.of Energy Eng.	YAMADA, Tomoaki
総 合 エ ネ ル ギ ー 工 学 専 攻	山 本 章 夫	Dep.of Applied Energy	YAMAMOTO, Akio
土 木 工 学 専 攻	加 藤 準 治	Dep.of Civil & Environmental Eng.	KATO, Junji

事務部		Administration Bureau	
事 務 部 長	武 内 松 二	Director of Administration Bureau	TAKEUCHI, Shoji
総 務 課 長	大 久 保 淳	Director of General Affairs Division	OKUBO, Jun
教 務 課 長	伊 藤 嘉 奈 子	Director of Student Affairs Division	ITO, Kanako

職 員 数

Number of Staff

(2024.5.1現在 As of May 1, 2024)

専 攻 Departments	教授 Professors	准教授 Associate Professors	講師 Lecturers	助教 Assistant Professors	計 Sub total	事務職員 Administrative Staff	技術職員 Technical Staff	※その他 Other	合計 Total
有機・高分子化学専攻 Molecular and Macromolecular Chemistry	3	3	3	5	14				14
応用物質化学専攻 Materials Chemistry	5	2	2	5	14				14
生命分子工学専攻 Biomolecular Engineering	4	4	1	6	15				15
応用物理学専攻 Applied Physics	8	6	1	6	21				21
物質科学専攻 Materials Physics	6	4	1	7	18				18
材料デザイン工学専攻 Materials Design Innovation Engineering	6	4	0	5	15				15
物質プロセス工学専攻 Materials Process Engineering	5	6	1	4	16				16
化学システム工学専攻 Chemical Systems Engineering	5	6	0	7	18				18
国際連携サステイナブル材料工学専攻 International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries	0	0	0	1	1				1
電気工学専攻 Electrical Engineering	5	3	0	3	11				11
電子工学専攻 Electronics	8	2	3	4	17				17
情報・通信工学専攻 Information and Communication Engineering	4	6	1	3	14				14
機械システム工学専攻 Mechanical Systems Engineering	8	7	1	5	21				21
マイクロ・ナノ機械理工学専攻 Micro-Nano Mechanical Science and Engineering	4	7	0	5	16				16
航空宇宙工学専攻 Aerospace Engineering	5	5	0	2	12				12
エネルギー理工学専攻 Energy Engineering	3	3	0	4	10				10
総合エネルギー工学専攻 Applied Energy	5	3	0	2	10				10
土木工学専攻 Civil and Environmental Engineering	7	7	1	5	20				20
共通 Common	3	1	4	1	9				9
附属クリスタルエンジニアリング研究センター Research Center for Crystalline Materials Engineering	1	1	0	0	2				2
附属フライト総合工学教育研究センター Education and Research Center for Flight Engineering	1	0	0	0	1				1
任期付正職員 Fixed-term Regular Employees	3	3	4	37	47				47
事務部 Administration Bureau						41			41
全学技術センター Nagoya University Technical Center							56		56
非常勤職員 Part-time Staff								327	327
合計 Total	99	83	23	117	322	41	56	327	746

※研究員を含む。

学 生 数

Number of Students

工学部 School of Engineering

(2024.5.1現在 As of May 1, 2024)

学 科 Departments	学 生 Students				
	1 年 1st year	2 年 2nd year	3 年 3rd year	4 年 4th year	合計 Total
化学生命工学科 Chemistry and Biotechnology	100 (3)	104 (4)	107 (2)	122 (5)	433 (14)
物理工学科 Physical Science and Engineering	86 (0)	93 (1)	82 (1)	102 (2)	363 (4)
マテリアル工学科 Materials Science and Engineering	111 (0)	114 (2)	112 (1)	136 (0)	473 (3)
電気電子情報工学科 Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering	119 (3)	127 (5)	128 (5)	134 (3)	508 (16)
機械・航空宇宙工学科 Mechanical and Aerospace Engineering	150 (2)	157 (5)	165 (4)	169 (1)	641 (12)
エネルギー理工学科 Energy Science and Engineering	42 (0)	43 (0)	43 (0)	39 (0)	167 (0)
環境土木・建築学科 Civil Engineering and Architecture	80 (0)	92 (0)	79 (0)	93 (0)	344 (0)
* 物理工学科 Physical Sci. & Eng.	—	1 (0)	—	—	1 (0)
* 電気電子・情報工学科 Elec. & Electronic Eng. & Info. Eng.	—	—	—	1 (1)	1 (1)
* 環境土木・建築学科 Civil Eng. & Architecture	—	—	—	1 (0)	1 (0)
合 計 Total	688 (8)	731 (17)	716 (13)	797 (12)	2,932 (50)

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。

*旧学科 (2017年 4月改組)

研 究 生 Research Students	17 (13)
科目等履修生 Credited Auditors	1 (0)
聴 講 生 Auditors	2 (0)
特別聴講学生 Special Undergraduate Auditors	16 (16)

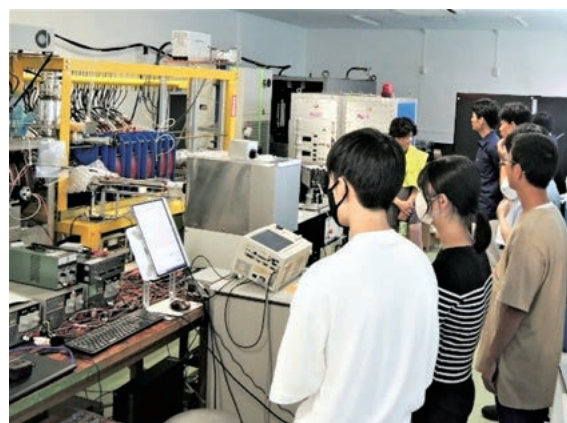
(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。



高校生を対象とするテクノフロンティアセミナー
Techno Frontier Seminar for High-school Students



工学に興味のある者を対象とするテクノシンポジウム
Techno Symposium for people interested in engineering



高校生を対象とするテクノサイエンスセミナー
Techno-Science Seminar for high school students

大学院工学研究科 Graduate School of Engineering

(2024.5.1現在 As of May 1, 2024)

専攻 Departments		学 生 Students					合計 Total
		前期課程 Master's Course		後期課程 Doctoral Course			
		1 年 1st year	2 年 2nd year	1 年 1st year	2 年 2nd year	3 年 3rd year	
有機・高分子化学専攻	Molecular and Macromolecular Chemistry	28 (1)	35 (2)	7 (3)	1 (1)	5 (1)	76 (8)
応用物質化学専攻	Materials Chemistry	38 (4)	35 (4)	8 (4)	7 (4)	13 (7)	101 (23)
生命分子工学専攻	Biomolecular Engineering	28 (1)	27 (1)	2 (0)	5 (2)	9 (2)	71 (6)
応用物理学専攻	Applied Physics	43 (5)	37 (1)	7 (1)	6 (3)	7 (2)	100 (12)
物質科学専攻	Materials Physics	36 (0)	36 (0)	3 (0)	7 (1)	3 (0)	85 (1)
材料デザイン工学専攻	Materials Design Innovation Engineering	32 (0)	32 (1)	8 (2)	1 (0)	4 (0)	77 (3)
物質プロセス工学専攻	Materials Process Engineering	40 (1)	41 (2)	15 (6)	12 (7)	13 (6)	121 (22)
化学システム工学専攻	Chemical Systems Engineering	37 (5)	36 (5)	10 (7)	5 (4)	20 (15)	108 (36)
電気工学専攻	Electrical Engineering	40 (6)	39 (4)	7 (1)	6 (2)	11 (4)	103 (17)
電子工学専攻	Electronics	54 (3)	56 (6)	8 (3)	10 (3)	18 (8)	146 (23)
情報・通信工学専攻	Information and Communication Engineering	37 (2)	33 (4)	6 (1)	7 (2)	7 (1)	90 (10)
機械システム工学専攻	Mechanical Systems Engineering	83 (9)	90 (13)	9 (4)	13 (4)	19 (5)	214 (35)
マイクロ・ナノ機械理工学専攻	Micro-Nano Mechanical Science and Engineering	43 (1)	41 (2)	10 (4)	9 (4)	9 (5)	112 (16)
航空宇宙工学専攻	Aerospace Engineering	52 (1)	56 (2)	6 (1)	8 (1)	12 (4)	134 (9)
エネルギー理工学専攻	Energy Engineering	22 (3)	18 (1)	3 (2)	1 (1)	5 (3)	49 (10)
総合エネルギー工学専攻	Applied Energy	20 (1)	20 (0)	1 (0)	1 (0)	2 (0)	44 (1)
土木工学専攻	Civil and Environmental Engineering	36 (5)	42 (9)	13 (9)	15 (9)	13 (8)	119 (40)
名古屋大学・チュラロンコン 大学国際連携サステナブル 材料工学専攻	International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries between Nagoya University and Chulalongkorn University			4 (1)	3 (2)	1 (1)	8 (4)
* 結晶材料工学専攻	Crystalline Materials Sci.					1 (0)	1 (0)
合 計	Total	669 (48)	674 (57)	127 (49)	117 (50)	172 (72)	1,759 (276)

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。

*旧専攻 (2017年4月改組)

大学院研究生 Research Students	3 (2)
大学院特別聴講学生 Special Graduate Auditors	4 (4)
特別研究学生 Research Students	14 (10)
大学院科目等履修生 Credited Auditors	0 (0)

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。



クリーンルームでの結晶成長実験
Crystal growth experiment in a cleanroom

工学部 School of Engineering

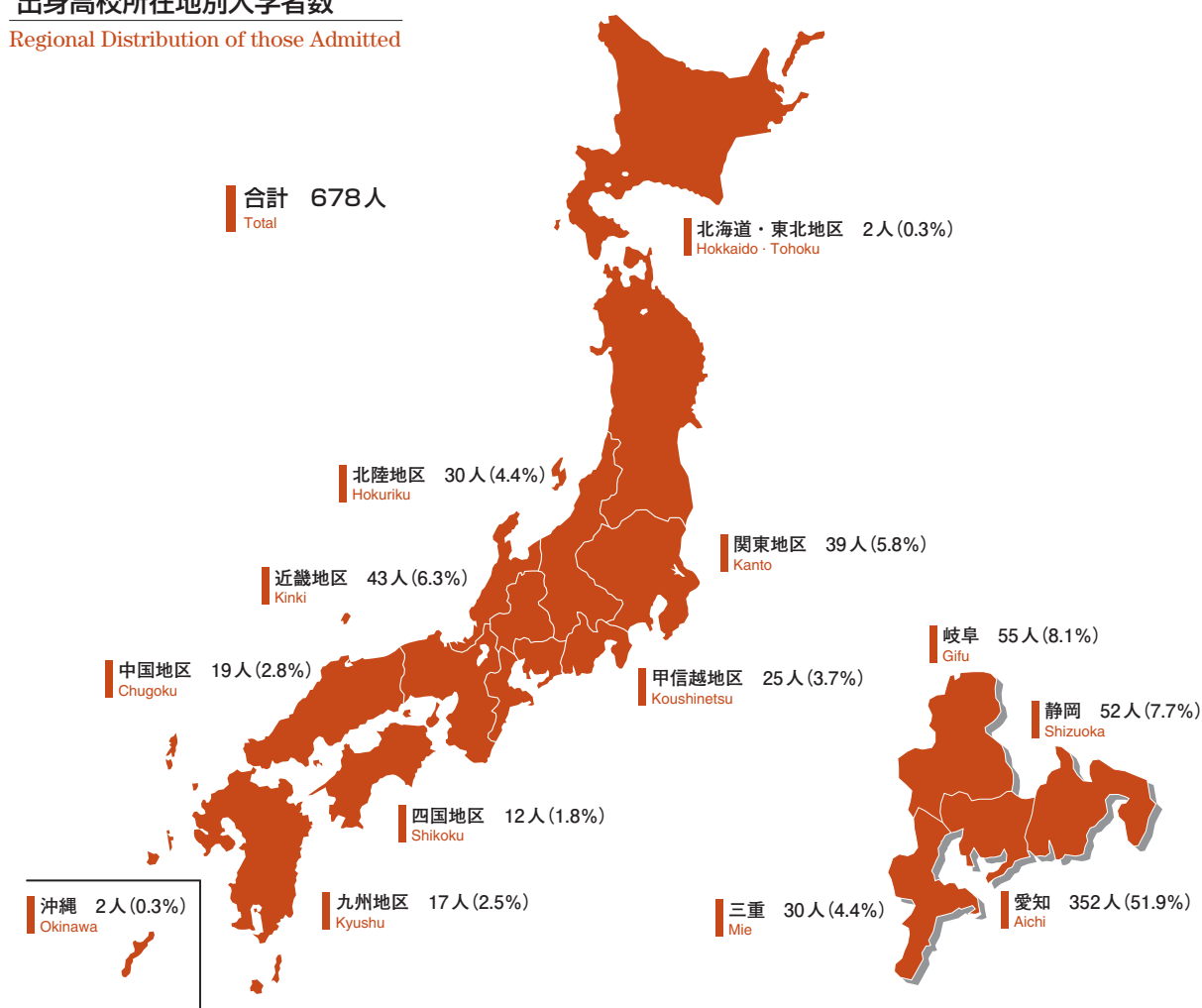
(2024年度 Academic Year 2024)

学 科 Departments	入学定員 Admission Quota	志願者 Applicants		入学者 Enrollment
		学校推薦型選抜 Admission by School Recommendation	前期日程 1st Divided Schedule	
化学生命工学科 Chemistry and Biotechnology	99	16	196	96
物理工学科 Physical Science and Engineering	83	10	165	85
マテリアル工学科 Materials Science and Engineering	110	26	208	111
電気電子情報工学科 Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering	118	39	361	116
機械・航空宇宙工学科 Mechanical and Aerospace Engineering	150	57	355	148
エネルギー理工学科 Energy Science and Engineering	40	9	60	42
環境土木・建築学科 Civil Engineering and Architecture	80	15	186	80
合 計 Total	680	172	1,531	678

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。平成19年度から後期日程は実施していない。

出身高校所在地別入学者数

Regional Distribution of those Admitted



大学院工学研究科 Graduate School of Engineering

(2024年度 Academic Year 2024)

専攻 Departments	前期課程 Master's Course			後期課程 Doctoral Course		
	入学定員 Admission Quota	志願者 Applicants	入学者 Enrollment	入学定員 Admission Quota	志願者 Applicants	入進学者 Enrollment
有機・高分子化学専攻 Molecular and Macromolecular Chemistry	34	38 (3)	28 (1)	8	8 (3)	7 (3)
応用物質化学専攻 Materials Chemistry	34	41 (2)	34 (0)	8	5 (1)	5 (1)
生命分子工学専攻 Biomolecular Engineering	28	28 (1)	28 (1)	6	3 (0)	2 (0)
応用物理学専攻 Applied Physics	39	51 (4)	42 (4)	9	6 (0)	6 (0)
物質科学専攻 Materials Physics	39	38 (1)	36 (0)	9	3 (0)	3 (0)
材料デザイン工学専攻 Materials Design Innovation Engineering	34	36 (1)	32 (0)	6	8 (2)	7 (2)
物質プロセス工学専攻 Materials Process Engineering	35	45 (4)	40 (1)	8	13 (3)	12 (3)
化学システム工学専攻 Chemical Systems Engineering	34	36 (5)	37 (5)	6	9 (6)	9 (6)
電気工学専攻 Electrical Engineering	34	60 (13)	36 (2)	9	7 (1)	7 (1)
電子工学専攻 Electronics	47	83 (24)	54 (3)	13	7 (2)	7 (2)
情報・通信工学専攻 Information and Communication Engineering	33	68 (27)	37 (2)	8	3 (0)	3 (0)
機械システム工学専攻 Mechanical Systems Engineering	66	94 (13)	78 (4)	14	6 (2)	6 (2)
マイクロ・ナノ機械理工学専攻 Micro-Nano Mechanical Science and Engineering	36	50 (8)	43 (1)	8	8 (3)	7 (3)
航空宇宙工学専攻 Aerospace Engineering	38	79 (2)	52 (1)	8	5 (0)	4 (0)
エネルギー理工学専攻 Energy Engineering	18	28 (4)	22 (3)	5	2 (1)	2 (1)
総合エネルギー工学専攻 Applied Energy	18	18 (2)	20 (1)	4	2 (1)	1 (0)
土木工学専攻 Civil and Environmental Engineering	36	40 (1)	31 (0)	9	5 (1)	4 (0)
名古屋大学・チュラロンコン大学国際連携サステイナブル材料工学専攻 International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries between Nagoya University and Chulalongkorn University				5	1 (1)	1 (1)
合 計 Total	603	833 (115)	650 (29)	143	101 (27)	93 (25)

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。
志願者・入進学者には、10月入進学者は含まれていない。

奨学生数 Number of Scholarship Students

(2024.1.1現在 As of January 1, 2024)

区 分	Classification	在籍者数 (A) Number of Students	日本学生支援機構 Japan Student Services Organization					その他の 奨学団体 Other Foundation
			令和 5 年度 Academic Year 2023			比率 Percentage		
			奨学生数 (B) Scholarship Students	希望者数 (C) Number of Applicants	採用者数 (D) Number of Grantees			
						(B)/(A)	(C)/(D)	
学部	Undergraduate Course	2,952人	484人	一人	128人	16.40%	一%	97人
大学院前期課程	Master's Course	1,373	439	225	225	31.97	100.00	70
大学院後期課程	Doctoral Course	403	24	7	7	5.96	100.00	14

(注) 在籍者数 (A) には、外国人留学生は含まない。

卒業・修了者 Graduates

工学部 School of Engineering

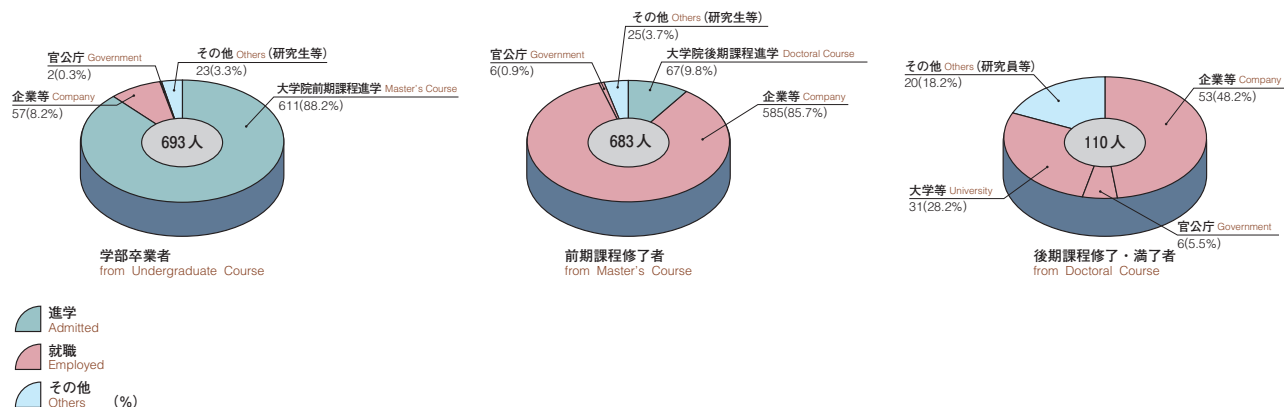
(2023年度 Academic Year 2023)

学 科 Departments	卒業生 Graduates	累計 Total
化学生命工学科 Chemistry and Biotechnology	94 (1)	387
物理工学科 Physical Science and Engineering	80 (4)	313
マテリアル工学科 Materials Science and Engineering	111	425
電気電子情報工学科 Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering	120 (3)	476
機械・航空宇宙工学科 Mechanical and Aerospace Engineering	154 (3)	594
エネルギー理工学科 Energy Science and Engineering	45 (2)	168
環境土木・建築学科 Civil Engineering and Architecture	86 (1)	317
化学・生物工学科 Chemical & Biological Eng.	0	8,744
物理工学科 Physical Sci. & Eng.	1 (1)	10,045
電気電子・情報工学科 Elec. & Electronic Eng. & Info. Eng.	1	9,377
機械・航空工学科 Mechanical & Aerospace Eng.	1	9,706
環境土木・建築学科 Civil Eng. & Architecture	0	4,466
合計 Total	693 (15)	45,018

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。

2023年度卒業生進路状況

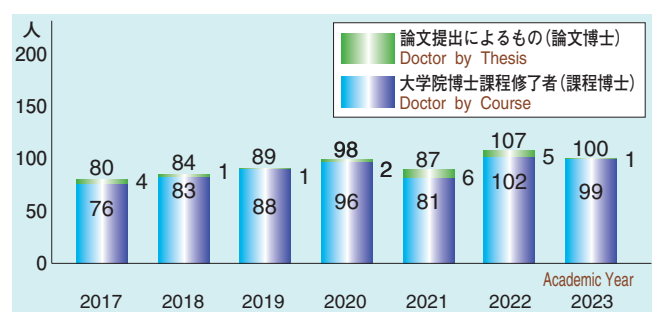
Status of Students after Graduation (2023)



博士学位授与数 Number of Doctor's Degrees Conferred

(2023年度 Academic Year 2023)

	修了者 Graduates	累計 Total
旧制 旧制の学位令によるもの Old System	—	212
新制 大学院博士課程修了者 (課程博士) Doctor by Course	99	3,589
新制 論文提出によるもの (論文博士) Doctor by Thesis	1	1,790



大学院工学研究科修了者数 Graduate School of Engineering

(2023年度 Academic Year 2023)

専攻 Departments	分野 Subdepartments	前期課程 Master's Course		後期課程 Doctoral Course		
		修了 Students completed with Degree	累計 Total	修了 Students completed with Degree	満期退学 Students completed without Degree	修了・満期 退学合計(累計) Total
有機・高分子化学専攻 Molecular and Macromolecular Chemistry		34 (3)	215 (13)	7 (3)		46 (4)
応用物質化学専攻 Materials Chemistry		35 (2)	207 (14)	1 (0)	1 (0)	14 (5)
	化学系プログラム Chemistry	3 (3)		1 (1)		
生命分子工学専攻 Biomolecular Engineering		27 (1)	167 (7)	3 (0)	1 (0)	24 (6)
応用物理学専攻 Applied Physics		42 (3)	227 (13)	3 (1)		14 (1)
	物理工学プログラム Physical Eng.	1 (1)				
物質科学専攻 Materials Physics		38 (0)	214 (5)	4 (1)		16 (5)
材料デザイン工学専攻 Materials Design Innovation Engineering		34 (1)	211 (2)	3 (0)		6 (2)
物質プロセス工学専攻 Materials Process Engineering		35 (4)	242 (32)	6 (5)	3 (2)	35 (19)
化学システム工学専攻 Chemical Systems Engineering		46 (10)	245 (28)	7 (6)		26 (18)
電気工学専攻 Electrical Engineering		37 (1)	248 (41)	7 (3)	1 (0)	35 (11)
	自動車工学プログラム Automotive Eng.	7 (7)				
電子工学専攻 Electronics		54 (4)	319 (43)	10 (3)	1 (1)	49 (15)
情報・通信工学専攻 Information and Communication Engineering		39 (2)	220 (20)	6 (4)	2 (1)	28 (5)
機械システム工学専攻 Mechanical Systems Engineering		75 (8)	454 (78)	6 (2)	2 (1)	36 (19)
	自動車工学プログラム Automotive Eng.	7 (7)				
マイクロ・ナノ機械理工学専攻 Micro-Nano Mechanical Science and Engineering		48 (10)	264 (34)	9 (7)		24 (14)
航空宇宙工学専攻 Aerospace Engineering		42 (0)	268 (16)	3 (1)	2 (1)	27 (10)
エネルギー理工学専攻 Energy Engineering		20 (1)	106 (10)	3 (0)		11 (2)
総合エネルギー工学専攻 Applied Energy		20 (0)	108 (4)	1 (0)	1 (0)	16 (0)
土木工学専攻 Civil and Environmental Engineering		34 (3)	221 (51)	4 (3)	1 (0)	32 (24)
	土木系プログラム Civil Eng.					
化学・生物工学専攻 Applied Chemistry, Chemical Engineering & Biotechnology	環境土木工学プログラム Civil and Environmental Eng.	5 (5)	1,175 (53)	1 (1)		208 (30)
	応用化学分野 Applied Chemistry					
	分子化学工学分野 Chemical Eng.					
	生物機能工学分野 Biotechnology					
マテリアル理工学専攻 Materials, Physics & Energy Eng.	化学系プログラム Chemistry		1,333 (32)			182 (40)
	材料工学分野 Materials Science & Eng.					
	応用物理学分野 Applied Physics					
電子情報システム専攻 Electrical Eng. & Computer Science	量子エネルギー工学分野 Quantum Science & Energy Eng.		1,075 (94)			193 (58)
	電気工学分野 Electrical Eng.					
	電子工学分野 Electronics					
	情報・通信工学分野 Communications & Computer Sci.					
	自動車工学プログラム Automotive Eng.					

専攻 Departments	分野 Subdepartments	前期課程	Master's Course	後期課程	Doctoral Course	
		修了 Students completed with Degree	累計 Total	修了 Students completed with Degree	満期退学 Students completed without Degree	修了・満期 退学合計(累計) Total
機械理工学専攻 Mechanical Science & Eng.	機械科学分野 Mechanical Engineering Sci.					
	機械情報システム工学分野 Mechano-Informatics & Systems		1,005 (83)			160 (56)
	電子機械工学分野 Mechatronics					
	自動車工学プログラム Automotive Eng.					
航空宇宙工学専攻 Aerospace Eng.	航空宇宙工学分野 Aerospace Eng.		992 (41)			132 (32)
社会基盤工学専攻 Civil Eng.	社会基盤工学分野 Civil Eng.		442 (62)			120 (93)
	土木系プログラム Civil and Environmental Eng.					
結晶材料工学専攻 Crystalline Materials Sci.			1,093 (20)			137 (21)
エネルギー理工学専攻 Energy Eng. & Sci.			727 (10)			111 (9)
量子工学専攻 Quantum Eng.			744 (13)			121 (16)
マイクロ・ナノシステム工学専攻 Micro-Nano Systems Eng.			423 (30)			75 (32)
物質制御工学専攻 Molecular Design & Eng.			708 (20)			100 (14)
計算理工学専攻 Computational Sci. & Eng.			552 (16)			63 (9)
応用化学専攻 Applied Chemistry		—	1,659 (28)	—	—	228 (22)
物質化学専攻 Applied Chemistry II		—		—	—	
分子化学工学専攻 Chemical Eng.		—	1,058 (39)	—	—	148 (45)
生物機能工学専攻 Biotechnology		—	176 (3)	—	—	50 (7)
材料機能工学専攻 Materials Sci. & Eng.		—	1,577 (45)	—	—	220 (68)
材料プロセス工学専攻 Materials Processing Eng.		—		—	—	
応用物理学専攻 Applied Physics		—	782 (6)	—	—	132 (7)
原子核工学専攻 Nuclear Eng.		—	712 (11)	—	—	79 (10)
電気工学専攻 Electrical Eng.		—		—	—	
電子工学専攻 Electronics		—	2,422 (77)	—	—	450 (69)
電子情報学専攻 Information Electronics		—		—	—	
機械工学専攻 Mechanical Eng.		—	1,622 (33)	—	—	154 (23)
機械情報システム工学専攻 Mech.-Info. & Sys.		—		—	—	
電子機械工学専攻 Electronic-Mechanical Eng.		—	504 (22)	—	—	66 (13)
土木工学専攻 Civil Eng.		—	757 (47)	—	—	126 (89)
地圏環境工学専攻 Geotech. & Env. Eng.		—	473 (11)	—	—	42 (13)
マイクロシステム工学専攻 Micro System Eng.		—	324 (8)	—	—	59 (10)
情報工学専攻 Information Eng.		—	870 (66)	—	—	120 (34)
建築学専攻 Architecture		—	680 (42)	—	—	102 (24)
合 計 Total		683 (76)	27,821 (1,323)	85 (41)	15 (6)	4,017 (1,004)

(注) () 内は外国人留学生を内数で示す。

就職状況

Student Employment Statistics

工学部 School of Engineering

(2023年度 Academic Year 2023)

専 攻	産 業	農 業・林 業	漁 業	鉱業・採石業・砂利採集業	建設業	製 造 業										電気・ガス・熱供給・水道業	情報通信業	運輸業・郵便業	卸売・小売業	金融・保険業	不動産業・物品賃貸業	学術研究専門・技術サービス業		生活関連サービス業・娯楽業	教育、学習支援業	医療、福祉	サービス業		公務		計							
						食料品・飲料・たばこ・飼料製造業	繊維工業	印刷・関連産業	化学工業・石油・石炭製品製造業	鉄鋼業・非鉄金属・金属製品製造業	はん用・生産用・業務用機械器具製造業	電子部品・デバイス・電子回路製造業	電気・情報通信機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	その他の製造業							学術・開発研究機関	法 務				その他の専門・技術サービス業	宿泊業・飲食サービス業	学校教育	その他の教育・学習支援業		医療業・保健衛生	社会保険・社会福祉・介護事業	複合サービス事業	その他のサービス業	国家公務	地方公務	左記以外
化学生命工学科 Chemistry and Biotechnology	男					1			1	1					1						1										1		6					
	女										1							1															2					
物理工学科 Physical Science and Engineering	男										1			1	2						1											5						
	女														1																		1					
マテリアル工学科 Materials Science and Engineering	男			1											2	1			1			3											8					
	女									1			1																				2					
電気電子情報工学科 Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering	男			1								2	2		2			1															8					
	女														1																		1					
機械・航空宇宙工学科 Mechanical and Aerospace Engineering	男			1									3		2	1			1			1										1	10					
	女										1					1																	2					
エネルギー理工学科 Energy Science and Engineering	男														1	1					1										2		5					
	女																																					
環境土木・建築学科(土木) Civil Engineering and Architecture (Civil Engineering)	男														1						1											1	3					
	女			1										1																			2					
環境土木・建築学科(建築) Civil Engineering and Architecture (Architecture)	男																				1												1					
	女			1												1						1											3					
*電気電子・情報工学科 Elec. & Electronic Eng. & Info. Eng.	男														1																		1					
	女																																					
計 Total	男			3		1			1	1	1	2	5	1		12	2	1		3			9							2	2	1	47					
	女			2				1	2				1		1	2	2				1		1										13					

*旧学科（2017年4月改組）



卒業式
Graduation Ceremony

大学院工学研究科（博士前期課程） Graduate School of Engineering (Master's Course)

専攻	産業				製 造 業										電気・ガス・熱供給・水道業	情報通信業	運輸業・郵便業	卸売業	小売業	金融業	保険業	不動産取引・賃貸・管理業	物品賃貸業	学術研究専門・技術サービス業		生活関連サービス業・娯楽業	宿泊業・飲食サービス業	教育、学習支援業	医療、福祉	社会保険・社会福祉・介護事業	複合サービス事業	サービス業		公務		計				
					食料品・飲料・たばこ・飼料製造業	繊維工業	印刷・関連産業	化学工業・石油・石炭製品製造業	鉄鋼業・非鉄金属・金属製品製造業	はん用・生産用・業務用機械器具製造業	電子部品・デバイス・電子回路製造業	電気・情報通信機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	その他の製造業										学術・開発研究機関	その他の専門・技術サービス業							学 校 教 育	その他の教育・学習支援業	医療業・保健衛生	その他のサービス業		宗教	国家公務	地方公務	左記以外
有機・高分子化学専攻 Molecular and Macromolecular Chemistry	男				1	2		15	2			2	2		1			1						1								27								
	女							4	1						1																	6								
応用物質化学専攻 Materials Chemistry	男							3	1	1	2	1	5	6	1								1									22								
	女		1					1		1		1	2	2																		8								
生命分子工学専攻 Biomolecular Engineering	男				3			4					1	1		2	1	2					2		1							17								
	女				2			1			1	1										1		1								7								
応用物理学専攻 Applied Physics	男							1	1	3	2	5	5		1	9	2	1	1				1		1					1		34								
	女								1																							1								
物質科学専攻 Materials Physics	男							3	2	1	6	6	10	4	2				1		2	3		1								41								
	女																																							
材料デザイン工学専攻 Materials Design Innovation Engineering	男			1	1				2	4	5	3	9	1	5	3		1						1								36								
	女												1																			1								
物質プロセス工学専攻 Materials Process Engineering	男			1				2	1	3	4		11	1	2	1		1	1				1							1	1	32								
	女																								2							2								
化学システム工学専攻 Chemical Systems Engineering	男			2	1	1		2	3		1	3	10	2	3	3					2			5						1		39								
	女							1					2	1								1										5								
電気工学専攻 Electrical Engineering	男			1				1	5	2	2	18		6	3	1				1	2	1	1									44								
	女									1							1															3								
電子工学専攻 Electronics	男							1	4	13	9	13	1	4	5	1	1			2										1		55								
	女										1											1										2								
情報・通信工学専攻 Information and Communication Engineering	男								2	7	9	1	1	16			1						1	1								39								
	女								1		1																					2								
機械システム工学専攻 Mechanical Systems Engineering	男			3	2	1		1	2	11	2	9	24	1	2	5		1			3		2							1		71								
	女							1				1	2								1											5								
マイクロ・ナノ機械理工学専攻 Micro-Nano Mechanical Science and Engineering	男			2				3	1	6	3	6	4	3	2	6		2		1	1	2		1								43								
	女									1						1						1										3								
航空宇宙工学専攻 Aerospace Engineering	男								13	2	9	10	1	1	3	3				1			1	1								45								
	女																																							
エネルギー理工学専攻 Energy Engineering	男							1	4	1	2	2		5	2	1	1				1											20								
	女														1					1												2								
総合エネルギー工学専攻 Applied Energy	男							2	2	2	1	4	1		4					1	3											20								
	女															1																1								
土木工学専攻 Civil and Environmental Engineering	男			3							1	1		7	3	5			1		8			1						2	1	33								
	女			1										1		1				1			1									5								
社会基盤工学専攻 Civil Eng	男																														1	1								
	女																																							
計 Total	男			12	9	4		35	17	59	47	64	138	25	42	66	15	9	4	1	1	2		7	30	1	16	3		1	6	1	4	619						
	女		1	1	2			8	1	4	1	5	8	3	3	2	1	1		1	4			5	1								53							

蔵書 Libraries

工学図書室 School of Engineering

(2023年度 Academic Year 2023)

受入図書数 Added Books			受入雑誌数 Current Serials		
和書 Japanese	洋書 Foreign	合計 (冊) Total	和雑誌 Japanese	洋雑誌 Foreign	合 計 Total
3,532	909	4,441	391	53	444

注) 工学部・工学研究科に関連する環境学研究科、情報学研究科、未来材料・システム研究所等の図書資料の受入については、工学研究科図書室で行い、上記の数に含めている。

蔵書数 Total Number of Books

(2024.4.1現在 As of April 1, 2024)

図書館・図書室 Libraries	和 書 Japanese Book	洋 書 Foreign Book	合 計 Total
中央図書館 Central Library	716,561	519,725	1,236,286
医学部分館 (含保健学図書室) Medicine Library	109,776	80,812	190,588
文学図書室 School of Letters	212,070	129,847	341,917
教育発達科学図書室 (含附属中・高等学校) School of Education	133,411	50,147	183,558
法学図書室 School of Law	157,036	113,807	270,843
経済学図書室 (含国際 経済政策研究センター) School of Economics	166,025	133,245	299,270
情報・言語合同図書室 School of Informatics and Sciences	98,899	82,198	181,097
理学図書室 School of Science	49,847	179,292	229,139
工学図書室 School of Engineering	84,524	100,566	185,090
生命農学図書室 School of Agricultural Sciences	62,925	51,592	114,517
国際開発図書室 Graduate School of International Development	38,484	42,892	81,376
その他 Others	39,654	40,570	80,224
合 計 Total	1,869,212	1,524,693	3,393,905

工学図書室の対象には、環境学研究科、情報学研究科および未来材料・システム研究所の一部を含む。

名古屋大学 電子ジャーナル提供数 Nagoya University Number of Electronic Journals

(2024.4.1現在 As of April 1, 2024)

外国雑誌 Foreign	国内雑誌 Domestic	合 計 Total
18,754	166	18,920

名古屋大学 電子ジャーナル利用件数 (全文表示件数)

Nagoya University Number of Requests for Full-text Articles

(2023年度 Academic Year 2023)

合 計 Total
4,575,410

国際交流

International Exchange

工学研究科関連学術交流協定 International Exchange and Cooperations (2024.4.1現在 As of April 1, 2024)

協定校名 Universities	国・地域名 Country/Region	締結（更新）年月 Date	
		（部局間） Concluded, Departments	（全学） Concluded, University
ミシガン大学工学部 College of Engineering, University of Michigan	アメリカ U.S.A	1980.5	
シェフィールド大学 The University of Sheffield	イギリス U.K		1985.1
中南大学 Central-South University	中国 China	1985.3	
シドニー大学 The University of Sydney	オーストラリア Australia		1985.4
ブラウンシュバイク工科大学 Technischen Universität Braunschweig	ドイツ Germany		1985.9
北京工業大学 Beijing Polytechnic University	中国 China	1986.9	
清華大学 Tsinghua University	中国 China		1989.3
東北大学 Northeastern University	中国 China		2001.6
モスクワ大学物理学部 Faculty of Physics, Moscow State University	ロシア Russia	1993.12	
ワルシャワ工科大学 Warsaw University of Technology	ポーランド Poland	1996.7	
華中科技大学 Huazhong University of Science & Technology	中国 China		1996.12
モスクワ工業物理大学 Moscow Engineering Physics Institute	ロシア Russia	1998.6	
コロラド鉱山大学 Colorado School of Mines	アメリカ U.S.A	1998.7	
西安交通大学 Xi'an Jiaotong University	中国 China		1999.1
ポンゼショセ工科大学 Ecole Nationale des Ponts et Chaussées	フランス France	1999.9	2002.7
慶尚大学校 Gyeongsang National University	韓国 Korea		1999.11
哈爾濱工業大学 Harbin Institute of Technology	中国 China		2002.7
浙江大学 Zhejiang University	中国 China		2000.2
ケムニッツ工科大学 Chemnitz University of Technology	ドイツ Germany		2000.4
南オーストラリア大学 University of South Australia	オーストラリア Australia		2004.10
フリンダース大学 Flinders University	オーストラリア Australia		2004.9
アデレード大学 The University of Adelaide	オーストラリア Australia		2004.10
イリノイ大学アーバナ・シャンペーン校 University of Illinois at Urbana-Champaign	アメリカ U.S.A		2000.7
ケンタッキー大学 University of Kentucky	アメリカ U.S.A	2000.9	2008.2
韓国海洋大学校海事大学及び工科大学 College of Maritime Sciences, Korea Maritime University, College of Engineering, Korea Maritime University	韓国 Korea	2001.1	2015.11
インド工科大学マドラス校 Indian Institute of Technology Madras	インド India	2001.2	
上海交通大学 Shanghai Jiao Tong University	中国 China		2001.2
同済大学 Tongji University	中国 China		2001.2
北京大学 Peking University	中国 China		2002.1
モナシュ大学 Monash University	オーストラリア Australia		2003.7
南京航空航天大学 Nanjing University of Aeronautics and Astronautics	中国 China	2003.10	
中国科学技術大学 University of Science and Technology of China	中国 China		2003.10
漢陽大学校 Hanyang University	韓国 Korea		2004.6
ロシア科学アカデミーコンピュータ支援設計研究所 Institute of Computer Aided Design of Russian Academy of Sciences	ロシア Russia	2005.2	
ルール大学ボーフム校物理天文学部及び電子情報学部 Ruhr-University Bochum, Faculty of Physics and Astronomy, Ruhr-University Bochum, Faculty of Electronics and Information Technology	ドイツ Germany	2011.3	
釜山大学校工学部 College of Engineering, Pusan National University	韓国 Korea	2006.12	
カリフォルニア大学ロスアンゼルス校工学・応用科学部 The Henry Samueli School of Engineering and Applied Science, University of California at Los Angeles	アメリカ U.S.A	2007.3	2008.4
バレ・グアテマラ大学工学部 School of Engineering, Del Valle De Guatemala University	グアテマラ Guatemala	2008.4	
タンタ大学工学部 Faculty of Engineering, Tanta University	エジプト Egypt	2008.4	
インドネシア大学 University of Indonesia	インドネシア Indonesia	2008.9	2019.6

協定校名 Universities	国・地域名 Country/Region	締結（更新）年月 Date	
		（部局間） Concluded, Departments	（全学） Concluded, University
慶北大学校工学部 Faculty of Engineering, Kyungpook National University	韓国 Korea	2009.4	
中国科学院上海セラミックス研究所 Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences	中国 China	2009.6	
成均館大学校 Sungkyunkwan University	韓国 Korea		2009.7
ダルムシュタット工科大学土木工学・測地学科*1 The Department of Civil Engineering and Geodesy, Darmstadt University of Technology	ドイツ Germany	2010.5	
瀋陽工業大学 Shenyang University of Technology	中国 China	2010.11	
科学産業研究機構（CSIRO）*1 Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation of Australia	オーストラリア Australia	2011.8	
北京師範大学減災応急管理学院・地表過程資源生態重点研究所*1 Academy of Disaster Reduction and Emergency Management, State Key Laboratory of Earth Surface Processes and Resource Ecology, Beijing Normal University	中国 China	2011.11	
アーヘン工科大学 RWTH Aachen University of Technology	ドイツ Germany		2012.5
マンチェスター大学環境開発研究所*1 School of Environment, Education and Development, University of Manchester	イギリス U.K	2012.5	
台湾国立陽明交通大学電気電子コンピュータ工学院 College of Electrical and Computer Engineering, National Yang Ming Chiao Tung University	台湾 Taiwan	2021.2	
スラバヤ工科大学 Sepuluh Nopember Institute of Technology	インドネシア Indonesia	2013.9	
クラークゲンフルト大学ソーシャルエコロジー研究所*1 Institute of Social Ecology, Faculty for Interdisciplinary Studies, University of Klagenfurt	オーストリア Austria	2013.11	
ナイロビ大学 University of Nairobi	ケニア Kenya		2013.12
ヨハネスグーテンベルグ大学マインツ（マインツ大学） 物理・数学・コンピュータ学部 Department of Physics, Mathematics and Computer Science, Johannes Gutenberg University Mainz	ドイツ Germany	2014.10	
ワシントン大学工学部 College of Engineering, University of Washington	アメリカ U.S.A	2021.8	
ミシガン大学工学部高分子科学工学研究センター Macromolecular Research Center, College of Engineering, University of Michigan	アメリカ U.S.A	2015.9	
ミシガン大学化学科 College of Science, University of Michigan	アメリカ U.S.A	2015.11	
デラサール大学工学部*1 College of Engineering, De La Salle University	フィリピン Philippines	2015.12	
ポーランド科学アカデミー高圧研究所 Institute of High Pressure Physics, the Polish Academy of Sciences	ポーランド Poland		2015.12
ヨッフェ研究所 Ioffe Institute	ロシア Russia		2016.1
ロシア科学アカデミーシベリアン半導体研究所 Rzhanov Institute of Semiconductor Physics, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences	ロシア Russia		2016.2
クレルモンオーベルニュ大学*2 Université Clermont Auvergne	フランス France	2018.1	
イノベーションズフォーハイパフォーマンス*2 マイクロエレクトロニクス（IHP） Innovations for High Performance Microelectronics (IHP)	ドイツ Germany	2018.2	
ヌエボ・レオン自治大学 Autonomous University of Nuevo León	メキシコ Mexico	2018.2	
天津大学建築学院*1 School of Architecture, Tianjin University	中国 China	2021.2	
パドヴァ大学土木環境建築工学科*1 Department of Civil, Environmental and Architectural Engineering, University of Padova	イタリア Italy	2018.5	
ユーリッヒ総合研究機構*2 Forschungszentrum Jülich GmbH	ドイツ Germany	2018.5	
ローマ大学サピエンツァ Sapienza University of Rome	イタリア Italy		2019.6
パドヴァ大学情報工学部門*2 Department of Information Engineering, University of Padova	イタリア Italy	2020.2	
大連理工大学建設工学部 Faculty of Infrastructure Engineering, Dalian University of Technology	中国 China	2020.5	
オハイオ州立大学 データ変換分析研究所*3 Translational Data Analytics Institute, The Ohio State University	アメリカ U.S.A	2020.7	
マレーシアマラッカ技術大学 Technical University of Malaysia Malacca	マレーシア Malaysia	2020.9	
アルバータ大学 University of Alberta	カナダ Canada		2021.2
ミュンスター大学化学薬学部、有機化学研究所、生物化学研究所及び医薬化学研究所*4 Faculty of Chemistry and Pharmacy, Organic Chemistry Institute, Institute of Biochemistry and Institute of Pharmaceutical Chemistry, University of Münster	ドイツ Germany	2022.1	
モントリオール理工科大学 Polytechnique Montreal	カナダ Canada	2022.11	
ライプニッツ結晶成長研究所*2 Leibniz-Institut für Kristallzüchtung (IKZ)	ドイツ Germany	2023.5	
クイーンズランド大学*5 The University of Queensland	オーストラリア Australia	2024.1	

（注）協定校名は当初締結日順に掲載している。

*1 大学院環境学研究科と共同で締結されている。

*3 情報学研究科、医学系研究科と共同で締結されている。

*5 学生交流関係のみ締結されている。

*2 未来材料・システム研究所と共同で締結されている。

*4 理学研究科・物質科学国際研究センターと共同で締結されている。

職員の海外渡航状況 University Staff Sent Abroad

(2023年度 Academic Year 2023)

項 目 Item		件 数 Number
渡 航 種 別 Classification	外国出張	Business Trip
	海外研修旅行	Studying Trip
	休職渡航	Suspended for Trip
	計	Total
職 名 別 Job Title	教 授	Professors
	准 教 授	Associate Professors
	講 師	Lecturer
	助 教	Assistant Professors
	研 究 員・研究アシスタント	Researcher and Researcher Assistant
	事務職員・技術職員	Administrative and Technical Staff
	計	Total
	計	424
渡 航 経 費 Funding Source	文部科学省	Ministry of Education
	国立大学法人	National University Corporation
	科学研究費補助金	Grant-Aid for Scientific Research
	日本学術振興会	Japan Society for the Promotion of Science
	政府関係機関	Japanese Governmental Agencies
	国内資金（寄付金）	Donations for Scientific Research
	その他国内資金	Other Japanese Funding Agencies
	外国政府・研究機関	Foreign Governments / Institutes
	私 費	Self-support, etc.
	計	Total

外国人研究者等の受入状況 Number of Foreign Researchers

(2023年度 Academic Year 2023)

項 目 Item		件 数 Number
目 的 別 Foreign Researchers by Research Purpose	個別研究	Individual Research
	共同研究	Joint Research
	研究又は教育指導	Supervising Research Work
	セミナー・研究会等の参加	Seminars, Academic Meeting, etc.
	講演・討論	Lecture, Discussion
	視察・調査等	Inspection, Investigation, etc.
	計	Total
主たる受入経費 Foreign Researchers by Funding Source	文部科学省	Ministry of Education
	国立大学法人	National University Corporation
	科学研究費補助金	Grant-Aid for Scientific Research
	日本学術振興会	Japan Society for the Promotion of Science
	政府関係機関	Japanese Governmental Agencies
	国内資金（寄付金）	Donations for Scientific Research
	その他国内資金	Other Japanese Funding Agencies
	外国政府・研究機関	Foreign Governments / Institutes
	私 費	Self-support, etc.
	計	Total

地域別の職員の海外渡航者及び地域別の外国人研究者受入数

Number of University Staff Sent Abroad and Number of Foreign Researchers Classified by Region

(2023年度 Academic Year 2023)

地域 Region	アジア Asia	中近東 Middle East	アフリカ Africa	ヨーロッパ Europe	オセアニア Oceania	北米 North America	中南米 Central and South America	合計 Total
地域別の職員の海外渡航者数 Number of University Staff Sent Abroad	141	3	3	178	12	86	1	424
地域別の外国人研究者受入数 Number of Foreign Researchers	63	0	1	19	1	8	1	93

外国人留学生 International Students

留学生数 Number of International Students

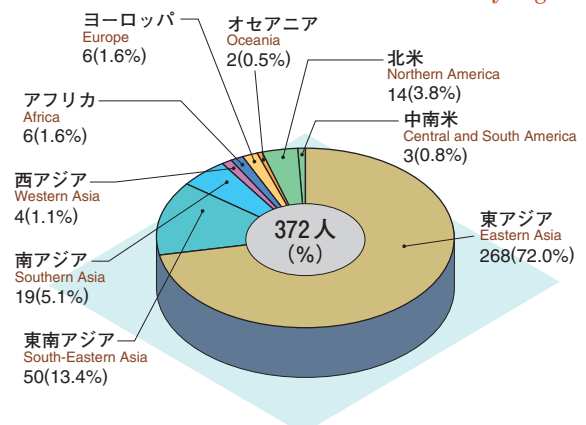
(2024.5.1現在 As of May 1, 2024)

地 域 Region	国名・地域名 Countries & Regions	学部 Undergraduate Course		大学院 Graduate Course			合 計 Total	
		学 生 Students	研究生等 Research Students	前期課程 Master's	後期課程 Doctoral	研究生等 Research Students		
東アジア Eastern Asia	大韓民国	Korea	13	2	4	9	1	29
	台湾	Taiwan				1		1
	中華人民共和国	China	8	11	76	130	6	231
	ブータン	Bhutan			5	1		6
	モンゴル国	Mongolia			1			1
東南アジア South-Eastern Asia	インドネシア	Indonesia	6	1	2	3	1	13
	タイ	Thailand	8		1	2		11
	フィリピン	Philippines	8		6	2		16
	ベトナム	Viet Nam	1		2	2		5
	マレーシア	Malaysia	1			1		2
	ミャンマー	Myanmar		2			1	3
南アジア Southern Asia	インド	India	1	1		3		5
	スリランカ	Sri Lanka	1		1	3		5
	パキスタン	Pakistan	1		1	5		7
	バングラデシュ	Bangladesh	1			1		2
西アジア Western Asia	アフガニスタン	Afghanistan				1		1
	イラン	Iran				1	1	2
	トルコ	Turkey				1		1
アフリカ Africa	エジプト	Egypt			1	1		2
	モロッコ	Morocco					1	1
	セネガル	Senegal				1		1
	ソマリア	Federal Republic of Somalia			1			1
	ナイジェリア	Nigeria			1			1
ヨーロッパ Europe	フランス	France		1				1
	オランダ	Netherlands		1			1	2
	ドイツ	Germany					3	3
オセアニア Oceania	オーストラリア	Australia			2			2
北米 Nothern America	アメリカ	U.S.A	1	9		1		11
	カナダ	Canada		1	1	1		3
中南米 Central and South merica	グアテマラ	Guatemala		1				1
	アルゼンチン	Argentina					1	1
	ブラジル	Brazil			1			1
合 計	Total		50	30	106	170	16	372

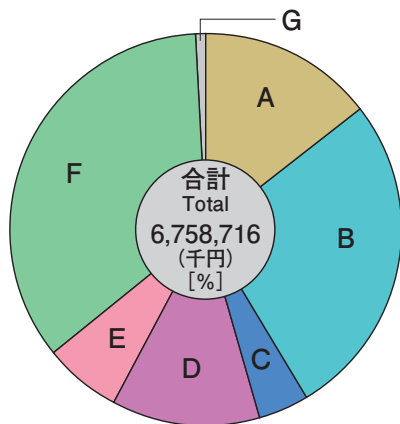
費用別留学生数 (2024.5.1現在 As of May 1, 2024) Number of International Students Classified According to Funding

	学部 Undergraduate Course	大学院 Graduate Course	合計 Total
国費留学生 Japanese Government Scholarship Students	19	36	55
外国政府派遣留学生 Foreign Government Scholarship Students	3	0	3
私費留学生 Self-Supporting	58	256	314

地域別留学生数 (2024.5.1現在 As of May 1, 2024) Number of International Students Classified by Region



2023年度決算額 Financial Report FY 2023



配分受入額 (千円)

(A) 運営費交付金	977,069	14.5%
(B) 科学研究費補助金	1,832,459	27.1%
(C) その他の補助金	280,705	4.2%
(D) 民間等との共同研究	822,408	12.2%
(E) 寄附金	439,645	6.5%
(F) 受託研究費	2,354,581	34.8%
(G) 受託事業費	51,849	0.8%
合 計	6,758,716	

【内訳】

(A) 運営費交付金 Management Expenses Grants

項 Item	決算額 (千円) Account (in Thousand Yen)
運営費交付金 Management Expenses Grants	977,069

(B) 科学研究費補助金

Grant-in-Aid for Scientific Research

研究種目 Subject for Research	件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
特別推進研究 Grant-in-Aid for Specially Promoted Research	2	17,000
新学術領域研究 (研究領域提案型) Scientific Research on Innovative Areas	11	173,130
学術変革領域研究 (A) Grant-in-Aid for Transformative Research Areas (A)	19	246,800
学術変革領域研究 (B) Grant-in-Aid for Transformative Research Areas (B)	3	27,240
基盤研究 (S) Scientific Research (S)	5	293,410
基盤研究 (A) Scientific Research (A)	35	292,826
基盤研究 (B) Scientific Research (B)	88	443,018
基盤研究 (C) Scientific Research (C)	34	47,135
若手研究 Young Scientists	39	69,128
挑戦的研究 (萌芽) Challenging Research (Exploratory)	31	91,972
挑戦的研究 (開拓) Challenging Research (Development)	8	58,630
特別研究員奨励費 (外国人特別研究員奨励費含む) JSPS Fellows	53	46,600

研究活動スタート支援 Research Activity Start-up	3	4,290
国際共同研究加速基金 (海外連携研究) Fund for the Promotion of Joint International Research (International Collaborative Research)	3	13,780
国際共同研究加速基金 (国際共同研究強化(B)) (令和3 (2021) 採択分) Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research) (2021 adopted)	2	7,020
奨励研究 Grant-in-Aid for Encouragement of Scientists	1	480
計 Total	337	1,832,459

(C) その他の補助金 Grant (Other)

補助金種目 Subject for Grant	件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
原子力人材育成等推進事業費補助金 Subsidy for the Promotion of Nuclear Human Resources Development and Related Initiatives	1	300
中小企業経営支援等対策費補助金 Subsidy for SME Management Support Measures	4	9,909
研究拠点形成費等補助金 (卓越大学院) Research Base Formation Grant (Excellence Graduate School)	2	137,431
航空宇宙産業生産技術人材育成・研究開発事業費補助金 Subsidy for Human Resources Development and R&D Business in Production Technology of Aerospace Industry	2	77,234
岐阜県航空宇宙産業生産技術人材育成事業費運営補助金 Grant for the Operation of Human Resources Development in Production Technology of Aerospace Industry (Gifu Prefecture)	1	1,600
官民による若手研究者発掘支援事業費助成金 (官民による若手研究者発掘支援事業) Grant for the Support of Young Researchers Discovery by Government and Private Sectors (Young Researchers Discovery Support Project by Government and Private Sectors)	7	21,747
建設技術研究開発費補助金 Subsidy for Technology Research and Development in Construction	2	10,103
自転車等機械振興事業 Promotion of Bicycle and other Machinery	3	22,381
計 Total	22	280,705

(D) 民間等との共同研究 Joint Research with Industry

件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
308	822,408

(E) 寄附金 Donations for Scientific Research

件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
272	439,645

(F) 受託研究費 Contract Research

件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
152	2,354,581

(G) 受託事業費 Contract Business

件 数 Number of Adoption	受入額 (千円) Amount (in thousand yen)
50	51,849

沿革

History

■昭和14年4月 Apr. 1939

名古屋帝国大学設置／理工学部設置／機械学科、電気学科、応用化学科、金属学科、航空学科設置

Nagoya Imperial University was established.

The School of Science and Engineering was established.

The Department of Mechanical Engineering, Electrical Engineering, Applied Chemistry, Metallurgical Engineering, and Aeronautical Engineering were established.

■昭和17年4月 Apr. 1942

理工学部を理学部及び工学部の2学部に分離

The School of Science and Engineering was divided into the School of Science and the School of Engineering.

■昭和20年12月 Dec. 1945

航空学科を廃止し、物理工学科を設置

The Department of Aeronautical Engineering was abolished. The Department of Physical Engineering was established.

■昭和22年10月 Oct. 1947

名古屋帝国大学は名古屋大学と改称

Nagoya Imperial University was renamed as Nagoya University.

■昭和24年3月 Mar. 1949

物理工学科廃止

The Department of Physical Engineering was abolished.

■昭和24年5月 May 1949

新制名古屋大学設置

The New System Nagoya University started.

■昭和27年4月 Apr. 1952

化学工学科設置

The Department of Chemical Engineering was established.

■昭和28年4月 Apr. 1953

大学院工学研究科設置

The New System Graduate School of Engineering was instituted.

■昭和31年4月 Apr. 1956

航空学科設置

附属自動制御研究施設設置（～昭和60年3月）

The Department of Aeronautical Engineering was established.

The Automatic Control Laboratory was affiliated with the School of Engineering (abolished in Mar. 1985).

■昭和33年4月 Apr. 1958

電子工学科設置

The Department of Electronics was established.

■昭和34年4月 Apr. 1959

応用物理学科設置

The Department of Applied Physics was established.

■昭和35年4月 Apr. 1960

機械工学第二学科設置

附属プラズマ工学研究施設設置（～昭和36年3月）

The Department of Mechanical Engineering II was established.

The Research Establishment of Plasma Physics was affiliated with the School of Engineering (abolished in Mar. 1961).

■昭和36年4月 Apr. 1961

合成化学科、土木工学科設置

The Department of Synthetic Chemistry and Civil Engineering were established.

■昭和37年4月 Apr. 1962

鉄鋼工学科設置

The Department of Iron and Steel Engineering was established.

■昭和38年4月 Apr. 1963

建築学科設置

附属人工結晶研究施設設置（～平成7年3月）

The Department of Architecture was established.

The Synthetic Crystal Research Laboratory was affiliated with the School of Engineering (abolished in Mar. 1995).

■昭和41年4月 Apr. 1966

原子核工学科設置

The Department of Nuclear Engineering was established.

■昭和42年4月 Apr. 1967

電気工学第二学科設置

The Department of Electrical Engineering II was established.

■昭和46年4月 Apr. 1971

附属土圧研究施設設置（～平成4年3月）

The Earth Pressure Research Laboratory was affiliated with the School of Engineering (abolished in Mar. 1992).

■昭和48年4月 Apr. 1973

情報工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Information Engineering (Graduate Course) was established.

■昭和51年5月 May 1976

附属電子光学実験施設設置（～平成7年3月）

The Electron Optics Laboratory was affiliated with the School of Engineering (abolished in Mar. 1995).

■昭和52年4月 Apr. 1977

結晶材料工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Crystalline Materials Science (Graduate Course) was established.

■昭和54年4月 Apr. 1979

地盤工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Geotechnical Engineering (Graduate Course) was established.

■昭和57年4月 Apr. 1982

電子機械工学科設置

The Department of Electronic - Mechanical Engineering was established.

■昭和60年4月 Apr. 1985

情報工学科設置

The Department of Information Engineering (Undergraduate Course) was established.

■平成元年4月 Apr. 1989

金属学科、鉄鋼工学科を材料機能工学科、材料プロセス工学科に改組

The Department of Metallurgical Engineering and Iron and Steel Engineering were reorganized as the Department of Materials Science and Engineering and Materials Processing Engineering.

■平成3年4月 Apr. 1991

電気学科、電気工学第二学科、電子工学科を電気学科、電子工学科、電子情報学科に改組／応用化学科、合成化学科、化学工学科を応用化学科、物質化学科、分子化学工学科に改組、生物機能工学科設置／量子工学専攻設置（一般専攻）

The Department of Electrical Engineering, Electrical Engineering II, and Electronics were reorganized as the Department of Electrical Engineering, Electronics, and Information Electronics. The Department of Applied Chemistry, Synthetic Chemistry, and Chemical Engineering were reorganized as the Department of Applied Chemistry, Applied Chemistry II, and Chemical Engineering. The Department of Biotechnology was established. The Department of Quantum Engineering (Graduate Course) was established.

■平成4年4月 Apr. 1992

機械工学科、機械工学第二学科を機械工学科、機械情報システム工学科に改組／地圏環境工学専攻設置（独立専攻）／地盤工学専攻廃止

The Department of Mechanical Engineering and Mechanical Engineering II were reorganized as the Department of Mechanical Engineering and Mechano-Informatics and Systems. The Department of Geotechnical and Environmental Engineering (Graduate Course) was established. The Department of Geotechnical Engineering was abolished.

■平成5年4月 Apr. 1993

金属工学専攻、鉄鋼工学専攻を材料機能工学専攻、材料プロセス工学専攻に改称

The Department of Metallurgical Engineering and Iron and Steel Engineering (Graduate Course) were renamed as the Department of Materials Science and Engineering and Materials Processing Engineering.

■平成5年10月 Oct. 1993

エネルギー理工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Energy Engineering and Science (Graduate Course) was established.

■平成6年4月 Apr. 1994

大学院重点化計画に基づき、機械工学科、機械情報システム工学科、電子機械工学科、航空学科を機械・航空工学科に改組。機械工学専攻、機械工学第二専攻、電子機械工学専攻、航空工学専攻を機械工学専攻、機械情報システム工学専攻、電子機械工学専攻、航空宇宙工学専攻に改組／マイクロシステム工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Mechanical Engineering, Mechano-Informatics and Systems, Electronic-Mechanical Engineering, and Aeronautical Engineering (Undergraduate Course) were reorganized as the Department of Mechanical and Aerospace Engineering. The Department of Mechanical Engineering, Mechanical Engineering II, Electronic-Mechanical Engineering, and Aeronautical Engineering (Graduate Course) were reorganized as the Department of Mechanical Engineering, Mechano-Informatics and Systems, Electronic-Mechanical Engineering, and Aerospace Engineering. The Department of Micro System Engineering (Graduate Course) was established.

■平成7年4月 Apr. 1995

大学院重点化計画に基づき、電気学科、電子工学科、電子情報学科、情報工学科を電気電子・情報工学科に改組。電気工学専攻、電気工学第二専攻、電子工学専攻、情報工学専攻を電気工学専攻、電子工学専攻、電子情報学専攻、情報工学専攻に改組。エネルギー理工学専攻、量子工学専攻（独立専攻）を改組／合成化学専攻、化学工学専攻を物質化学専攻、分子化学工学専攻に改称

The Department of Electrical Engineering, Electronics, Information Electronics, and Information Engineering (Undergraduate Course) were reorganized as the Department of Electrical and Electronic Engineering and Information Engineering. The Department of Electrical Engineering, Electrical Engineering II, Electronics and Information Engineering (Graduate Course) were reorganized as the Department of Electrical Engineering, Electronics, Information Electronics, and Information Engineering.

The Department of Energy Engineering and Science and Quantum Engineering (Graduate Course) were reorganized. The Department of Applied Chemistry II (Gosei Kagaku Senko), and Chemical Engineering (Kagaku Kogaku Senko) were renamed as the Department of Applied Chemistry II (Busshitsu Kagaku Senko), and Chemical Engineering (Bunshi Kagaku Kogaku Senko).

■平成8年4月 Apr. 1996

大学院重点化計画に基づき、応用化学学科、物質化学学科、分子化学工学科、生物機能工学科を化学・生物工学科に、土木工学科、建築学科を社会環境工学科に改組。応用化学専攻、物質化学専攻、分子化学工学専攻、生物機能工学専攻、土木工学専攻、建築学専攻、地圏環境工学専攻を改組／物質制御工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Applied Chemistry, Applied Chemistry II, Chemical Engineering, Biotechnology (Undergraduate Course) were reorganized as the Department of Chemical and Biological Engineering. The Department of Civil Engineering, and Architecture (Undergraduate Course) were reorganized as the Department of Civil Engineering and Architecture. The Department of Applied Chemistry, Applied Chemistry II, Chemical Engineering, Biotechnology, Civil Engineering, Architecture, and Geotechnical and Environmental Engineering (Graduate Course) were reorganized. The Department of Molecular Design and Engineering (Graduate Course) was established.

■平成9年4月 Apr. 1997

大学院重点化計画に基づき、材料機能工学科、材料プロセス工学科、応用物理学科、原子核工学科を物理工学科に改組。材料機能工学専攻、材料プロセス工学専攻、応用物理学専攻、原子核工学専攻、結晶材料工学専攻を改組／計算理工学専攻設置（独立専攻）

The Department of Materials Science and Engineering, Materials Processing Engineering, Applied Physics, Nuclear Engineering (Undergraduate Course) were reorganized as the Department of Physical Science and Engineering. The Department of Materials Science and Engineering, Materials Processing Engineering, Applied Physics, Nuclear Engineering (Graduate Course) were reorganized. The Department of Computational Science and Engineering (Graduate Course) was established.

■平成13年4月 Apr. 2001

大学院環境学研究科（独立研究科）設置に伴い、建築学専攻廃止

The Department of Architecture was abolished with the foundation of the Graduate School of Environmental Studies (Independent Graduate School).

■平成15年4月 Apr. 2003

大学院情報科学研究科（独立研究科）設置に伴い、情報工学専攻廃止

The Department of Information Engineering was abolished with the foundation of the Graduate School of Information Science (Independent Graduate School).

■平成16年4月 Apr. 2004

国立大学法人法施行により「国立大学法人名古屋大学」設置

The National University Corporation Nagoya University was established by enforcement of National University Corporation law.

大専攻・大講座制移行に伴い、応用化学専攻、物質化学専攻、分子化学工学専攻、生物機能工学専攻を化学・生物工学専攻に改組。材料機能工学専攻、材料プロセス工学専攻、応用物理学専攻、原子核工学専攻をマテリアル理工学専攻に改組。電気工学専攻、電子工学専攻、電子情報学専攻を電子情報システム専攻に改組。機械工学専攻、機械情報シス

テム工学専攻、電子機械工学専攻を機械理工学専攻に改組。航空宇宙工学専攻を航空宇宙工学専攻に改組。土木工学専攻、地圏環境工学専攻を社会基盤工学専攻に改組。結晶材料工学専攻を結晶材料工学専攻に改組。エネルギー理工学専攻をエネルギー理工学専攻に改組。量子工学専攻を量子工学専攻に改組。マイクロシステム工学専攻をマイクロ・ナノシステム工学専攻に改組。物質制御工学専攻を物質制御工学専攻に改組。計算理工学専攻を計算理工学専攻に改組

Four Departments of Applied Chemistry, Applied Chemistry II, Chemical Engineering and Biotechnology were reorganized as a major Department of Applied Chemistry, Chemical Engineering and Biotechnology. Four Departments of Materials Science and Engineering, Materials Processing Engineering, Applied Physics and Nuclear Engineering were reorganized as a major Department of Materials, Physics and Energy Engineering. Three Departments of Electrical Engineering, Electronics and Information Electronics were reorganized as a major Department of Electrical Engineering and Computer Science. Three Departments of Mechanical Engineering, Mechano-Informatics and Systems and Electronic-Mechanical Engineering were reorganized as a major Department of Mechanical Science and Engineering. The Department of Aerospace Engineering was reorganized as the Department of Aerospace Engineering. Two Departments of Civil Engineering and Geotechnical Environmental Engineering were reorganized as a major Department of Civil Engineering. The Department of Crystalline Materials Science was reorganized as the Department of Crystalline Materials Science. The Department of Energy Engineering and Science was reorganized as the Department of Energy Engineering and Science. The Department of Quantum Engineering was reorganized as the Department of Quantum Engineering. The Department of Micro System Engineering was reorganized as the Department of Micro-Nano Systems Engineering. The Department of Molecular Design and Engineering was reorganized as the Department of Molecular Design and Engineering. The Department of Computational Science and Engineering was reorganized as the Department of Computational Science and Engineering.

■平成18年10月 Oct. 2006

附属プラズマナノ工学研究センター設置（～平成31年3月）

The Plasma Nanotechnology Research Center was established (abolished in Mar. 2019).

■平成20年10月 Oct. 2008

附属材料バックキャストテクノロジー研究センター設置（～令和6年3月）

附属計算科学連携教育研究センター設置（～令和3年3月）

The Research Center for Materials Backcasting Technology was established.

The Center for Computational Science was established (abolished in Mar. 2020).

■平成21年2月 Feb. 2009

附属複合材工学研究センター設置（～平成25年12月）

The Composite Engineering Research Center was established (abolished in Dec. 2013).

■平成21年10月 Oct. 2009

附属マイクロ・ナノメカトロニクス研究センター設置（～平成31年3月）

The Center for Micro-Nano Mechatronics was established (abolished in Mar. 2019).

■平成24年4月 Apr. 2012

社会環境工学科を 環境土木・建築学科に改称

The Japanese name for the Department of Civil Engineering and Architecture was renamed.

■平成29年4月 Apr. 2017

化学・生物工学科、物理工学科、電気電子・情報工学科、機械・航空工学科、環境土木・建築学科を廃止。

化学・生物工学専攻、マテリアル理工学専攻、電子情報システム専攻、機械理工学専攻、航空宇宙工学専攻、社会基盤工学専攻、結晶材料工学専攻、エネルギー理工学専攻、量子工学専攻、マイクロ・ナノシステム工学専攻、物質制御工学専攻、計算理工学専攻を廃止。

化学生命工学科、物理工学科、マテリアル工学科、電気電子情報工学科、機械・航空宇宙工学科、エネルギー理工学専攻、環境土木・建築学科を設置。

有機・高分子化学専攻、応用物質化学専攻、生命分子工学専攻、応用物理学専攻、物質科学専攻、材料デザイン工学専攻、物質プロセス工学専攻、化学システム工学専攻、電気工学専攻、電子工学専攻、情報・通信工学専攻、機械システム工学専攻、マイクロ・ナノ機械理工学専攻、航空宇宙工学専攻、エネルギー理工学専攻、総合エネルギー工学専攻、土木工学専攻を設置

The Department of Chemical and Biological Engineering, Physical Science and Engineering, Electrical Electronic Engineering and Information Engineering, Mechanical and Aerospace Engineering, and Civil Engineering and Architecture were abolished. The Department of Applied Chemistry, Chemical Engineering and Biotechnology, Materials, Physics and Energy Engineering, Electrical Engineering, and Computer Science, Mechanical Science and Engineering, Aerospace Engineering, Civil Engineering, Crystalline Materials Science, Energy Engineering and Science, Quantum Engineering, Micro-Nano Systems Engineering, Molecular Design and Engineering, and Computational Science and Engineering were abolished.

The Department of Chemistry and Biotechnology, Physical Science and Engineering, Materials Science and Engineering, Electrical Engineering, Electronics, and Information Engineering, Mechanical and Aerospace Engineering, Energy Science and Engineering, and Civil Engineering and Architecture were established.

The Department of Molecular and Macromolecular Chemistry, Materials Chemistry, Biomolecular Engineering, Applied Physics, Materials Physics, Materials Design Innovation Engineering, Materials Process Engineering, Chemical Systems Engineering, Electrical Engineering, Electronics, Information and Communication Engineering, Mechanical Systems Engineering, Micro-Nano Mechanical Science and Engineering, Aerospace Engineering, Energy Engineering, Applied Energy, and Civil and Environmental Engineering were established.

■平成30年4月 Apr. 2018

附属フライト総合工学教育研究センター設置

The Education and Research Center for Flight Engineering was established.

■令和2年4月 Apr. 2020

「国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学」発足

The National University Corporation Tokai National Higher Education and Research System Nagoya University was established.

■令和4年4月 Apr. 2022

名古屋大学・チュロンコン大学国際連携サステナブル材料工学専攻を設置

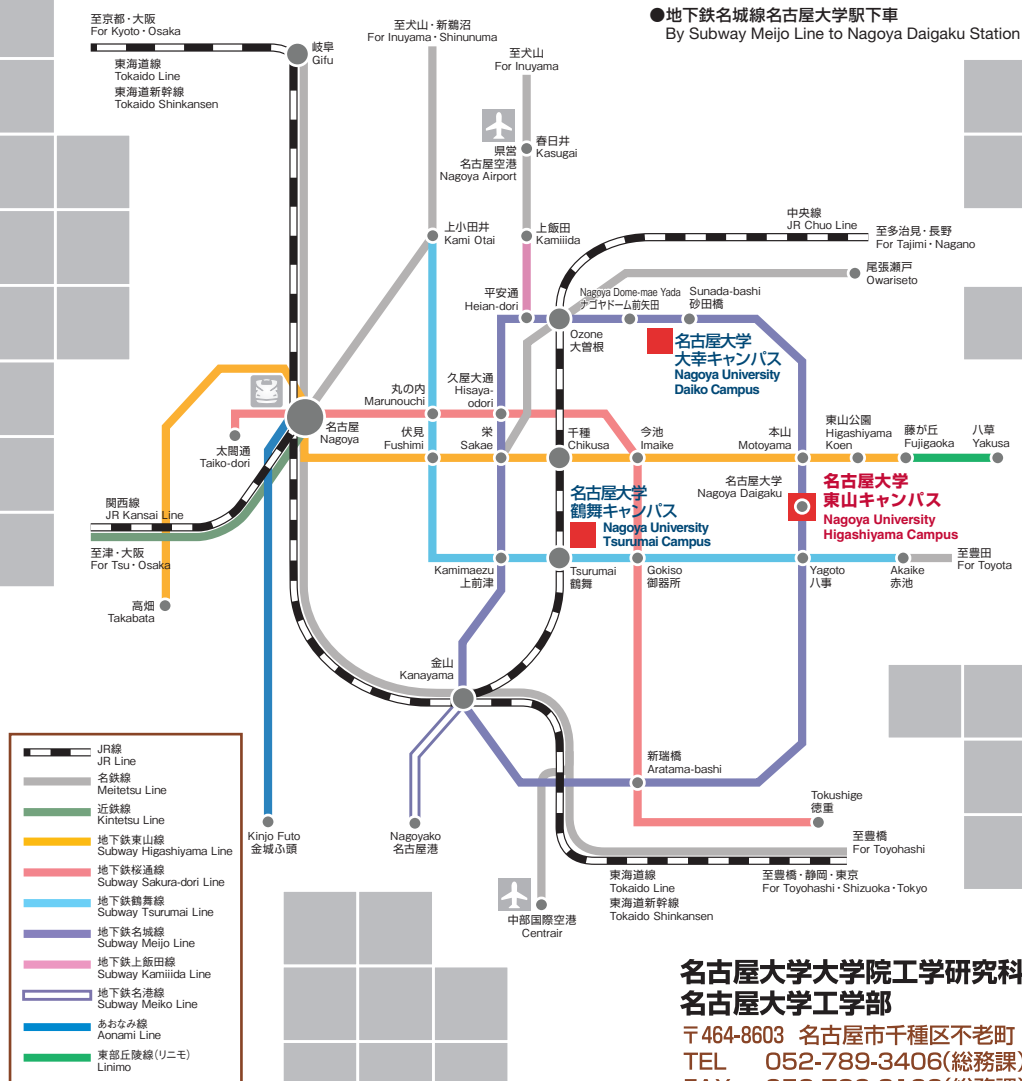
The International Collaborative Program in Sustainable Materials and Technology for Industries between Nagoya University and Chulalongkorn University was established.

■令和5年4月 Apr. 2023

附属クリスタルエンジニアリング研究センター設置

The Research Center for Crystalline Materials Engineering was established.

●案内図



編集発行

東海国立大学機構名古屋大学大学院工学研究科・工学部 総務課

Edited by General Affairs Division, Graduate School of Engineering
and School of Engineering, Nagoya University