

# National University Corporation Gunma University

平成20年度

国立大学法人 群馬大学概要 2008

# 目 Contents 次

1.	学長カ	<b>`</b> らのメッセージ	President Message ·····	1
2.	群馬大	(学の概要	Outline of Gunma University	1
3.	理念及	なび目標	Mission Statement	2
4.	沿	革	Historical Sketch · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
5.		研究組織	Academic Organization	6
6.	事務組		Administrative Organization	8
7.	歴代学		University Presidents	10
8.		- 氏 - 副学長・顧問・特任教授	Member of the Board · Vice-president · Adviser · Special duty professor · · · · · ·	10
_		調子改革顧问・行任教及 B議会·教育研究評議会		
9.			Management Committee Education and Research Council	11
10.	部局長		Department Chief, etc	12
11.		大学院・専攻科	Faculties, Graduate Schools and Graduate Course	13
	(1)	教育学部	Faculty of Education · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	14
		教育学部附属学校	Faculty of Education Affiliated Schools	16
	(3)	社会情報学部	Faculty of Social and Information Studies · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	17
	(4)	医学部	Faculty of Medicine ·····	18
	(5)	工学部	Faculty of Engineering ·····	20
	(6)	生体調節研究所	Institute for Molecular and Cellular Regulation	22
	(7)	総合情報メディアセンター	Library and Information Technology Center	23
	(8)	大学教育・学生支援機構	Organization for Higher Education and Student Services · · · · ·	24
	(9)	研究・産学連携戦略推進機構	Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration	26
	(10)	医学部附属病院	University Hospital	30
	(11)	学内共同教育研究施設	Joint Institutes for Education and Research	31
	(12)	その他施設等	In addition, an institution, etc.	0 1
	(12)	①国際交流会館	International House	31
		②福利厚生施設	Campus Facilities ······	32
		②学生寮	Student Dormitories ······	32
		_	Sports Facilities ······	
10	224 AL VI	④体育施設	Student Situation	33
12.	学生》			2.4
		学生の数	Student Enrollment	34
	(2)		Enrollment Statistics 2008-2009 Academic Year · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	36
	(3)	卒業生・修了生数	Number of Graduates ·····	37
	(4)	学位授与者数	Graduate Degrees Conferred · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	37
	(5)	学生表彰制度	Student Achievement Awards	37
	(6)	学部卒業者の進路状況(平成19年度)	Employment Situation of Graduates (Faculties) 2007-2008 Academic Year	38
		大学院修了者の進路状況(平成19年度)	Employment Situation of Graduates (Graduate Schools) 2007-2008 Academic Year	38
	(8)	日本学生支援機構奨学生数	Number of Scholarship Students·····	38
13.	国際交	を流	International Exchange Programs	
	(1)	外国人留学生数	Number of Foreign Students ·····	39
	(2)	国際交流協定	Academic Exchange Agreements ·····	40
14.	地域·	産学連携	An area and industry-university cooperation	
	(1)	公開講座	Extension Courses ······	42
	(2)	開放講座	Open Lectures·····	43
	(3)	受託研究受入状況	Industry-funded Research ·····	44
		民間等との共同研究受入状況	Joint Research with Private Organizations	44
		群馬大学東京オフィス	Gunma University Tokyo Office · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	45
15.		)財政等	Finances of a University, etc.	
		国立大学法人群馬大学の	National University Corporation Gunma University	
	( ' '	予算(平成20年度)	Budget 2008-2009 Academic Year ······	46
	(2)	国立大学法人群馬大学の	National University Corporation Gunma University	40
	(2)	決算(平成19年度)	Settlement of Accounts 2007-2008 Academic year	47
	(2)	グローバルCOEプログラム等採択状況	Global COE programs, etc	48
	(4)	11 5 1110 02 2110 00 00 0110 010 010 010	Grant-in-Aid for Scientific Research	49
	(5)	職員の数	University Faculty and Staff · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	49
4.0		土地・建物面積	Land and Buildings	50
16.		等所在地	Campus Addresses and Contact Numbers	51
		部局等所在地分布図	Campus Location · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	51
		荒牧地区	Aramaki Campus ·····	52
		昭和地区	Showa Campus ·····	53
		桐生地区	Kiryu Campus ·····	54
	(5)	施設所在地図	Campus Location Map ·····	55

## 学長からのメッセージ



群馬大学長 President **鈴木**守 SUZUKI Mamoru

群馬大学は社会との密接な連携のもとに新たな知を創造し、知の蓄積、伝達を 実践していく大学でありたいと考えます。未来への志向をもって新たな課題に、 意欲的、創造的に取り組み、人間の尊厳を常に念頭において社会で活躍する人材 を送り出すことを目指します。

## President Message

Gunma University aims at creation, accumulation of the new knowledge and wisdom and transfers them to our society. We also aim to bring up students who can challenge and overcome the given subject with enthusiasm and with future vision. We wish graduates of Gunma University will always pay respect to the dignity of human beings while they engage in respective business in society.

# 群馬大学の概要

群馬大学は、平成16年4月1日に国立大学法人法に基づき、「国立大学法人群馬大学」として新たなスタートをした。本学の前身は、昭和24年5月31日に国立学校設置法により、群馬師範学校、群馬青年師範学校、前橋医学専門学校、前橋医科大学並びに桐生工業専門学校の各旧制の諸学校を包括して、新制の国立総合大学として発足し、発足当初は、学芸学部、医学部及び工学部の3学部から成っていたが、その後、幾度かにわたり拡充改組が行われて、現在は、教育学部、社会情報学部、医学部、工学部、大学院教育学研究科、大学院医学系研究科、大学院工学研究科、生体調節研究所、総合情報メディアセンター、大学教育・学生支援機構、研究・産学連携戦略推進機構、重粒子線医学研究センター、留学生センター、医学部附属病院及び事務局の各部局で構成されている。

学部の教育,研究を基礎として,大学院及び専攻科が設置されており,現在,教育学研究科(修士課程・専門職学位課程), 社会情報学研究科(修士課程),医学系研究科(修士課程・博士前期課程・博士後期課程・博士課程)及び工学研究科(博士前期課程・博士後期課程)の4研究科並びに特別支援教育特別専攻科が置かれている。

また、教育学部には、附属の幼稚園、小学校、中学校及び特別支援学校の各教育施設が置かれている。

本学の敷地は、主として4地区に分かれ、前橋市内の荒牧地区(約26万平方米)、昭和地区(約16万平方米)と桐生地区(約11万平方米)及び太田地区(約0.7万平方米、太田市より借用)であり、その他北軽井沢研修所等を加えると、敷地総面積は約63万余平方米である。荒牧地区に教育学部、社会情報学部、大学院教育学研究科、総合情報メディアセンター、大学教育・学生支援機構、研究・産学連携戦略推進機構、留学生センター及び事務局が、昭和地区に医学部、大学院医学系研究科、生体調節研究所、重粒子線医学研究センター及び医学部附属病院が、桐生地区には工学部(生産システム工学科除く)、大学院工学研究科(生産システム工学専攻除く)、研究・産学連携戦略推進機構に属する4センター(共同研究イノベーションセンター、機器分析センター、アドバンスト・テクノロジー高度研究センター及びインキュベーションセンター)が、太田地区には、工学部生産システム工学科及び大学院工学研究科生産システム工学専攻がある。

## Outline of Gunma University

Gunma University made a fresh start from April 1,2004, as "National University Corporation Gunma University" in accordance with the Independent Management Law of National University Corporations.

Gunma University's advance began on May 31, 1949, in accordance with the National School Establishment Law, with the unification of Gunma Normal School, Gunma Youth Normal School, Maebashi Medical College, Maebashi College of Medical Science, and Kiryu Technical College. At the beginning the university consisted of a Faculty of Liberal Arts, a School of Medicine, and a Faculty of Engineering, but it has been expanded and reorganized many times since then and now includes a Faculty of Education, a Faculty of Social and Information Studies, a Faculty of Medicine, a Faculty of Engineering, a Graduate school of Education, a Graduate school of Medicine, Graduate school of Engineering, the Institute for Molecular and Cellular Regulation, Library and Information Technology Center, Organization for Higher Education and Student Services, Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration, Heavy Ion Medical Center, Center for International Studies, University Hospital and Administration Office.

The University has graduate schools as well as undergraduate programs and offers postgraduate courses in several fields: a master's program and Professional Degree Course in the Graduate School of Education, a master's program in the Graduate School of Social and Information Studies, master's and doctoral programs in the Graduate School of Engineering, and the Special Graduate Course of Special Education.

The Faculty of Education has the following affiliated schools: a kindergarten, an elementary school, a junior high school, and School for Children with Special Needs

The University has four main campuses: The Aramaki Campus (with an area of 260,000 m²), The Showa Campus (with an area of 160,000 m²), The Kiryu Campus (with an area of 110,000 m²) and The Ota Campus (approx. 7,000 m² on loan from the city of Ota). The gross area of the University is about 630,000 m² including the In-service Training Institute at Kitakaruizawa, and other facilities.

The Aramaki Campus houses the Faculty of Education, the Faculty of Social and Information Studies, Graduate school of Education, Library and Information Technology Center, Organization for Higher Education and Student Services, Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration, the Center for International Studies and Administration Office. on the Showa Campus there are the Faculty of Medicine, the Graduate school of Medicine, the Institute for Molecular and Cellular Regulation, Heavy Ion Medical Center, University Hospital. On the Kiryu Campus there are the Faculty of Engineering (excluding the Course of Production Science and Technology), Graduate School of Engineering (excluding the Course of Production Science and Technology), Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration (Innovation Center for Cooperative Research, Center for Material Research by Instrumental Analysis, Advanced Technology Research Center and Incubation Business Center), are located on the Kiryu Campus. Finally, the Department of Production Science and Technology and Graduate School of Engineering Couse of Production Science and technology are located on the Ota Campus.

1

## 理念及び目標

## 前 文

群馬大学は、上毛三山に抱かれた明るく豊かな自然風土の下、昭和二十四年に新制の国立大学として誕生した。 それ以後、北関東を代表する総合大学として、有為な人材を育成するとともに、真理と平和を希求し、深遠な学理 とその応用を考究し、世界の繁栄と人類の福祉に貢献することを目的として、その社会的使命を果たしてきた。

二十世紀後半は、科学技術の飛躍的発展と経済の繁栄に象徴される時代であり、同時に、人類の生存と繁栄の根幹に関わる諸問題が地球的規模において顕在化した時代でもあった。この中にあって、本学は、教育学、医学、工学、社会情報学の各分野における教育及び研究を通して、真摯に時代の要請に応えてきた。

ここにおいて、群馬大学は、二十一世紀を多面的かつ総合的に展望し、地球規模の多様なニーズに応えるため、新しい時代の教育及び研究の担い手として、以下の基本理念を宣言する。

## 基本理念

- 1. 新しい困難な諸課題に意欲的、創造的に取り組むことができ、幅広い国際的視野を備え、かつ人間の尊厳の理念に立脚して社会で活躍できる人材を育成する。
- 2. 教育及び研究活動を世界的水準に高めるため、国内外の教育研究機関と連携し、世界の英知と科学技術の粋を集め、常に切磋琢磨し、最先端の創造的な学術研究を推進する。
- 3. 教育及び研究の一層の活性化と個性化を実現するため、大学構成員の自主性、自律性を尊重し、学問の自由とその制度的保障である大学の自治を確立するとともに、それに対する大学としての厳しい自己責任を認識し、開かれた大学として不断の意識改革に務める。

## 目 標

群馬大学は、以上の基本理念に基づいて、次の目標を定め、その実現に努力する。

#### 1. 教育の目標

- (1) 学生の自主的で創造的な勉学を促進する学修環境を整えるとともに、学生が本来持っている潜在的能力とエネルギーを引き出すため最大限の支援を行う。
- (2) 教養教育においては、その重要性を認識し、全学的な協力体制の下、専門教育との連携を図りながら、幅広く深い教養、総合的な判断力、そして自然との共生を基盤とした豊かな人間性を涵養する。
- (3) 学部専門教育においては、教養教育との融合を図りつつ、各専門分野の最新の知見及び技術を修得しうる基礎的能力を育成し、課題に対して主体的かつ継続的に取り組むことのできる人材を養成する。
- (4) 大学院教育においては、高い倫理性に立脚し、学部専門教育との関連を視野において、高度な専門的知識及び技術を備えた職業人を養成するとともに、創造的能力を備えた研究者を養成する。

## 2. 研究の目標

- (1) 専門分野において独創的な研究を世界的水準において展開するとともに、細分化された各専門分野を総合する視点に立った研究へと、パラダイムの転換を図る。
- (2) 本学の伝統をなす実践的、実学的研究と基礎的諸科学との融合を図りつつ、適正なる競争的環境を整備し、時代と社会の要請に応じた新しい知の創造と先端的学問体系の確立を目指す。
- (3) 地域社会に生起する様々な問題や課題について、学外の関係機関、自治体等との共同研究を活発に行い、その成果を地域社会並びに広く社会全般に還元する。

#### 3. 社会貢献の目標

- (1) 自然環境を守り、地域の文化及び伝統を育み、豊かな地域社会を創るために、学内外の関係機関と連携した活動を展開し、その成果を基に、健康で文化的な人間生活の実現に寄与する。
- (2) 地域の自治体、産業、市民との連携作業を推進し、まちづくりをはじめとして地域社会の活性化を図るとともに、生涯学習など地域住民の多様なニーズに応えることを通じて、本学と地域社会との連帯を強める。

## 4. 国際貢献の目標

- (1) 世界各国からの留学生の受け入れ体制を充実するとともに、本学学生が進んで世界の大学、研究機関等で学ぶことができるように、その支援体制を整備し、これらを通じて国際交流の輪を広げ、異文化への理解を深めることによって、国際平和に貢献する。
- (2) 本学教員が世界各国の大学、研究機関等で学術交流を行う機会を拡充するとともに、国際学会等における学術的活動を活発に行い、学術面における国際貢献を促進するとともに、社会面における国際協力を一層推進する。

#### 5. 大学運営の目標

- (1) 大学の自治の理念を基盤とし、大学構成員の総意と主体性を尊重し、一層の自主性、自律性をもって大学運営を進めるとともに、開かれた大学として、教育及び研究に深い理解と識見を有する学外有識者の大学運営への参画を求める。
- (2) 情報化が急速に進行する今日のネットワーク社会に対応して、大学の総合情報システムを拡充、活用し、大学運営の効率性を図るとともに、その透明性を一層高めるため、大学情報の積極的な公開に努め、真摯に学内外への説明責任を果たす。
- (3) 厳正な自己点検評価,外部評価を実施するとともに,第三者評価による評価結果を組織的かつ主体的に活用して,大学の諸活動の質的向上を図る。

## **MISSION STATEMENT**

## **Preamble**

Gunma University was founded as a national university in 1949 in a bountiful natural environment near the three famous Jomo mountains. Since its founding, the university has striven to fulfill its social mandate which includes the fostering of capable students, aspiring for truth and peace, and investigating profound theories and their application, with the purpose of contributing to world prosperity and human welfare.

to world prosperity and human welfare.

In the latter half of the 20th century, rapid progress in science and technology and a thriving economy came to symbolize the age. At the same time, however, this has been an age of suffering, with many problems threatening human existence and prosperity on a global scale. Gunma University has been earnestly striving to solve the demands of this age through education and research in the academic disciplines of Education, Medicine, Engineering and Social Information Studies.

With a view to the 21st century, which is at the same time both multifaceted and comprehensive, and in order to respond to the

With a view to the 21st century, which is at the same time both multifaceted and comprehensive, and in order to respond to the many needs we now face on a global scale, we hereby declare the following as our basic philosophy in order that we may assume our responsibilities as educators and researchers of a new era.

## **Basic Philosophy**

- 1. To foster human resources in order to produce highly motivated and creative individuals who willingly embrace difficult problems and who have attained a broadly international outlook in order to serve the needs of society.
- 2. To establish relationships with educational and research institutions both at home and abroad; to gather timely information from around the world regarding science and technology in order to raise the world's standards for education and research; and to work diligently in order to maintain a position on the cutting edge of creative academic research.
- 3. To respect the autonomy of the constituent members of the university in order to realize both lively and individualistic education and research; to provide freedom to pursue academic research and to establish a university government which will guarantee that freedom; to strictly recognize the university's responsibilities in terms of that freedom; and to always maintain the radical awareness of an open university.

## Goals

Based on the Basic Philosophy outlined above, Gunma University has defined the following as its goals and will strive to bring them to fruition.

#### 1 Educational Goals

- a. To provide a suitable academic environment for students in order to promote the independent and creative pursuit of knowledge; to provide maximum support for students in order to stimulate their native abilities and harness their energies.
- b. To recognize the importance of a well-rounded education, and with full institutional support, plan programs in specialized fields; to provide both a broad and deep education from which will come comprehensive judgment; and, with nature and mutuality as our foundation, cultivate an enriched sense of humanism.
- c. To provide continued access to liberal arts disciplines for undergraduate programs; to foster basic understanding in each academic discipline through the acquisition of state-of-the-art knowledge and technical training; and to cultivate human resources by encouraging the independent and continuous study of topics of interest.
- d. To create graduate school programs as a continuation of undergraduate fields of study, which foster specialized personnel who possess high ethical standards and high-level, specialized knowledge and technical skills, and who are capable of doing creative research.

#### 2. Research Goals

- a. To strive to make discoveries based on world standards while engaged in independent research within individual fields of study; to conduct research in highly specialized fields which, when viewed synthetically, may serve to create new paradigms.
- b. To continue to plan programs which, in the tradition of Gunma University, allow for practical and realistic experience in various academic fields; to provide an appropriately competitive academic environment; to strive to establish a cutting edge educational institution which, through the creation of new forms of wisdom, will respond to the needs of society and the age.
- c. To actively engage in cooperative research with local municipalities and other nonacademic institutions, in order to address the issues and problems of the regional community.

#### 3. Social Contribution Goals

- a. To protect the natural environment; to nurture regional culture and traditions; and to help create an enriched regional society by actively engaging in programs with nonacademic institutions; and, based on the results of these efforts, contribute to the realization of a healthy and cultural human lifestyle.
- b. To promote the programs of the local governments, industries and citizens; as a first step in community building, to propose programs to support regional vitality; and, through various lifelong learning programs which respond to local needs, serve to strengthen the ties between the university and the local community.

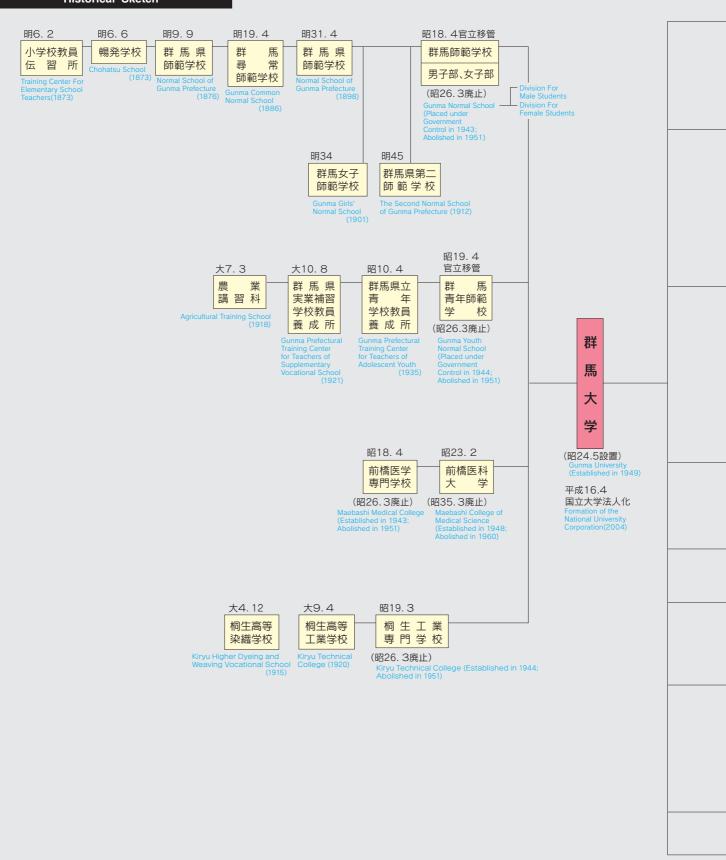
### 4. International Contribution Goals

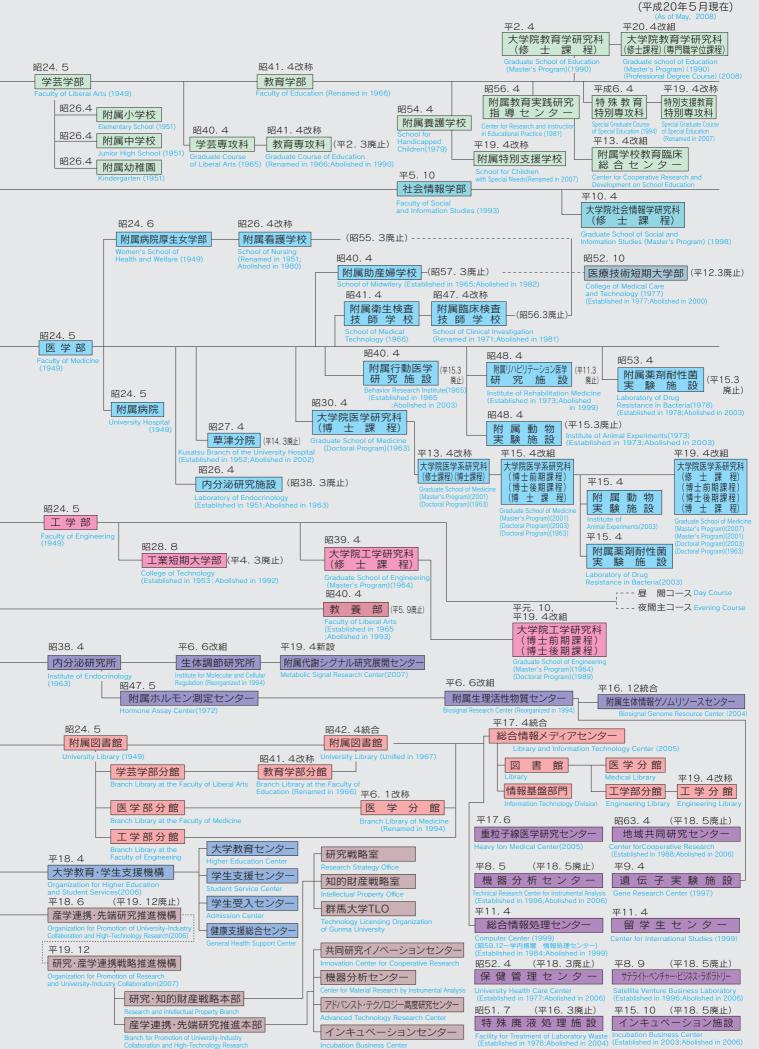
- a. To enrich the international student program; to encourage Gunma University students to study at universities and research facilities overseas and create a relevant support system; and, in so doing, to widen the university's circle of international exchange and deepen cross-cultural understanding, thereby contributing to international peace.
- b. To promote the academic exchange of faculty between Gunma University and universities and research facilities overseas; to encourage participation in international academic conferences; to make international contributions of an academic nature, and to promote international social cooperation.

## 5. University Management Goals

- a. To respect the consensus and independence of the university's constituent members, while employing the university's philosophy as a foundation; to promote an independent and autonomous university management; and, as an open university, to seek the participation of learned and knowledgeable persons who have extensive experience in education or research in university management planning.
- b. With regard to today's fast-paced information network society: to further expand the university's comprehensive information system; to make full use of this system; to enable more efficient university management, and, in order to make the system more transparent, strive to actively provide access to university information, while earnestly assuming responsibility for information provided both within and without the university.
- c. To conduct exacting self-evaluations, and regular evaluations by outside authorities; to make responsible use of third party evaluations and incorporate their recommendations in future planning; to seek ways in which to improve the quality of the university's diverse activities.

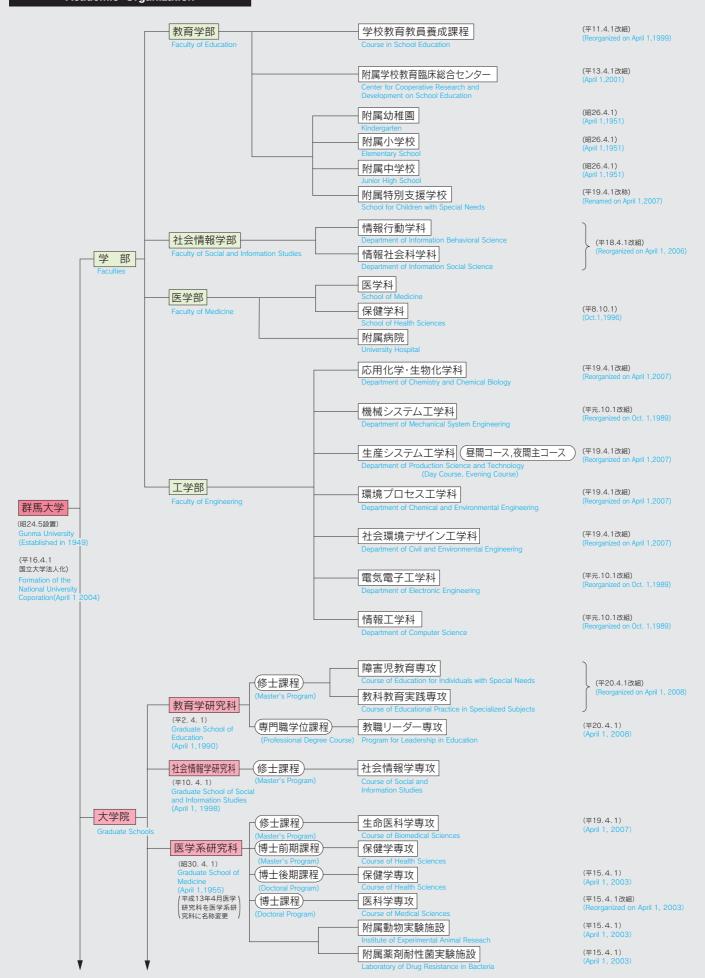
## Historical Sketch

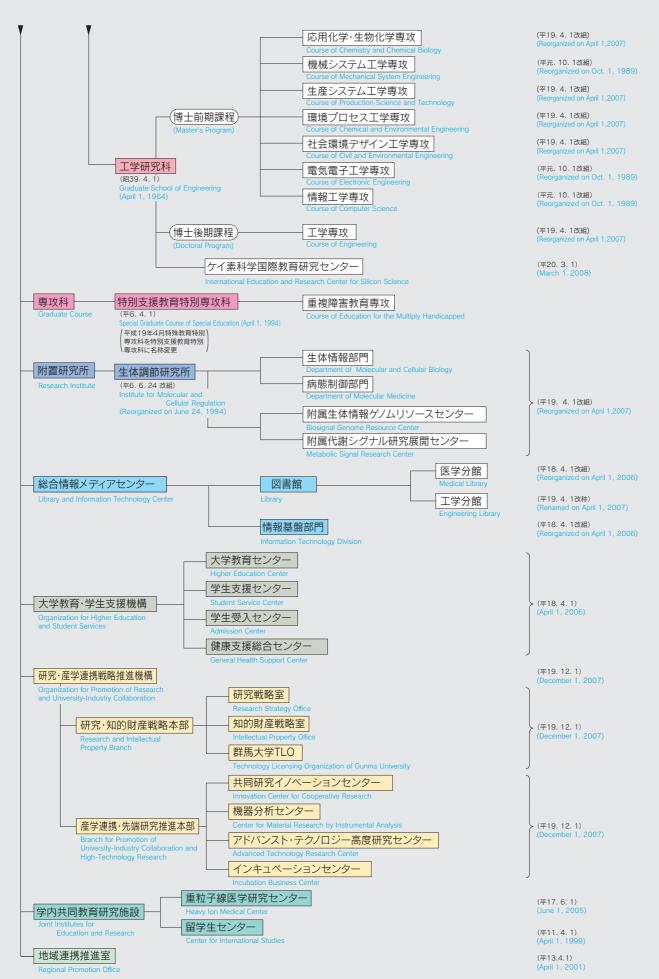




## 教育・研究組織

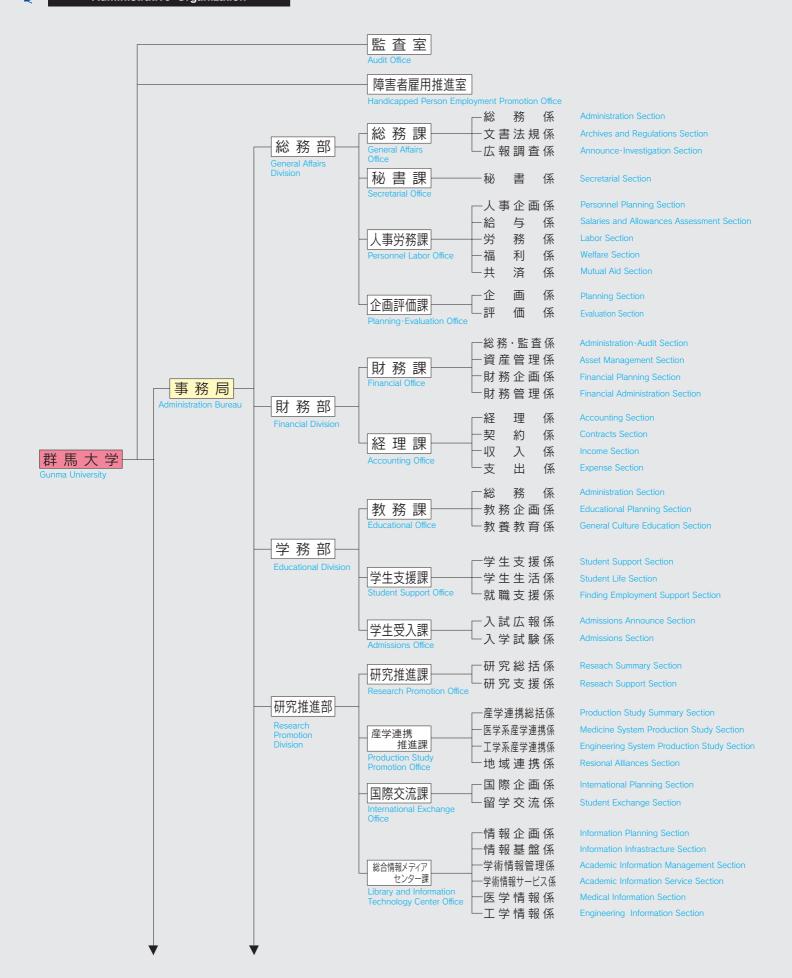
Academic Organization

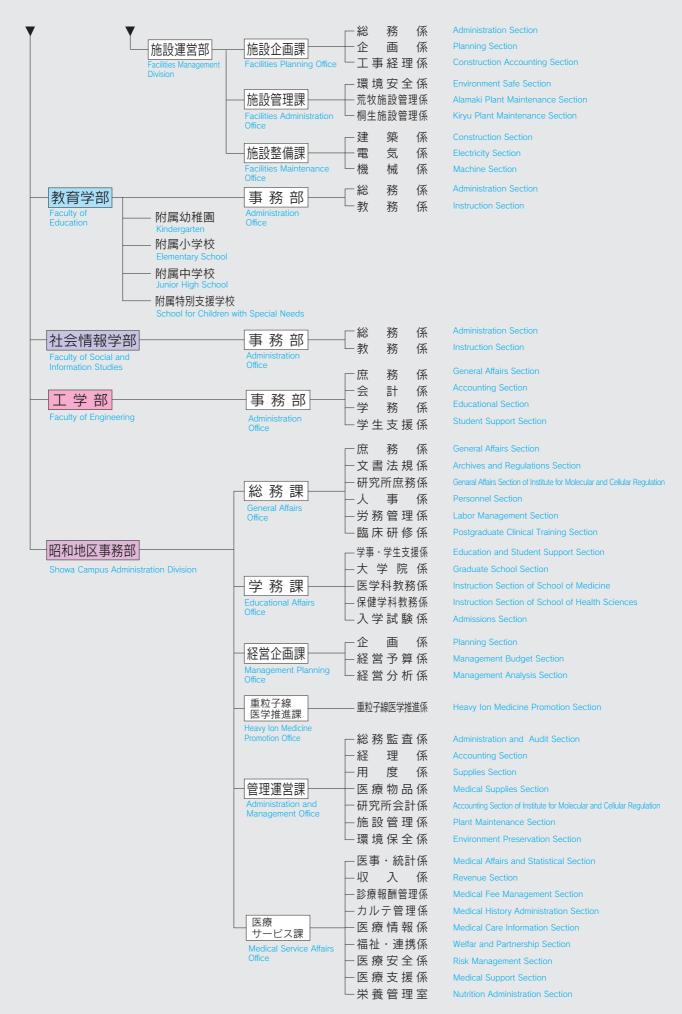




# 事務組織

## Administrative Organization





# 歴代学長

## **University Presidents**

氏	名 Name	在 任 期	間 Term in Office
西 成 甫 NISHI Seiho		昭和24.5.31~昭和36.6.20	May 31,1949 ~ June 20,1961
相 葉 伸 AIBA Shin	(事務取扱) acting		June 21,1961 ~ July 13,1961
長谷川 秀 治 HASEGAWA Shuji	,	// 36.7.14~ // 42.7.13	July 14,1961 ~ July 13,1967
柴 田 勝 博 SHIBATA Katsuhiro	(事務取扱) acting	<pre>" 42.7.14~ " 42.8.31</pre>	July 14,1967 ~ Aug. 31,1967
秋 月 康 夫 AKIZUKI Yasuo	deling	<pre>" 42.9.1 ~ " 46.8.31</pre>	Sept. 1,1967 ~ Aug. 31,1971
町田周郎 MACHIDA Shuro	(事務取扱) acting	<pre>" 46.9.1 ~ " 46.12.15</pre>	Sept. 1,1971 ~ Dec. 15,1971
石原恵三 ISHIHARA Keizo	acting	# 46.12.16~ # 50.12.15	Dec. 16,1971 ~ Dec. 15,1975
畑 敏雄 HATA Toshio		<pre># 50.12.16∼ # 56.12.15</pre>	Dec. 16,1975 ~ Dec. 15,1981
小野周 ONO Shu		" 56.12.16∼ " 60.12.15	Dec. 16,1981 ~ Dec. 15,1985
前 川 正 MAEKAWA Tadashi		〃 60.12.16~平成3.12.15	Dec. 16,1985 ~ Dec. 15,1991
石川英一		平成3.12.16~ // 9.12.15	Dec. 16,1991 ∼ Dec. 15,1997
赤岩英夫 AKAIWA Hideo		<pre>// 9.12.16∼ // 15.12.15</pre>	Dec. 16,1997 ~ Dec. 15,2003
鈴 木 守		// 15.12.16~ // 16.3.31	Dec. 16,2003 ~ Mar. 31,2004
	(国立大学法人群馬大学長) National University Corporation Gunma University President	〃 16.4.1~ 現 在	Apr. 1,2004 ~

# 役員・副学長・顧問・特任教授

Member of the Board · Vice-president · Adviser · Special duty professor

平成20年4月1日現在 (As of Apr. 1,2008)

役 Member of the Board

学 長

副学長

President

理事(企画·教学担当)·副学長

Executive Director of Planning and Education, Vice-president

理事(研究・国際交流担当)・副学長

理事(総務・財務担当)・副学長・事務局長 Executive Director of General and Financial Affairs, Vice-presid Director General

鈴木 SUZUKI Mamoru 守

白 井 紘 行 SHIRAI Hiroyuki

小 澤 瀞 OZAWA Seiji

谷 本 雅 男 TANIMOTO Masao

理事 (病院担当) · 附属病院長

cutive Director of Hospital, Director of University Hospital

理事(学長特命事項担当)

監事

監事 (非常勤)

顧

石 川 ISHIKAWA Osamu 治

山田照 雄 YAMADA Teruo

鈴木 伸 SUZUKI Shinichi

山 田 謙 治 YAMADA Kenji

平成20年4月1日現在 (As of Apr. 1,2008)

群馬県商工会議所連合会名誉会長 Honorary Chairman, Fede Commerce and Industry

金 子 才十郎 KANEKO Saijyurou

平成20年4月1日現在 (As of Apr. 1,2008)

元群馬大学長

問

畑 敏雄 前川 正 ΔWA Το

石川 英一

赤岩 英夫 AKAIWA Hideo

平成20年4月1日現在 (As of Apr. 1,2008)

理事(企画・教学担当)

Executive Director of Planning and Education

理事(研究・国際交流担当)

Executive Director of General and Financial Affairs, Director General

Executive Director of Research and International Exchange

理事(総務·財務担当)·事務局長

生体調節研究所長 Director, Institute for Molecular and Cellular Regulation

社会情報学部教授

essor, Faculty of Social and Information Studies

竹 内 利 行 TAKEUCHI Toshiyuki

白 井 紘 行 SHIRAI Hiroyuki

小澤 瀞 司 OZAWA Seiji

谷 本 雅 男 TANIMOTO Masao

富山慶典 TOMIYAMA Yoshinori

特任教授

片 貝 良 一 KATAKAI Ryouichi

後藤文夫 GOTO Fumio

下 田 博 次 SHIMODA Hirotsugu

小保方 富 夫

## 経営協議会・教育研究評議会

Management Committee · Education and Reseach Council

平成20年4月1日現在 (As of Apr. 1,2008)

## 経営協議会 Management Committee

1. 議長 Chairnerson

2. 学外委員

Outside-the-university committee

3. 学内委員 Intramural committee 鈴木 守 学長 President

SUZUKI Mamoru

アステラス製薬(株)代表取締役会長 Representative Directors and co-chairmen, Astellas Pharma Inc 青 木 初 夫

**AOKI Hatsuo** 

志 村 尚 子 津田塾大学顧問 Adviser, Tsuda College

SHIMURA Hisako

曽 我 孝 之 前橋商工会議所会頭 Chairman, Maebashi Chamber of commerce and Industry

SOGA Takayuki

高 橋 康 三 上毛新聞社代表取締役社長 President, Jomo Newspaper

TAKAHASHI Kozo

富岡賢治 群馬県立女子大学長 President, Gunma Prefectural Women's University

TOMIOKA Kenji

松本茂基 日本放送協会前橋放送局長 Chief, NHK Maebashi broadcasting station

MATSUMOTO Shigeki

四方 浩 群馬銀行頭取 Chairman, Gunma Bank Limited

YOMO Hiroshi

Executive Director of Planning and Education,

白 井 紘 行

SHIRAI Hiroyuki

理事(企画·教学担当)·副学長

小澤 瀞 司

OZAWA Seiji

理事 (研究·国際交流担当)·副学長 Executive Director of Research and International Exchange, Vice-president

谷 本 雅 男 TANIMOTO Masao

理事(総務・財務担当)・副学長・事務局長 Executive Director of General and Financial Affairs, Vice-president, Director General

石川 治 ISHIKAWA Osamu

理事(病院担当) · 附属病院長

Executive Director of Hospital, Director of University Hospital

山田照雄 YAMADA Teruo

理事(学長特命事項担当)

**Executive Director of Special Affairs** 

竹 内 利 行 TAKEUCHI Toshivuki

副学長·生体調節研究所長 Vice-president, Director, Institute for Molecular and

Cellular Regulation

教育研究評議会 Education and Research Council

1.議長

Chairperson 2. 評議員

Councillors

鈴木 守 学長 President

白 井 紘 行 SHIRAI Hiroyuki

理事(企画·教学担当)·副学長

Executive Director of Planning and Education, Vice-president

小澤 瀞 司 OZAWA Seiji

SUZUKI Mamoru

理事(研究・国際交流担当)・副学長

Executive Director of Research and International Exchange, Vice-president

Executive Director of Hospital, Director of University Hospital

谷 本 雅 男 TANIMOTO Masao

理事(総務・財務担当)・副学長・事務局長 Executive Director of General and Financial Affairs, Vice-president, Director General

石川 ISHIKAWA Osamu 小 池 啓

治 理事(病院担当)·附属病院長

教育学部長 Dean, Faculty of Education

KOIKE Keiichi 落合延高

社会情報学部長 Dean, Faculty of Social and Information Studies

OCHIAI Nobutaka 高 田 邦 昭

TAKATA Kuniaki 宝田恭之 大学院医学系研究科長(医学部長) Dean, Graduate School of Medicine(Dean, Faculty of Medicine) 大学院工学研究科長(工学部長) Dean, Graduate School of Engineering(Dean, Faculty of Engineering)

TAKARADA Takayuki 竹 内 利 行

副学長·生体調節研究所長 Vice-president, Director, Institute for Molecular and

TAKEUCHI Toshiyuki

Cellular Regulation 総合情報メディアセンター長 Director, Library and Information Technology Center

遠藤啓吾 ENDO Keigo

教育学部教授 Professor, Faculty of Education

豊泉周治 TOYOIZUMI Shuji

今 村 元 義 IMAMURA Motoyoshi

社会情報学部教授 Professor, Faculty of Social and Information Studies

村 上 博 和 MURAKAMI Hirokazu

医学部教授 Professor, Faculty of Medicine

昌朋 MORI Masatomo

大学院医学系研究科教授 Professor, Graduate School of Medicine

篠 塚 和 夫 SHINOZUKA Kazuo

至

大学院工学研究科教授 Professor, Graduate School of Engineering

小島 KOJIMA Itaru 生体調節研究所教授 Professor, Institute for Molecular and Cellular Regulation

# GUNMA 部局長等

## Department Chief etc

監査室長 Head, Audit Office	亀 井 登 KAMEI Noboru	アドバンスト・テクノロジー高度研究センター長 Director, Advanced Technology Research Center	保 坂 純 男
事務局 Administration Bureau		インキュベーションセンター長 Director, Incubation Business Center	HOSAKA Sumio 白井紘行 SHIRAI Hiroyuki
事務局長・副学長 Director General · Vice-President	谷 本 雅 男 TANIMOTO Masao	重粒子線医学研究センター Heavy Ion Medical Center	
総務部長 Director, General Affairs Division	尾藤広幸 BITO Hiroyuki	センター長 Director, Heavy Ion Medical Center	小澤 瀞 司 OZAWA Seiji
総務課長 Head, General Affairs Office	君塚剛 KIMIZUKA Tsuyoshi	<b>留学生センター</b> Center for International Studies センター長 Director, Center for International Studies	大澤研二 OOSAWA Kenji
	<sup>集)</sup> 亀 井 登 KAMEI Noboru	教育学部 Faculty of Education	
人事労務課長 Head, Personnel Labor Office	関 宗 興 SEKI Muneoki	学 部 長 Dean	小 池 啓 一 KOIKE Keiichi
企画評価課長 Head, Planning·Evaluation Office	桐 生 賢 一 KIRIU Kenichi	事 務 長 Chief Administrator	高橋保夫 TAKAHASHI Yasuo
財務部長 Director, Financial Division	竹田幸博 TAKEDA Yukihiro	附属学校教育臨床総合センター長 Director, Center for Cooperative Research and Development on School Education	山 口 幸 男 YAMAGUCHI Yukio
財務調査役 Financial Assistant to the Director	樋下田 昇 HIGETA Noboru	附属幼稚園長 Principal, Kindergarten	河 野 庸 介 KOUNO Yousuke
財務課長 Head, Financial Offce	西條英吾 SAIJO Eigo	附属小学校長 Principal, Elementary School	新井哲夫 ARAI Tetsuo
経理課長 Head, Accounting Office	藤 井 保 彦 FUJII Yasuhiko	附属中学校長 Principal, Junior High School	福 地 豊 樹 FUKUCHI Toyoki
学務部長 Director,Educational Division	今 井 義 男 IMAI Yoshio	附属特別支援学校長 Principal, School for with Special Needs Children	松 本 富 子 MATSUMOTO Tomiko
教務課長 Head, Educational Office	堂前保 DOUMAE Tamotsu	社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies	
学生支援課長 Head, Student Support Office	三 木 利 市 MIKI Riichi	学 部 長 Dean	落合延高 OCHIAI Nobutaka
学生受入課長 Head, Admissions Office	小林時雄 KOBAYASHI Tokio	事 務 長 Chief Administrator	青木洋一 AOKI Youichi
研究推進部長 Director, Research Promotion Division	松原利生 MATSUBARA Toshio	大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine	÷ = += ==
研究推進課長 Head, Research Promotion Office	本 橋 せつ子 MOTOHASHI Setsuko	研究科長 Dean	高田邦昭 TAKATA Kuniaki
産学連携推進課長 Head, Production Study Promotion Office	佐藤剛史 SATOU Takeshi	附属動物実験施設長 Director, Institute of Experimental Animal Research	柳 川 右千夫 YANAGAWA Yuchio
国際交流課長 Head, International Exchange Office	竹島恒 TAKESHIMA Wataru	附属薬剤耐性菌実験施設長 Director, Laboratory of Drug Resistance in Bacteria	池 康嘉 IKE Yasuyoshi
総合情報メディアセンター課長 Head, Library and Information Technology Center Office	OHNO Toru	医学部Faculty of Medicine	<b>京 田 #7 m</b> 7
施設運営部長 Director, Facilities Management Division	平峰英一 HIRAMINE Eiichi	学 部 長 Dean	高田邦昭 TAKATA Kuniaki
施設企画課長 Head, Facilities Planning Office	柴田大 SHIBATA Hiroshi	昭和地区事務部 Administration Division Of Showa Campus	1/1 m
施設管理課長 Head, Facilities Adoministration Office	加藤公洋 KATOU Kimihiro	事務部長 Director, Administration Division	松本 豊 MATSUMOTO Yutaka
施設整備課長 Head, Facilities Maintenance Office	小永井 耕 一 KONAGAI Kouichi	事務部次長 Assistant Director, Administration Division	YAMAGUCHI Tadashi
総合情報メディアセンター Library and Information Tec	hnology Center	総務課長 Head, General Affairs Office	中島玉男 NAKAJIMA Tamao
センター長 Director, Library and Information Technology Center (図書館長) (Director, Gunma University Library)	遠 藤 啓 吾 ENDO Keigo	学務課長 Head, Educational Affairs Office	仁 平 典 明 NIHEI Noriaki 山 口 正
大学教育・学生支援機構 Organization for Higher Educat	ion and Student Services		YAMAGUCHI Tadashi
機構長 Director, Organization for Higher Education and Student Services 大学教育センター長 Director, Higher Education Center	白井紘行 SHIRAI Hiroyuki		)山 口 正 YAMAGUCHI Tadashi 一本木 想 吉
	白井紘行 SHIRAI Hiroyuki	管理運営課長 Head, Administration and Management Office	IPPONGI Soukichi
学生支援センター長 Director, Student Service Center	白井紘行 SHIRAI Hiroyuki 白井紘行	医療サービス課長 Head,Medical Service Affairs Office	狩野源三 KANOU Genzou
学生受入センター長 Director, Admission Center 健康支援総合センター長 Director, General Health Support Center	白 井 紘 行 SHIRAI Hiroyuki 石 川 治	大学院工学研究科 Graduate School of Engineering 研究科 長 Dean	宝田恭之
研究·産学連携戦略推進機構 Organization for Promotion of Industry Collaboration	ISHIKAWA Osamu	工学部 Faculty of Engineering	玉 田 恭 Z TAKARADA Takayuki
機構長 Director, Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration	小澤瀞司	学 部 長 Dean	宝田恭之 TAKARADA Takayuki
研究・知的財産戦略本部長 Director, Research and Intellectual Property Headquarters	OZAWA Seiji <b>//</b> 小澤 瀞 司	事 務 長 Chief Administrator	木 内 賢 — KIUCHI Kenichi
研究戦略室長 Director, Research Strategy Office	OZAWA Seiji 小澤靜司	生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation	
知的財産戦略室長 Director, Intellectual Property Office	OZAWA Seiji 須齋 嵩	エ (中間 東) が ) 5 が Institute for Molecular and Cellular Regulation 所長 Director	竹内利行 TAKEUCHI Toshiyuki
#¥ 年十 治 T I 〇 巨 Director.Technology Licensing Organization of	SUSAI Takashi 大澤隆男	附属生体情報ゲノムリソースセンター長 Director, Biosignal Genome Resource Center	和 泉 孝 志 IZUMI Takashi
在分子上。 Gunma University  在学連携・先端研究推進本部長 Director, Headquarters for Promotion of University-Industry Collaboration and	OOSAWA Takao	附属代謝シグナル研究展開センター長 Director, Metabolic Signal Research Center	r 小 島 至 KOJIMA Itaru
共同研究イノベーションセンター長 Director, Innovative Collaboration and High-Technology Research 共同研究イノベーションセンター長 Cooperative Research	SHIRAI Hiroyuki	医学部附属病院 University Hospital 病院 長 Director	石川 治
Cooperative Research 機器分析センター長 Director, Center for Material Research by Instrumental Analysis	SHIRAI Hiroyuki	17. 70	ISHIKAWA Osamu
אני ביין וין נקסמאן officerion, certical for material research by instrumental Analysis	平塚浩士 HIRATSUKA Hiroshi		

## 学部

#### Faculties

# 教育学部 Faculty of Education

**建** 学校教育教員養成課程

# 社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies

学科情報行動学科,情報社会科学科DepartmentsDepartment of Information Behavioral Science,Department of Information Social Science

## 医学部 Faculty of Medicine

 学科
 医学科,
 保健学科

 Schools
 School of Medicine, School of Health Sciences

## 工学部 Faculty of Engineering

応用化学·生物化学科。 機械システム工学科 Department of Chemistry and Chemical Biology, Department of Mechanical System Engineering, 環境プロセス工学科 生産システム工学科 Department of Production Science and Technology, Department of Chemical and Environmental Engineering, 学 科(昼間コース) 社会環境デザイン工学科 電気電子工学科 Department of Civil and Environmental Engineering, Department of Electronic Engineering, 情報工学科 Department of Computer Science 学 科(夜間主コース) 生産システム工学科 Department of Production Science and Technologry

## 大 学 院

## **Graduate Schools**

教育学研究科(修士課程)	障害児教育専攻, 教科教育実践専攻
Graduate School of Education (Master's Program)	Education for Individuals with Special Needs, Educational Practice in Specialized Subjects
教育学研究科(専門職学位課程) Graduate School of Education (Professional Degree Course)	教職リーダー専攻 Leadership in Education
社会情報学研究科(修士課程) Graduate School of Social and Information Studies (Master's Program)	社会情報学専攻 Social and Information Studies
医学系研究科(修士課程)	生命医科学専攻
Graduate School of Medicine (Master's Program)	Biomedical Sciences
医学系研究科博士前期課程(修士課程)	保健学専攻
Graduate School of Medicine (Master's Program)	Health Sciences
医学系研究科博士後期課程(博士課程)	保健学専攻
Graduate School of Medicine (Doctoral Program)	Health Sciences
医学系研究科(博士課程)	医科学専攻
Graduate School of Medicine (Doctoral Program)	Medical Sciences
工学研究科博士前期課程(修士課程) Graduate School of Engineering (Master's Program)	応用化学・生物化学専攻、機械システム工学専攻、生産システム工学専攻、 Chemistry and Chemical Biology、 Mechanical System Engineering、 Production Science and Technology、 環境プロセス工学専攻、 社会環境デザイン工学専攻、電気電子工学専攻、情報工学専攻 Chemical and Environmental Engineering、Civil and Environmental Engineering、Electronic Engineering、Computer Science
工学研究科博士後期課程(博士課程)	工学専攻
Graduate School of Engineering (Doctoral Program)	Engineering

## 専 攻 科

## **Graduate Course**

特別支援教育特別専攻科
Special Graduate Course of Special Education

重複障害教育専攻
Education forthe Multiply Handicapped

## 教育学部[荒牧地区

Faculty of Education [Aramaki Campus]

学校教育に対する多様な要求に 対し、柔軟かつ効果的にこたえられる高度な専門的知識・技術と豊かな人間性を身に付けた実践的指導力のある教育者の養成を目的としている。

The Faculty of School of Education aims to produce teachers who possess the many qualities necessary to meet the challenges of formal education, such as expertise at teaching methodology, resourcefulness, flexibility, and human warmth.



教育学部 Faculty of Education Building

## 学 部 Faculty

課 程 Program	入学定員 Admission Capacity	系 Divisions	專 攻 Majors	講 座 Departments	
	220	文化·社会 Languages and Social Sciences 国語,社会,英語 Japanese Education, Social Studies Education, English Education			国語教育 Japanese Education 社会科教育 Social Studies Education 英語教育 English Education
		自然·情報 Natural and Information Sciences 数学,理科,技術 Mathematics Education, Science Education, Technical Education		数学教育 Mathematics Education 理科教育 Science Education 技術教育 Technical Education	
学校教育教員養成課程 School Education		芸術·表現 Arts and Music	音楽,美術 Music Education,Art Education	音楽教育 Music Education 美術教育 Art Education	
		生活・健康 Life and Health Sciences	家政,保健体育 Home Economics Education, Health and Physical Education	家政教育 Home Economics Education 保健体育 Health and Physical Education	
		教育人間科学 Education and Human Sciences	教育,教育心理,障害児教育 School Education, Educational Psychology, Education for Individuals with Special Needs	学校教育 School Education 障害児教育 Education for Individuals with Special Needs	



教育実習 Undergraduate Teaching Internship at the Affiliated Elementary School



# 教育学研究科 (修士課程) Graduate School of Education (Master's Program)

専 攻 Programs	入学定員 Admission Capacity	專 修 Majors
障害児教育専攻 Education for Individuals with Special Needs	3	障害児教育 Education for Individuals with Special Needs
教科教育実践専攻 Educational Practice in Specialized Subjects	20	国語教育, 社会科教育, 数学教育, 理科教育, Japanese Education, Social Studies Education, Mathematics Education, Science Education, 音楽教育, 美術教育,保健体育, 技術教育, Music Education, Art Education, Health and Physical Education, Technical Education, 家政教育, 英語教育 Home Economics Education, English Education
計 Total	23	

# 教育学研究科(専門職学位課程)Graduate School of Education (Professional Degree Course)

専 攻	入学定員	□	ー ス
Program	Admission Capacity	Co	purses
教職リーダー専攻	16	児童生徒支援コース,	学校運営コース
Leadership in Education		Support for Childhood Education and School Life,	School Administration

# 特別支援教育特別專攻科 Special Graduate Course of Special Education

専 攻	入学定員	コ ー ス
Program	Admission Capacity	Courses
重 複 障 害 教 育 専 攻 Education for the Multiply Handicapped	15	ー種免許状取得コース, 専修免許状取得コース Course for the First Class Certificate,Course for the Advanced Class Certificate

# 附属研究施設 Affiliated Research Center

研究施設の名称

学校教育臨床総合センター

enter for Cooperative Research and Development on School Education



化学実験 Chemistry Experiment



地理学野外調査実習 Fieldwork in Geography



重複障害教育演習 Seminar on Education for Children with Multiple Handicaps



邦楽器演習 Seminar on Japanese Musical Instruments

# 附属学校

## Affiliated Schools

児童・生徒及び幼児に対し、初 等普通教育,中等普通教育及び幼 児教育等を施すとともに、それぞ れに関する実践的研究や教育学部 学生の教育実習に協力することを 目的としている。

The affiliated schools are functioning public kindergarten, elementary, and junior high schools.

At the affiliated schools, Gunma University Faculty of Education students do their teaching internships, and university faculty carry out classroom research, as well.



授業風景 (附属小学校) A Classroom in the Elementary School



授業風景 (附属小学校栽培観察園) A Classroom in the Elementary School



体育大会・騎馬戦(附属中学校) A Sports Day [Kibasen] (Affiliated junior High School)



文化祭・合唱コンクール(附属中学校) A School Festival [Chorus Contest] (Affiliated junior High School)



園庭遊び(附属幼稚園) Playing in the garden of the Kindergarten



運動まつり (附属特別支援学校) A Sports Festival at the School for Children with special Needs



ふようまつり (附属特別支援学校) A Festival at the School for Children with special Needs

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008)

区分		総定員 Total Enrollment	T TOOCHE ETHOM							
	Classification			<b>1年生</b> 1st Year	2年生 2nd Year	3年生 3rd Year	4年生 4th Year	5年生 5th Year	6年生 6th Year	計 Total
		力 稚 園 rgarten	160	3歳児 3-year olds 20	4歳児 4-year olds 68	5歳児 5-year olds 67				155
	1113 11-9 -	小 学 校 ry School	960	151	150	151	148	147	145	892
教育学部	附属 F Junior Hig	中 学 校 gh School	480	160	160	160				480
Faculty of Education	附属特別	小 学 部 Elementary School Department	18	(4)	(1)	(3)	(3)	(3)	(3) ô	17
	支援学校 School for Children	中 学 部 Junior High School Department	18	7	7	5				19
	with special Needs	高 等 部 Senior High School Department	24	6	7	3				16
	計 Total			348	393	389	151	150	148	1,579

# 社会情報学部[荒牧地区]

Faculty of Social and Information Studies [Aramaki Campus]

社会情報学部は平成18年に一学科体制から二学科体制に改組して、より専門的な教育を行っている。すなわち、情報科学を中核に人文・行動科学を有機的に組み合わせて固有の専門領域として社会情報学を追究する「情報行動学科」であり、そして社会科学の基礎から段階的に学んだうえで、複数の社会科学の学際的視点から社会情報学を探究する「情報社会科学科」である。

In order to provide a more specialized education, in 2006 the Faculty of Social and Information Studies was reorganized into two departments, the Department of Information Behavior and the Department of Information Social Science. The Department of Information Behavior investigates "Social and Information Studies" through an organic framework between the Humanities and Behavioral Sciences around a core of Information Science. The Department of Information Science investigates "Social and Information Studies" from interdisciplinary points of view of several Social Sciences, once students have acquired a solid grounding in the discipline.



社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies



群馬大学サテライト高崎(於:野村証券(株)高崎支店)

対 象:大学院社会情報学研究科生,社会人

開講科目:企業・産業分析スキル、ビジネスプラン策定スキル Gunma University Satellite Takasaki (In cooperation with Nomura Securities,

Takasaki Branch)

The Satellite School is open to students in the master's program in the Graduate School of Social and Information Studies and also business people. Subjects offered: Business and Industry Analysis, Business Planning

# 学 部 Faculty

学 科 Department	入学定員 Admission Capacity	3年次編入学定員 Admission Capacity into 3rd Year	講 Chairs
情 報 行 動 学 科 Department of Information Behavioral Science	50	10	情報行動 Information Behavioral Science
情報社会科学科 Department of Information Social Science	50	10	情報社会科学 Information Social Science

# 社会情報学研究科(修士課程) Graduate School of Social and Information Studies (Master's Program)

専 攻	入学定員	教育・研究領域(科目群)			
Course	Admission Capacity	Areas of Education and Research			
社会情報学専攻 Social and Information Studies	10	情報基礎科目群 Fundamentals of Information 情報行動科目群 Social and Information Behavior 意思決定科目群 Policy and Management Analysis 社会·経済分析科目群 Social and Economic Analysis 経営管理分析科目群 Management Control Analysis 教育研究支援科目群 Auxiliary Subjects for Education and Research			

## 医学部 [昭和地区]

Faculty of Medicine [Showa Campus]

医学科では,人体,生命の神秘 を追求し,疾病の本態を解明し, それを克服するための方策を探究 するとともに、優れた医師、真摯 な医学研究者を養成することを目 的としている。ここでの教育目標 は、学生が将来、医師又は研究者 となるために, 医学の基本的知識 を理解し、医療及び医学研究に必 要な基本的技術を修得し、さらに 医師として患者に接する真摯な態 度と生涯にわたる自己学習の習慣 を体得することにある。

保健学科においては, 人間とし て、保健医療の専門職として、確 固たる倫理観と豊かな人間性を持 ち, 保健医療の各分野に求められ ている社会的使命を果たすことの できる人材の育成を図るとともに、 総合的で先進的な教育・研究を展 開することを目的とする。

The aim of education in the School of Medicine is to motivate students to be good physicians and/or excellent scientists.

To achieve this, instruction starts with basic medical terms and concepts, and continues through acquiring the medical skills needed to treat patients and conduct research, developing a genuinely humane feeling toward patients, and acquiring a self-study habit throughout professional life.

The School of Health Sciences seeks to promote advanced overall education and research, and to develop competent professionals who possess not only the sound ethics and rich humanity essential for medical care specialists, but also the ability to carry out their specific social mission in each field of medical care.

## Faculty

学 科	入学定員	学科目等
School	Admission Capacity	Subjects
医学科 School of Medicine	85 ( 15)	医倫理学 Medical Ethics 生命医学 Biomedicine 応用医学チュートリアル Clinical Medicine 1 (Tutorial) 卒前臨床実習(クリニカル・クラークシップ) Clinical Clerkship 実践臨床病態学 Clinical Medicine 2

学 科 School	専 攻 Departments	入学定員 Admission Capacity	講 Chairs
	看護学専攻 Department of Nursing	80 (10)	基礎看護学, 臨床看護学, Basic Nursing, Clinical Nursing, 母子看護学, Maternal and Child Health Nursing, and Midwifery, 地域看護学 Community Health Nursing
	検査技術科学専攻 Department of Laboratory Science	40 ( 5)	基礎検査学, 応用検査学 Basic Laboratory Sciences, Clinical Laboratory Sciences
保健学科 School of Health Sciences	理学療法学専攻 Department of Physical Therapy 作業療法学専攻 Department of Occupational Therapy	20 ( 5)	基礎理学療法学,総合理学療法学 Basic Physical Therapy, Clinical Physical Therapy
		20 ( 5)	基礎作業療法学, 心身障害作業療法学 Basic Occupational Therapy, Applied Occupational Therapy
			医療基礎学 Basic Sciences
	計 Total	160 ( 25)	

注:()内の数字は3年次編入学定員を表し、外数である。

bers in parentheses show the transfer student admissions capacity into 3rd year, and are not included in the total.





学 部 Faculty of Medicine

# 医学系研究科 [修士課程] Graduate School of Medicine (Master's Program)

<b>専</b>	攻	入学定員
Co	urse	Admission Capacity
修士課程 Master's Program	生命医科学専攻 Biomedical Sciences	15

# 医学系研究科 [博士課程] Graduate School of Medicine (Master's and Doctoral Program)

	- · · · - · · · · —		
専 攻 Courses		入学定員 Admission Capacity	分 Subjects
博士前期課程(修士) Master's Program	保健学専攻	56	看護学,生体・環境保健情報科学, 理学・作業療法学
博士後期課程(博士) Doctoral Program	Health Sciences	15	Nursing, Laboratory Science and Environmental Health Science, Physical and Ocupational Therapy
言十 Total		71	

専(	攻 Courses	入学定員 Admission Capacity	講 座 Subdivision	専 攻 分 野 Department								
			脳神経病態制御学 Medical Neuroscience	神経生理学,病態病理学,麻醉神経科学, Neurophysiology, Human Pathology, Anesthesiology, 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学, 脳神経内科学, 脳神経外科学 Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Neurology, Neurosurgery								
					脳神経発達統御学 Developmental and Integrative Neuroscience	神経薬理学, 遺伝発達行動学, Neurobiology and Behavior,Genetic and Behavioral Neuroscience, 分子細胞生物学, 神経精神医学 Molecular and Cellular Neurobiology,Psychiatry and Neuroscience						
			細胞形態·情報統御学 (協力講座) Neuroregulation	代謝シグナル解析, 細胞構造 Laboratory of Metabolic Signaling, Laboratory of Molecular Traffic								
			器官代謝制御学 Metabolic Regulation	生体構造学, 病態制御内科学, 泌尿器科学, Anatomy and Cell Biology, Medicine and Molecular Science, Urology, 產科婦人科学, 臨床薬理学 Obstetrics and Gynecology, Clinical Pharmacology								
			器官機能制御学 Biological Regulation	生化学,機能形態学,臨床検査医学,整形外科学,応用生理学 Biochemistry, Anatomy, ClinicalLaboratory Medicine, Orthopaedic Surgery, Integrative Physiology								
	博士課程 Doctoral Program Medical Sciences	72	(協力講座)	遺伝情報・発現学 (協力講座) Genome Regulation	分泌制御, 遺伝生化学, Laboratory of Secretion Biology, Laboratory of Molecular Endocrinology and Metabolism, ゲノム科学リソース Laboratory of Genome Science							
			生体機能解析学(連携講座) Quantum Biology (Cooperative Department)	生体機能解析学 Quantum Biology								
Doctoral			病態循環再生学 Organ Circulation and Regeneration	病態薬理学, 臟器病態內科学, Molecular and Cellular Pharmacology,Medicine and Biological Science, 臓器病態外科学, 臟器病態救急学,眼科学 Thoracic and Visceral Organ Surgery,Emergency Medicine,Ophthalmology								
			Heavy Ion Medicine 細胞機能解析学(協) Cell Regulation  生体防御機構学					病理診断学, 病態総合外科学, 腫瘍放射線学, Diagnostic Pathology, General Surgical Science, Radiation Oncology, 放射線診断核医学, 第口腔科学, Diagnostic Radiology and Nuclear Medicine, Stomatology and Maxillofacial Surgery, *バイオイメージング情報解析学(富士フィルムRIファーマ), *分子画像学 Bioimaging Information analysis(FUJIFILM RI Pharma), Molecular Imaging				
				重粒子線医学(協力講座) Heavy Ion Medicine	重粒子線物理学, 重粒子線医学生物学, *重粒子線医学 (キョーリン) Heavy Ion Medical Physics, Heavy Ion Medicine and biology, Heavy Ion Medicine(Kyorin)							
				細胞機能解析学(協力講座) Cell Regulation	細胞調節, Laboratory of Cell Physiology, Laboratory of Molecular Genetics							
			社会環境医療学 Socio-Environmental Health Sciences	公衆衛生学, 医学哲学・倫理学, 情報医療学(協力分野), Public Health, Medical Philosophy and Ethics, Medical Informatics, 総合医療学(協力分野), リハビリテーション医学(協力分野), General Practice Medicine, Rehabilitation Medicine, *統合和漢診療学(ツムラ), Integrated Japanese Oriental medicine(Tsumura)								
			生体情報学(協力講座) Biosignal Sciences	シグナル伝達, バイオシグナル Laboratory of Signal Transduction, Laboratory of Biosignal Sciences								

\*印は,寄附講座(\* Endowed Department)

# 附属研究施設 Affiliated Research Centers

	研	究	施	設 Name	の	名	称	
動	Ins	勿 titute of	実 f Experin	mental	験 Animal	施 Researd	-	設
薬	剤 Lab	而寸 oratory	性 of Drug	菌 g Resis		験 n Bacter	施 ria	設

## 薬剤感受性試験(薬剤耐性菌実験施設) A Drug Susceptibility Test in the Laboratory of Drug Resistance in Bacteria



# **工学部**[桐生地区·太田地区]

Faculty of Engineering (Kiryu Campus · Ota Campus)

今日の科学技術社会にあって, 最先端の研究成果を生み出すため. 高度の基礎研究の推進と企業の先 端技術との有機的結合を図ってい る。ここでの教育目標は、工学の 基礎的知識・技術と幅広い社会・ 文化的教養等とを身に付けるとと もに, 単に専門分野の知識・技術 の修得にとどまらず,将来,直面 する様々な問題に工学的手法を用 いて, 多角的見方と的確な判断能 力を有する技術者・研究者を養成 することを目的としている。

Our faculty incorporates both basic research and the most advanced technology in order to respond as effectively as possible to the various demands in today's world of science and technology. We offer a wide range of courses which provide students with basic knowledge and skills in the field of industrial engineering. The focus of our faculty is, however, on equipping future engineers and researchers not only with professional expertise but also with broad views and understanding of today's society, so that they are able to deal with the complex problems which they will have to face in the new century.



津波避難システムに関するゼミの風景 Saminar on he integrated Tsunami scenation simulation

## **Faculty**

	学科 Departments	入学定員 Admission Capacity	講 座 及び 分 野 Chairs Group				
	応用化学・生物化学科 Department of Chemistry and Chemical Biology	170	応用化学·生物化学 Chemistry and Chemical Biology 応用分子化学,機能材料化学,機能生物科学 Molecular Science, Materials Science, Chemical Biology				
	機械システム工学科 Department of Mechanical System Engineering	70	機械システム工学 Mechanical System Engineering エネルギーシステム工学, Energy System Engineering, マテリアルシステム工学, Material System Engineering, メカトロニクス工学 Mechatronics Engineering				
	生産システム工学科 Department of Production Science and Technology (太田地区) (Ota Campus)	40	生産システム工学 Production Science and Technology 材料工学, 機械工学, Materials Engineering, Mechanical Engineering, 電気電子工学, 情報工学 Electronics Engineering, Computer Engineering				
昼間コース Day Course	環境プロセス工学科 Department of Chemical and Environmental Engineering	40	環境プロセス工学 Chemical and Environmental Engineering エネルギーシステム,バイオプロセス, Energy System, Bioprocess, クリーン化技術, マテリアル創製 Separation Technology, Material Science				
	社会環境デザイン工学科 Department of Civil and Environmental Engineering	40	社会環境デザイン工学 Civil and Environmental Engineering コンクリート工学, 地盤工学, Concrete Engineering, Geotechnical Engineering, 環境工学, Environmental Engineering, 流域環境学, 災害社会工学 Hydrology and Hydraulic Engineering, Urban Engineering				
	電気電子工学科 Department of Electronic Engineering	70	電気電子工学 Electronic Engineering 電子デバイスシステム, Electronic Device Systems, 計測制御エネルギー, Measurement,Control and Energy Systems, 情報通信システム Information and Communication Systems,				
	情報工学科 Department of Computer Science	50	情報工学 Computer Science 情報数理工学, Information Mathematics Engineering, 計算機工学, Computer System and Computation Engineering, 知識情報工学 Artificial Intelligence Engineering				
夜間主コース Evening Course (太田地区) (Ota Campus)	生産システム工学科 Department of Production Science and Technology	30	生産システム工学 Production Science and Technolpgy				
	計 Total	510(30)					

注:() 内の数は3年次編入学定員を表し、外数である。3年次編入学は、昼間コースのみで、定員は学 科共通である。

Note:The number in parentheses indicate the transfer student admission capacity into the 3rd year, and is not included in the total. A total of 30 transfer students are admitted to the Faculty of Engineering(day course only), and quotas for these students are not assigned to each department.

# 工学研究科[博士課程]

## Graduate School of Engineering (Master's and Doctoral Programs)

	專 攻 Courses	入学定員 Admission Capacity	講座・分野又は領域 Chairs Group division
	応用化学・生物化学専攻 Course of Chemistry and Chemical Biology	106	応用化学・生物化学 Chemistry and Chemical Biology 応用分子化学,機能材料化学,機能生物科学,*環境保全化学, Molecular Science, Materials Science, Chemical Biology, Environmental Conservation, *標準・先端計測化学,*先端機能材料, *先端パイオテクノロジー,*ケイ素材料化学 Chemical Metrology and Advanced Analytical Science, Material Chemistry,
	機械システム工学専攻 Course of Mechanical System Engineering	44	機械システム工学 Mechanical System Engineering エネルギーシステム工学、マテリアルシステム工学、メカトロニクス工学、*生産開発支援工学 Energy System Engineering, Material System Engineering, Mechatronics Engineering, Planovative Supporting Technologies for Engineering
	生産システム工学専攻 Course of Production Science and Technology (太田地区) (Ota Campus)	30	生産システム工学 Production Science and Technolpgy 材料工学,機械工学,電気電子工学,情報工学,*デバイス開発工学 Materials Engineering, Mechanical Engineering, Electronics Engineering, Computer Engineering, Device Engineering
前期課程(修士) Master's Program	環境プロセス工学専攻 Course of Chemical and Environmental Engineering	22	環境プロセス工学 Chemical and Environmental Engineering エネルギーシステム, バイオプロセス, クリーン化技術, マテリアル創製 Energy System, Bioprocess, Separation Technology, Material Science
	社会環境デザイン工学専攻 Course of Civil and Environmental Engineering	22	社会環境デザイン工学 Civil and Environmental Engineering コンクリート工学, 地盤工学, 環境工学, Concrete Engineering, Geotechnical Engineering, Environmental Engineering, 流域環境学, メニネルギー環境工学 Hydrology and Hydraulic Engineering, Urban Engineering, Environment and Energy Engineering
	電気電子工学専攻 Course of Electronic Engineering	44	電気電子工学 Electronic Engineering 電子デバイスシステム, 計測制御エネルギー, 情報通信システム, Electronic Device Systems, Measurement, Cntrol and Energy Systems, Information and Communication Systems, *マイクロエレクトロニクスエ学,*アナログ集積回路工学, Microelectronics, Analog Integrated Circuit Engineering,
	情報工学専攻 Course of Computer Science	32	情報工学 Computer Science 情報数理工学, 計算機工学, 知識情報工学 Information Mathematics Engineering, Computer System and Computation Engineering, Artificial Intelligence Engineering
後期課程(博士) Doctoral Program	工 学 専 攻 Course of Engineering	39	物質創製工学領域 Molecular Science and Technology *環境保全化学, *標準・先端計測化学, Environmental Conservation, Chemical Metrology and Advanced Analytical Science, *先端機能材料, Advanced Biotechnology, *ケイ素材料化学 Advanced Biotechnology, Silicon-based Material Chemistry, 先端生産システム工学領域 Advanced Production Science and Technology *デバイス開発工学, *生産開発支援工学 Device Engineering, Innovative Supporting Technologies for Engineering 環境創生工学領域 Environment Management *エネルギー環境工学 Environment Management *エネルギー環境工学 Environment and Energy Engineering 電子情報工学領域 Electronics and Computing *マイクロエレクトロニクス工学, *アナログ集積回路工学, Analog Integrated Circuit Engineering.
Internatio	際教育研究センター nal Education and nter for Silicon Science		*元素・表面科学 Element and Surface Science
	言十 Total	339	

\*印は,連携大学院方式(\* Cooperative Graduate School System)

(左上) 遊泳パクテリアの暗視野顕微鏡像 (左下) バクテリアの電子顕微鏡像 (右上) バクテリアべん毛基部体の電子顕微鏡像 (右下) べん毛基部体 (べん毛モーター) の C G 像

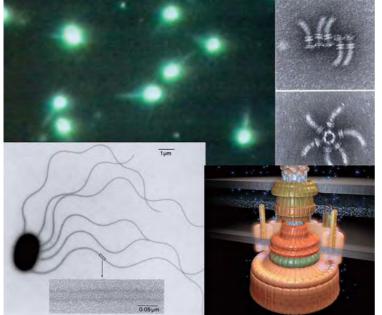
(Upper left) Image a swiming bacterium by a dark-field microcopy

(Lower left) Image of flagellated bacteria by electron microscopy

(Upper right) Image of the baclerial flagellar hook basal-bodies by electron microscopy

(Lower right) Computer graphic image of the flagellar basal body (the flagellar motor)

工学部構内 Faculty of Engineering Buildings





#### 生体調節研究所 旧和地区

Institute for Molecular and Cellular Regulation (Showa Campus)

本研究所では、糖尿病原因遺伝 子の解明、膵臓のインスリン分泌 細胞の分化・再生、インスリン分 泌の分子機構の解明など、糖尿病 領域の研究が進展している。また 血管生物学などの基礎研究、さら に細胞間や細胞内のシグナル伝達 機構の解明という基礎的な分野で も大きな成果を上げている。これ らの研究によって、生体代謝調節 異常に基づく生活習慣病の発症予 防・病態の制御を目指す。

In this Institute, diabetes research is rapidly expanding and now includes such areas of inquiry as a genomic screen for diabetogenic genes, differentiation and regeneration of pancreatic islets and regulatory mechanism for insulin secretion. Research activities on vascular biology, and intercellular and intracellular signal transduction system are also rapidly expanding. These research activities aim at elucidating the pathogenesis and treatment of life-style-based common metabolic disorders.

## 研究部門 Research Departments

研究部門	内 容 等
Research Departments	Services
生体情報部門	ゲノム解析技術等を駆使して生体調節系の制御機構を明らかにする。
Department of Molecular	Investigation of the Regulatory System by Using Genomic and Proteomic
and Cellular Biology	Analyses.
病態制御部門	生活習慣病での罹患臓器等の機能低下を解明し,病態代謝の総合的解析に基き機能回復を制御する。
Department of Molecular	Investigation of the Molecular Pathophysiology of Life Style-based Diseases and
Medicine	Development of New Therapeutic Approaches

# 附属研究施設 Affiliated Research Center

<b>附属研究施設</b> Affiliated Research Center	内 容 等 Services
生体情報ゲノム リソースセンター Biosignal Genome Resource Center	ゲノム研究とプロテオーム研究を一元的に管理し、遺伝子 組換え実験等に関する安全管理及び先端実験技術の教育を 行う。 Regulation of the Genomic and Proteomic Research, Safety Regulation of Recombinant Experiments, and Education of Developing Techniques Regarding Gene Engineering
代謝シグナル研究 展開センター Metabolic Signal Research Center	糖尿病や肥満といった代謝疾患の病態や発症機序を分子レベルで解明し、新しい治療法の開発に貢献する。 Clarification of Molecular Mechanism by which Metabolic Disease, such as Diabetes and Obesity Develop, and Contribution to the Development of New Therapeutic Strategies.



生体調節研究所 The Institute for Molecular and Cellular Regulation



胚盤胞への胚幹細胞(ES細胞)の微少注入によりノックアウトマウス を作成しているところ

Production of Knockout Mice by Injecting ES Cells into Blastocysts

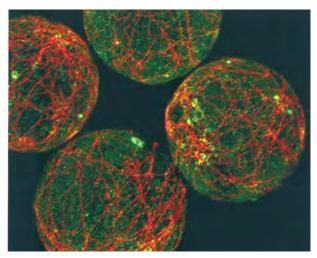


図 脂肪細胞に発現する糖輸送担体(緑)、赤は細胞骨格蛋白テュブリ ンを示す

Glucose transporters(green) expressed in adipocytes. Red indicates tubulin

## 総合情報メディアセンター

Library and Information Technology Center

総合情報メディアセンターは図 書館及び情報基盤部門からなる。

図書館は、体系的に収集された 約67万冊の資料を所蔵し、年間 1,200種の雑誌を受入れている。 冊子以外にも、電子的資料の整備 を行っており、学習、研究、教育 を幅広く支援している。

情報基盤部門は、学内ネットワーク(GUNet)の管理・運用を行っており、情報セキュリティの確保とセキュリティレベルの向上、並びに情報教育の支援を行い、教育・研究環境の高度化を計る。

The Library and Information Technology Center consists of the University Library and the Information Technology Division.

The University Library possesses aproximately 670,000 books which have been collected systematically and subscribes annualy to 1,200 magazines. In addition to books and magazines we also collect electronic materials and support study, research and education widely.

The Information Technology Division controls and manages the university network(GUNet), guarantees information security, improves security level, supports information education, and assures the advancement of education and research environment.



工学分館 Engineering Library

## 図書館 Library

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008) (冊)

区 分 Classification	分類 Class Number	和·洋 Language	図書館 Library	医学分館 Medical Library	工学分館 Engineering Library	計 Total
<i>~~</i>		和	23,777	2,585	5,726	32,088
総 記 General Works	総 記 O General Works	Japanese 洋	4,890	586	5,800	11,276
		Foreign 和	24,341	1,893	4,097	30,331
哲 学 Philosophy	1	Japanese _ 洋	7,270	430	987	8,687
		Foreign 和	31,940	684	3,391	36,015
歴 史 History	2	Japanese _ 洋	2,825	90	833	3,748
		Foreign 和	83,823	4,037	6,584	94,444
社会科学 Social Sciences	3	Japanese _ 洋	10,227	294	588	11,109
		Foreign 和	39,551	60,423	36,243	136,217
自然科学 Natural Sciences	4	Japanese 洋	17,004	67,431	39,497	123,932
		Foreign 和	9,305	449	42,175	51,929
技 術 Technology	5	Japanese _ 洋	616	14	23,841	24,471
		Foreign 和	6,593	128	2,581	9,302
產 業 Industry	6	Japanese _ 洋	334	93	330	757
		Foreign 和	17,398	654	2,153	20,205
芸 術 The Arts	7	Japanese 洋	1,787	44	538	2,369
		Foreign 和	12,028	1,493	3,061	16,582
語 学 Language	8	Japanese 洋	5,369	187	783	6,339
		Foreign 和	35,834	1,464	5,674	42,972
文 学 Literature	9	Japanese 洋	10,031	218	1,315	
		Foreign 和				11,564
計 Sub To	tal	Japanese 洋	284,590	73,810	111,685	470,085
合		Foreign	60,353	69,387	74,512	204,252
	Total	51	344,943	143,197	186,197	674,337



総合情報メディアセンター図書館 Library



医学分館 Medical Library

## 情報基盤部門 Information Technology Division



教育用計算機室 Computer Room

# 大学教育・学生支援機構

Organization for Higher Education and Student Services

大学教育・学生支援機構は、大学教育センター、学生支援センター、学生受入センター及び健康支援総合センター からなる。本機構設置の目的は、学生に対する教育、支援などを適正かつ円滑に行うことである。この目的を達 成するために、次のような業務を行う。

- 1)教養教育の企画と運営(大学教育センター)
- 2) 大学教育の改善と評価(大学教育センター)
- 3) 学生支援(学生支援センター)
- 4) 入学者選抜に関する企画・調査・情報管理及び学生募集の広報(学生受入センター)
- 5) 学生(教職員)の健康維持と増進(健康支援総合センター)
- 6) その他本機構の目的に関連した事柄

The organization consists of 'Higher Education Center', 'Student Service Center', 'Admission Center', and 'General Health Support Center'. The objective of the organization is to manage properly and smoothly the educations, services, and others for students at the university. In order to attain the objective, the organization operates the following works.

- 1) planning and management of general education (Higher Education Center)
- 2) improvement and evaluation of higher education (Higher Education Center)
- 3) supports and services to the students (Student Service Center)
- 4) planning, search, and information management related to a selection for admission, and publicity for attracting students (Admission Center)
- 5) maintenance and promotion of health of the students (and staff) of the university (General Health Support Center)
- 6) other affairs related with the objective of the organization



教養教育棟 入学者は、この建物で最初の1年間教養教育をうける。

**Building for General Education** 

The first-year students of Gunma University receive a liberal education in this building.

草津セミナーハウス

この施設は、温泉で有名な草津町にあり、当該施設にも温泉が引かれ、ゼミや合宿 などに大いに利用されている。

Kusatsu Seminar House

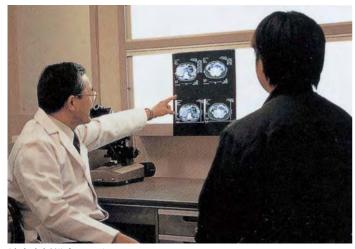
The house is located in Kusatsu Town famous for its hot springs, which are available in the facilities, and is made great use of as a site for an induction course and as a training camp.



学長と新入生との懇談会

この懇談会は、毎年定期的に開催され、本学における学生生活に関するあらゆることについて意見交換がなされる。 Meeting of the President and Fresh Men

The meeting is held periodically every year to exchange opinions on all kinds of matters relating to student life at Gunma University.



健康支援総合センター からだ及びこころの健康相談のため、内科医と精神科医が常駐し、カウンセラー (非常勤) も配置している。

General Health Support Center

A full-time physician, a psychiatrist and a part-time counselor consult about physical and mental health.



学生支援センターのキャリアサポート室 この施設では、学生の就職に関する相談を受け、助言を行う。 Carrier Support Room of Student Service Center This room is for advisory service relating to students' job-hunting.



ウォークラリー ウォークラリーにはすべての新入生が参加する。ゴミを集めながら前橋市内を 約10km歩き、環境向上に努める。

Walk Rally

At this event, all of fresh men take a long walk (more than 10km) in Maebashi-city with picking up litter in the street for good surroundings.



荒 牧 祭 荒牧祭は、本学の荒牧キャンパスで毎年秋に開催される。 Aramaki Festival for Students The festival is held in autumn every year at the Aramaki campus of Gunma University.

## 研究・産学連携戦略推進機構

Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration

本機構は、研究・知的財産戦略本部及び産学連携・先端研究推進本部から組織されており、本学の基本理念に基づき、優れた研究成果を生み出すための体制を強化し、知的財産の管理・運用等を円滑に行うとともに産学官連携活動を推進し、もって本学における学術研究の一層の高度化とその成果を広く社会に還元することを目的としている。

The organization consists of "the Research and Intellectual Property Branch" and "Branch for the Promotion of University-Industrial Collaboration and High Technology Research". The purposes of this organization are to establish the strategy and to construct the research system in order to promote advanced researches from a strategic standpoint founded upon the basic philosophy of our university. In addition, it aims to enhance the utilization of our research products in society by the adequate management of intellectual properties and promotion of industry-university collaboration activities.

## 研究・産学連携戦略推進機構

Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration

○共同研究, 受託研究推進

○研究成果による起業化支援

Support of Education and Research by A Instrumental Analysis Technology

Promotion of Cooperative and Contract Researches

○先端計測分析技術による教育研究支援

Support of Venture Business Based upon Research Result



アドバンスト・テクノロジー・

高度研究センター

Advanced technology Research Center

インキュベーションセンター

**Incubation Business Center** 

## 研究·知的財産戦略本部

**Research and Intellectual Property Branch** 

当本部は、研究戦略室、知的財産戦略室及び群馬大学 TLOから組織されており、学術研究に必要な研究戦略を策定し、先端研究のプロジェクトを推進させるとともに、知的財産の創出、取得、管理及び活用を戦略的に行い、本学の研究成果を地域社会に広く還元することを目的としている。

The organization consists of the Research Strategy Division, the Intellectual Properties Strategy Division, and the Technology Licensing Organization of Gunma University. The focus of this organization is on developing necessary research strategies for academic pursuits, and promoting advanced research projects. Moreover, it aims to create, acquire, manage, and utilize intellectual properties generated through research results with strategies that contribute to the application of intellectual properties to society as a whole.

## 研究戦略室

**Research Strategy Office** 

学術研究戦略を策定し、学術研究活動の活性化を図るとともに、先端研究のプロジェクトを推進させることを目的としている。

By establishing academic research strategies and striving to vitalize these activities, the aims of this office are to promote advanced research projects.

## 知的財産戦略室

**Intellectual Property Office** 

知的財産戦略を策定し、教職員及び学生に対し知的財産に関する教育及び啓発を行うことを目的としている。

The focus of the organization is to plan intellectual property strategies, and to carry out education and enlightenment activities that deal with intellectual properties among school personnel and students.

## 群馬大学TLO

Technology Licensing Organization of Gunma University

知的財産の創出、取得、管理及び技術移転を行い、本学の研究成果を地域社会に広く還元することを目的としている。

The focus of the TLO is to create, acquire, manage and utilize literary properties, and to utilize the results of advanced research projects of our university in society as a whole.



本学と科学技術振興機構との共催による新技術説明会の風景 Along with Japan Science and Technology Agency (JST), Gunma University hosted an orientation session dealing with new technologies.



首都圏北部4大学(本学,茨城大学,宇都宮大学,埼玉大学)による新技術説明 会の風景

An orientation session dealing with new technologies was held by four universities located in the northern regions of the Tokyo metropolitan district (Gunma University, Ibaragi University, Utsunomiya University and Saitama University).

# 産学連携·先端研究推進本部

Branch for Promotion of University-Industry Collaboration and High-Technology Research

共同研究イノベーションセンター、機器分析センター、アドバンスト・テクノロジー高度研究センター及びイ ンキュベーションセンターからなる。

本学と民間企業等との共同研究等の推進及び独創的な研究開発並びに起業家精神に富んだ人材養成並びに大学 発ベンチャー企業の創出及び支援を通じて、産学官連携を積極的に推進し、本学の教育研究成果を社会に還元す ることを目的としている。

The Organization consists of "Innovation Center for Cooperative Research", "Center for Material Research by Instrumental Analysis", "Advanced Technology Research Center", and "Incubation Business Center".

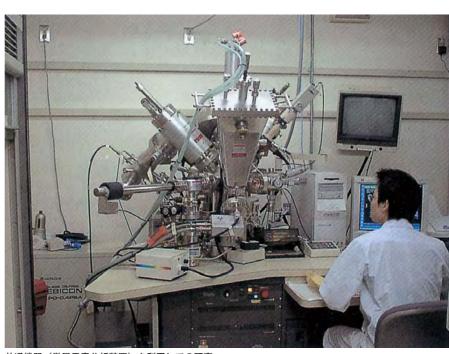
The object of the organization is to convert the outcomes of research and education at the university to use in the human society through promotion of the university-industry collaboration, activation of creative research, cultivation of talent with entrepreneurship, and creation and support of venture business originated from the university.

## 共同研究イノベーションセンター

## **Innovation Center for Cooperative Research**

大学と民間企業等との共同研究, 受託 研究の実施、民間企業等の研究開発等に 対する技術相談, 客員教授によるセミ ナーなど、大学と企業との研究・交流を 通じて地域社会における研究開発に資す るとともに、本学における教育研究活動 の活性化を図ることを目的としている。

The role of the Center is to assist the faculty in transferring their scientific and technological potential to industry through joint research, training and education, consulting on technical problems and information sharing. Through cooperation and technical exchange with industries, the university is able to contribute to the welfare of the community at large, and at the same time stimulate its own research activities



共通機器(微量元素分析装置)を利用しての研究 Carrying Out a Joint Study

# 機器分析センタ・

## Center for Material Research by Instrumental Analysis

高性能大型分析装置の集中管理による 効率的な運転及び自然科学,工学,医学 等の各分野間の共同研究に基づいた教育 と人材育成を目的とする。また、所有分 析装置の開放や依頼分析を通して、産学 官連携研究を支援し科学技術の向上と発 展のための基盤センターを目指している。

The Center, through active collaboration both internally and externally, seeks to maintain the highest possible level of focused operation in analytical technology in order to support instruction and research in the field of natural sciences.











物質の化学構造や物性解析に威力を発揮する高性能大型分析装置(分析電子顕微鏡, FT-NMR, EPMA, X-線回

High efficiency apparatuses of instrumental analysis for material research (TEM, FT-NMR, EPMA, SEM and X-rav diffractometer)

# アドバンスト・テクノロジー 高度研究センター (ATEC)

**Advanced Technology Research Center** 

「アドバンスト・マイクロデバイスの研究開発」をプロジェクトテーマに、ベンチャービジネスの萌芽ともなるべき研究を推進し、高度の専門的職業能力をもった独創的人材の育成を目的とすると共に、産官学連携プロジェクトを支援する。

Advanced Technology Research Center (ATEC) was established with the purpose of fostering advanced creative specialists, promoting researches and advancing the collaborative projects among the university labs, institutes and companies under the project theme of "research and development of advanced microdevices" for the sprouting of venture businesses.



多元高周波スパッタ装置:

本装置によってナノ多層膜が作製される。ナノ多層膜はその後、別の手法で微細加工される。

Multi-target RF sputtering apparatus

Nano-multilayers are formed with the multi-target RF sputtering apparatus.

The nano-multilayers are micro-fabricated by other techniques.

# インキュベーションセンター

**Incubation Business Center** 

共同研究イノベーションセンターと連携して,本学の研究成果及び人的資源を 活用した企業活動に必要な支援を行うこ とを目的としている。

It cooperates with Innovation Center for Cooperative Research, and aims at offering support required for the corporate activity which utilized the results of work and human resources of Gunma university.



インキュベーションセンター Incubation Business Center

# 医学部附属病院

University Hospital

診療を通じて医学の教育及び研 究の向上を図るものである。

病院には,教育と診療と研究の 3つの重要な責務がある。教育に ついては, 医学部等の要請による 臨床実習及び卒業後の初期教育が 主体であり、診療については、保 健医療機関として地域医療に貢献 するとともに,一般医療機関では 行い難い高度医療を提供する医療 機関として活動し, 研究について は、先進医療の開発を中心とした 臨床研究を行うことが、それぞれ 主体となっている。

The medical training and research conducted at the University Hospital include both education and practical training in medicine and clinical research. Undergraduate students in medicine and health sciences and clinical residents are trained for medical practice.

•••••

The University Hospital also provides advanced medical care for the community which is not available in general hospitals.

The Hospital, in addition, serves as a pioneering institution in the development of clinical theory and technology through active research.



附属病院 (昭和地区) University Hospital (Showa Campus)

# 病床数及び患者数 Number of Hospital Beds and Patients (予算病床数: 715)

区 分 Classification	平成19年 Total Number of	度患者数 Patients (2007)
診療科 Clinical Divisions	入院患者 Inpatients	外来患者 Outpatients
循環器内科 Cardiovascular Medicine 呼吸器・アレルギー内科 Allergy・Respiratory Medicine 消化器内科 Gastrointestinal Medicine 肝臓・代謝内科 Hepatology・Met abolism Medicine 内分泌・糖尿病内科 Endocrinology・D iabetes Medicine 腎臓・リウマチ内科 Kidney・Rheu matic Medicine 血液内科 Hematology 神経内科 Neurology	人 50,661	113,398
循環器外科 Cardiovascular Surgery 呼吸器外科 Respiratory Surgery 消化器外科 Gastrointestinal Surgery 乳腺·内分泌外科 Breast and Endocrine Surgery 移植外科 Transplantation 泌尿器科 Urology 歯科口腔外科 Dentistry and Oral Surgery	54,774	99,030
感覚器·運動機能系 Division of Sensory Organs and Motor Skills	58,324	125,416
脳神経・精神・麻酔系 Division of Neuropsychiatry, Psychiatry, a nd Anesthesiology精神科・神経科 麻酔科・蘇生科 Neuropsychiatry AnesthesiologyNeuropsychiatry Anesthesiology	23,842	47,540
小児·女性系 Division of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology Characteristics of Pediatric Surgery 企科婦人科 Obstetrics and Gynecology	30,342	43,385
放射線系 Division of Radiology	12,453	26,904
合 計 Total	230,396	455,673

## 平成20年度診療科 Clinical Divisions (2008)

(予算病床数: 715) (Allotted Number of Beds:715)

総括診療科名 General Medical Divisions	診療科名 Areas of Specialization	総括診療科名 General Medical Divisions	<b>診療科名</b> Areas of Specialization
内 科 系 Division of Internal	循環器内科 Cardiovascular Medicine 呼吸器・アレルギー内科 Allergy・Respiratory Medicine 消化器内科 Gastrointestinal Medicine 肝臓・代謝内科 Hepatology・Metabolism Medicine	感覚器·運動機能系 Division of Sensory Organs and Motor Skills	整形外科 Orthopaedic Surgery 皮膚科 Dermatology 眼科 Ophthalmology 耳鼻咽喉科 Otolaryngology—Head and Neck Surgery
Medicine	内分泌・糖尿病内科 Endocrinology Diabetes Medicine 腎臓・リウマチ内科 Kidney・Rheumatic Medicine 血液内科 Hematology 神経内科 Neurology	脳神経・精神・麻酔系 Division of Neuropsychiatry, Psychiatry, and Anesthesiology	精神科神経科 Neuropsychiatry 麻酔科蘇生科 Anesthesiology 脳神経外科 Neurosurgery
外科系 Division of Surgical Medicine	循環器外科 Cardiovascular Surgery 呼吸器外科 Respiratory Surgery 消化器外科 Gastrointestinal Surgery 乳腺·内分泌外科	小児·女性系 Division of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology	小児科 Pediatrics 小児外科 Pediatric Surgery 産科婦人科 Obstetrics and Gynecology
	Breast and Endocrine Surgery 移植外科 Transplantation 泌尿器科 Urology 歯科口腔外科 Dentistry and Oral Surgery	放射線系 Division of Radiology	放射線科 Radiology and Radiation Oncology 核医学科 Nuclear Medicine and Diagnostic Radiology

# 学内共同教育研究施設

Joint Institutes for Education and Research

# 重粒子線医学研究センター

Heavy Ion Medical Center

重粒子線加速器を導入し、基礎/臨床 放射線学の研究推進及び微小領域照射に よる高度な治療法を開発することにより、 重粒子線医学研究に貢献することを目的 としている。

The mission of the Center is to build the heavy lon accelerator and promote the research on basic and clinical radiology as well as the development of advanced techniques for small targets.

# 留学生センター

Center for International Studies

外国人留学生に対する日本語・日本事情 教育及び修学等に関する相談業務を行う ため設置され、外国人留学生と日本人学生 が共に学び合う教育の場の提供や地域社 会における多文化化に関する研究活動の 中心的役割を担うことを目的としている。

The mission of the Center is to provide opportunities for learning the Japanese language, culture and current affairs as well as counseling for International students.

The Center also plays an important role in promoting intercultural studies, and serves as a forum of mutual understanding and learning between Japanese and International students.

# 施設等の名称 Name 内容等 Services 加速器工学技術の利用により基礎・臨床放射線学の研究を推進,高度な重粒子線治療法を開発 The mission of the Center is to upgrade heavy particle beam





medicine by promoting research on basic and clinical radiology

施 設 等 の 名 称	内 容 等
Name	Services
留 学 生 セ ン タ ー Center for International Studies	外国人留学生に対する日本語教育及び相談業務並 びに国際交流に関する活動 Teaching Japanese as a Second Language and counseling for international students and activities related to international exchange.



日本語の授業風景(留学生センター桐生分室) A scene in a Japanese class (Kiryu Branch)

# 国際交流会館

International Houses (Residential)

会館名 Name	所 在 地 Address	定 員 Capacity
群馬大学国際交流会館(桐生地区) International House of Gunma University (Kiryu)	桐生市天神町三丁目14—45 3-14-45 Tenjin-cho, Kiryu City	40人
群馬大学国際交流会館(前橋地区) International House of Gunma University (Maebashi)	前橋市国領町二丁目22—4 2-22-4 Kokuryo-cho, Maebashi City	23人



国際交流会館(桐生地区) International House (Kiryu)



研修室での交流 A Discussion in the Meeting Room



国際交流会館(前橋地区) International House (Maebashi)

# 福利厚生施設

## Campus Facilities

施 設 名	所在地区	面 積	備
Facilities	Location	Area	Remarks
大学会館「アザレア」 University Hall "Azalea"	荒牧地区 Aramaki	3,651.56m²	カフェテリアあらくさ(大食堂), レストランあらまき(中食堂), たんぽぽ (キャンパスストア), あかぎ(ミーティングルーム1), はるな(ミーティングルーム2), みようぎ(ミーティングルーム3 和室), ミューズホール (多目的ホール), ラウンジ等 The Building's facilities include: Arakusa, a large student cafeteria; Aramaki, a faculty restaurant; Tanpopo, a campus store; Akagi, meeting room 1; Haruna, meeting room 2; Myogi, meeting room 3, a traditional Japanese-style meeting room; Muses Hall, a multi-purpose auditorium; Common Lounge, etc.



大学会館「アザレア」 University Hall "Azalea"



たんぽぽ(キャンパスストア) Campus store"Tanpopo"

	施設名 Facilities	地区別 設名 Area illities		昭 和 地 区 Showa	桐 生 地 区 Kiryu	備 考 Remarks
2	学	生 食 Student Cafeterias	堂	515.00m²	832.00m²	談話室,調理室,倉庫等 Lounge, Kitchen, Stock Room etc.
Ħ	講	買 Campus Stores	部	190.30m²	146.30m²	書籍,文房具,日用雑貨等 Books, Stationery, Daily Necessities, etc.

# 学 生 寮

## **Student Dormitories**

寮 名 Name	所 在 地 Location	収容対象 Open to	定 Capa	員 city
養 心 寮 Yoshin Dormitory	前橋市若宮町二丁目14—7 2-14-7 Wakamiya-cho, Maebashi City	教育学部 社会情報学部 医学部 工学部1年生 (夜間主コース除く) All Students in the Faculties of Education, Social and Information Studies, and Medicine Freshmen in the Faculty of Engineering (Day Course)	男子 Male 女子 Female	77人 62人
啓 真 寮 Keishin Dormitory	桐生市天神町三丁目14—45 3-14-45 Tenjin-cho, Kiryu City	工学部 (昼間コース2年生以上,夜間主コース) エ学研究科 Male Students above Sophomore in the Faculty of Engineering (Day Course) Male Students in the Faculty of Engineering (Evening Course) and Graduate School of Engineering	男子 Male	102人
計 Total				241人

# 体育施設

# Sports Facilities

施 設 Facilities	所 在 地 区 Location	施 設 の 概 要 Scale of Facilities
	荒 牧 地 区 Aramaki	2,231㎡
	昭 和 地 区 Showa	1,245m²
体 育 館 Gymnasium	桐 生 地 区 Kiryu	1,467m²
	若宮地区 Wakamiya	1,149㎡(附属小学校),581㎡(附属特別支援学校) Elementary School School for Children with Special Needs
	上 沖 地 区 Kamioki	751m²
陸 上 競 技 場 Athletic Field	荒 牧 地 区 Aramaki	17,100㎡(トラック400m) Track 400m
サッカー・ラグビー場	荒 牧 地 区 Aramaki	9,100m²
Soccer and Rugby Field	桐 生 地 区 Kiryu	24,839㎡ 野球場併設(菱町) Attached to Baseball Field (Hishi-machi)
野球場	荒 牧 地 区 Aramaki	10,455m²
Baseball Field	桐 生 地 区 Kiryu	陸上競技, サッカー, ラグビー場併設 Combined Athletic, Soccer and Rugby Fields
	荒 牧 地 区 Aramaki	50m (8コース) 8 Lanes
水 泳 プー ル	桐 生 地 区 Kiryu	25m (7コース) 7 Lanes
Swimming Pool	若宮地区 Wakamiya	25m (7¬¬¬¬¬),15m (7¬¬¬¬¬) 7 Lanes 7 Lanes
	上 沖 地 区 Kamioki	25m (8コース) 8 Lanes
バ レ ー コ ー ト Volleyball Courts	荒 牧 地 区 Aramaki	1,680㎡ (2面) 2 Courts
voileyball Courts	上 沖 地 区 Kamioki	1,961㎡(3面) 3 Courts
	荒牧地区 Aramaki	5,495㎡ (7面) 7 Courts
テ ニ ス コ ー ト Tennis Courts	桐 生 地 区 Kiryu	2,120㎡ (3面) 3 Courts
	上 沖 地 区 Kamioki	1,887㎡ (3面) 3 Courts
ハンドボールコート Handball Courts	荒牧地区 Aramaki	992㎡ (1面) 1 Courts
	荒牧地区 Aramaki	78m²
弓 道 場 Japanese Archery Hall Courts	昭 和 地 区 Showa	38m²
	桐 生 地 区 Kiryu	123m²
武 道 場 Martial Arts Hall	上 沖 地 区 Kamioki	347m²

# 学生の数

Student Enrollment

学

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008) (人)

<del></del>	다 '		rues												(As of	May 1,	2008)	(人)
				入学定員	現 員 Present Enrollment Number													
学 部 Faculties		学科等 Departments, etc.			1 年次		2年次 2nd Year		3年次 3rd Year		<b>4年次</b> 4th Year		5年次 5th Year		6年次 6th Year		計 Total	
					男 Male	Year 女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female
教育学部 Faculty of Education			育教員養成課程 se in School Education	220	119	113	101	126	102	123	133	128					455	490
	情報行動学科 Department of Information Behavioral Science			(10) 50	26	28	24	26	21	26							71	80
社会情報学部 Faculty of	情報社会科学科 Department of Information Social Science			(10) 50	37	17	37	15	48	24							122	56
Social and Information Studies	社 Departr	会 ment	情報学科 of Social and Information Studies				1	1			72	56					73	57
			計 Total	(20) 100	63	45	62	42	69	50	72	56					266	193
<b>医光如</b>	医	:	学 科 School of Medicine	(15) 85	48	37	53	34	80	32	66	36	62	38	62	36	371	213
医学部 Faculty of Medicine	保	Sch	健 学 科 ool of Health Sciences	(25) 160 (40)	48	132	36	139	51	138	32						167	562
		計 Total			96	169	89	173	131	170	98	189	62	38	62	36	538	775
			応用化学・生物化学科 Department of Chemistry and Chemical Biology	170	110	70	112	64									222	134
			機械システム工学科 Department of Mechanical System Engineering	70	80	1	78	2									158	3
		新学科	生産システム工学科 Department of Production Science and Technology	40	39	5	44	7									83	12
			環境プロセス工学科 Department of Chemical and Environmental Engineering	40	34	9	38	6									72	15
			社会環境デザイン工学科 Department of Civil and Environmental Engineering	40	37	7	34	10									71	17
	B 88		電気電子工学科 Department of Electronic Engineering	70	77	5	70	4									147	9
	昼 間 コース Day Course		情報工学科 Department of Computer Science	50	50	5	46	6									96	11
			応用化学科 Department of Chemistry(Molecular Science) 材料工学科		} 0	} 0	} 27	} 2	}112	} 30	62 54	14 21					255	} 67
			Department of Chemistry(Materials Science) 生物化学工学科 Department of Biologicaland Chemical Engineering		0	0	9	0	83	29	58	35					150	64
工 学 部 Faculty of		旧学科	機械システム工学科 Department of Mechanical System Engineering		0	0	13	1	103	5	104	7					220	13
Engineering		科	建設工学科 Department of Civil Engineering		0	0	10	2	43	4	35	5					88	11
			電気電子工学科 Department of Electronic Engineering		0	0	2	0	143	5	87	7					232	12
			情報工学科 Department of Computer Science		1	0	0	0	82	10	67	7					150	17
		新学科	生産システム工学科 Department of Production Science and Technology	30	35	0	36	0									71	0
	<b>太阳</b> △		応用化学科 Department of Chemistry(Molecular Science)		0	0	0	0	11	4	15	0					26	4
	夜間主		生物化学工学科 Department of Biologicaland Chemical Engineering		0	0	0	0	18	8	19	5					37	13
	Evening Course		機械システム工学科 Department of Mechanical System Engineering		0	0	0	0	28	0	26	0					54	0
		17	電気電子工学科 Department of Electronic Engineering		0	0	0	0	22	0	21	4					43	4
	情報工学科 Department of Computer Science				0	0	0	0	42	4	26	4					68	8
			計 Sub Total	(30) 510	463	102	519	104	687	99	574	109					2,243	414
合 計			(90)	741	429	771	445	989	442	877	482	62	38	62	36	3,502	1,872	
Total			1,075	1,	170	1,:	216	1,431		1,359		100		98		5,3	374	

<sup>(</sup>注)・現員数には、外国人留学生を含む。

Note: The present enrollment numbers include international students.

<sup>・( )</sup>内の数は3年次編入学定員を表し外数である。工学部は、昼間コースのみで、定員は学科共通である。

Numbers in parentheses show the admission capacity for 3rd-year transfer students, and are not included in the total.

A total of 30 transfer students are accepted into the Faculty of Engineering (day course only), but quotas for these students are not designated for the departments within the faculty.

# 大学院 Graduate Schools

				入学			現			員 P	resent E	nrollme	nt Numl	ber		(人)
	完 科		専 攻	定員	1年		2年		3年		<b>4</b> 年		5年		Ē	
Graduate	e Schools		Courses	Admission Capacity	リカン	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female
		F	障害児教育専攻 ducation for Individuals with Special Needs	3	1	2	2	3							3	5
			教科教育実践専攻 ducational Practice in Specialized Subjects	20	20	8									20	8
	修士課程 Master's Program	IВ	学校教育専攻 Educational Theory and Thought		0	0	0	3							0	3
教育学研究科 Graduate School		専攻	教科教育專攻 Education of Specialized Subjects		0	0	25	21							25	21
of Education			小計 Sub Total	23	21	10	27	27							48	37
	専門職学位課程 Professional Degree Course		教職リーダー専攻 Leadership in Education	16	8	9									8	9
			言十 Total	39	29	19	27	27							56	46
社会情報 Graduate School of Socia	学研究科 I and Information Studies		社会情報学専攻 Social and Information Studies	10	5	9	8	4							13	13
	修士課程 Master's Program		生命医科学専攻 Biomedical Sciences	15	6	7	5	2							11	9
医光系研究的	博士前期課程 Master's Program		保健学専攻 Health Sciences	56	22	42	11	42							33	84
医学系研究科 Graduate School of	博士後期課程 Doctoral Program		保健学専攻 Health Sciences	15					4	11	7	13	15	27	26	51
Medicine	博士課程 Doctoral Program		医科学 専攻 Medical Sciences	72	50	13	52	23	36	19	119	36			257	91
			言十 Total	158	78	62	68	67	40	30	126	49	15	27	327	235
			応用化学・生物化学専攻 Course of Chemistry and Chemical Biology	106	84	28	76	15							160	43
			機械システム工学専攻 Course of Mechanical System Engineering	44	49	3	61	0							110	3
		新	生産システム工学専攻 Course of Production Science and Technology	30	41	2	31	1							72	3
		専攻	環境プロセス工学専攻 Course of Chemical and Environmental Engineering	22	19	8	17	1							36	9
			社会環境デザイン工学専攻 Course of Civil and Environmental Engineering	22	15	1	14	0							29	1
			電気電子工学専攻 Course of Electronic Engineering	44	61	0	63	2							124	2
			情報工学専攻 Course of Computer Science	32	29	3	25	4							54	7
	博士前期課程 Master's Program		応用化学専攻 Applied Chemistry		0	0	0	0							0	0
	Master 3 Frogram		材 料 工 学 専 攻		0	0	0	0							0	0
			王 初 化 子 エ 子 等 攻 Biological and Chemical Engineering 機械システムエ学専攻		0	0	1	0							1	0
工学研究科		坦	Mechanical System Engineering		0	0	0	0							0	0
Graduate School of Engineering		専攻	Civil Engineering		0	0	0	0							0	0
			電気電子工学専攻 Electronic Engineering 情報工学専攻		0	0	0	0							0	0
			Computer Science ナノ材料システム工学専攻		0	0	0	0							0	0
			Nano-Material Systems  ✓ \	300	298	45	288	23							586	68
		新専攻	Sub Total 工 学 専 攻	300	730	40	200	23	37	5	40	4			77	9
		攻	Course of Engineering 物質工学専攻 Materials Engineering	39					0	0	0	0	10	0	10	0
	I+ 1 // +=== r=		生産工学専攻						0	0	7	0	30	6	37	6
	博士後期課程 Doctoral Program	旧専	Production Engineering 電子情報工学専攻						0	0	0	0	4	1	4	1
		攻	Electronics and Computing  ナノ材料システム工学専攻 Nano-Material Systems						0	0	0	0	6	0	6	0
			小計	39					37	5	47	4	50	7	134	16
			Sub Total  Sub Total	339	298	45	288	23	37	5	47	4	50	7	720	84
	 合		sub rotal	546	410	135	391	121	77	35	173	53	65	34	1,116	
		Total		546	54	15	51	2	11	2	22	26	9	9	1,49	94

<sup>(</sup>注) 現員数には、外国人留学生を含む。Note: The present enrollment numbers include international students.

## 專 攻 科 Graduate Course

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008) (人)

専 攻 科 Graduate Course	専 Courses	入学定員 Admission Capacity	現 Present Enrollment 男 女 Male Female
特別支援教育特別専攻科 Special Graduate Course of Special Education	重 複 障 害 教 育 専 攻 Education for the Multiply Handicapped	15	6 10

Enrollment Statistics 2008-2009 Academic Year

(平成20年4月1日現在) (As of April 1, 2008) (人)

区	分	入学定員	,	入 学 志 Number of	願 者 数 Applicants	坟	入 N	. 学者 umber of Entran	<b>数</b> ts
	assification	Admission Capacity	男 Male	女 Female	計 Total	倍率 Competition Rate	男 Male	女 Female	計 Total
教 育 Faculty	学 部 / of Education	220	( 1) 434	( 1) 528	(2) 962	4.4	119	113	232
社 会 情 Faculty of Social	報 学 部 and Information Studies	100	( 6) 266	( 5) 172	(11) 438	4.4	63	45	108
医 Facult	学 部 y of Medicine	245	671	(1) 821	(1) 1,492	6.1	96	166	262
I Faculty	学 部 of Engineering	510	( 9) 1,652	(2) 274	(11) 1,926	3.8	( 1) 456	97	( 1) 553
	計 Total	1,075	(16) 3,023	( 9) 1,795	( 25) 4,818	4.5	( 1) 734	421	( 1) 1,155
	教育学研究科 Graduate School of Education	39	31	(2) 20	( 2) 51	1.3	29	19	48
大 学 院	社会情報学研究科 Graduate School of Social and Information Studies	10	11	(9) 4	( 9) 15	1.5	5	(5) 4	(5) 9
Graduate Schools	医学系研究科 Graduate School of Medicine	158	( 6) 85	( 5) 77	(11) 162	1.03	( 6) 75	(5) 65	( 11) 140
	工 学 研 究 科 Graduate School of Engineering	339	( 19) 377	(3) 59	( 22) 436	1.3	( 18) 303	(3) 43	( 21) 346
	計 Total	546	( 25) 504	( 19) 160	( 44) 664	1.2	( 24) 412	( 13) 131	( 37) 543
専 攻 科 Graduate Course	特別支援教育特別専攻科 Special Graduate Course of Special Education	15	8	15	23	1.5	6	10	16

)内の数は,外国人留学生を表し外数である。

文部科学省国費外国人留学生及び外国政府派遣留学生は除く。

Note: Numbers in parentheses show foreign student enrollment, which is not included in the total.

The enrollment numbers exclude Japanese Government Scholarship Students and Foreign Government-Sponsored Students.

# 3年次編入学 Transfer Admissions (3rd year)

(平成20年4月1日現在) (As of April 1, 2008) (人)

												(	
	区			分		入学定員	7	入学志 Number of	願 者 数 Applicants	₹	入 N	. <b>学 者</b> umber of Entran	<b>数</b> ts
	Classification					Admission Capacity	男 Male	女 Female	計 Total	倍率 Competition Rate	男 Male	女 Female	計 Total
社	会 作Faculty of Soc	青 cial and I	報 Informatio	学 n Studies	部	20	65	40	105	5.3	13	8	21
医		部	医 (Sch	学 nool of Medicir	科 ie)	15	334	259	593	39.5	9	6	15
	culty of Medicine)		保	健 学 of Health Scie	科	25	5	60	65	2.6	2	13	15
I	Facu	学 Ilty of En	gineering		部	30	71	11	82	2.7	30	5	35
	合	Tota	計			90	475	370	845	9.4	54	32	86

(注) 医学部医学科は, 学士編入学である。

ベトナム・ハノイ工科大学とのツイニング・プログラム日本コンソーシアム規約による編入学生は除く。 The School of Medicine admits undergraduate degree holders into the 3rd year of the program. The enrollment numbers exclude transfer students of the Twinning Program under Consortium Agreement among the six universities in Japa ement among the six universities in Japan and Hanoi University of Technology, Vietnam.





入学式 The University Entrance Ceremony

## 卒業生·修了生数

Number of Graduates

(昭和26年度~平成19年度)

(1951~2007) (人)

区 分 Classification	学 部		学院 Schools	専 攻 科	臨時教員養成課程 Provisional Course for	2年課程	計
学 部 Faculties	Faculties	修士課程 Master's Programs	博士課程 Doctoral Programs	Graduate Courses	Teacher Training (Prior System)	Two-Year Course (Prior System)	Total
教育学部 Faculty of Education	14,844	703		271	235	1,419	17,472
社 会 情 報 学 部 Faculty of Social and Information Studies	1,297	127					1,424
医 学 部 Faculty of Medicine	5,995	321	1,146				7,462
工 学 部 Faculty of Engineering	22,439	5,373	345	47			28,204
計 Total	44,575	6,524	1,491	318	235	1,419	54,562
医療技術短期大学部 College of Medical Care and Technology (Abolished in 2000)	2,647			340			2,987
工業短期大学部 College of Technology (Abolished in 1992)	4,886						4,886

## 学位授与者数

**Graduate Degrees Conferred** 

(平成20年4月1日現在) (As of April 1, 2008)(人)

	種	計
	Classification	Total
博	士(医 学) Doctor of Medicine	2,510
	課程修了によるもの By Completing the Program	1,130
	学位論文提出によるもの By Submitting Thesis	1,380
博	士(保健学) Doctor of Health Sciences	
	課程修了によるもの By Completing the Program	16
博	士(工 学) Doctor of Philosophy in Engineering	435
	課程修了によるもの By Completing the Program	345
	学位論文提出によるもの By Submitting Thesis	90
修	士(教育学) Master of Education	703
修	士(社会情報学) Master of Social and Information Studies	127
修	士(保健学) Master of Health Sciences	321
修	士(工 学) Master of Engineering	5,373

## 学生表彰制度

### **Student Achievement Awards**

本学における学業・卒業論文等の成果 が優れていたり、社会活動、学術研究活動、スポーツ・芸術・文化活動などにおいて、特に顕著な功績があったと認められたものに対して表彰する制度

Students who have been recognized for academic achievements and/or thesis work at Gunma University, or those who have been recognized for their distinguished social and cultural services are presented with a Student Achievement Awards.

### 被表彰者数

The number of the students awarded with honors

(平成15年度~平成19年度)

(2003~2007) (人)

学 部 Faculties	課程·学科等 Courses·Departments etc	<b>富十</b> Total
教育学部 Faculty of Education	学校教育教員養成課程 Course in School Education	5
社 会 情 報 学 部 Faculty of Social and Information Studies	社 会 情 報 学 科 Department of Social and Information Studies	5
医  学  部	医 学 科 School of Medicine	5
Faculty of Medicine	保健学科 School of Health Sciences	5
	応 用 化 学 科 Department of Chemistry(Molecular Science)	2
	材料工学科 Department of Chemistry(Materials Science)	2
	生物化学工学科 Department of Biological and Chemical Engineering	2
工 学 部 Fsculty of Engineering	機械システム工学科 Department of Mechanical System Engineering	1
	建設工学科 Department of Civil Engineering	1
	電 気 電 子 工 学 科 Department of Electronic Engineering	1
	情報工学科 Department of Computer Science	1
合	計 Total	30

### **学部卒業者の進路状況** [平成19年度 Employment Situation of Graduates (Faculties) 2007-2008 Academic Year

※9月卒業者を含む

Including September Graduates

(平成20年5月1日現在)

(As of May 1, 2008) (人)

																						()()
		区分			者数	Advanced	d to Postg	aduate St	udies					就	職者数	Employ	red					
		Classification	<b>卒</b> 業	大学院・ 専攻科	他大学	रा। ५५	各種専						業種	別内訳	Industri	ial Classifi	cation					
			卒業 者数 Graduates	専攻科	他大学 学部等 Other	研究 生等	修学校	留学	計		教	員 Sch	ool Teach	ers		医療		公務	<u>بر سر عبد</u>	左欄以外	計	その他 Other
	学 部		Graduates	School/	Other	Research	等	Study Abroad	Sub Total	幼	小	中	高	特別支援	その他	医療 機関 Medical	一般 企業 Company	員等	自営業 Self- employed	左欄以外 の法人等	Total	Other
	Faculties			Graduate Course	Univer- sities	Student	各種専 修学校 等 Special School	Abroad	Total	Kinder garten	Elementary Schools	Junior High Schools	High Schools	Special Education	Other	Medical Facilities	Company	公務 員等 Civil Service	employed	Other Corporations		
-	教 育 Faculty o	学 部 of Education	229	40	1		1	1	43	3	73	30	8	6		2	31	13	1		167	19
	社会情 Faculty of Social a	報学部 ind Information Studies	126	6				1	7								100	10	1		111	8
ĺ	医学部	医学科 School of Medicine	103													94					94	9
	医学部 Faculty of Medicine	保健学科 School of Health Sciences	181	29					29							138	3				141	11
	工学部	昼間コース Day Course	524	329		1		1	331								168	13	1		182	11
	工学部 Faculty of Engineering	夜間主コース Evening Course	93	29			1		30								50	1	1		52	11
	T	計 otal	1,256	433	1	1	2	3	440	3	73	30	8	6		234	352	37	4		747	69

## 大学院修了者の進路状況 [平成19年度]

※9月修了者を含む

Including September Graduates

(平成20年5月1日現在)

Employment Situation of Graduates (Graduates Schools) zww-2008 Academic Year (As of May 1, 2008)																						
	Σ	区分			者数	Advanced	to Postgi	aduate St	udies					就	職者数	Employ	red					
		ssification	修了	大学院• 専攻科	他大学	III AD	各種専						業種	別内訳	Industri	al Classifi	cation					
			者数	専攻科 Graduate	他大学 学部等	研究 生等	修学校	留学	計		教	員 Sch	ool Teach	ers		医療 機関	—般	公務	白学業	左欄以外	計	その他 Other
学 Fact	部 ulties		Graduates	School/ Graduate Course	Other Univer- sities	Research Student	各種専 修学校 等 Special School	Study Abroad	Sub Total	幼 Kinder garten	Elementary Schools	Junior High Schools	高 High Schools	特別支援 Special Education	その他 Other	機関 Medical Facilities	一般 企業 Company	公務 員等 Civil Service	自営業 Self- employed	の法人等 Other Corporations	Total	Other
教育学 Graduat of Edu	中研究科 te School ucation	修士課程 Master's Program	45	1		2			3		16	11	7	2				4		2	42	0
社会情報 Graduate So and Inform	R学研究科 chool of Social ation Studies	修士課程 Master's Program	15	2					2				1				6	1			8	5
医学系	博士前期課程 Master's Program	保健学専攻 Health Sciences	44	5					5			1			5	26	3	2			37	2
医学系 研究科 Graduate School of Medicine	博士後期課程 Doctoral Program	Health Sciences	3												3						3	0
Medicine	博士課程 Doctoral Program	医科学専攻 Medical Sciences	66					1	1						3	48	1	2	4		58	7
工学 研究科	博士i Master	前期課程 r's Program	304	12					12								276	9	1	2	288	4
Graduate School of Engineering	博士? Doctor	後期課程 ral Program	28				1	1	2								16	2		3	21	5
	計 Total	I	505	20		2	1	2	25		16	12	8	2	11	74	302	20	5	7	457	23

### 日本学生支援機構奨学生数 **Number of Scholarship Students**

(平成20年6月1日現在)

(As of June 1, 2008) (人)

	区	分	1年次	1st Year	2年次	2nd Year	3年次	3rd Year	4年次	4th Year	5年次	5th Year	6年次	6th Year		計 Tota	al
	Classification		一種 First Class	二種 Second Class	計 Total												
	教 育 Faculty	学 部 of Education	37	46	35	39	46	46	38	54					156	185	341
学 部	社 会 情 Faculty of Social a	報 学 部 and Information Studies	20	30	13	17	21	33	19	16					73	96	169
学 部 Faculties	医 Faculty	学 部 of Medicine	46	50	43	54	46	51	37	59	11	17	17	31	200	262	462
	I Faculty of	学 部 of Engineering	74	128	94	106	95	148	87	137					350	519	869
	計 Total		177	254	185	216	208	278	181	266	11	17	17	31	779	1,062	1,841
専攻科 Education	特別支援教 Special Graduate Co	育特別専攻科 urse of Special Education	0	1											0	1	1
	教育学研究科	修士課程 Master's Program	3	3	10	1									13	4	17
	Graduate School of Education	専門職学位課程 Master's Program	2	0	0	0									2	0	2
	社 会 情 報 Graduate School of So	cial and Information Studies	0	1	0	0									0	1	1
1 334 Brit		修士課程 Master's Program	2	1	3	1									5	2	7
大学院 Graduate Schools	医学系研究科	博士前期課程 Master's Program	8	5	4	1									12	6	18
SCHOOLS	Graduate School of Medicine	博士後期課程 Doctoral Program					0	0	2	1	1	0			3	1	4
		博士課程 Doctoral Program	3	0	1	0	0	0	4	0					8	0	8
	工学研究科	博士前期課程 Master's Program	73	51	79	43									152	94	246
	Graduate School of Engineering	博士後期課程 Doctoral Program					7	0	5	0	7	0			19	0	19
	in the state of th				97	46	7	0	11	1	8	0			214	108	322

# 外国人留学生数

Number of International Students

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008)(人)

		学部 Underg	raduate		Graduate	完学 Students		研 3 Research	そ生 Students	Part-time	<b>履修生等</b> Students		ay 1, 2006 <b>計</b> Total	/()()
地 域 By Region	国 名 By Country	国費 Government Scholarship	<b>私費</b> Private Funding		課程 Program 私費 Private	博士 Doctoral 国費 Government	私費 Private	国費 Government Scholarship	私費 Private Funding	国費 Government Scholarship	Others 私費 Private Funding	国費 Government Scholarship	私費 Private Funding	計 Total
	バングラデシュ			Scholarship	Funding	Scholarship 3	Funding 1					3	1	4
	Bangladesh マレーシア Malaysia	1	39		2		2					1	43	44
	インドネシア Indonesia	3	1		3	2	5			1		6	9	15
	韓 国 Korea		5		1		1		1		5	0	13	13
	モ ン ゴ ル Mongolia				2		3	1	2			1	7	8
	ベトナム Vietnam	2	9	1		1		1				5	9	14
ア ジ ア Asia	中 China		16	4	33	9	26	1	16			14	91	105
(13ヶ国・1地域)	台 湾 Taiwan						1				8	0	9	9
	ネ パ ー ル Nepal						1					0	1	1
	イ ン ド India					2						2	0	2
	カンボジア Cambodia		1									0	1	1
	スリランカ Sri Lanka		1									0	1	1
	フィリピン Philippines タ イ					2						2	0	2
	Thailand イエメン								1			0	1	1
	Yemen I			1			1					0	1	1
中 近 東 Middle East	Turkey サウジアラビア			1		1	1					1	0	2
(5ヶ国)	Saudi Arabia イラン		1			<u>'</u>						0	1	1
	lran レ バ ノ ン		'					1				1	0	1
	Lebanon エ ジ_ プ ト						2					0	2	2
アフリカ	Egypt チュニジア Tunisia						1					0	1	1
Africa (4ヶ国)	コートジボアール Cote d'Ivoire	1	2									1	2	3
	ナイジェリア Nigeria					1	1					1	1	2
北 米 North America	カ ナ ダ Canada				1							0	1	1
(2ヶ国)	ア メ リ カ America							1			1	1	1	2
	コロンビア Colombia					1	1					1	1	2
中 南 米 Latin and South	ペ ル ー Peru				1	2						2	1	3
America (4ケ国)	ジャマイカ Jamaica					1						1	0	1
	チ Chile		1									0	1	1
ヨーロッパ	スロベニア Slovenia										2	0	2	2
Europe (3ヶ国)	イタリア Italy										1	0	1	1
=1 /0	トルクメニスタン Turkmenistan							1				1	0	1
高十(3)	ケ国・1地域)   Total   教育学部	7	76	6	43	25	47	6	20	1	17	45	203	248
	教育学部 Faculty of Education 社会情報学部		3	1	5			2	3	1	11	4	22	26
	Faculty of Social and Information Studies  医学部	4	1		12	17	22	2	14		6	2	33	35
部局別内訳 By Faculty	Faculty of Medicine  工 学 部	1	72	5	2	17	23	2	3			18	25 123	144
	Faculty of Engineering  生体調節研究所	6	12	5	24	8	24	2	3			21	123	144
	Institute for Molecular and Cellular Regulation 留学生センター													
	Center for International Studies													

### 国際交流協定

Academic Exchange Agreements

## 1.大学間協定 Agreements Between Universities

国 名 Countries	大	協定締結年月日 Date of Agreement
連 合 王 国	北東ウェールズ高等教育インスティテュート	昭和62年3月17日
U.K.	North East Wales Institute of Higher Education	Mar.17, 1987
インドネシア	パジャジャラン大学	平成8年9月20日
Indonesia	Universitas Padjadjaran	Sep.20, 1996
中華人民共和国 China	西安交通大学 Xi' an Jiaotong University	平成13年12月4日 Dec. 4, 2001 (平成10年12月4日) (Dec. 4, 1998)
中華人民共和国	廈門大学	平成14年9月19日
China	Xiamen University	Sep.19, 2002
中華人民共和国 China	沈阳化工学院 Shenyang Institute of Chemical Technology	平成15年3月31日 Mar.31, 2003 (昭和62年9月22日) (Sep. 22, 1987)
イタリア	フィレンツェ大学	平成15年4月16日
Italy	L' Universita di Firenze	Apr.16, 2003
オーストラリア	マッコーリー大学	平成15年6月7日
Australia	Macquarie University	Jun. 7, 2003
台 湾	東海大学	平成15年6月27日
Taiwan	Tunghai University	Jun.27, 2003
韓	嶺南大学	平成15年9月5日
Korea	Yeungnam University	Sep. 5, 2003
中華人民共和国 China	華北電力大学 North China Electric Power University	平成17年5月22日 May 22, 2005 (平成10年4月6日) (Apr. 6, 1998)
ニ カ ラ グ ア	ニカラグア国立自治大学マナグア校	平成17年7月1日
Nicaragua	The National Autonomous University of Nicaragua (UNAN-Managua)	Jul. 1,2005
フ ラ ン ス	地中海大学(マルセイユ大学 II )	平成17年7月25日
France	Université de La Méditerranée, Aix-Marseille II	Jul. 25, 2005
イ ン ド	アリガルモスリム大学	平成18年3月22日
India	Aligarh Muslim University	Mar.22, 2006
台 湾 Taiwan	国立台北教育大学 National Taipei University of Education	平成18年3月24日 Mar.24, 2006 (平成12年12月3日) (Dec. 3, 2000)
中華人民共和国 China	大連医科大学 Dalian Medical University	平成18年7月12日 Jul.12, 2006 (平成9年5月20日) (May.20, 1997)
中華人民共和国 China	大連理工大学 Dalian University of Technology	平成19年1月30日 Jan.30, 2007 (平成15年9月30日) (Sep.30, 2003)
韓	建国大学	平成19年3月6日
Korea	Konkuk University	Mar. 6, 2007
タ イ Thailand	チェンマイ大学 Chiang Mai University	平成19年9月11日 Sep.11, 2007 (平成16年3月26日) (Mar.26, 2004)
中華人民共和国	大連工業大学	平成19年9月26日
China	Dalian Polytechnic University	Sep. 26, 2007
韓	韓国原子力医学院	平成19年10月18日
Korea	Korea Institute of Radiological and Medical Sciences	Oct.18, 2007
ペリレー	ペルーポンティフィシアカトリック大学	平成20年3月25日
Peru	Pontificia Universidad Catolica del Peru	Mar.25, 2008

### 2.学部間協定 Agreements Between Faculties

部局等名	国 名	大  学  等  名	協定締結年月日
Faculties, etc.	Countries	Sister Universities	Date of Agreement
教育学部	アメリカ合衆国	サンディエゴ州立大学	昭和60年6月24日
Faculty of Education	U.S.A.	San Diego State University	Jun. 24, 1985
教 育 学 部	インドネシア	インドネシア教育大学	平成18年7月12日
Faculty of Education	Indonesia	Indonesia University of Education	Jul. 12, 2006
社会情報学部	スロベニア共和国	リュブリャーナ大学	平成12年3月23日
Faculty of Social and Information Studies	Republic of Slovenia	University of Ljubljana	Mar. 23, 2000
社会情報学部	イ ギ リ ス	サンダーランド大学	平成14年7月3日
Faculty of Social and Information Studies	England	University of Sunderland	Jul. 3, 2002
医 学 部 Faculty of Medicine (医療技術短期大学部) (College of Medical Care and Technology)	アメリカ合衆国 U.S.A.	シアトル・パシフィック大学 Seattle Pacific University	平成8年10月1日 Oct. 1, 1996 (昭和61年4月14日) (Apr.14, 1986)
医 学 部	カ ナ ダ	オタワ大学	平成13年11月26日
Faculty of Medicine	Canada	University of Ottawa	Nov. 26, 2001
医 学 部	アメリカ合衆国	ワシントン大学	平成14年4月2日
Faculty of Medicine	U.S.A.	The University of Washington	Apr. 2, 2002
医 学 部	中華人民共和国	南開大学生命科学学院	平成14年11月2日
Faculty of Medicine	China	The College of Life Sciences of Nankai University	Nov. 2, 2002
医 学 部	モ ン ゴ ル	モンゴル健康科学大学	平成19年8月22日
Faculty of Medicine	Mongolia	Health Sciences University of Mongolia	Aug. 22, 2007
大学院医学系研究科	バングラデシュ	ダッカ大学	平成16年3月11日
Graduate School of Medicine	Bangladesh	University of Dhaka	Mar. 11, 2004
大学院医学系研究科	カ ナ ダ	ブリティッシュコロンビア大学	平成16年3月31日
Graduate School of Medicine	Canada	The University of British Colombia	Mar. 31, 2004
大学院医学系研究科	コロンビア	サバナ大学	平成16年4月20日
Graduate School of Medicine	Colombia	Universidad de La Sabana	Apr. 20, 2004
大学院医学系研究科	ロ シ ア	クラスノヤルスク医科大学	平成19年4月15日
Graduate School of Medicine	Russia	Krasnoyarsk State Medical Academy	Apr. 15, 2007
工 学 部	連 合 王 国	シティ大学	平成6年1月27日
Faculty of Engineering	U.K.	City University	Jan. 27, 1994
工 学 部	中華人民共和国	重慶交通大学	平成16年3月22日
Faculty of Engineering	China	Chongqing Jiaotong University	Mar. 22, 2004
工 学 部	中華人民共和国	中山大学化学·化学工程学院	平成17年11月2日
Faculty of Engineering	China	Sun Yat-sen University	Nov. 2, 2005
工 学 部	アメリカ合衆国	ワシントン大学	平成18年6月26日
Faculty of Engineering	U.S.A.	The University of Washington	Jun. 26, 2006
工 学 部	ベトナム	ハノイ工科大学	平成20年1月23日
Faculty of Engineering	Vietnam	Hanoi University of Technology	Jan. 23, 2008
工 学 部	台 湾	龍華科技大学工程学院	平成18年12月13日
Faculty of Engineering	Taiwan	College of Engineering of Lunghwa University of Science and Technology	Dec. 13, 2006
大学院工学研究科	中華人民共和国	中国科学院過程工程研究所	平成15年4月14日
Graduate School of Engineering	China	Institute of Process Engineering, Chinese Academy of Sciences	Apr.14, 2003
生体調節研究所	韓 国	全南国立大学ホルモン研究センター	平成8年12月4日
Institute for Molecular and Cellular Regulation	Korea	Hormone Research Center, Chonnam National University	Dec. 4, 1996
生体調節研究所	韓 国	釜山国立大学	平成18年4月17日
Institute for Molecular and Cellular Regulation	Korea	Pusan National University	Apr. 17, 2006
生体調節研究所	中華人民共和国	内蒙古大学生命科学学部	平成19年2月13日
Institute for Molecular and Cellular Regulation	China	College of Life Sciences of Inner Mongolia University	Feb. 13, 2007
生体調節研究所	中華人民共和国	東南大学	平成20年3月10日
Institute for Molecular and Cellular Regulation	China	Southeast University	Mar. 10, 2008

## 公開講座[平成20年度]

Extension Courses 2008-2009 Academic Year

## Aコース「市民一般」対象

**Open Lectures** 

講 座 名 及 び テ ー マ Lecture Title	期間及び時間数 Length	募集人員 Enrollment Capacity
異文化コミュニケーションと言語(1)	2日間(4時間)	約25人
集団の社会心理学を学ぼう!	1日間 (3時間)	約10人
欺瞞のコミュニケーションー「うそ」の社会心理学ー	1日間(1.5時間)	約20人
「こころ」について考える	1日間 (3時間)	約30人
眼からウロコの源氏物語Ⅳ-源氏物語の千年一	2日間 (5時間)	約50人
ケストナーを読む	3日間(4.5時間)	約30人
地球温暖化で日本はどうなる、どうする?~家庭・地域発の温暖化対策~	1日間 (3時間)	約20人
異文化コミュニケーションと言語(2)	2日間(4時間)	約25人
コミュニケーション: 誤解と理解	1日間 (3時間)	約30人
市民のための補完代替療法学講座	2日間(6時間)	約30人
会議による決定の技術	1日間(2時間)	約10人
医学生と学ぶ「医療のしくみと情報」	12日間(18時間)	約20人
経済と地域の再生を考える一持続可能な社会をめざして一	1日間 (3.3時間)	約20人
「生きる」ことについて心理学的に考える	1日間 (3時間)	約30人
『忘れられた日本人』を読む	3日間(4.5時間)	約20人
入門「騙し方」講座	1日間 (3時間)	約50人
高校生のためのデッサン入門	1日間 (5時間)	約20人
海外旅行を英語で快適に〜英語初学者向け講座〜	1日間(3時間)	約7人

## Bコース「専門技術者等」対象 Course for Technicians

講 座 名 及 び テ ー マ Lecture Title	期間及び時間数 Length	募集人員 Enrollment Capacity
高校生を対象とした授業公開	15日間(22.5時間)	約30人
アスレティック・リハビリテーション指導者養成講習	3日間(10.5時間)	約20人
ホリスティックナーシング講座	6日間(15時間)	約20人
聴覚障害児の教育	2日間(15時限)	約30人
LD等教育総論	2日間(15時限)	約30人
病弱児教育総論	2日間(15時限)	約30人
視覚障害児の理解	2日間(15時限)	約30人
障害児教育総論	2日間(15時限)	約30人

# 開放講座[平成20年度]

Open Lectures 2008-2009 Academic Year

## Aコース「市民一般」対象 Open Lectures

講 座 名 及 び テ ー マ Lecture Title	期間及び時間数 Length	募集人員 Enrollment Capacity
世界脳週間2008「こころの座としての脳を考える」	1日間(2時間)	約100人
国際協力をしよう!	2日間(10時間)	約20人
電気を安全に扱うために	1日間 (2時間)	約20人
荒牧キャンパス・環境マネジメントシステム(ISO14001)講座 大気中の塵が地球温暖化を抑える話	1日間(4時間)	約30人
紛争解決の心理学	1日間(1.5時間)	約50人

### Bコース「専門技術者等」対象 Course for Technicians

講 座 名 及 び テ ー マ Lecture Title	期間及び時間数 Length	募集人員 Enrollment Capacity					
英語が苦手な小学校教員のための基礎英会話講座 1日間(1.5時間) 約20人							
小学校教員のための英語ワークショップ その1:ALTとの意志疎通の成功に向けて	1日間(2時間)	約30人					
小学校教員のための英語ワークショップ その2:ティーム・ティーチングの成功に向けて	1日間(2時間)	約30人					
「からだであそぼう!!からだでつくろう!! からだでうたおう!!」	2日間(6時間)	約20人					
国際プロテインホスファターゼカンファレンス	3日間(24時間)	約100人					



公開講座・開放講座 Extension Course and Open Lectures



## 受託研究受入状況

Industry - funded Research

(千円) (in 1.000 Yen)

年度 Fiscal Year	2005-06	7 年 度 Fiscal Year	<b>平成1</b> 2006-07		<b>平 成 19 年 度</b> 2007-08 Fiscal Year		
部局 Faculties, etc.	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	
教 育 学 部 Faculty of Education	3	1,864	1	699	3	800	
社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies	2	960	2	3,000	2	5,900	
医学部·医学系研究科 Faculty of Medicine·Graduate school of Medicine	24	42,309	28	115,895	29	129,889	
工学部・工学研究科 Faculty of Engineering · Graduate School of Engineering	37	108,990	38	115,001	30	110,151	
生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation	3	11,800	2	11,600	3	27,300	
附属病院 University Hospital	19	20,763	16	9,450	6	5,128	
重粒子線医学研究センター Heavy Ion Medical Center			1	78	1	130	
研究·産学連携戦略推進機構 Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration			2	12,083	2	19,046	
計 Total	88	186,686	90	267,806	76	298,344	

## 民間等との共同研究受入状況

Joint Research with Private Organizations

(千円)

年度 Fiscal Year		7 年 度 Fiscal Year	<b>平成1</b> 2006-07	8 年 度 Fiscal Year	<b>平 成 19 年 度</b> 2007-08 Fiscal Year		
部局 Faculties, etc.	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	件 数 Number of Accepted Ventures	金額 Amount	
教育学部 Faculty of Education	1	500					
社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies	5	8,108	3	2,584			
医学部·医学系研究科 Faculty of Medicine · Graduate school of Medicine	41	31,010	36	29,568	33	44,993	
工学部・工学研究科 Faculty of Engineering · Graduate School of Engineering	117	140,954	117	204,044	123	182,075	
生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation	4	8,490	4	15,433	3	9,706	
附属病院 University Hospital	2	2,000	5	4,300	4	6,100	
大学教育・学生支援機構 Organization for Higher Education and Student Services					1		
研究·産学連携戦略推進機構 Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration	2	720	3	922	2	800	
言十 Total	172	191,782	168	256,851	166	243,674	

(注)「研究・産学連携戦略推進機構」は、平成19年度12月に設置。平成18年度は、「産学連携・先端研究推進機構」の数値を 平成17年度は、「機器分析センター」「地域共同研究センター」「産学連携・先端研究推進機構」を合算した数値を掲載。

# 群馬大学東京オフィス

Gunma University Tokyo Office

平成16年4月に設立された、産学官連携活動組織「コラボ産学官」に参加し、「コラボ産学官プラザ in TOKYO」内にオフィスを開設した。

本オフィスは,東京地区における,産学連携,学生募集・ 入試活動・就職活動,教育研究,大学広報等の拠点となっ ている。

Gunma university joined in cooperation between industry, academia and government, which was organized in April , 2004 as "KORABO(Collaboration of) Industry, Academia and Government", and established an office in "KORABO(Collaboration of) Industry, Academia and Government Plaza in TOKYO".

The purpose of the Tokyo offfice is to promote the utilization of the university's educational and research results including univ.-industry cooperation, student admission, job recruiting, and public relations.



群馬大学専用スペース The office Gunma University



会議室 (共用スペース) Conference Room(Common space)



ホール(共用スペース・400~700人収容可) Hall (Common space・400 to 700 accommodation are possible)

施設等の名称	内 容 等
Name	Services
群馬大学東京オフィス Gunma University Tokyo Office	東京地区における本学の活動推進拠点 The activity promotion base in the Tokyo area of Gunma University



群馬大学東京オフィス 〒134-0091東京都江戸川区船堀3-5-24 朝日信用金庫 船堀センター6 F コラボ産学官プラザ in TOKYO内 605号室

Gunma University Tokyo Office KORABO Industry,Academia and Government Plaza in TOKYO The Asahi Shinkin Bank Funabori Center 6F, Rm. 605 3-5-24 Funabori,Edogawa-ku Tokyo 134-0091 Japan

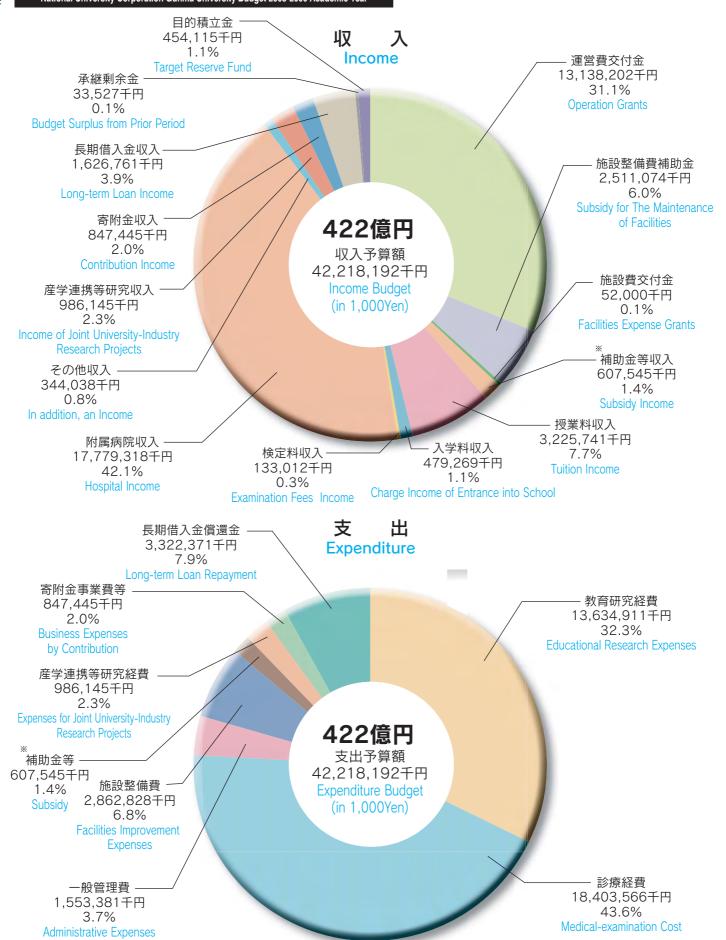


東京駅 - 船堀駅 約25分 都営新宿線 船堀駅から徒歩2分

Tokyo station Funabori station Time: 25minutes 2 minutes' walk from Funabori station of the Toei Shinjuku Line

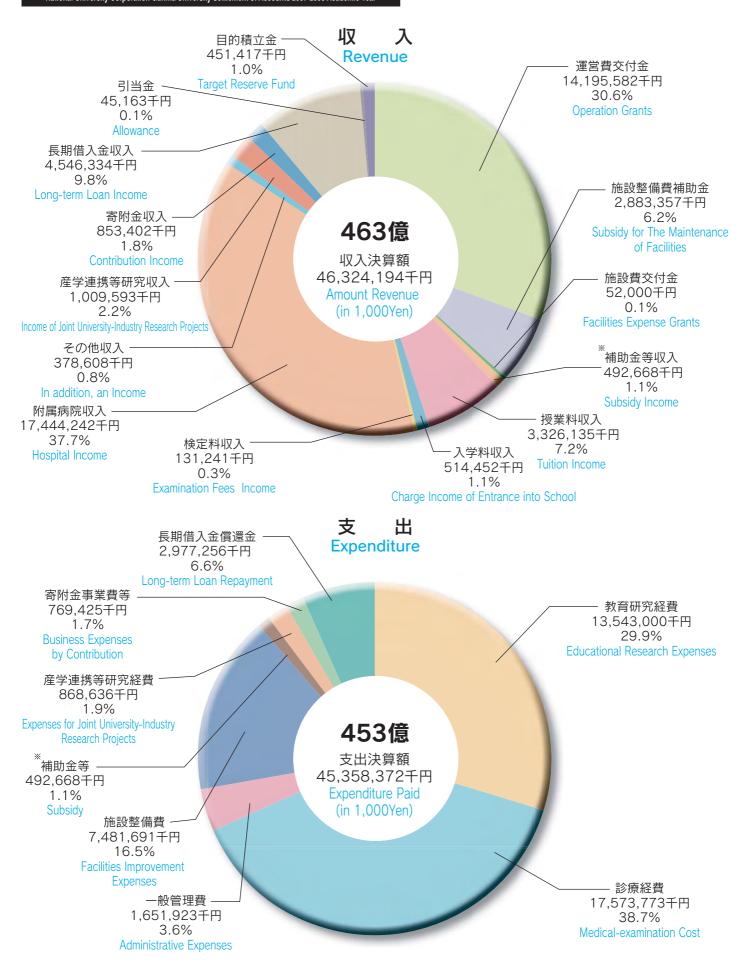
## 国立大学法人群馬大学の予算「平成20年度」

National University Corporation Gunma University Budget 2008-2009 Academic Year



## 国立大学法人群馬大学の決算 [平成19年度]

National University Corporation Gunma University Settlement of Accounts 2007-2008 Academic Year



# グローバルCOEプログラム等採択状況

Global COE programs,etc

(平成20年5月12日現在) (As of May 12, 2008)

事業名 Projects	名 称 Theme	主たる担当部署等 Main Charge	採択年度 Fiscal Year	内 容 Services
グローバル COEプログラム	生体調節シグナルの統合的研究	生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation	平成19年度~	秋田大学との大学連携による生体調節シグナル教育研究拠点の形成
21世紀	加速器テクノロジーによる医学・ 生物学研究	医学系研究科 Graduate School of Medicine	平成16年度~	加速器工学と医学・生物学研究の融合による新し い細胞生物学研究分野の創出と世界最先端の医療 技術の開発
COEプログラム	生体情報の受容伝達と機能発現	生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation	平成14年度 ~18年度	神経系と内分泌系の情報受容、受容情報のモジュレーション、情報応答としての機能発現、さらにこの情報伝達システムを形成するメカニズムについて研究
	良医養成のための体験的・実践的 専門前教育	医学部医学科 School of Medicine	平成16年度 ~19年度	倫理観に裏打ちされた技能・知識・態度を兼備し た医師の養成
特色ある大学教育 支援プログラム	多文化共生社会の構築に貢献する 人材の育成 -地域協働ネットワークを活用し た専門的職業人の育成 -	全 学 部 All Faculties	平成17年度~	多様な文化をもつ外国籍住民と地域住民との共生 に資する専門的職業人の育成を行うため、地域協 働ネットワークを活用した全学的・総合的教育カ リキュラムの展開
	多専攻学生による模擬体験型チーム医療実習 一学科内完結型から学科外参加・ 発信型への発展的取組ー	医学部保健学科 Faculty of Medicine, School of Health Sciences	平成19年度~	多職種専攻学生の協働によるグループワークから 施設臨地実習、そして全体討論会と報告書作りと いう一連の授業による模擬体験型実習
	知的財産啓蒙教育及び弁理士チャ レンジ教育	研究・知的財産戦略本部 Reseach and Intellectual Property Headquarters	平成16年度 ~19年度	知的財産関連教育の推進
現代的教育ニーズ取組支援プログラム	産学連携による理系専門英語の実 践型教育	工 学 部 Faculty of Engineering	平成17年度~	企業における実用的英語訓練の考え方を導入した 体験的・実践的な理系専門英語教育の展開
	地域密着型健康づくりプランナー の育成 - 健康スポーツクラブサービスを コアにして-	教育学部, 医学部 Faculty of Education, Faculty of Medicine	平成18年度~	健康プログラムを「健康スポーツに総合化」する 人材等の育成を行う。
「魅力ある大学院教育」 イニシアティブ	大学院医学教育の双方向型展開と 実践(大学院教育研究センターを 中心とした課程性大学院の実質化 と高度化)	医学系研究科 Graduate School of Medicine	平成17年度 ~18年度	「研究成果を先進医療、産学官連携事業へつなげる ことができる人材」、「国際社会に目を向けた研究 者」、「国際競争に伍していける若手研究者」の育成
産学連携による 実践型人材育成事業	企業から期待されるナノテク技術 人材の育成	工 学 部 Faculty of Engineering	平成18年度~	ナノテク分野を対象とした企業で中核的な役割を 果たす「高度専門人材」の育成
特定大学技術 移転事業	特定大学技術移転事業	群馬大学TLO Technology Licensing Organization of Gunma University	平成19年度~	大学の知的財産の技術移転の実施
大学院教育改革	先進的医学系大学院教育の拡充・展開と実践 一大学院教育研究センターを核とする課程制大学院の実質化と高度 化-	医学系研究科医科学専攻 Graduate School of Medicine, Medical Sciences	平成19年度~	基礎・臨床融合型大講座制及び大学院教育研究センターを基盤とし、世界水準の先端的医科学研究推進能力を身につけた研究者や、高度臨床技能と研究マインドを持った臨床医の育成を目指す。
支援プログラム	地域・大学院循環型保健学リーダーの育成 - 地域保健学研究プロジェクトを 基盤とした実践的大学院教育-	医学系研究科保健学専攻 Graduate School of Medicine, Health Sciences	平成19年度~	地域の保健医療および福祉の充実、向上に貢献できる人材の育成を目指し、地域の保健医療従事者を社会人学生として受け入れ、所属機関と大学との共同で「地域保健学研究プロジェクト」として遂行
新たな社会的ニーズ に対応した学生支援 プログラム	チューター制度を活用した臨床実 習支援 - 時代のニーズにマッチした臨床 実習支援の在り方について-	医 学 部 Faculty of Medicine	平成19年度~	入学時から一人一人の学生へ担任チューターを配置し、学生の資質を早期に把握した個別の学修・生活支援を行ってきたが、このチューター制度をさらに拡充し、6年間を通して一貫したきめ細やかな支援を行う。
がんプロ フェッショナル 養成プラン	北関東域連携がん先進医療人材育成プラン - 重粒子線照射装置を中心とした 集学的がん治療法の確立・普及を 目指して-	医学系研究科 Graduate School of Medicine	平成19年度~	医学系研究科と獨協医科大学が中心となり、群馬県立県民健康科学大学、群馬県立がんセンター、栃木県立がんセンター、群馬県がん診療連携拠点病院、地方自治体等を包含したがん先進医療人材育成プラン
地域医療等社会的 ニーズに対応した 医療人育成プログラム	大学院融合型OJTによる臨床試験 人材養成	医学部附属病院 University Hospital	平成19年度~	臨床研究支援人材の養成のために、大学院教育力 リキュラムと融合した医学部附属病院臨床試験部 における On the Job Training 重視型のプログラム を開発し実践

# 科学研究費補助金採択状況[平成20年度]

Grant-in-Aid for Scientific Research 2007-2008 Fiscal Year

(平成20年5月現在) (千円) (As of May , 2008) (in 1,000)

	研 s	究 ubject of Res	種 目 search		採択件数 Number of Projects	金額 Amount	研究種目 採択件数 金額 Number of Projects Amount
特 Gra	定 ant-in-Aid for		或 研 arch on Priority A	究 Areas	29	141,300	若 手 研 究 (S) 1 15,100
基。	盤 irant-in-Ai	研 d for Scientif	究 ic Research(A	(A)	3	26,800	若
基。	盤 irant-in-Ai	研 d for Scientif	究 ic Research(E	(B)	43	199,500	若 手 研 究 (B) 94 115,100
基。	盤 irant-in-Ai	研 d for Scientif	究 ic Research(0	(C)	145	185,000	若手研究(スタートアップ) Grant-in-Aid for Young Scientists (Start Up) 5 6,220
萌		芽 iid for Explor	研 atory Researd	究 :h	27	35,500	特別研究員奨励費 Grant-in-Aid for JSPS Fellows
							言十 358 743,220 (間接経費を除く) (not including Indirect Budge

## 職員の数

University Faculty and Staff

(平成20年度) (2008-2009 Academic Year) (人)

区分	教 Faculty				員			事務技術等職員	合計	
Classification	役 員 Member of the Board	教 授 Professors	准教授 Associate Professors	講 信 Associate Professors	助 教 Assistant Professors	教 諭 School Teachers	養護教諭 Nurse-Teachers	計 Sub Total	Administrative and Technical Staff	Total
計 Total	7	262	222	61	239	84	4	879	1,137	2,016
事務局 Administration Office	7							7	150	157
教育学部 Faculty of Education		59	34			84	4	181	20	201
大学院教育学研究科 Graduate School of Education		7	2					9		9
社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies		21	13					34	7	41
医 学 部 Faculty of Medicine		37	19		28			84	22	106
大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine		39	41	17	66			163		163
昭和地区事務部 Administration Division of Showa Campus								0	114	114
工 学 部 Faculty of Engineering								0	72	72
大学院工学研究科 Graduate School of Engineering		82	80		56			218		218
生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation		8	10		17			35	4	39
総合情報メディアセンター Library and Information Technology Center		1	1					2	4	6
大学教育・学生支援機構(大学教育センター) Organizationfor Higher Education and Student Services(Higher Education Center)			3	1				4		4
大学教育・学生支援機構(健康支援総合センター) Organization for Higher Education and Student Services(General Health Support Center)		1	1					2	1	3
研究·産学連携戦略推進機構 Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration			2					2	1	3
重粒子線医学研究センター Heavy Ion Medical Center		1	1		2			4		4
留 学 生 セ ン タ ー Center for International Studies		3	2					5		5
医学部附属病院 University Hospital		3	13	43	70			129	742	871

# 土地·建物面積

Land and Buildings

(平成20年5月1日現在) (As of May 1, 2008)

地	区 reas	部 局 等 Faculties and Other Facilities	土 地 Land	建物延面積) Buildings (Total Area)	(As of May 1, 2008) <b>備</b> 考 Remarks			
		事 務 局 Administration Bureau	m²	m² 21,687	教養教育棟9,045㎡ を含む Includes Liberal Arts Building 9,045㎡			
		教育学部 Faculty of Education	252 507	16,872				
	荒牧地区 Aramaki Campus	社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies	253,587	3,525				
		総合情報メディアセンター図書館 Main Library		3,419				
		教 職 員 等 宿 舎 Residences for Staff	2,176	1,090				
		医学部(医学科) Faculty of Medicine (School of Medicine)	,	44,900				
		医学部(保健学科) Faculty of Medicine(School of Health Sciences)		12,710				
		医 学 部 附 属 病 院 University Hospital	129,922	99,396				
	昭和地区 Showa Campus	生体調節研究所 Institute for Molecular and Cellular Regulation		6,302				
		総合情報メディア センター図書館 (医学分館) Medical Library		2,413				
前橋地区 Maebashi Area		看 護 師 宿 舎 Residences for Nurses	2,926	2,308				
		医学系教育研究共同施設 Joint Facilities for Medical Education and Research	28,783	2,022				
		教育学部附属幼稚園 Kindergarten	5,150	1,140				
					教育学部附属小学校 Elementary School	29,753	9,005	
		教育学部附属特別支援学校 School for Children with Special Needs	29,755	3,770				
		教育学部附属中学校 Junior High School	37,430	6,284				
	そ の 他 Other	附属学校栽培観察園 Garden for Nature Education of Attached Schools	3,087	-				
		学 生 寄 宿 舎 Student Dormitories	4,852	2,671				
		非常勤講師宿泊所 Accommodations for Visiting Lecturers	278	233				
		国際交流会館 International House	1,063	661				
		教 職 員 等 宿 舎 Residences for Staff	9,726	7,856				
	小	Sub Total	508,733	248,264				
		工 学 部 Faculty of Engineering	78,182	66,942				
桐 生 Kiry	地 区 ru Area	工 学 部 運 動 場 Sports Field of Faculty of Engineering	24,839	27				
		学生寄宿舎・国際交流会館 Student Dormitories・International House	9,549	4,336				
	小	計	112,570	71,305				
太 田 Ota	地 区 a Area	工   学   部 Faculty of Engineering	(7,480)	(4,177)	()内の数字は外数。土地・建物共に太田市から借用。			
	小	計 Sub Total	(7,480)	(4,177)	Not including the numbers in parentheses.Lent by Ota City.			
草 津 Kusa	地 区 tsu Area	草津共同利用研修施設 Training Institute for Common Use at Kusatsu	(12,084)	2,814	( )内の数字は外数。土地は,吾妻森林管理 署から借用。			
	小	計 Sub Total	(12,084)	2,814	Not including the numbers in parentheses.Lent by the Agatsuma Forestry Management Office.			
その	他 地 区	伊香保研修所 In-service Training Institute at Ikaho	8,223	535				
Othe	er Areas	北 軽 井 沢 研 修 所 In-service Training Institute at Kitakaruizawa	2,506	286				
	小	富士 Sub Total	10,729	821				
	合	計 Total	(19,564) 632,032	(4,177) 323,204				
		Total	032,032	323,204				

# 部局等所在地

生体調節研究所

ル 附属生体情報ゲノムリソースセンター

ル 附属代謝シグナル研究展開センター

総合情報メディアセンター図書館

総合情報メディアセンター 情報基盤部門 Library and Information Technology Center

〒371-8512 }前橋市昭和町3-39-15

〒371-8510 前橋市荒牧町4-2

〒371-8510 前橋市荒牧町4-2

Campus Addresses and Contact Numbers							
符号 Mark	部局等の名称 Faculties and Other Facilities	所 在 地 Address	電 話 Telephone Number	符号 Mark	部局等の名称 Faculties and Other Facilities	所 在 地 Address	電 話 Telephone Number
	総務部 General Affairs Division		(027)220-7005 (総務係)		総合情報メディアセンター図書館医学分館 Library and Information Technology Center GunmaUniversity Library Medical Library	〒371-8513 前橋市昭和町3-39-22 3-39-22 Showa-machi, Maebashi City	(027)220-7111 (代)
	財務部 Financal Division		(027)220-7044 (総務·監査係)	(A)	総合情報メディアセンター 情報 基盤部門昭和分室 Library and Information Technology Center Information Technology Division Showa IT Center	〒371-8513 前橋市昭和町3-39-22 3-39-22 Showa-machi, Maebashi City	(027)220-7111 (代)
	事務局 Administration Bureau  学務部 Educational Division		(027)220-7125 (総務係)	B	minimation recliniously division shows in Center	桐生キャンパス 〒376-8515 桐生市天神町1-5-1	(0277)30-1111
	研究推進部 Research Promotion Division		(027)220-7512 (研究総括係)		工 学 部 Faculty of Engineering	1-5-1 Tenjin-cho, Kiryu City 太田キャンパス 〒373-0057	(0276)50-2231
<ul><li>(a)</li></ul>	施設運営部 Facilities Management Division	Facilities Management Division 育・学生支援機構 on for Higher Education Student Services 学教育センター er Education Center 生支援センター ent Service Center 生受入センター dmission Center 東支援総合センター Health Support Center 学連携戦略推進機構 n for Promotion of Research ristly-Industry Collaboration 学校教育臨床総合センター or International Studies 育学 部 putly of Education 学校教育臨床総合センター Cooperative Research and ent on School Education 学校 属	(027)220-7084 (総務係)	(F)		太田市本町29-1 29-1 Hon-cho, Ota City 桐生キャンパス	(代)
	大学教育·学生支援機構 Organization for Higher Education and Student Services			<ul><li>B</li><li>F</li></ul>	大学院工学研究科 Graduate School of Engineering	何ミイヤンバス 〒376-8515 桐生市天神町1-5-1 1-5-1 Tenjin-cho, Kiryu City	(0277)30-1111 (代)
	<ul><li>// 大学教育センター</li><li>Higher Education Center</li></ul>		(027)220-7123			太田キャンパス 〒373-0057 太田市本町29-1	(0276)50-2231 (代)
	<ul><li>// 学生支援センター Student Service Center</li></ul>		(027)220-7136		総合情報メディアセンター図書館工学分館 Library and Information Technology Center	29-1 Hon-cho, Ota City 〒376-8515 桐生市天神町1-5-1	(0277)30-1111 (代)
	<ul><li>// 学生受入センター Admission Center</li></ul>		(027)220-7149		Gunma University Library Engineering Library 総合情報メディアセンター 情報基盤部門桐生分室	〒376-8515 - 村生市天神町1-5-1 1-6-1 Tenjin-cho, Kiryu City	
	<ul><li>健康支援総合センター General Health Support Center</li></ul>		(027)220-7163		Library and Information Technology Center Information Technology Division Kiryu IT Center 研究·産学連携戦略推進機構		
	研究·産学連携戦略推進機構 Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration			B	Organization for Promotion of Research and University-Industry Collaboration  // 知的財産戦略室		
	留学生センター Center for International Studies		(027)220-7628		Intellectual Property Office  # 群馬大学TLO  Technology Licensing Organization of		
	教 育 学 部 Faculty of Education		(027)220-7204		# 共同研究イノベーションセンター		
	// 附属学校教育臨床総合センター Center for Cooperative Research and Development on School Education		(総務係)		Innovation Center for Cooperative Research  / 機器分析センター Center for Material Research by Inchrymental Analysis		
	// 附属幼稚園 Kindergarten		(027)231-3170		<ul><li>ルアドバンスト・テクノロジー</li><li>高度研究センター</li></ul>		
	// 附属小学校 Elementary School		(027)231-2804 (代)		Advanced Technology Research Center  # インキュベーションセンター Incubation Business Center		
	// 附属中学校 Junior High School	〒371-0052 前橋市上沖町612 612 Kamioki-machi, Maebashi City	(027)231-3023 (代)	©	伊香保研修所 In-service Training Institute at Ikaho	〒377-0102 渋川市伊香保町伊香保字香湯14-	1 (0279)72-4605
	ル 附属特別支援学校 School for Children with Special Needs	〒371-0032 前橋市若宮町2-8-1 2-8-1 Wakamiya-cho, Maebashi City	(027)232-9758	(D)	草津共同利用研修施設 Training Institute for Common Use at Kusatsu	〒377-1711 吾妻郡草津町草津字白根737	(0279)88-2212
	大学院教育学研究科 Graduate School of Education	〒371-8510 前橋市荒牧町4-2 4-2 Aramaki-machi, Maebashi City	(027)220-7204 (総務係)	E	北軽井沢研修所 In-service Training Institute at Kitakaruizawa	〒377-1412 吾妻郡長野原町 北軽井沢字南木山大楢2032-242 2032-242 Onara, Aza-Nagisan, Kitakaruizawa	(0279)84-2273
	社会情報学部 Faculty of Social and Information Studies	〒371-8510 前橋市荒牧町4-2 4-2 Aramaki-machi, Maebashi City	(027)220-7403 (総務係)		Nundicizawa	Naganonara-macni, Agatsuma-gun	
	医 学 部 Faculty of Medicine	〒371-8511 前橋市昭和町3-39-22 3-39-22 Showa-machi, Maebashi City	(027)220-7111 (代)		部局等所在		
	大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine				Campus Location 新 潟 県 Nigata Prefecture		
	〃附属動物実験施設 Institute of Experimental Animal Research	〒371-8511   前橋市昭和町3-39-22   3-39-22 Showa-machi, Maebashi City	(代)		N	Jouetsu Shinkansen 上越新幹線 至新潟	) / 福島県
	ル 附属薬剤耐性菌実験施設 Laboratory of Drug Resistance in Bacteria		J		草津白根山	谷川岳 Mt.Tanigawadake	Fukushima Prefecture
	重粒子線医学研究センター Heavy Ion Medical Center	〒371-8511 前橋市昭和町3-39-22 3-39-22 Showa-machi, Maebashi City	(027)220-7111 (代)		Mt.Kusatsu-Shirar  D  草津  大前  Omae  To lacts	水上 Minakari 群馬 Gunma Prefect	果 To Nikko
	医学部附属病院 University Hospital	〒371-8511 前橋市昭和町3-39-15 3-39-15 Showa-machi, Maebashi City	(027)220-7111 (代)		To Ueda 長野原 Naganohara 浅間山 E	伊香保 ikaho	日光白根山 Mt.Nikko-Shirane



(代)

(027)220-7111 (代)

(027)220-7170 (情報企画係)

(027)220-7111

## 荒牧地区

Aramaki Campus



## 荒牧地区配置図 Aramaki Campus Map

- ① 学校教育臨床総合センター
- ② 教育学部
- ③ 総合情報メディアセンター図書館
- ④ 総合情報メディアセンター情報基盤部門
- ⑤ 教職員等宿舎
- ⑥ 基幹棟
- ⑦ 健康支援総合センター
- ⑧ 障害者雇用推進室
- nent Promotion Office
- ⑨ 電話交換室 ne Exchange Room
- ① 倉庫

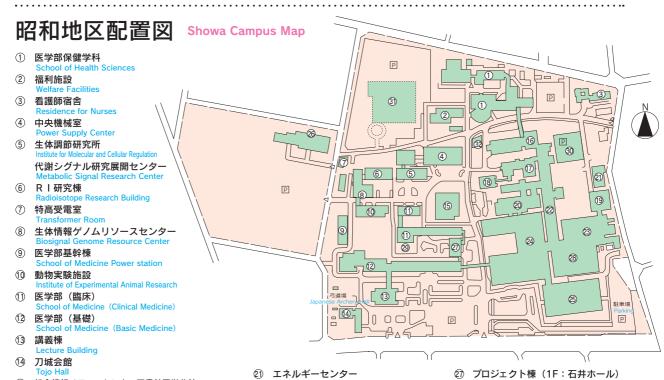
- 事務局
  Administration Office 研究・産学連携戦略推進機構
- 12 守衛所
- ① 社会情報学部
  - al and Information Studies
- 学生センター
   Student Service Cent
  - 大学教育・学生支援機構
  - for Higher Education and Student Services
- ① 体育館
- ⑥ 大学会館「アザレア」 University Hall "Azalea" 留学生センター
- ational Studies ① キャリアサポート室
- 18 体育管理施設
- 19 課外活動共用施設 ties for Extracurricular Activites



### 昭和地区

**Showa Campus** 





② 中央診療棟

③ 立体駐車場

③ ゆめのこ保育園

③ 重粒子線照射施設(建設中)

② 総合情報メディアセンター情報基盤部門昭和分室

for Heavy Ion Therapy (under construction)

② 南北棟

② 放射線部

② 病棟・診療棟

25 外来診療棟

26 課外活動施設,体育館

53

South and North Building

ent of Diagnostic Radiology

atients and Examination Building

Facilities for Extracurricular Activities, Gymnasium

総合情報メディアセンター図書館医学分館

cture Building for Clinical Medicine

ar Medicine Dignostic.Building

15)

16

17)

18)

19

20

共用施設棟

臨床講義棟

サイクロトロン棟

核医学診断棟

手術部

## 桐生地区

Kiryu Campus

19 2号館

Building No. 2





Library and Information Technology Center In

54

Technology Division Kiryu IT Center

### 施設所在地図

Campus Location Map





### 荒牧地区 Aramaki Campus

◆JR両毛線にて前橋駅下車,北方へ8Km (バス)

前橋駅北口1番乗り場(関越交通バス)

· 群馬大学荒牧経由渋川駅行, 群馬大学荒牧経由渋川市 内循環渋川駅行

「群馬大学荒牧」下車(所要時間約28分)

· 渋川駅行,渋川市内循環渋川駅行

「前橋自動車教習所前」下車(所要時間約25分+徒歩10分)

#### Access to Aramaki Campus

Get off the JR Ryomo line at Maebashi Station. The campus lies eight kilometers to the north of the station. To get there take a bus (Kanetsu-Kotsu Bus) from bus stop number one outside the north entrance of the station. Buses bound for "Shibukawa Station via Gunma University Aramaki" and buses bound for "Shibukawa City Circuit and Shibukawa Station via Gunma University Aramaki" both stop directly in front of the university. Get off these buses at the "Gunma University Aramaki" stop. It is about a 28-minute ride from Maebashi Station. Alternatively, buses bound for "Shibukawa Station" also stop near the university. Get off them at the "Maebashi Driving School (Maebashi Jidosha Kyoshusho Mae) stop. It is about a 25-minute ride, followed by a ten-minute walk.

### 昭和地区 Showa Campus

◆ J R両毛線にて前橋駅下車,北方へ4Km (バス)

JR前橋駅北口2番乗り場(関越交通バス)

- ・群大病院行,群大病院経由南橘団地行 「群大病院」下車(所要時間約15分) JR前橋駅北口2番乗り場(日本中央バス)
- ・群大病院経由天然温泉利久行 「群大病院」下車(所要時間15分) JR前橋駅北口1番乗り場(関越交通バス)
- · 群馬大学荒牧経由渋川行,群馬大学荒牧経由渋川市内 循環渋川駅行,渋川市内循環渋川駅行

「群大病院入口」下車(所要時間約13分+徒歩6分)

#### Access to Showa Campus:

Get off the JR Ryomo line at Maebashi Station. The campus lies four kilometers to the north of the station. To get there take a bus (Kanetsu-Kotsu Bus) from bus stop number two outside the north entrance of the station. Buses bound for "Gunma University Hospital" and buses bound for "Nankitsu Danchi via Gunma University Hopsital" both stop at the campus. Get off these buses at "Gundai Byoin". It is about a 15-minute ride from Maebashi Station. Alternatively, it is possible to get to Showa Campus by taking a bus (Nihon Chuo Bus) from bus stop number two outside the north entrance of Maebashi Station. Take the buses bound for "Gunma Soja Station" and buses bound for "Yunomichi-rikyu" and get off at "Gundai Byoin." It is about a 15-minute ride. Finally, it is possible to get to Showa Campus by taking a bus from bus stop number one outside the north entrance of Maebashi Station. Buses bound for "Shibukawa City via Gunma University Aramaki," for "Shibukawa City Circuit and Shibukawa Station" all stop near the campus. Get off these buses at "Gundai Byoin Iriguchi." It is about a 13-minute ride, followed by a six minute walk.

### 桐生地区

- ◆ J R両毛線にて桐生駅下車, 北方へ2.5Km
- ◆東武桐生線にて新桐生駅下車,北方へ4.1Km (バス)

JR桐生駅南口乗り場(おりひめバス)

- ·梅田行「群大正門前」下車(所要時間約15分)
- ・菱線右廻り「群大東」下車(所要時間約15分)

新桐生駅乗り場(おりひめバス)

·桐生女子高行「群大正門前」下車(所要時間約25分)

#### Access to Kiryu Campus

Get off the JR Ryomo line at Kiryu Station. The campus lies about two and a half kilometers north of the station. To get there take a bus (Orihime Bus) from the bus stop outside the southern entrance of Kiryu Station. Buses bound for "Umeda" stop at the campus. Get off these buses at the "Gundai Seimon Mae" stop. It is about a 15-minute ride. Buses bound for "Hishi Sen Migi Mawari" also stop at Kiryu campus. Get off these at "Gundai Higashi" stop. It is about a fifteen-minute ride. Finally, buses bound for "Kiryu Joshi Ko" stop at the campus. Get off these at "Gundai Seimon Mae". It is about a 25-minute ride.



## 太田地区 Ota Campus

◆東武伊勢崎線にて太田駅下車、徒歩5分

et off the Tobu Isesaki line at Ota Station.

alk from Ota Station.







- stem production study Building
- ③ 交流広場
- 4 散策路
- Walking Road



国立大学法人化記念 「自主自律の森」

"Forest of Independence and Autonomy"



### ※表紙ロゴマーク

### 「国立大学法人群馬大学ロゴマーク」

#### 平成18年4月1日制定

群馬大学の英文頭文字「G」をモチーフに緑と青で豊かな自然環境を示し、学生の成長と活躍をイメージして、新しい未来の創造と、社会へ貢献する大学の存在感を表現しています。

National University Corporation, Gunma University Logo (Established on April 1st, 2006)

Using the initial "G" as a motif, the logo of Gunma University signifies the richness of our natural environment with green and blue, symbolizes the growth and activity of students, and expresses our presence as a university contributing to society and the creation of a new future.



#### ※裏表紙マーク

### 「国立大学法人群馬大学徽章」

#### 昭和24年10月1日制定

周囲は群馬県の象徴である名勝赤城, 榛名, 妙義の上毛三山を浮彫りさせて大学を 囲み, 群馬大学の象徴としています。

National University Corporation, Gunma University Emblem (Established on October 1st, 1949)

The university emblem features three stylized pyramids symbolizing the three mountain peaks — Akagi, Haruna, and Myogi — that encircle the university, and for which Gunma Prefecture is famous.



### ※裏表紙ISO 14001認証マーク

#### 平成19年1月20日取得

中期計画においてISO 14001の認証取得の方針が示され、教職員・学生が一体となって環境対策への取り組みを推進しており、荒牧キャンパスが環境マネジメントシステムの国際規格を取得しました。

The ISO 14001 certification

The January 20, 2007 acquisition

A policy of the certification acq uisition of ISO14001 was shown in a mid-term plan and the staff of a school / students were united and promoted an action to envir onment measures, and an Aramaki campus acquired an international standard of environmental management system.



### 平成20年6月発行

国立大学法人

## 編集 群馬大学総務部総務課広報室

〒371-8510

前橋市荒牧町四丁目2番地 TEL 027-220-7010,7011 FAX 027-220-7012

http://www.gunma-u.ac.jp/index-j.html

EMS 513365 / ISO 14001:2004

Published in June, 2008 by the General Affairs, Public Relations Office, National University Corporation Gunma University 4-2 Aramaki-machi, Maebashi City, Gunma, 371-8510 Japan TEL +81-27-220-7111