岩手大学 2017



目次 Contents	
学年暦 Academic Calendar	3
学章・学生歌/がんちゃん University Emblem and Song / GANCHAN	3
学長あいさつ Message from the President	4
岩手大学の理念と教育・研究・社会貢献の目標 Iwate University's Vision and Goals in Terms of Education, Research, and Contributions to the Community	<b>5</b>
沿革 History of Iwate University	7
組織図 Organization Chart	10
役職員 Administrative Staff	12
教養教育 General Education	14
人文社会科学部/附属施設 Faculty of Humanities and Social Sciences /Facilities	15
教育学部/附属施設 Faculty of Education / Facilities	16
理工学部/附属施設 Faculty of Science and Engineering / Facilities	18
農学部/附属施設 Faculty of Agriculture / Facilities	20
大学院 Graduate School	23
地域防災研究センター Research Center for Regional Disaster Management	26
平泉文化研究センター Centre for Hiraizumi Studies	26
三陸水産研究センター Sanriku Fisheries Research Center	26
ものづくり技術研究センター Research Center for Manufacturing Technology	27
教育推進機構 Center for Teaching, Learning and Career Development (CT	(LCD) 28
研究推進機構 Organization for Research Promotion	29
入試センター Admissions Center	30
教員養成支援センター Teacher Training Promotion Center	30
情報基盤センター Super-Computing and Information Sciences Center	30
保健管理センター Health Care Center	30
RI 総合実験センター Radioisotope Research Center	31
図書館 University Library	31
三陸復興·地域創生推進機構 Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development	32
国際連携室 International Liaison Center	34
平成 28 年度海外交流状況	34

外国人留学生数(出身地域別) Number of International Students(According to Geographical Area)	35
外国の大学等との交流協定 Academic Cooperation between Universities / Faculties	35
評価室 Office of Evaluation	37
男女共同参画推進室 Office for Gender Equality	37
環境マネジメント推進室 Office of Environmental Management	37
COC 推進室 Office for Center of Community	38
技術部 Technical Division	38
安全衛生管理室 Office for Safety and Health Management	38
陸前高田グローバルキャンパス Rikuzentakata Global Campus	39
福利厚生施設等 Facilities for Student Life	39
学生の定員及び現員 Student Population Statics	40
平成 29 年度入学者状況 Applicant and Entrant Statistics in 2017	43
卒業者・修了者 Number of Graduates	45
奨学生 Students Receiving Scholarship	45
平成 28 年度卒業生及び修了生の進路状況 Postgraduate Activities in 2016	46
教職員数 Administration and Teaching Staff Figures	47
平成 29 年度予算 Budget for 2017	48
平成 28 年度知的財産創出状況 Inventions and Patents in 2016	48
科学研究費助成事業採択状況 Grants for Scientific Research	49
平成 28 年度外部資金等受入状況 Funds from Other Sources in 2016	49
主な大型教育研究プロジェクト採択状況 Main Project	50
自治体との相互友好協力協定 Mutual Friendship and Cooperative Agreements with Municipalities	51
企業等との相互友好協力協定 Agreements for Mutual Friendship and Cooperation with Business	52
平成 29 年度公開講座 Open Lectures in 2017	53
土地及び建物 Land and Buildings	54
施設所在地及び電話番号 Address and Telephone Numbers	55
施設配置図 Campus Map	56
位置図 Location Maps	58
交通案内(上田キャンパス) Access to the University Offices (Ueda Campus)	59

#### 学年暦 Academic Calendar 学年開始、前期開始 4月1日 April 1 Academic Year begins, 1st Semester begins. 4月7日 April 7 **Entrance Ceremony** 6月1日 開学記念日 University Foundation Day June 1 8月8日 夏季休業(9月26日まで) Summer Vacation begins.(until September 26) August 8 9月30日 前期終了 September 30 1st Semester ends. 10月1日 後期開始 2nd Semester begins. October 1 12月24日 冬季休業(1月7日まで) Winter Vacation begins.(until January 7) December 24 3月23日 大業卒 March 23 Graduation Ceremony 3月24日 春季休業 (3月31日まで) March 24 Spring Vacation begins.(until March 31) 3月31日 後期終了、学年終了 2nd Semester ends, Academic Year ends.

# 学章・学生歌 University Emblem and Song

岩手大学の学章は、公募を行い、桐の花をモチーフにした デザインが全学生の投票により第1席となり、昭和27年に制 定されました。

また、開学記念行事の中で校歌の募集が昭和26年5月に実施され、審査の結果、学芸学部学生による作詞の「花ふ、みたる」が「校歌」よりは「学生歌」にふさわしいとされて入選し、学芸学部助教授による作曲で昭和28年に完成し、行事のたびに歌い継がれています。

The Emblem of Iwate University was established in 1952. The general public was invited to offer design proposals for the university emblem and the current emblem with the paulownia flower was decided on by a student vote.

The university also invited the school community to propose school song lyrics in May 1951 as part of its anniversary celebration. Lyrics written by a liberal arts student were voted as the best, but they were deemed as more fitting for a "students'song" rather than the school song. Music for the lyrics was composed by an associate professor of the liberal arts department, and the "Song of Iwate University Students" was completed in 1953. Today the song is sung at every school event.





学芸学部特設美術科教授 藤原徳太郎デザイン



がんちゃん/GANCHAN Iwate University Official Character

# 学長あいさつ

### Message from the President



岩手大学長 **岩 渕 明** 

# 「グローカルな大学を目指して」

国立大学の共通のミッションは研究を通して教育することですが、それぞれの歴史と伝統に基づき、特徴ある研究と教育をすること、そしてそれらの成果を社会に還元することが求められています。そこで、岩手大学の方向性として(1)グローカルな大学を作る、(2)復興活動を継続する、(3)大学としてのアイデンティティを涵養する、そして(4)地域を先導する、の4つを掲げています。

「グローカルな大学」とはローカルな視点とグローバルな視点の両方を兼ね備える人材育成を行うことです。その柱は COC (地 (知) の拠点整備事業) や COC + (地 (知) の拠点大学による地方創生推進事業) であり、地域の良さを理解し、地域創生に貢献できる人材を育成することです。また「トビタテ! 留学 Japan」事業などを活用して積極的に海外に学生を派遣し異文化の体験をするとともに、受け入れる留学生を増やすために国際交流の協定校を増やし、彼らとの交流を通して国際的あるいはグローバルな視点を持ってもらうことです。研究においても、少子高齢化や人口減少に起因する地域の課題は、同時に世界の課題でもあるという視点から、イノベーション創出に向け積極的な展開を図ります。それにより、世界の大学の中での立ち位置を明確にしていきたいと考えています。

「復興活動の継続」は当初から最低 10 年は継続するという方針に沿うもので 6 年が経過しましたが、復興は道半ばです。復興で求められるのは地域イノベーションを通しての Build back better であり、ここに大学としての貢献の道があります。地域が活用できる技術の開発とそれを担う

人材を輩出することです。沿岸部への被災地学修は岩手大学の復興教育の特徴であり、陸前高田グローバルキャンパスの開設は国内外の学生などの交流の場でもあります。

今年度、これまでの大学院修士課程を「総合科学研究科」に統合し、またその中に新たに地域創生専攻を立ち上げました。これは三陸復興事業における学部の枠を超えたプロジェクト活動を教育と研究に発展させる目的であります。

今後大学を取り巻く環境は厳しさを増すことが予想されますが、「アイデンティティの涵養」とは学生を含む構成員全員が部局の垣根を取り払い、岩手大学に誇りと自信を持つことであり、また教職員が一体となって大学を運営していくことです。同窓生の母校への想いに応えるとともに、協力・支援を仰いでいくことも必要です。特に異国での留学生の想いは強く感じますので、積極的に組織化を図っていきます。

岩手の中核高等教育機関として「地域を先導する」ということは、良い教育を行って地域のリーダーを輩出することが第1ですが、卒業生の地域への定着率向上はCOC事業とも関連します。産学連携の研究面でも地域イノベーションを起こすための環境作りも行っていきます。新たな水産業のあり方、あるいは岩手から日本の農業を変えていくための方策などを探求していきます。また、岩手の芸術やスポーツにおいても地域をけん引していくことが求められていますし、地域のグローバル化や国際化、あるいは男女共同参画など、社会の様々な分野においても積極的に本学が地域を先導していきます。



# Toward a Glocal University

President, Iwate University IWABUCHI, Akira

A common mission among Japanese national universities is providing opportunities for education and research unique to our history and traditions, and whose achievements benefit society. To this end, Iwate University pursues four directives: 1) creation of a "glocal" university, 2) continued involvement in post-disaster reconstruction 3) cultivation of our identity as a university, and 4) leadership in local communities.

Iwate University's glocal learning environment aims to develop students' local and global perspectives. We host a range of glocal programs, such as the Center of Community (COC) to nurture intellectual creativity, and the COC+ Program which explores applications for regional development. We strive to enrich students' global perspectives through our endorsement of international exchange programs like the Tobitate Japan Scholarship, as well as by increasing our number of partner universities so more students from abroad can study at Iwate University, and vice versa. We are also conducting research to examine birth rate, aging, and decreasing population trends in local and global contexts. These initiatives identify our clear position among universities in the world.

Our continued involvement in post-disaster restoration stems from our mandate to pursue post-disaster reconstruction for a minimum of ten years. Though six years have passed since the Great East Japan Earthquake, reconstruction is still unfinished. Disaster recovery of this scale requires community innovation. It is perhaps in this arena where Iwate University can make its most visible impact—developing strategies and technologies communities can utilize. Our study program at the newly founded Rikuzentakata Global Campus, situated in an area heavily affected by the tsunami, is but one of the features

Iwate University offers for reconstruction education. The Rikuzentakata Global Campus is an ideal setting for domestic and international students to gather and engage in exchange.

This academic year, Iwate University's Master's Degree Programs were integrated into the Graduate School of Arts and Sciences (GSAS). Under the GSAS, the Division of Regional Development and Creativity was also established. The aim is to develop and incorporate cross-departmental projects in the Sanriku Coast and apply them in education and research.

Possible governmental budget cuts in future could spell hardships for national universities. In spite of potential difficulties, we believe "cultivation of our identity" means that all our students and faculty will take pride in Iwate University in the spirit of inter-departmental collaboration and teamwork. Japanese and international students alike form special bonds with Iwate University and serve as a prime example of how to show support for their institution. It is our duty and privilege to respond to their cooperation in kind. Iwate University has a proud history of establishing alumni organizations for Japanese graduates, and we plan to do the same for international graduates.

Encouraging graduates to contribute and settle locally as community leaders is a goal of the COC program; therefore, local community innovation and industry-academia collaborative research is at its forefront. Iwate University seeks new directions for fisheries and agriculture, starting locally in Iwate, then nationally and abroad. In addition, we aspire to be a regional leader in gender equality, fine arts, sports, and globalization.

# 岩手大学の理念と教育・研究・社会貢献の目標

Iwate University's Vision and Goals in Terms of Education, Research, and Contributions to the Community

### 理念

岩手大学は、真理を探究する教育研究の場として、学術文化を創造しつつ、幅広く深い教養と高い専門性を備えた 人材を育成することを目指すとともに、地域社会に開かれた大学として、その教育研究の成果をもとに地域社会の文 化の向上と国際社会の発展に貢献することを目指す。

#### Vision

Iwate University strives to create an academic setting in which educators and researchers can seek truth. Our aim is to promote the development of talented men and women with extensive learning and expertise. The university has also opened its doors to the local community. Through its achievements in education and research, the university seeks to both enhance the local community and contribute to the development of the international community.

# △教育目標

岩手大学は、教養教育と専門教育の調和を基本として、次のような資質を兼ね備えた人材の育成を目指す。

- (1) 幅広く深い教養と総合的な判断力を合わせ持つ豊かな人間性
- (2) 基礎的な学問的素養に裏打ちされた専門的能力
- (3) 環境問題をはじめとする複合的な人類的諸課題に対する基礎的な理解力
- (4) 地域に対する理解とグローバル化に見合う国際理解力
- (5) 柔軟な課題探求能力と高い倫理性

#### Educational Goals

By maintaining a balance between general education and specialized education, Iwate University aims for a graduate to have:

- (1) A well-rounded character which exhibits an extensive education and overall decision-making ability.
- (2) Expertise supported by a fundamental academic education.
- (3) A basic understanding of the various issues that mankind faces, including environmental issues.
- (4) An understanding of both the local and the global community.
- (5) The drive to inquire about the unknown and possession of a strong sense of ethics.

### ₩研究目標

岩手大学は、基礎研究と応用研究の調和を基本として、これまで築いてきた学問的な伝統に基づく次のような取り組みにより、学術文化の創造を目指す。

- (1) 人類的諸課題を視野に入れた、人文・社会・自然の各分野にわたる基礎研究の推進
- (2) 国際水準を目指す先端的な専門研究の展開
- (3) 独創的で高度な学際的研究の展開
- (4) 地域社会との連携による新たな研究分野の創出

#### Research Goals

Building on our established academic traditions, we hope to create a setting for :

- (1) Basic research in the humanities, social sciences, and life sciences with a focus on issues that mankind faces.
- (2) Conducting internationally recognized, groundbreaking research.
- (3) Conducting original and advanced academic research.
- (4) Exploring new areas of research through collaboration with the local community.

### △社会貢献目標

岩手大学は、教育研究の成果の社会的な還元を基本として、次のような取り組みを通じて地域社会の文化の向上と 国際社会の発展のための貢献を目指す。

- (1) 地域社会における高等教育の享受のための機会の拡大と生涯学習に資する場や学術情報の提供
- (2) 地域社会のニーズに応える地域振興への参画
- (3) 地域社会と国際社会の文化的交流のための取り組み

### Goals of Community Outreach

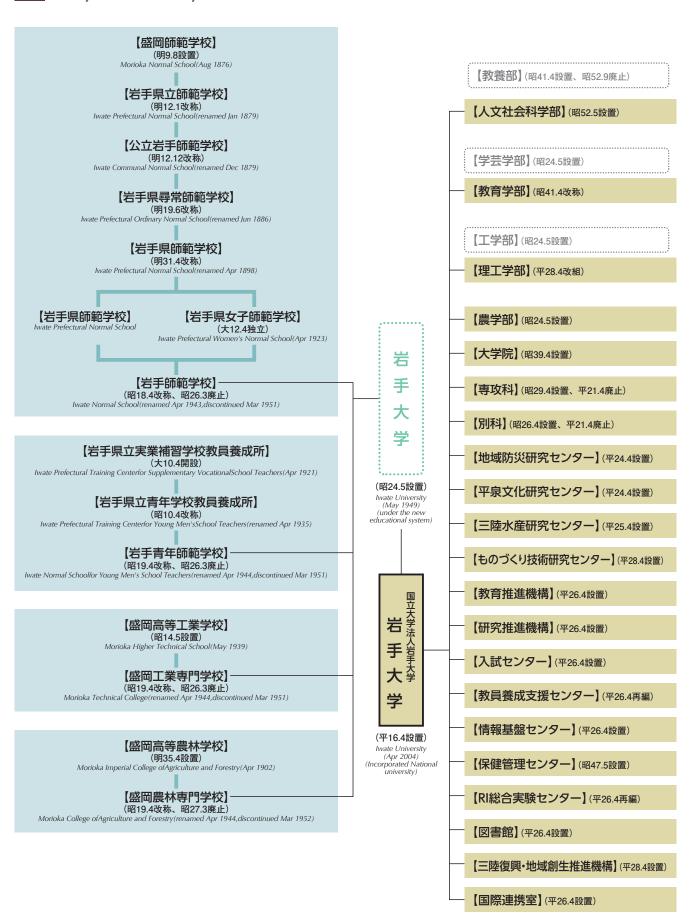
By sharing research results, Iwate University seeks to enhance the local community and contribute to the development of the international community. In particular, the university will:

- (1) Provide scholarly information, facilitate lifelong learning, and increase opportunities for members of the local community to receive higher education.
- (2) Participate in development to meet the needs of the local community.
- (3) Provide opportunities for cultural exchange between members of the local and international communities.

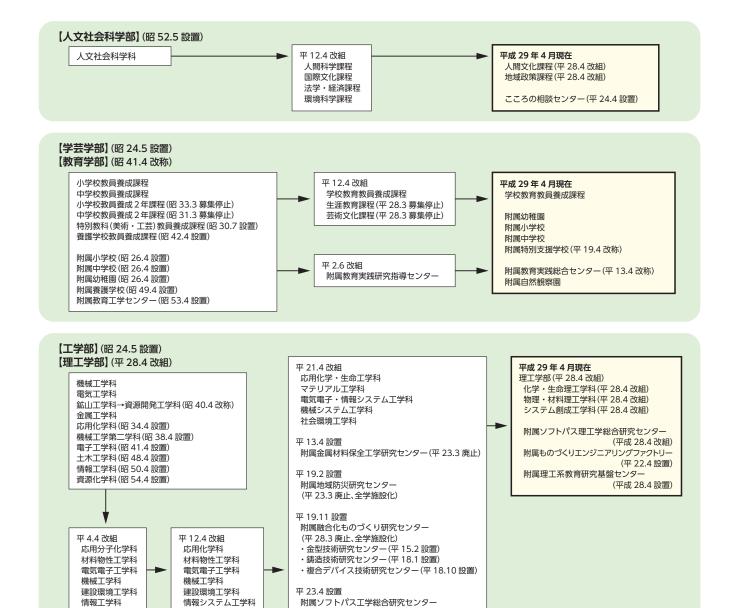


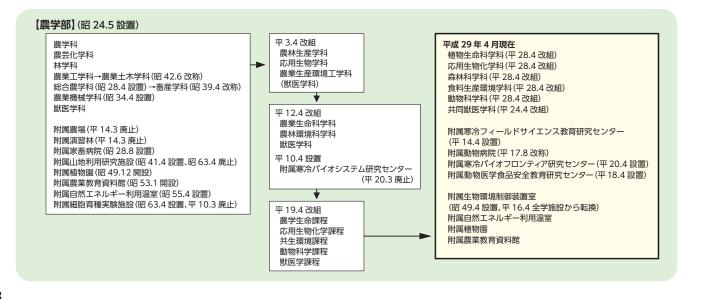
# 沿革

# History of Iwate University



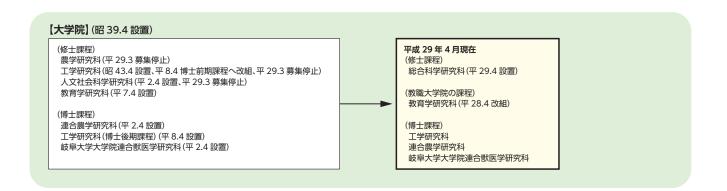
# 沿革 History of Iwate University





福祉システム工学科





#### 【専攻科】(昭 29.4 設置、平 21.4 廃止)

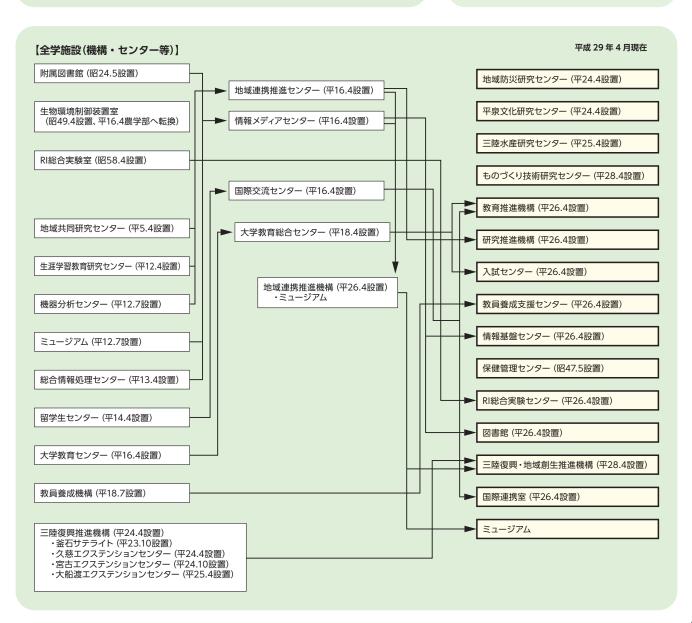
農学専攻科(昭 39.4 廃止)

工学専攻科(昭 33.4 設置、昭 43.4 廃止)

学芸専攻科(昭 35.4 設置) →教育専攻科(昭 41.4 改称、平 7.3 廃止) 特殊教育特別専攻科(昭 52.4 設置) →特別支援教育特別専攻科(平 19.4 改称、平 21.4 廃止)

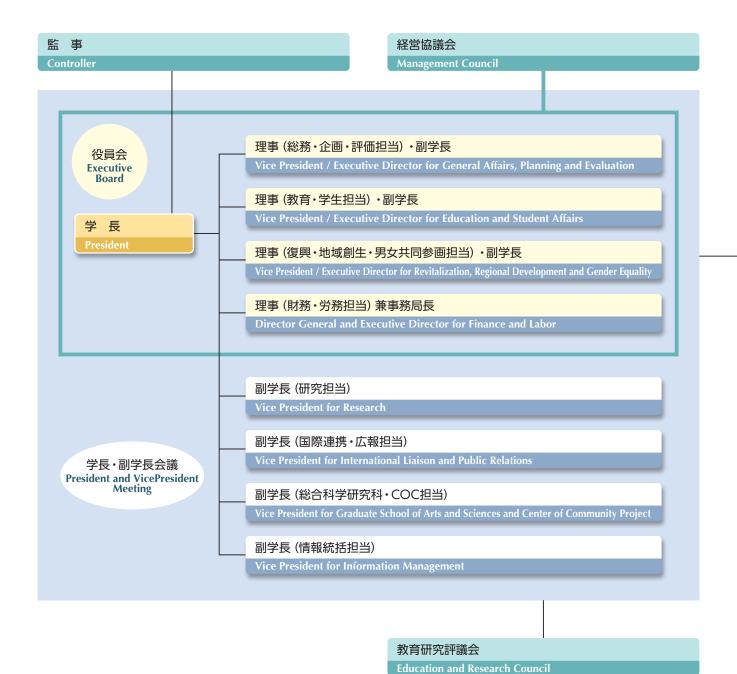
#### 【別科】(昭 29.4 設置、平 21.4 廃止)

農業別科(平 21.4 廃止)





### **Organization Chart**





# 組織図 Organization Chart

- 人文社会科学部	Faculty of Humanities and Social Sciences
教育学部	Faculty of Education
理工学部	Faculty of Science and Engineering
- 農学部	Faculty of Agriculture
総合科学研究科 [修士課程]	Graduate School of Arts and Sciences [Master's Program]
教育学研究科 [教職大学院の課程]	Graduate School of Education [Professional School for Teaching Education Program]
工学研究科[博士課程]	Graduate School of Engineering [Doctoral Program]
連合農学研究科[博士課程]	United Graduate School of Agricultural Sciences [Doctoral Program]
 - 岐阜大学大学院連合獣医学研究科 [博士課程]	United Graduate School of Veterinary Sciences at Gifu University [Doctoral Program]
地域防災研究センター	Research Center for Regional Disaster Management
平泉文化センター	Centre for Hiraizumi Studies
三陸水産研究センター	Sanriku Fisheries Research Center
ものづくり技術研究センター	Research Center for Manufacturing Technology
教育推進機構	Center for Teaching, Learning and Career Development (CTLCD)
研究推進機構	Organization for Research Promotion
入試センター	Admissions Center
教員養成支援センター	Teacher Training Promotion Center
情報基盤センター	Super-Computing and Information Sciences Center
保健管理センター	Health Care Center
RI総合実験センター	Radioisotope Research Center
図書館	University Library
三陸復興・地域創生推進機構	Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development
- 国際連携室	International Liaison Center
- 環境マネジメント推進室	Office of Environmental Management
- COC 推進室	Office for Center of Community
- 評価室	Office of Evaluation
男女共同参画推進室	Office for Gender Equality
事務局	Administration Bureau
- 技術部	Technical Division

# 役職員

# **Administrative Staff**

役員・副学長 学長 President IWABUCHI, Akira 岩渕 明 Vice President/Executive Director for General Affairs, Planning and Evaluation 理事(総務·企画·評価担当)·副学長 智 OGAWA, Satoshi 小 川 Vice President/Executive Director for Education and Student Affairs 理事(教育·学生担当)·副学長 仁 MARUYAMA, Hitoshi 丸山 理事(復興·地域創生·男女共同参画担当)·副学長 Vice President/Executive Director for Revitalization, Regional Development and Gender Equality 菅 原 悦 子 SUGAWARA, Etsuko Director General and Executive Director for Finance and Labor 理事(財務·労務担当)兼事務局長 大藤生気 OFUJI, Seiki Vice President for Research 副学長(研究担当) 吉川信幸 YOSHIKAWA, Nobuyuki Vice President for International Liaison and Public Relations 副学長(国際連携·広報担当) UEMURA, Matsuo 上 村 松 生 Vice President for Graduate School of Arts and Sciences and Center of Community Project 副学長(総合科学研究科·COC担当) 八代 仁 YASHIRO, Hitoshi 副学長(情報統括担当) Vice President for Information Management 喜多一美 KITA, Kazumi 監事 Controller 健 阿部 ABE, Ken 監事 下田栄行 SHIMODA, Yoshiyuki

•		717		,,
経営	協議	会委	員	Management Council
名古屋	大学アジス	アサテラィ	イトキャンパス学院長·教授	Director of Asian Satellite Campuses Institute/ Proffessor Nagoya University
磯	$\blacksquare$	文	雄	ISODA, Fumio
岩手県	具漁業協	同組合:	連合会代表理事会長	President, Iwate Prefectural Federation of Fisheries Co-operative Associations
大	井	誠	治	OOI, Seiji
(株)	BC岩手	放送代	:表取締役社長	President, Iwate Broadcasting Co.,Ltd
鎌	$\blacksquare$	英	樹	KAMATA, Hideki
芝浦工	業大学学長	長補佐·工	学マネジメント研究科教授	Deputy President/Professor, Graduate School of Engineering Management Shibaura Institute of Technology
或	井	秀	子	KUNII, Hideko
一祐会	軍定軍会	子情報	科会東京支部相談役	Consultant, Tokyo Branch of Electrical Electronic Computer Science Department, Ichiyukai
澤	藤	隆	_	SAWAFUJI, Ryuichi
(株)县	長島製作	作所代表	表取締役社長	President, Nagashima Manufacturing Co,Ltd
新	宮	由約	子	SHINGUU, Yukiko
(株)	<b>号手銀</b> 行	<b>う代表</b> 国	取締役会長	Chairman, The Bank of Iwate,LTD
髙	橋	真	裕	TAKAHASHI, Masahiro
岩手!	県副知	事		Vice-governor, Iwate Prefecture
千	葉	茂	樹	CHIBA, Shigeki
学長				President
岩	渕		明	IWABUCHI, Akira
理事	(総務・1	全画・評	価担当)·副学長	Vice President/Executive Director for General Affairs, Planning and Evaluation
小	Ш		智	OGAWA, Satoshi
理事	(教育·	学生担当	当)·副学長	Vice President/Executive Director for Education and Student Affairs
丸	山		仁	MARUYAMA, Hitoshi
理事(犯	复興·地域	創生·男	女共同参画担当)·副学長	Vice President/Executive Director for Revitalization, Regional Development and Gender Equality
菅	原	悦	子	SUGAWARA, Etsuko
理事	(財務・き	分務担当	当)兼事務局長	Director General and Executive Director for Finance and Labor
大	藤	生	気	OFUJI, Seiki

教育研究評議会評議員	
学長	President
岩 渕 明	IWABUCHI, Akira
理事(総務·企画·評価担当)·副学長	Vice President/Executive Director for General Affairs, Planning and Evaluation
小 川 智	OGAWA, Satoshi

	平成29年5月1日現在(As of May 1 . 2017
教育研究評議会評議員	Education and Research Council
理事(教育·学生担当)·副学長	Vice President/Executive Director for Education and Student Affairs
丸 山 仁	MARUYAMA, Hitoshi
理事(復興·地域創生·男女共同参画担当)·副学長	Vice President/Executive Director for Revitalization, Regional Development and Gender Equality
菅 原 悦 子	SUGAWARA, Etsuko
理事(財務·労務担当)兼事務局長	Director General and Executive Director for Finance and Labor
大藤生気	OFUJI, Seiki
副学長(研究担当)	Vice President for Research
吉川信幸	YOSHIKAWA, Nobuyuki
副学長(国際連携·広報担当)	Vice President for International Liaison and Public Relations
上 村 松 生	UEMURA, Matsuo
副学長(総合科学研究科·COC担当) 総合科学研究科長	Vice president for Graduate School of Arts and Sciences and Center of Community Project Dean, Graduate School of Arts and Sciences
八 代 仁	YASHIRO, Hitoshi
副学長(情報統括担当)	Vice President for Information Management
喜多一美	KITA, Kazumi
人文社会科学部長 横山英信	Dean, Faculty of Humanities and Social Sciences YOKOYAMA, Hidenobu
教育学部長 教育学研究科長	Dean, Faculty of Education Dean, Graduate School of Education
遠藤孝夫	ENDO, Takao
理工学部長 工学研究科長 総合科学研究科理工学専攻長	Dean, Faculty of Science and Engineering Dean, Graduate School of Engineering Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Science and Engineering
船崎健一	FUNAZAKI, Kenichi
農学部長 総合科学研究科農学専攻長	Dean, Faculty of Agriculture Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Agriculture
髙 畑 義 人	TAKAHATA, Yoshihito
連合農学研究科長	Dean, United Graduate School of Agricultural Sciences
比屋根  哲	
	HIYANE, Akira
総合科学研究科地域創生専攻長	Director, Graduate School of Arts and Sciences,
総合科学研究科地域創生専攻長	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity <b>SEKINO, Noboru</b> Director, Graduate School of Arts and Sciences,
総合科学研究科地域創生専攻長 野 登	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity <b>SEKINO, Noboru</b>
総合科学研究科地域創生専攻長 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and
総合科学研究科地域創生専攻長 関野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu
総合科学研究科地域創生専攻長 関野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and
総合科学研究科地域創生専攻長 関野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki
総合科学研究科地域創生専攻長 関野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美 人文社会科学部教授 宮 本 ともみ 教育学部教授 宇佐美 公 生 教育学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education  USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高章	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高章 教育学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education  USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education  TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高章	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education  USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education  TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education  KIKUCHI, Yoichi
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高 教育学部教授 田代高 教育学部教授 東方学部教授 田代高 教育学部教授 東方学部教授 田代高 教育学部教授 東方学部教授 カーラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies  SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education  USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education  TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高章 教育学部教授 田代高章 教育学部教授 東江学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences  MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education  USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education  TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education  KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering
総合科学研究科地域創生専攻長 関野登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋藤博次 人文社会科学部教授 白倉孝行 人文社会科学部教授 開龍美 人文社会科学部教授 宮本ともみ 教育学部教授 宇佐美公生 教育学部教授 田代高章 教育学部教授 田田学部教授 田田学部教授 東京学部教授 田田学部教授 中世工学部教授 東京学部教授 東京学部教授 田田学部教授 東京学部教授 田田学部教授 東京学部教授 東京学部教授 田田学部教授 東京学部教授 東京学部教授 田田学部教授 東京学部教授 東京学部教授 東京学部教授 東京学部教授 東京学部教授 田田学部教授 東京学帝教授 東京学帝帝教授 東京学帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝帝	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美 人文社会科学部教授 宮 本 ともみ 教育学部教授 字佐美 公 生 教育学部教授 宇的教授 明	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美 人文社会科学部教授 宮 本 教授 宮 本 教授 宇佐美 公 生 教育学部教授 宇佐学部教授 田 一 世 下学部教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東西 上 之 理工学部教授 東西 上 之 理工学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美 人文社会科学部教授 宮 本 教授 居 美 人文社会科学部教授 宮 本 本 教授 宇佐学部教授 宇佐学部教授 田 一 世 東有学・の教授 東有学・の教授 東有学・の教授 東有学・の教授 東京学・の教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 開 龍 美 人文社会科学部教授 宮 本 教授 宮 本 教授 宇佐美 公 生 教育学部教授 宇佐学部教授 田 一 世 下学部教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東有学的教授 東西 上 之 理工学部教授 東西 上 之 理工学部教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Agriculture KURASHIMA, Elichi
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 第 人文社会科学部教授 第 大文社会科学部教授 第 大文社会科学部教授 宮 宮 本 本 教授 宇佐美 公 会 教育学佐夫 教育学佐夫 教授 田 教育 世 地 教授 東 大文社会科学部教授 宇佐美 公 会 教育学 七 教育学 七 教育学 七 教育学 地 教授 東 大文 本 教授 宇 佐 教授 一 東工学 学 部 教授 東 工 学 部 教授 東 工 学 正 学 正 工 学 正 工 理 工 学 正 工 理 工 学 部 教授 倉 栄 一	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering
総合科学研究科地域創生専攻長 関 野 登 総合科学研究科総合文化学専攻長 齋 藤 博 次 人文社会科学部教授 白 倉 孝 行 人文社会科学部教授 第 美 人文社会科学部教授 宮 文本本教授 宇佐美 公 生 教育学ともみ 教育学を表教授 宇佐美 公 生 教育学部教授 宇佐美 次 自 教育学部教授 東京学帝教授 東京学帝教授	Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity SEKINO, Noboru  Director, Graduate School of Arts and Sciences, Division of Interdisciplinary Cultural studies SAITO, Hirotsugu  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences SHIRAKURA, Takayuki  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences HIRAKI, Tatsumi  Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences MIYAMOTO, Tomomi  Professor, Faculty of Education USAMI, Kosei  Professor, Faculty of Education TASHIRO, Takaaki  Professor, Faculty of Education KIKUCHI, Yoichi  Professor, Faculty of Science and Engineering FUJISHIRO, Hiroyuki  Professor, Faculty of Science and Engineering YOSHIZAWA, Masahito  Professor, Faculty of Science and Engineering UMITA, Teruyuki  Professor, Faculty of Agriculture KURASHIMA, Eiichi Professor, Faculty of Agriculture



# 役職員 Administrative Staff

			平成29年5月1日現在(As of May 1 . 2017
	Faculty of Humanities and Social Sciences	ものづくり技術研究センター	Research Center for Creative Combined Manufacturing Technology
横 山 英 信	YOKOYAMA, Hidenobu	センター長 平 塚 貞 人	Director HIRATSUKA, Sadato
	Director, Counseling Center  YAMAGUCHI, Hiroshi	教育推進機構	Center for Teaching, Learning and Career Development
教育学部学部長	Faculty of Education	機構長丸山 仁	Director MARUYAMA, Hitoshi
	ENDO, Takao	研究推進機構	Organization for Research Promotion
	Director, Clinical Research Center for Child Development and Education Practices	機構長 一	Pirector YOSHIKAWA, Nobuyuki
塚 野 弘 明 附属自然観察園長	TSUKANO, Hiroaki Director, Nature Garden	入試センター	Admissions Center
藁 谷 収	WARAGAI, Osamu	センター長	Director MARUYAMA, Hitoshi
附属幼稚園長 <b>大野眞男</b>	Principal, Kindergarten OONO, Makio	教員養成支援センター	Teacher Training Promotion Center
	Principal, Elementary School	センター長	Director
	YAMAZAKi, Koji Principal, Junior High School	鈴 木 久米男	SUZUKI, Kumeo
名 越 利 幸	NAGOSHI, Toshiyuki	情報基盤センター	Super-Computing and Information Sciences Center
	Principal, School for Students with Special Needs SHIMIZU, Shigeyuki	<sub>センター長</sub> <b>喜 多 一 美</b>	Director KITA, Kazumi
理工学部	Faculty of Science and Engineering	保健管理センター	Health Care Center
Att the bat	Dean <b>FUNAZAKI, Kenichi</b>	センター長 <b>小野田 敏 行</b>	ONODA, Toshiyuki
附属ソフトパフ押丁学総合研究センター長	Director, Soft-Path Science and Engineering Research Center	RI 総合実験	Radioisotope Research Center
	YOSHIMOTO, Noriyuki	センター長 <b>西 崎 滋</b>	NISHIZAKI, Shigeru
1	Director, Monozukuri-Engineering Factory  MIZUNO, Masahiro	図書館	University Library
	F 1 64 : 1	センター長 <b>喜 多 一 美</b>	Director KITA, Kazumi
農学部 学部長	Faculty of Agriculture Dean		
	TAKAHATA, Yoshihito	三陸復興・地域創生推進機構	Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development
澤 口 勇 雄	Director, Field Science Center  SAWAGUCHI, Isao	機構長 一	SUGAWARA, Etsuko
44	Director, Veterinary Teaching Hospital  SATO, Reeko	国際連携室	International Liaison Center
附属寒冷バイオフロンティア研究センター長	Director, Cryobiofrontier Research Center	<sub>室長</sub> 上村 松 生	UEMURA, Matsuo
	NISHIYAMA, Kenichi Director, Food Animal Medicine andFood Safety	環境マネジメント推進室	Office of Environmental Management
附属動物医学食品安全教育研究センター長 佐藤 至	Research Center SATO, Itaru	室長	Director
附属植物園長	Director, Botanical Garden	小川智	OGAWA, Satoshi
	TATSUKAWA, Shiro Director, Historical Museum for Agricultural	COC 推進室 <sub>室長</sub>	Office for Center of Community Director
附属農業教育資料館長 佐 藤 れえ子	Education SATO, Reeko	八代仁	YASHIRO, Hitoshi
		評価室 室長	Office of Evaluation Director
大学院 総合科学研究科長	Graduate School Dean, Graduate School of Arts and Sciences	小川智	OGAWA, Satoshi
八代仁	YASHIRO, Hitoshi	男女共同参画推進室	Office for Gender Equality
教育学研究科長 <b>遠 藤 孝 夫</b>	Dean, Graduate School of Education ENDO, Takao	<sup>室長</sup> 一原 一悦子	SUGAWARA, Etsuko
ATT THE MAN	Dean, Graduate School of Engineering <b>FUNAZAKI, Kenichi</b>	事務局	Administration Bureau
連合農学研究科長	Dean, United Graduate School of Agricultural Sciences	総務部長田中基久	Director, General Administration Department <b>TANAKA, Motohisa</b>
比屋根  哲	HIYANE, Akira	学術研究推進部長	Director, Academic Research Promotion Department
地域防災研究センター	Research Center for Regional Disaster Management	渡 邊 弘 樹  地域連携推進部長	WATANABE, Hiroki Director, Regional Cooperation Department
	Director  MINAMI, Masaaki	晴 山 均	HAREYAMA, Hitoshi
平泉文化研究センター	Centre for Hiraizumi Studies	財務部長	Director, Finance Department SUGAWARA, Hiroshi
センター長	Director YABU, Toshihiro	<sup>学務部長</sup> 小椋光喜	Director, Student Services Department OGURA, Mitsuki
	·		
センター長	Sanriku Fisheries Research Center Director	技術部総括技術部長	Technical Division Director
田中教幸	TANAKA, Noriyuki	吉川信幸	YOSHIKAWA, Nobuyuki

# 教養教育

#### **General Education**

平成28年度から、「世界や地域の視点から課題を発見し解決できる能力を育成する」ことを主な教育目標に掲げ、「技法知科目群」「学問知科目群」「実践知科目群」を設け、幅広い視野とスキルを身につけて地域の課題に取り組むことが出来るように教育内容や実施体制を充実・強化する、新しいカリキュラムを本格的に実施しています。

3つの科目群の教育目的と修得すべき能力は次のと おりです。

# 【学士課程教育のしくみ】



c

In 2016, Iwate University introduced the Courses for Technical Knowledge, Courses for Academic Knowledge, and Courses for Practical Knowledge under its primary educational goal of "cultivating the capacity to identify and solve issues from global and local perspectives". Our new curriculum and implementation structure have been reorganized to expand educational content so students may broaden their perspectives and skills to tackle local issues. The purpose and scope of these courses are as follows:

#### ◆技法知科目

#### <教育目的>

技法知科目では、学問知科目並びに専門教育科目の学業を進めるうえで、さらに卒業後に社会生活を営むうえで必要となる基本的技能やその基礎となる知識を身につける事を目的としています。

### <修得すべき能力>

①外国語を用いて基本的なコミュニケーションを 行うことが出来る能力、②情報の収集・加工を適切 に行うことが出来る能力、③自らの健康・体力の保 持増進を図ることが出来る能力

#### < Courses for Technical Knowledge >

Courses for Technical Knowledge equip students with foundational knowledge and skills necessary for life after graduation in order to advance specialized studies.

#### < Objectives >

1) Conduct basic communication in a foreign language, 2) Collect and process information accurately, and 3) Improve one's own health and fitness.

### ◆学問知科目

### <教育目的>

学問知科目は、在学生が諸学問分野の「ものの見方・考え方」を幅広く学ぶことによって、自分自身の専門分野が全体の中でどのような位置にあり、どのような意味・役割を持っているかを理解するとともに、専門を深める上で必要な幅広い教養を身につけることを目的としています。

### <修得すべき能力>

①物事を多面的な角度から考察できる能力、②多様な価値観を受け入れることが出来る能力、③自然・人間・社会との関係において、各種の常識・通念を根底的に捉え直せるような「ものの見方・考え方」が出来る能力、④激動する現代社会の複雑な諸問題に柔軟に対応できる、総合的な判断を行える能力

### < Courses for Academic Knowledge >

Courses for Academic knowledge offer students a broad range of perspectives, approaches, and opportunities to understand the significance of their specialization in the academic world as a whole

In addition, these courses aim to equip students with the expertise required to further pursue their fields of specialization. < Objectives >

1) Think from multiple viewpoints, 2) Consider a diverse set of values, 3) Attain perspectives and approaches which redefine the relationship between nature, humans, and society, and 4) Make comprehensive assessments and respond flexibly to complex issues within a rapidly changing society.

### ◆実践知科目

#### <教育目的>

実践知科目は、技法知・学問知で培った主体性を 基礎に、さまざまな客体に対する理解と働きかけに ついて実践的に学習し、身につけた知識を実践化す ることを目的としています。

#### < Courses for Practical Knowledge >

Courses for Practical Knowledge allow students to understand a variety of learning objectives and how they can impact knowledge and applied experience attained through the Courses for Technical and Academic Knowledge.



#### <修得すべき能力>

①課題を発見し解決するためのスキル、②現実の問題を積極的に理解し解決しようとする意欲、③他者と協働して現実の問題に取り組むことができるコミュニケーション能力と意欲

#### < Objectives >

- 1) Develop skills to identify and solve issues, 2) Develop willingness to understand and solve real-world problems, and
- 3) Develop communication skills to address real problems in collaboration with others.

# 人文社会科学部/附属施設

Faculty of Humanities and Social Sciences / Facilities

# ■人文社会科学部 Faculty of Humanities and Social Sciences

教育研究における「総合化」と「専門深化」をともに追求するため、人文社会諸科学と芸術文化に関する総合的教育研究を、自然科学との連携のもとに行います。

現代社会の諸問題を総合的観点から理解する能力と、人間・文化・社会・環境に関する専門的知識・能力を有し、地域社会及び国際社会に実践を通して貢献できる人材を養成します。



0

Because the Faculty of Humanities and Social Sciences seeks a balance between specialized and general studies, and so it promotes integrated research and education in the fields of humanities, and art and culture, in cooperation with the natural science division.

We aim to educate human beings to be able to see various issues from a comprehensive perspective and to gain specialized knowledge and abilities in the humanities, culture, society, or the environment. Through their use of these skills, they will be able to make contributions to local and international communities.

課程 Departments	専修プログラム Majors
人間文化課程 Human Sciences and Cultural Studies	行動科学 Studies in Behavioral Sciences
	スポーツ科学 Studies in the Science of Sports
	現代文化 Studies in Modern Culture
	異文化間コミュニティ Studies in Intercultural Community Management
	歷史 Studies in History
	芸術文化 Studies in Arts and Culture
	英語圏文化 Studies in English Language and its Cultures
	ヨーロッパ語圏文化 Studies in European Languages and Cultures
	アジア圏文化 Studies in Asian Cultures
地域政策課程 Regional Policy	政策法務 Studies in Law and Policy
	企業法務 Studies in Corporate Law
	地域社会経済 Studies in Regional Social Economy
	地域社会連携 Studies in Regional Community Liaison
	環境共生 Studies in Environmental Symbiosis



# ■こころの相談センター Counseling Center

こころの相談センターは、地域住民の心の健康に関する相談(カウンセリング)及び不登校等の子どもの心の健康に関する相談に応じる事を通して地域社会に貢献することを目的としています。また、将来の臨床心理士を目指す岩手大学大学院総合科学研究科地域創生専攻大学院生(臨床心理学プログラム所属)に、心理臨床相談に関する高度な知識と技術を修得させる実践教育の場としても活用されます。

0

The Counseling Center contributes to the local community by offering mental health counseling and advice. Moreover, students specializing in clinical psychology in the Graduate School of Arts and Sciences, Division of Regional Development and Creativity obtain advanced knowledge and skills related to counseling through clinical work here.

# 教育学部/附属施設

Faculty of Education / Facilities

#### ■教育学部 Faculty of Education

主として小・中学校及び特別支援学校の教員養成を目的とする専門学部です。地域と世界を視野に入れた学術研究を基盤として、附属学校や附属教育実践総合センター、さらに教育学研究科(教職大学院)とも緊密な連携の下に、これからの学校教育を担う意欲と専門性を備えた教員を育成します。

The Faculty of Education trains future elementary and junior high school teachers, as well as teachers for special-needs education. We work closely with our affiliated schools, the Clinical Research Center for Child Development and Educational Practices, and the Graduate School of Education (Professional School for Teaching Education), in

order to provide these prospective teachers with a high degree of motivation and specialized skills.



課程 Departments	コース Courses
学校教育教員養成課程 Teacher Education	小学校教育 Studies in Elementary School Education
	中学校教育 Studies in Junior-high School Education
	理数教育 Studies in Science and Mathematics Education
	特別支援教育 Studies in Education for Students with Special Needs

### ■附属教育実践総合センター Clinical Research Center for Child Development and Educational Practices

教育実践総合センターは、教育学部が地域と連携して実施する教育実践に関わる事業の大学側窓口としての役割を担っています。たとえば、学校教員の資質向上のための教員研修、学生の実践的指導力向上のための学校ボランティアの派遣、教育界との人事交流による学生の実践的指導力の育成などはその代表例です。また、こうした事業の成果を毎年発行している教育実践総合センター研究紀要で報告しています。



This Center functions as the contact point for educational projects carried out by the Faculty of Education in cooperation with local communities. For example, there are professional development training programs for teachers, internships for our students to teach voluntarily in order to learn practical teaching skills in an actual school environment, and opportunities for students to obtain handson skills and knowledge through interacting with educational professionals. Research outcomes about these projects are published in the annual research bulletin.



### ■附属自然観察園 Nature Center

自然観察園は通称「学芸の森」として学生に親しまれています。 旧制盛岡高等農林学校によって植物園として造成され、その後、管理が教育学部に移され自然観察園と改称されました。園内は市街地にある緑豊かな森で、静かな癒しの空間を市民に提供しています。



Originally founded as a botanical garden for the former Morioka Imperial College of Agriculture and Forestry, this garden is now managed by the Faculty of Education as the Nature Center. The garden has a total area of about 42.7 ha. Popularly known as the "arts and sciences forest," the garden provides local residents and students with a quiet space of solace within an urban setting.





#### ■附属幼稚園 Kindergarten

学部、附属小・中・特別支援学校との連携のもと、教育目標「心身ともにたくましく、心豊かな子ども」を目指し、幼児期の特性を踏まえ、遊びを通して生きる力の基礎を豊かに育むよう実践・研究に努めています。

0

The educational purpose of the kindergarten is to raise warm-hearted children with a sturdy body and mind. We carry out research in cooperation with the other schools affiliated with the Faculty of Education. With a philosophy based on the characteristics of childhood, we strive to implement and research a program that uses play to help children develop the fundamental abilities to live.



# ■附属小学校 Elementary School

「未来を切り拓く人間」の育成を教育の中核に据え、教育課題を展望した本 校独自の教育課程を編成しながら、創意工夫に基づいた実践研究に取り組ん でいます。その成果は学校公開研究会等で公表され、地域における小学校教 育の発展に寄与しています。



With the core goal of educating people who will pioneer the future, the elementary school conducts applied research based on original ideas and has developed a distinctive curriculum in light of educational issues. Our achievements are frequently presented at conferences, and we host demonstration classes that are open to the public. Through such activities, we contribute to the development of primary school education in the Iwate area.



### ■附属中学校 Junior High School

すべての教育活動において、学校教育目標である「よく考え、誠をもって働く人間」の育成を目指しています。生徒は学習に熱心で、合唱・清掃・広報活動にも意欲的に取り組んでいます。



The overall educational objective of the junior high school is to foster careful and earnest work in the students. Our students are eager to learn. Moreover, they willingly participate in choral singing, cleanup activities, and public service campaigns.



#### ■附属特別支援学校 School for Students with Special Needs

本校は、知的障がいのある児童生徒を対象とした特別支援学校です。 小学部、中学部、高等部が一貫した教育体制の下、「現在及び将来の社会生活において、主体的に、そして豊かに生きる人を育成する」ことを教育目標に掲げ、一人一人の教育的ニーズに応じた教育に取り組んでいます。



The School for Students with Special Needs is for students with intellectual disabilities. Our educational objective is to foster the development of individuals who can live a full

and independent life in present-day or future society. Within an educational framework integrated from elementary school through high school, we tailor instruction to the developmental needs of each individual student.



# 理工学部/附属施設

Faculty of Science and Engineering / Facilities

# ■理工学部 Faculty of Science and Engineering

理工学分野の専門知識とともに幅広い教養を備えた国際的に活躍できる人間性豊かな人材の育成と、理工学分野における基礎研究と応用研究を積極的に推進することによって自然界の摂理の解明と技術革新の推進に貢献します。

また、これらの教育研究活動の地域社会との連携を重視し、地域及び国際社会の発展にも貢献します。

0

The Faculty of Science and Engineering seeks to unravel the laws of nature and encourages technological innovation by actively encouraging basic and applied research in the area of science and technology. We promote the development of professionals who exhibit integrity and



specialized knowledge in engineering, science, and related fields and who have the ability to act on the international stage. We highly value the cooperation of our scholars and students involved in relevant education and research activities with local society, and we intend to contribute towards the development of local and international communities.

学 科 Departments	コース Courses
化学·生命理工学科 Chemistry and Biological Science	化学 Studies in Chemistry
	生命 Studies in Biological Sciences
物理·材料理工学科 Physical Science and Materials Engineering	数理·物理 Studies in Mathematical Science and Physics
	マテリアル Studies in Materials Science and Engineering
システム創成工学科 Systems Innovation Engineering	電気電子通信 Studies in Electrical, Electronic, and Communication Engineering
	知能・メディア情報 Studies in Computer, Intelligence and Media Technology
	機械科学 Studies in Mechanical Science and Engineering
	社会基盤·環境 Studies in Civil and Environmental Engineering





# ■附属ソフトパス理工学総合研究センター Soft-Path Science and Engineering Research Center: SPERC

理工学部が理念として掲げる「ソフトパス理工学」の研究拠点として 2011 年に発足した本センターは、持続可能な社会づくりを目指し「グローバル研究推進」と「イノベーション創出研究」の 2 部門において、8 のグループが重点研究を推進するとともに、人材育成と研究成果の発信を行います。

G

The Soft-Path Science and Engineering Research Center (SPERC) was established in 2011 as a hub for research on "soft-path engineering" [sustainable and efficient supply of resources in accordance with their end use.] SPERC consists of two divisions: global research promotion division and innovation creation research division, and eight research groups in SPERC are promoting active research projects in different fields.



# ■附属ものづくりエンジニアリングファクトリー *Monozukuri*-Engineering Factory

実践的なものづくり教育を学内で展開するために 2010 年に設置された附属施設です。学内外の組織との緊密な連携の元に、ものづくりに必要とされる知識、技能、実験技術を自主的かつ実践的に学ぶことができる環境を学内に構築し、最先端のものづくりに対応可能でかつ経営感覚を兼ね備えた人材を育成することを目指します。



The *Monozukuri*-Engineering Factory (MEF) was established in 2010. The facility aims to develop practical training in manufacturing. We have established a program on campus for students to acquire the knowledge, skills, and lab techniques needed in real-world manufacturing through handson practice. Our aim is to educate adaptable people who have sufficient skills to manage cuttingedge manufacturing.





# 農学部/附属施設

Faculty of Agriculture / Facilities

#### ■農学部 Faculty of Agriculture

寒冷地における食料など生物資源を安定的に生産するための科学技術の究明と体系化を目的としています。このために生命現象を分子から個体、群落という様々なレベルで研究するとともに、動物医科学面から機能の解明を試み、加えて農林水産業の持続的な生産活動と地域環境との共生の進め方を自然科学・社会科学的手法で探求します。

0

The Faculty of Agriculture seeks to investigate and systematize scientific technology in order to reliably produce bio-resources, including foodstuffs, in cold regions. To achieve these goals, we study life processes at various levels, from molecules to individuals to community,



and we attempt to identify the functions of those molecules and organisms from the perspective of veterinary medicine. In addition, we explore sustainable methods of agriculture, forestry and fisheries and ways to coexist with the local environment via techniques based on both life and social sciences.

学 科 Departments	コース Courses
植物生命科学科 Plant-bioscience	
応用生物化学科 Biological Chemistry and Food Science	
森林科学科 Forest Science	
食料生産環境学科 Food Production and Environmental Management	農村地域デザイン学 Rural Engineering Program
	食産業システム学 Food Systems and Management Program
	水産システム学 Fishery Systems Science Program
動物科学科 Animal Science	
共同獣医学科 Cooperative Department of Veterinary Medicine	

#### ■附属寒冷フィールドサイエンス教育研究センター Field Science Center

寒冷地におけるフィールドサイエンスの総合的、実践的な教育研究と地域貢献を行うことを目的に設置されました。 教育研究分野は、地域フィールド総合科学分野、持続型農業生産技術分野、循環型森林管理技術分野の3分野で構成されています。またフィールドとしては、都市近郊フィールドと中山間フィールドの2か所があります。



The Field Science Center was established in order to conduct comprehensive practical education and research in cold regions and to contribute to the development of the local community. The Suburban Field Stations (Takizawa University Research Farm and Takizawa University Research Forest) and Rural Field Stations (Omyojin University Research Farm and Omyojin University Research Forest) facilitate research in three fields: field science, sustainable agriculture, and sustainable forestry.





#### ■附属動物病院 Veterinary Teaching Hospital

共同獣医学科の教育を円滑に行うために、伴侶動物(犬や猫など)と産業動物に対象を分けて、それぞれの専門分野の臨床教員が診察、研究、教育を行なっています。小動物診療は内科、外科分野に、産業動物診療は臨床繁殖科、診断治療科、生産獣医療科に分かれています。通常は卒業研究や学生の臨床教育の場として活用されていますが、二次診療施設として、そして臨床獣医師の卒後教育の機関となって東北地区の動物医療を支えています。



0

The Veterinary Teaching Hospital is a facility staffed by members of the Faculty of Agriculture. Instructors specialize in treating small animals (pets such as cats and dogs) or livestock. Small animal care is divided into internal medicine and surgery, and livestock

care is divided into breeding, diagnostics and treatment, and veterinary medicine for livestock. Our main purpose is guidance for student research and clinical training, but secondarily we also provide animal care to the Tohoku region and supervise the postgraduate training of clinical veterinarians.

# ■附属寒冷バイオフロンティア研究センター Cryobiofrontier Research Center

本センターは(1) 寒冷発育制御研究分野(2) 生命適応機能研究分野(3) 細胞遺伝応答研究分野(4) 生体熱制御システム研究分野の4つの研究分野から構成されています。寒冷環境におけるユニークな生命活動を追求するとともに、その成果を地域社会に還元しながら、「温度と生命活動」に関する教育研究成果を世界に向けて発信することを目的としています。



The Cryobiofrontier Research Center (CRC) was established to study various biological phenomena that occur under low temperature conditions using molecular and cell biological approaches. Our aim is to develop a research and educational center that can



lead the world in the field of Thermo-Biosystems. The CRC consists of four research divisions: 1) Division of Developmental Control, 2) Division of Cold-Adaptation Biology, 3) Division of Molecular Genetics of Cellular Response, and 4) Division of Systems Thermobiology. Distinct aspects of cryoand thermobiology are studied in each division.

# ■附属動物医学食品安全教育研究センター Food Animal Medicine and Food Safety Research Center (FAMS)

本センター(FAMS)は日本初の食品安全センターとして2006年設立以来、"農場から食卓まで"をキーワードに、食用動物を対象とした衛生管理システムの構築とその教育・研究に注力して参りました。その理念としては(1)動物性食品に関する学術的・学際的な教育・研究の向上と研究拠点の形成、(2)動物・食品分野の横断的な食品に関する卒後・学部教育の提供、(3)東北地域に立脚した地域密着型・問題解決型の食品に関する研究、(4)放射線教育体系の構築です。得られた最新情報を速やかに地域社会に発信しています。



Since the Food Animal Medicine and Food Safety Research Center (FAMS) was founded in 2006 as the first Center for Food Safety in Japan, FAMS has focused on creating new hygienic systems for management of food animals "from the farm to the table." FAMS has also conducted related education and research. The goals and activities of FAMS are as follows: (1) to improve academic and interdisciplinary education and research related



to animal food products and to create a site for research into food safety, (2) to provide undergraduate and postgraduate education in food products in disciplines involving animals and foods, (3) to study community-based solutions to food issues in the Tohoku area, and (4) to develop a system of training to deal with radiological contamination.

# 農学部/附属施設 Faculty of Agriculture / Facilities

#### ■附属生物環境制御装置室 Bio-Environmental Research Center

農学部内の温室のある地域に温度制御可能な人工光植物室、自然光植物室、中動物室、小動物室、恒温室、バイオハザード付自然光植物室が設置されています。コンピュータによって温度制御され、実験の目的上、温度制御された環境下で行う必要のある実験が行われています。

0

The Bio-Environmental Research Center is located in an area near the greenhouses of the Faculty of Agriculture. It has rooms for plant growth under artificial or natural light, separate areas for medium-sized animals and small animals, and a room to grow isolated plants under natural light in the presence of biohazards. With the use of computer technology, researchers conduct experiments under controlled temperatures in this center.

# ■附属自然エネルギー利用温室 Natural-energy Greenhouse

農学部内にある自然エネルギー利用温室は、自然光型のガラス温室 10 棟で構成されており、自然光を利用した加温と窓の自動開閉による温度制御が可能な施設として、作物、蔬菜、花卉、果樹、樹木の生理等、生態学的な研究に有効に利用されています。

0

The Natural-energy Greenhouse is part of the Faculty of Agriculture. It consists of ten glass green houses that use natural light. The temperature is controlled by using the natural light for warmth, which is regulated by automatic windows movements, providing a suitable environment for ecological research projects on crops, vegetables, flowers, fruits, or tree physiology.

#### ■附属植物園 Botanical Garden

盛岡高等農林学校時代(明治35年)に設置されました。面積は49,500㎡あり、現在500種以上の木本・草本が生育しています。創立以来110年を経過し、都市部では貴重な巨木の森が各所に見られます。植物園の中心には「北水の池」とこれに隣接した水生植物園、ガラス温室「ぼらんハウス」があり、市民の自然観察や憩いの場として広く利用されています。

0

The Botanical Garden was established in 1902 during the days of the Imperial College of Agriculture and Forestry in Morioka (the precursor of present-day Iwate University). With an area of 49,500 square meters, the garden has more than 500 species of trees and plants. It has flourished in the 110 years since its establishment and is now home to groups of massive trees that are rarely found in such an urban area. The pond called "Hokusui no ike," the water garden, and the adjoining glass greenhouse "Poran House" are situated at the center of the botanical garden. Local citizens have greatly enjoyed exploring nature and relaxing there.

#### ■附属農業教育資料館

# Historical Museum for Agricultural Education

盛岡高等農林学校(明治35年創立)の本館として大正元年に建てられました。この本館は、明治期の木造二階建てヨーロッパ風建物で、1階は校長室・事務室・会議室、2階は大講堂として使用されていました。平成6年には国の重要文化財に指定されて修復工事が行われ、現在では農業教育資料館として、農業教育研究関係や宮澤賢治在学中の資料などを展示公開しています。



The Imperial College of Agriculture and Forestry in Morioka was established in 1902, and this building was constructed in 1912 as one of the college's main buildings. This two-story wooden structure from



the Meiji period features European architecture. The first floor of the building contained the president's office, administrative offices, and a conference room, while the second floor contained a large hall. The government designated the building as an Important Cultural Property in 1994, and it was subsequently restored. It currently serves as the Historical Museum for Agricultural Education. The museum hosts exhibitions on agricultural education and research and exhibits materials from Kenji Miyazawa's days as a student at the college.



# 大学院

**Graduate School** 

# ■総合科学研究科(修士課程) Graduate School of Arts and Sciences (Master's Program)

自然科学、人文科学、社会科学等の専門知識に基づきながら、文理の枠を超えた幅広い視野を持って新たな価値を創造し、持続可能な社会の実現に向けて地域社会や地球規模の課題解決に貢献する人材を育成します。

The Graduate School of Arts and Sciences creates new values with wide-ranging perspectives, and prepares students to resolve community and global challenges toward a sustainable society based on specialized knowledge in natural sciences, humanities, and social sciences.

専 攻 Division	コース/プログラム Graduate Courses / Programs
地域創生専攻	地域産業コース Graduate Course in Regional Industry
Regional Development and Creativity	高度農林業プログラム Advanced Agriculture and Forestry Program
震災復興の経験・実績を活かし、高度な専門知識と俯	水産業革新プログラム Fishery Reform Program
瞰的な視野を有し、地域創生を先導する人材を育成します。	金型・鋳造プログラム Casting and Molding Program
•	地域経済総合プログラム Integrated Regional Economic Program
The Division of Regional Development and Creativity prepares students to lead regional development with highly	地域・コミュニティデザインコース Graduate Course in Regional and Community Design
specialized knowledge and a comprehensive perspective based on the experiences and achievements of post-disaster	地域マネジメントプログラム Regional Management Program
reconstruction.	防災・まちづくりプログラム Disaster Management and Community Development Program
	社会基盤・環境工学プログラム Social Infrastructure and Environmental Engineering Program
	人間健康科学コース Graduate Course in Human Health Sciences
	行動科学プログラム Behavioral Science Program
	臨床心理学プログラム Clinical Psychology Program スポーツ健康科学プログラム Sports and Health Science Program
総合文化学専攻	
Interdisciplinary Cultural studies	日本文化理解プログラム Program for Understanding Japanese Culture
グローバルな視点から地域の文化を理解・保存・発信し、	グローバル文化発信プログラム Program for Introducing Global Culture
地域の活性化に貢献する人材を育成します。  ●	アート発信プログラム Program for Introducing Art
The Division of Interdisciplinary Cultural Studies prepares students to engage in the revitalization of the community	地域文化リノベーションプログラム Community Culture Innovation Program
by understanding, preserving, and introducing local cultures from a global perspective.	文化多様性理解プログラム Program for Understanding Cultural Diversity
理工学専攻 Science and Engineering	物質化学コース Graduate Course in Chemistry
工学と理学の融合教育研究により、理工学分野において	生命科学コース Graduate Course in Biological Sciences
イノベーションを興すために必要な素養を身につけた人材を育成します。	数理・物理コース Graduate Course in Mathematical Science and Physics
The Division of Science and Engineering equips students	材料科学コース Graduate Course in Materials Science and Engineering
with the qualities required for starting innovation in the science and engineering fields through interdisciplinary engineering and science education and research.	電気電子通信コース Graduate Course in Electrical, Electronic, and Communication Engineering
	機械・航空宇宙コース Graduate Course in Mechanical and Aerospace Engineering
	知能情報コース Graduate Course in Computer Science and Intelligent System
	デザイン・メディア工学コース Graduate Course in Design and Media Technology
農学専攻 Agriculture	植物生命科学コース Graduate Course in Plant-biosciences
農学・生命科学、特に寒冷地農学の教育研究の深化により農学分野においてイノベーションを興すために必要な素養を身につけた人材を育成します。  ●	応用生物化学コース Graduate Course in Biological Chemistry and Food Sciences
The Division of Agriculture equips students with the qualities required for starting innovation in the agriculture field by furthering education and research in agriculture, life sciences, and especially agriculture in cold regions.	動物科学コース Graduate Course in Animal Sciences

# 大学院 Graduate School

#### ■教育学研究科(専門職学位課程(教職大学院))

Graduate School of Education ( Professional Degree Program ( Professional School for Teaching Education ) )

学校教育に関する「理論と実践の融合」の理想を掲げ、教育委員会及び地域の学校との緊密な協力体制の下で、これ からの学校教育をリードする専門的力量を備えた管理職及びミドルリーダー教員を養成するとともに、新しい学校づく りの有力な担い手となる新人教員を養成します。

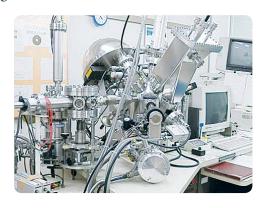
Supporting the ideology of the "fusion of theories and practices" in school education and in close cooperation with the board of education and local schools, this program trains prospective school administrators and middle-leader teachers to direct future school education appropriately. It also trains new teachers who will take initiative in creating new school models.

専 攻 Division	プログラム Programs
教職実践専攻 Professional Practice in Education	学校マネジメント力開発 Developing School Management Competencies
	授業力開発 Developing Expertise in Subject Teaching
	子ども支援力開発 Developing Student Support Competencies
	特別支援教育力開発 Developing Special Education Competencies

# ■工学研究科(博士課程) Graduate School of Engineering (Doctoral Program)

科学技術分野において、広範な専門学力と未知の課題を積極的に解決 できる専門的応用能力を有し、地域社会と国際社会の発展及び自然環境 との共生を重視する高度な専門技術者・研究者を育成することを目標に しています。

The Graduate School of Engineering (Doctoral Program) at Iwate University aims to cultivate highly-skilled engineers and researchers with extensive academic abilities and practical expertise which enables them to venture into unexplored realms in the field of science and technology, who place emphasis on the development of local and global communities as well as coexistence with the natural environment.



博士課程 Doctoral Program
専 攻 Departments
フロンティア物質機能工学専攻 Frontier Matter and Function Engineering
電気電子・情報システム工学専攻 Electrical Engineering and Computer Science
機械・社会環境システム工学専攻 Mechanical Engineering, Civil and Environmental Engineering
デザイン・メディア工学専攻 Design and Media Technology



#### ■連合農学研究科(博士課程) United Graduate School of Agricultural Sciences ( Doctoral Program )

連合農学研究科は、大学の閉鎖性を打破し、大学の枠を越えて相互に協力する、全国6大学に設置された農学分野の博士課程の独立研究科の一つです。本研究科は、豊かな自然環境に恵まれ、我が国の食料生産基地として今後ますます重要性が増す北海道・東北地域に立地する帯広畜産大学、弘前大学、山形大学、岩手大学の4大学から構成されています。

The United Graduate School of Agricultural Sciences (UGAS) is one of six graduate schools in Japan with doctoral courses in the agricultural sciences. Unlike the traditional closed university campus which lacks multi-campus cooperative perspectives, UGAS combines the fertile natural environment and the vast farm lands of four universities – Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine, Hirosaki University, Yamagata University, and Iwate University. All these universities are located in the Hokkaido and Tohoku regions of Japan. UGAS is sincerely committed to solving problems concerning food production and the environment in Japan.

専 攻 Majors	連合講座 Specialty (Rengo-Koza)
生物生産科学専攻 Bioproduction Sciences	植物生産学 Plant Production
	動物生産学 Animal Production
	生物制御学 Biocontrol and Bioenvironmental Sciences
生物資源科学専攻 Bioresources Science	生物機能開発学 Bioprocess Engineering
	ゲノム工学 Functional Genomics and Biotechnology
	生物資源利用学 Utilization of Bioresources
寒冷圏生命システム学専攻 Cryobiosystems Sciences	熱・生命システム学 Thermo-Biosystem Relations
生物環境科学専攻 Biotic Environmental Science	地域資源経済学 Rural Resources Economics
	地域環境工学 Agricultural and Environmental Engineering
	地域環境管理学 Environmental Resources Management

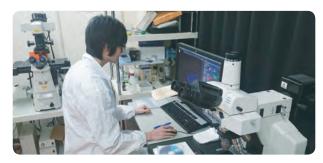
(構成大学:帯広畜産大学、弘前大学、山形大学、岩手大学)

(Constituent Universities : Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine, Hirosaki University, Yamagata University, Iwate University)

## **■**岐阜大学大学院連合獣医学研究科(博士課程)

United Graduate School of Veterinary Sciences, Gifu University (Doctoral Program)

岐阜大学大学院連合獣医学研究科は、帯広畜産大学、岩手大学、東京農工大学、岐阜大学及び5研究機関に在籍する獣医学系教員の連携協力のもと、一大学では期待し難い発展性と応用性の高い総合教育及び研究指導により、広い視野と高度な専門能力を兼ね備えた研究者・技術者を養成することを目標としています。



Through the cooperation of the veterinary medicine faculties at four universities – Obihiro University of Agriculture and Veterinary

Medicine, Iwate University, Tokyo University of Agriculture and Technology, and Gifu University – and five research institutes, the United Graduate School of Veterinary Science (UGSVS) strives to nurture researchers and technical experts who combine high-level expertise with broad perspectives.

專 攻 Majors	連合講座 Division (Rengo-Koza)
獣医学専攻 Veterinary Sciences	基礎獣医学 Basic Veterinary Science
	病態獣医学 Pathogenetic Veterinary Science
	応用獣医学 Applied Veterinary Science
	臨床獣医学 Clinical Veterinary Medicine

(構成大学:帯広畜産大学、岩手大学、東京農工大学、岐阜大学)

(Constituent Universities : Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine , Iwate University, Tokyo University of Agriculture and Technology, Gifu University)

# 地域防災研究センター

### Research Center for Regional Disaster Management

本学では、東日本大震災を契機に、工学部附属地域防災研究センターを強化・充実し、文理融合型の全学施設としての地域防災研究センターを設置しました。地域での防災教育の普及や防災リーダーの育成事業などの活動を継続するとともに、文部科学省からの支援を受け被災した地域の復興に向けた研究や教育を推進しています。

本センターでは、被災地の大学として、地域に根ざした防災システムの構築と自然災害からの復旧・復興をハード・ソフトの両面から推進するために自然災害解析部門、防災まちづくり部門、災害文化部門の3つの部門を置き、研究及び事業を行っており、1日も早い岩手の復興に全力で取り組んでおります。

目的:地域特性に応じた「多重防災型まちづくり」と地域の安全を支えるための「災害文化の醸成継承」を基本とする地域に根ざした防災システムの構築及び自然災害からの復興を推進する。

業務:▶自然災害の調査・解析に関すること

- ▶防災まちづくりの計画・設計・予測に関すること
- ▶防災教育及び人材育成に関すること
- ▶地域防災及び復興まちづくりへの支援に関すること



Through the Research Center for Regional Disaster Management, Iwate University has encouraged disaster prevention training in the local community and has conducted programs to train disaster response leaders. However, after the Great East Japan Earthquake of 2011, the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology provided support for us to enhance the center in an effort to encourage the recovery of the Iwate area. The center now extends over all humanities and sciences at the university.

The center is made up of three divisions that : analyze natural disasters, study ways to prepare municipalities for disasters, and foster disaster response and recovery. We make use of our location within the disaster area to conduct research and implement projects that create community-based systems of disaster management, develop infrastructure, and train people in disaster recovery and reconstruction. We are earnestly working to restore the Iwate area as quickly as possible.

Goals: We seek to create a community-based disaster management system and to promote recovery from natural disasters. These goals are predicated on crafting a multi-layered system of disaster prevention in accordance with local conditions and creating and maintaining disaster response and recovery.

Efforts : ► Investigation and analysis of natural disasters

- ▶ Planning, designing, and forecasting disaster responses by municipalities
- ▶ Disaster response education and personnel training
- ► Support for regional disaster management and recovery

# 平泉文化研究センター

#### Centre for Hiraizumi Studies

従来「浄土庭園」を中心として扱われてきた文化遺構である世界遺産「平泉」について、歴史学、考古学及び理化学 分析等の手法による学際的研究を推進するための研究拠点を形成し、平泉文化を、国際的・学際的な観点のもとで総合 化する「平泉学」を構築することを目指しています。

併せて、その研究成果を地域に還元し、地域振興に寄与することを目的としています。



The Centre for Hiraizumi serves as a hub for interdisciplinary research on the Hiraizumi World Heritage site, a cultural site including gardens that represent Pure Land Buddhism. We encourage research that uses historical and archeological techniques, as well as physical and chemical analysis. We seek to create a field of Hiraizumi Studies that comprehensively examines aspects of Hiraizumi from an international and interdisciplinary perspective.

We also intend to furnish the community with the results of our research and to contribute to local development.

# 三陸水産研究センター

### Sanriku Fisheries Research Center

本学では東日本大震災後、三陸沿岸地域の復興に寄与するために三陸水産研究センターを設置し、漁業関係者、近隣 自治体、関係研究機関などと密接に連携して活動して参りました。

それらの成果等を踏まえて、三陸沿岸地域の基幹産業である水産業に新たな展開をもたらすためにさらなる活動を続けて参ります。

そのために、「増殖」、「養殖」、「加工・マーケティング」という3分野を中心として、従来の水産業に科学的根拠に基



づく付加価値を加え、「生産から流通まで」を見通した新たな水産業の創生を目指した研究と、それを担うことができる高度な知識と現場での実践力を併せ持つ人材の育成に取り組んで参ります。

C

After the Great East Japan Earthquake, the university established the Sanriku Fisheries Research Center in an attempt to restore the Sanriku coastal area. We worked closely with people in the fishing industry, neighboring cities and towns, and research institutions in the field.

We will continue to work in this field, as fisheries are a key industry in the Sanriku region.

We set up three specific sectors for our projects: "stock enhancement," "aquaculture," and "processing and marketing," with our aim being a value-added scientifically proven basis for conventional marine products and new types of products with an entire production flow designed from catch to distribution. We also promote the development of future professionals with advanced knowledge and practical skills for the industry.

# ものづくり技術研究センター

# Research Center for Manufacturing Technology

これまで岩手大学が蓄積してきた金型技術、鋳造技術及び複合デバイス技術等、工学系分野の実績を活かし、これに農学系分野、社会科学系分野まで含めた全学体制でのものづくり技術の総合的研究拠点として、ものづくり技術に関する研究のさらなる発展を目指すとともに、研究成果とものづくり技術を地域産業等に提供し、新産業の創出及び高度専門技術者の育成を通じて地域産業等の発展及び岩手の基幹的産業の高度化を図ることを目的として、平成28年4月に設置されました。

センターには「金型技術研究部門」、「鋳造技術研究部門」及び「生産技術研究部門」が置かれ、それぞれ「金型技術研究センター」、「鋳造技術研究センター」及び「生産技術研究センター」と称しています。



c

Iwate University has extensive achievements in various engineering fields including die and mold, casting and composite devices, and other technologies. By combining these technologies with knowledge and skills from the fields of agriculture and social sciences, we can advance integrated research on creative manufacturing technologies. This research center was established in April 2016 for the purpose of offering research outcomes and manufacturing technologies to local industry. We strive to further develop local industry while cultivating technical experts who can create new ideas in this field. Our goal is to improve the key industries of Iwate.

The center has three sections: the Research Center for Die and Mold Technology, the Research Center for Casing Technology, and the Research Center for Industrial Science and Technology.

# ●金型技術研究部門(金型技術研究センター) Research Center for Die and Mold Technology

地域と大学との連携のもと、金型の設計、加工、表面処理などの要素技術とプレス加工、モールド加工の応用技術の研究開発を通した地域の産業振興と人材育成を推進します。なお、北上市にサテライトを設置しています。



This center promotes local industry and human resources through R & D of basic elements such as die design, machining, and surface treatment and applied elements like stamping/pressing and molding. Activities are carried out in coordination with the university and the Iwate area. There is a satellite laboratory in the city of Kitakami.

# ●鋳造技術研究部門(鋳造技術研究センター) Research Center for Casting Technology

地域と大学との連携のもと、鋳造技術の研究開発の拠点として鋳造技術教育、研究、人材育成を行います。なお、奥州市にサテライトを設置しています。

0

This center teaches casting techniques, conducts related research, and trains personnel as the central part of its R & D of casting technology. Activities are carried out in coordination with the university and the Iwate area. There is a satellite laboratory in the city of Oshu.

#### ●生産技術研究部門(生産技術研究センター) Research Center for Industrial Science and Technology

地域と大学との連携のもと、様々な産業にとって有用な生産技術の創造と実用化に取り組み、地域産業の活性化と人材育成を推進します。なお、花巻市にサテライトを設置しています。

G

The center promotes the development of industrial technologies that are applicable to a wide range of industries as well as human resources that are beneficial to local industries in cooperation with local communities and universities. There is a satellite laboratory in the city of Hanamaki.

# 教育推進機構

### Center for Teaching, Learning and Career Development (CTLCD)

教育研究推進施設として、全学体制による大学教育、国際教育、学生生活支援及びキャリア形成支援に関する主要施 策を調査・研究を含めて総合的に推進することにより、学生への包括的な教育を行うことを目的としています。

0

The Center for Teaching, Learning, and Career Development (CTLCD) promotes education and research in order to ensure a comprehensive education for our students. In cooperation with other facilities and faculties, we promote policies related to undergraduate education, international education, support for student affairs, and support for career development.

#### ●教養教育センター General Education Center

教養教育について、カリキュラムの見直しや科目の 開設、時間割の編成などを行うとともに、全教員担当 体制による科目別授業担当者組織を確立し、教養教育 の充実を目指します。

0

This center reviews the current curriculum, provides new courses, and designs the timetable. We also work towards enhancement of general education by assigning the responsibility of general education courses to all members of the faculty.

#### ●グローバル教育センター Global Education Center

全学のグローバル教育を推進するため、各学部、研究科と連携し、多様なグローバル教育プログラムの企画・運営をします。

さらに、留学生の受入プログラムおよび修学・生活相談(外国人留学生)、日本人学生の海外派遣、海外留学に関する相談を行うとともに、キャンパスのグローバル化、地域との交流等について、学内外と連携・協働しながら取り組んでいます。



This center promotes campus-wide global education for undergraduate and graduate departments by planning and carrying out a diverse array of programs. We manage programs for international students to come to the university and provide them with support services for academics and daily life. We also advise Japanese students on international opportunities and study-abroad programs. Besides globalization of the campus, we cooperate widely with the community for cultural exchange.

## ●教育推進連携部門

# **Teaching and Learning Promotion Committee**

授業改善と教育実践の公開・共有化、教育内容の質的改善を目指した全学的なFD活動を推進することで、教育内容・教育方法の高度化と、教養教育と専門教育の両分野と教育全体の充実を図ります。



This committee promotes faculty development in order to improve the quality of teaching and level of academics. Our goal is to improve course content, methods of instruction, and overall education in areas of general and specialized education.

### ●学生支援部門 Student Support Committee

各学部学生委員会と連携し、一貫性を持たせた学生の修学支援及び課外活動の充実を図ることを目的として設置された部門です。学生への経済的支援、ボランティア活動などの自主的活動への支援、課外活動施設の整備などを行っています。



This committee seeks to help students pursue both academics and extracurricular activities. We offer financial assistance, support volunteer activities, and maintain facilities for extracurricular activities.

# ●学生特別支援室 Office for Students with Disabilities

平成23年10月1日付けで学生特別支援室を設置しました。コーディネーター1名が常駐し、担任教員や関係部局の教職員と連携して、身体や発達等の障がいを持つ学生に対する修学支援を行っています。



This office was established on October 1, 2011. A disability coordinator works in cooperation with faculty members and administrators to provide academic support for students with physical or developmental disabilities.

### ●キャリア支援部門 Career Development Committee

学生のキャリア形成支援及び就職支援に関する事項を審議するとともに各種支援事業を企画・実施する部門です。キャリア教育の開発や社会的ニーズの把握を行いながら、就職情報の提供並びに就職相談に取り組んでいます。



This committee plans and implements various programs. We review the employment situation and availability of jobs in society and provide students with employment information, advising and career training.



# 研究推進機構

# **Organization for Research Promotion**

岩手大学の研究理念に基づき、各部局と連携しながら、本学の強み・特色ある研究及び学術研究の基盤強化を推進するための組織として、平成26年4月に岩手大学研究推進機構が発足しました。同機構は、研究戦略の企画・推進、外部資金の獲得支援や知的財産の管理活用等を担うプロジェクト推進部門、動物実験管理や分析機器の活用、安全保障輸出管理等を担う研究基盤管理・機器分析部門の2部門から構成されています。

The Organization for Research Promotion was established in April 2014 in order to promote distinctive research and to enhance the academic infrastructure of the university. It is divided into the Project Promotion Department and the Department of Research Infrastructure Management and Instrumental Analysis.

# ●プロジェクト推進部門

#### **Project Promotion Department**

プロジェクト推進部門では、研究戦略に基づく企画 及び推進、研究推進のための外部資金の獲得支援、国 内外の研究機関との共同研究の推進、並びに、知的財 産の管理・活用等を行います。

0

The mission of this department is to support researchers in obtaining external funding, to promote cooperative research with research institutes in Japan and overseas, and to manage and utilize the intellectual property of the university based on research strategy.

### ●研究基盤管理・機器分析部門

# Department of Research Infrastructure Management and Instrumental Analysis

研究基盤管理・機器分析部門では、動物実験管理、遺伝子組換え生物等実験管理、病原体等管理及び安全保障輸出管理等の研究基盤の管理、分析機器の活用による研究支援及び分析機器の外部利用支援等を行います。

0

The mission of this department is to manage research experiments using laboratory animals, genetically modified organisms, or pathogens. We also manage research infrastructure and support research involving the use of analytical instruments and the utilization of those instruments outside the university.

# 入試センター

**Admissions Center** 

岩手大学入試センターは、岩手大学入試委員会の下、入学者受入の方針(アドミッション・ポリシー)に基づき、入学者の確保に関する施策や調査・研究等について、各学部や関係部署と連携の上、総合的に推進しております。

0

The Admissions Center carries out publicity and investigates relevant matters for the recruitment of new students based on our admissions policy. We coordinate these activities with the faculties and related departments of Iwate University.

# 教員養成支援センター

**Teacher Training Promotion Center** 

本学では教育学部のほかに、人文社会科学部、理工学部及び農学部も教職課程の認定を受けて、教員免許状を取得することができます。教員養成支援センターは、教員養成の質の保証を図ることを目的に、全学的な視点から教員養成の充実、強化に取り組んでいます。また、現職教員を対象として、教員免許状更新講習を県内大学と連携し実施しています。

0

In addition to the Faculty of Education, three other faculties offer courses leading to a teaching license: the Faculty of Humanities and Social Sciences, the Faculty of Science and Engineering, and the Faculty of Agriculture. In order to regulate the standards for teacher training across the university, we work to enhance the quality of training as a whole. We also cooperate with other universities in Iwate Prefecture to offer courses for the renewal of teacher licenses.

# 情報基盤センター

Super-Computing and Information Sciences Center

教育研究用コンピュータシステム、コンピュータネットワーク・システム (キャンパスネットワーク)、事務系コンピュータシステムの整備・管理・運用の他、情報セキュリティに関する業務も行っています。また、地域と世界のインタフェースとしての役割を担うべく、地域情報化のためのさまざまな活動も行っています。



The Center provides services related to development, management, and operation of computer systems for education and research, computer network

systems (campus network systems), and administrative computer systems while ensuring information security.

The Center engages in various activities to further the computerization of local communities to serve as an interface between them and the world.



# 保健管理センター

**Health Care Center** 

学生・職員の健康診断とその事後措置、心と体の健康相談や学生 生活に関する様々な相談、学内の環境衛生や伝染病予防などのほか、 健康増進に関するいろいろな活動や調査研究を行っています。



The Health Care Center provides health examinations and medical treatment for students, and for administrative and academic staff. To improve the health of the campus community, we also provide other services such as mental and physical health counseling, lifestyle advice, and investigations into campus sanitation and the prevention of the transmission of infectious diseases.





# RI 総合実験センター

### Radioisotope Research Center

放射性同位元素の利用は、理学、医学、工学、農学など多方面にわたる基礎研究にとって重要な手段です。その研究成果は、医療、工業計測、動植物の育種繁殖などの発展を通して我々の生活に寄与しています。RI総合実験センターは、放射性物質による汚染や障害を防止するための措置を講じつつ、放射性同位元素を使用する基礎及び応用研究を行う場として、さらには放射線に関する教育の場として利用するために設置されました。



0

Utilization of radioisotopes is a valuable tool of basic research in such fi elds as science, medicine, engineering, and agriculture. Such research has contributed to the quality of

our lives through developments in medical care, industrial measuring devices, and plant and animal breeding. This center was founded to conduct basic and applied research using radioisotopes and to provide for education about radiation. We take measures to prevent contamination or harmful effects from radioactive materials.

# 図書館

#### **University Library**

図書その他の学術資料を収集管理し、岩手大学の教育及び学術研究の推進に資するとともに、社会の文化的・知的発展に貢献することを目的としています。また、地域に開かれた大学として、土・日も開館しており、学生や社会人、地域住民、放送大学の学生も集う知的活動の拠点となっています。本図書館では平成23年の震災以降、被災県にある大学として、東日本大震災を中心とした自然災害に関連する資料の収集を行い、記憶と記録を残すコーナーを整備し、公開を行っています。



0

The library strives to promote education and academic research at the university through the collection and management of books and other scholarly materials. Because we seek to contribute to the cultural and intellectual advancement of society as a whole, we are open to the local community, including on Saturdays and Sundays. Being a place for people to acquire knowledge and exchange ideas, the University Library is a hub of intellectual activity for working adults, students, local residents, and students of the Open University. After the earthquake of 2011, we set up a section dedicated to books related to natural disasters, with a focus on the Great East Japan Earthquake.

# 蔵書構成 Collection of the University Library

<b>畝書桶成</b> Collection of the University Library		(2017.3.31)	
区分 Division	和 Domestic	洋 Foreign	計 Total
O. 総記 General Works	41,447 冊	7,187 冊	48,634 冊
1.哲学 Philosophy	40,610 冊	13,585 冊	54,195 冊
2. 歴史 History	48,642 冊	5,425 冊	54,067 冊
3. 社会科学 Social Sciences	172,256 冊	27,481 冊	199,737 冊
4. 自然科学 Natural Sciences	107,402 冊	54,533 冊	161,935 冊
5. 工学 Technology	91,716冊	32,604 冊	124,320 冊
6. 産業 Industry	56,106 冊	14,368 冊	70,474 冊
7. 芸術 The arts	37,770 冊	2,972 冊	40,742 冊
8. 語学 Language	28,960 冊	15,614冊	44,574 冊
9. 文学 Literature	60,271 冊	22,964 冊	83,235 冊
計 Total	685,180 冊	196,733 冊	881,913 冊

# 雅誌 Number of periodicals

(2017.3.31)

区分 Division	和 Domestic	洋 Foreign	計 Total
受入 Acquisitions	6,379 種類	264 種類	6,643 種類
所蔵 Possession	9,163 種類	2,170 種類	11,333 種類

# 利用状況 Number of Visitors in 2016

開館日数 Days Open	入館者数 Visitors	貸出冊数 Lending Service		
		教職員 Staff	3,546 冊	
329 ⊟ 219,134	219,134人	学生 Students	30,182 冊	
		一般利用者 Public Visitors	4,369 冊	
		計 Total	38,097 冊	

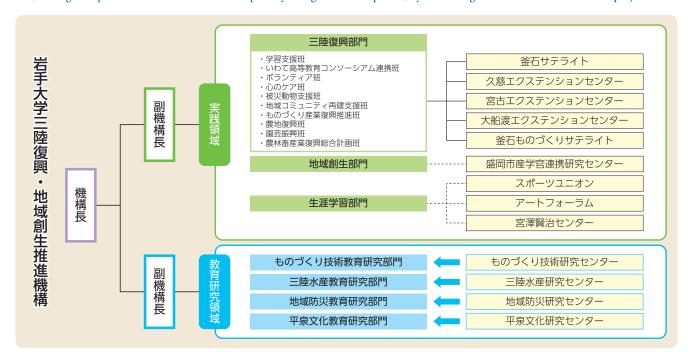
# 三陸復興・地域創生推進機構

### Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development

平成 28 年 4 月、これまでの「三陸復興推進機構」と「地域連携推進機構」の取組を深化させ、「実践領域」と「教育研究領域」の融合的な成果を教育分野にも還元するため「三陸復興・地域創生推進機構」を発足しました。課題先進地をフィールドとした地域創生モデルを構築し、地域創生専攻との連携により、地域創生を先導する人材を育成し、持続可能な地域社会の創生を目指します。

0

In April 2016, the Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development was established by combining the Organization for Revitalization of the Sanriku Region and the Organization for Regional Cooperation for the purpose of enhancing their projects and returning to the fi eld of education their combined achievements in both practical and educational / scholarly areas. The center seeks to create a sustainable regional society by constructing community revitalization models in localities that are facing emerging issues and, through cooperation with academics in the specialty of regional development, by cultivating human resources to lead the projects.



# ■実践領域 Practical Scholarly Areas

### ●三陸復興部門

#### Sanriku Region Reconstruction Department

被災地において、「教育支援」、「生活支援」、「農林業支援」、「ものづくり支援」を実施しています。また、被災地にサテライト及びエクステンションセンターを設置し、継続的な復興推進活動に取り組んでいます。

0

This department offers people in disaster areas the support for education, daily life, and working conditions in agriculture, forestry, and the manufacturing industry. Satellite offices and extension centers have been set up to continue our post-disaster support projects.

### ●地域創生部門 Regional Development Department

岩手県内民間企業等との共同研究の推進や岩手県内自治体からの職員の受入などの「地域との連携」、ベンチャー企業の創出などの「産学官連携」、地域課題解決プログラムの実施などの「社会連携」を実施しています。

0

This department works closely with local governments in Iwate to promote joint research and to host personnel training sessions for their staff as part of our "regional cooperation" work. We have also promote collaborative projects between industry, academia, and government to create venture companies and to encouraged social cooperation for the implementation of programs to solve regional problems.

# ●生涯学習部門 Lifelong Learning Department

地域住民のニーズを生かした「生涯学習プログラム開発」、地域課題に対応できる社会教育主事の養成や地域の生涯学習リーダーなどの「社会教育専門職員養成」、岩手大学の特色を生かしたスポーツやアートなどの「公開講座」を実施しています。

0

This department promotes the development of a lifelong learning program to meet the needs of local people. It organizes training for social education coordinators to enable them to better deal with local issues and also trains local lifelong learning leaders as professional social education staff. In addition, it offers public lectures on such topics as sports or art, focusing on features characteristic of Iwate University.



# 三陸復興・地域創生推進機構 Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development

# ■教育研究領域 Educational Scholarly Areas

#### ものづくり技術教育研究部門

### Education and Research on Manufacturing Technology Department

金型、鋳造、生産技術研究の融合した研究開発を行う とともに先端的水準の研究成果と融合化技術を地域産業 等に提供し、新産業の創出と高度専門技術者の育成を通 じて地域産業等の国際競争力を高めることを目指してい ます。

This department promotes integrated research and the development of manufacturing technology of die and mold technology, casting technology, industrial science and technology. At the same time, it provides local industries with its cutting-edge research achievements and evolving technologies. Ultimately, the department aims to enhance the competitiveness of local industries in the international arena by creating new potential industries as well as highly specialized technical experts.

#### 三陸水産教育研究部門

#### Education and Research on Sanriku Fishery Industry Department

水産業に係わる研究開発、産業育成、人材育成の3つ を柱に、従来の水産業に科学的根拠に基づく付加価値を 加え、水産業の高度化や三陸水産品のブランド化を目指し ています。

Three pillars supporting the fishery industry are research and development, industrial development, and personal training. This department aims to add scientifically proven value to conventional marine industries, improve the sophistication of the industry, and promote the branding of Sanriku marine products.

### 地域防災教育研究部門

#### Education and Research on Regional Disaster Prevention Department

地域の地形、産業構造、歴史・文化などを考慮し、津波災害に強い「①施設づくり」、「②まちづくり及び地域固有の災害文化の醸成・実践・継承」、「③ひとづくりを機能的に連携させたボトムアップ型防災システムの構築」を目指しています。

Taking the geography, industrial structures, history and culture of the region into consideration, this department aims to 1. create tsunamiresilient facilities, 2. nurture, practice and pass down a disaster management culture that is intrinsic to the local community, and 3. build a bottom-up disaster prevention system

which function in cooperation with education of the people.

#### 平泉文化教育研究部門

#### Education and Research on Hiraizumi Studies Department

「震災復興・地域創生」、「グローバル人材育成」の観点から、岩手県の歴史的文化であり、世界遺産である平泉文化を教育に反映し、世界遺産教育の国際比較も踏まえた世界遺産の啓発教育を推進します。

0

This department is involved with education from two standpoints: disaster reconstruction + regional development and the cultivation of people capable of contributing to a global society. With in these areas, we introduce the culture of Hiraizumi, a UNESCO World Heritage Site, as part as the historical culture of Iwate. We promote World Heritage awareness education based on international comparative studies of World Heritage education.

#### ■釜石サテライト Kamaishi Satellite Office

三陸沿岸地域の復興推進活動の拠点として、沿岸地域全体のニーズ調査や被災地に向けた岩手大学のシーズの情報提供やマッチングなどを行います。

また、平成 25 年 4 月からは「こころの相談ルーム」を開設し、臨床心理士による 被災者・支援者のカウンセリングやコンサルテーションを行っています。



釜石サテライト Kamaishi Satellite Office

This office is a center for reconstruction efforts in the Sanriku coastal region. We conduct surveys to identify the needs of the coastal region as a whole. We provide information on innovative technologies developed at Iwate University and match them to industries in the area. We also have a counseling room where clinical psychologists offer counseling and advice to disaster victims and relief personnel.

### ■久慈エクステンションセンター/宮古エクステンションセンター/大船渡エクステンションセンター

#### Kuji Extension Center / Miyako Extension Center / Ofunato Extension Center

久慈、宮古、大船渡の各エクステンションセンターは、釜石サテライトと連携しながら、沿岸地域のニーズ調査や被 災地に向けた岩手大学のシーズの情報提供やマッチングなどを行います。

In coordination with the Kamaishi Satellite Office, centers in Kuji, Miyako, and Ofunato conduct surveys to identify the needs of the coastal region. They also provide information on new technologies developed by Iwate University and match them to industries in the area.

#### ■盛岡市産学官連携研究センター(通称 コラボ MIU(ミウ))

### Research and development center by collaboration of Morioka city and Iwate University (Collabo Miu)

ビジネスインキュベーション施設であり、岩手大学の研究シーズを基に起業したベンチャーや共同研究を行う企業に対して貸し出しをしています。岩手大学は、盛岡市から指定管理者として委託を受け、リエゾン、知財、マーケティング等の様々な企業活動の支援を行っています。

Collabo Miu acts as a business incubator. We offer technical know-how to venture companies originating from research at Iwate University and to companies that work with the university. We provide support such as networking, management of intellectual property, and the development of marketing strategies to various types of enterprises. Morioka City has entrusted Iwate University with the task of supervising this center.

# 国際連携室

#### **International Liaison Center**

国際連携室は、国際社会の発展に貢献する人材の育成と学術の国際的推進を図るために、国際連携における大学戦略を各部局と連携の上、企画・推進することを目的としており、国際連携推進のための基盤整備から各種情報収集、広報、危機管理、特色ある国際連携事業の展開、海外大学との国際連携・学術交流事業を推進しています。





The purpose of the International Liaison Center is to plan and promote, in collaboration with relevant university departments, strategies for international cooperation. Our aim is to develop human resources that will contribute to the development of an international society and promote academic internationalization. We gather information, engage in public relations and crisis management, and develop unique collaborative projects or programs for international cooperation and academic exchange with universities abroad.

# 平成 28 年度海外交流状況

### **International Exchange in 2016**

# 派遣 Dispatch

#### 教職員の派遣 Number of Administration and Teaching Staff 国名等Country 学生の交換留学 Number of Students 9 タイ Kingdom of Thailand マレーシア Malaysia 8 インドネシア Republic of Indonesia 6 バングラデシュ People's Republic of Bangladesh 2 フィリピン Republic of the Philippines 4 35 韓国 Republic of Korea モンゴル Mongolia 21 ベトナム Socialist Republic of Viet Nam 3 中国 People's Republic of China 56 台湾 Taiwan 16 インド Republic of India ミャンマー Republic of the union of Myanmar 13 中近東 The Middle and Near East オマーン Sultanate of Oman アフリカ Africa ウガンダ Republic of Uganda 2 コートジボアール Republic of Cote d'Ivoire アイスランド Republic of Iceland アイルランド Ireland フィンランド Republic of Finland スウェーデン Kingdom of Sweden 6 セルビア Republic of Servia 1 イギリス United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland 9 ベルギー Kingdom of Belgium 1 オランダ Kingdom of the Netherlands 4 ーロッパ Europe ドイツ Federal Republic of Germany 17 5 フランス French Republic スペイン Kingdom of Spain 4 ポルトガル Portuguese Republic イタリア Italian Republic 8 オーストリア Republic of Austria スイス Swiss Confederation ポーランド Republic of Poland ハンガリー Hungary ロシア Russian Federation ブルガリア Republic of Bulgaria カナダ Canada 26 N. America アメリカ合衆国 United States of America 54 エクアドル Republic of Ecuador 中南米 チリ Republic of Chile Latin America and the Caribbean メキシコ United Mexican States ブラジル Federative Republic of Brazil オーストラリア Commonwealth of Australia ニュージーランド New Zealand フィジー Republic of Fiji 合 計 Total 43 カ国・地域 (43 Countries) 345

# 受入 Receiving

地域 According to Geographical Area	国名等 Country	教職員の受入 Number of Administration and Teaching Staff	学生の交換留学 Number of Students
	タイ Kingdom of Thailand	3	3
	韓国 Republic of Korea	13	4
	モンゴル Mongolia	5	4
アジア Asia	中国 People's Republic of China	44	15
) Asia	台湾 Taiwan	1	4
	インド Republic of India	1	
	バングラデシュ People's Republic of Bangladesh	4	
	マレーシア Malaysia	3	
	アイスランド Republic of Iceland		1
	イギリス United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	1	
∃	フランス French Republic	1	3
ℿーロッパ Europe	スペイン Kingdom of Spain	1	
パEur	ロシア Russian Federation		3
ope	ドイツ Federal Republic of Germany	3	
	キルギス Kyrgyz Republic		2
	スウェーデン Kingdom of Sweden	1	
北米	カナダ Canada	11	1
N. America	アメリカ合衆国 United States of America	5	5
オセアニア Oceania	オーストラリア Commonwealth of Australia	2	
合 計 Tot	al 19 カ国・地域(19 Countries)	99	45



# 外国人留学生数 (出身地域別)

Number of International Students (According to Geographical Area)

		(2017.5.1)
	出身地域 According to Geographical Area	留学生数 Number
	ミャンマー連邦共和国 Republic of the Union of Myanmar	1
	タイ王国 Kingdom of Thailand	10
	マレーシア Malaysia	7
	インドネシア共和国 Republic of Indonesia	4
	大韓民国 Republic of Korea	12
アジア	モンゴル国 Mongolia	16
Asia	ベトナム社会主義共和国 Socialist Republic of Viet Nam	11
	中華人民共和国 People's Republic of China	117
	台湾 Taiwan	6
	ネパール連邦民主共和国 Federal Democratic Republic of Nepal	1
	バングラデシュ人民共和国 People's Republic of Bangladesh	9
	スリランカ民主社会主義共和国 Democratic Socialist Republic of Sri Lanka	2
	- 	196
	エチオピア連邦民主共和国 Federal Democratic Republic of Ethiopia	1
アフリカ	ケニア共和国 Republic of Kenya	1
Africa	ナイジェリア連邦共和国 Federal Republic of Nigeria	1
	マラウイ共和国 Republic of Malawi	1
	計 Total	4
	アイスランド共和国 Republic of Iceland	1
	フランス共和国 French Republic	3
ヨーロッパ	ロシア連邦 Russian Federation	4
Europe	イタリア共和国 Italian Republic	1
	キルギス共和国 Kyrgyz Republic	2
	ドイツ連邦共和国 Federal Republic of Germany	2
	≣† Total	13
北米	アメリカ合衆国 United States of America	3
N. America	カナダ Canada	1
	Total	4
中南米 Latin America and the Caribbean	キューバ共和国 Republic of Cuba	1
	≣† Total	1
	合計 Grand Total	218

# 外国の大学等との交流協定

Academic Cooperation between Universities / Faculties

大学間協定 Universities (2017.5)

国 名 Country	大学等名 Name of University	初締結年月日 First Date of Agreement	主な交 Contents of 学術交流 Academic Exchange	Exchanges 学生交流
タイ王国 Kingdom of Thailand	サイアム大学 Siam University	2002. 7. 2	0	0
タイ王国 Kingdom of Thailand	キングモンクット工科大学トンブリ校 King Mongkut's University of Technology, Thonburi	2016. 6.20	0	
	明知大学校 Myongji University	2004. 7.13	0	0
大韓民国	国立HANBAT大学校 Hanbat National University	2006. 8.23	0	
Republic of Kore	全南大学校 Chonnam National University	2009. 9. 1	0	0
	群山大学校 Kunsan National University	2011. 1.20	0	0
	曲阜師範大学 Qufu Normal University	2002. 9.25	0	0
	北京大学·石河子大学 Peking University·Shihezi University	2003.12. 5	0	
	西北大学 Northwest University	2003.12. 9	0	0
中華人民共和国	大連理工大学 Dalian University of Technology	2005. 5.23	0	0
People's Republic of China	吉林農業大学 Jilin Agricultural University	2006.10. 3	0	0
	寧波大学 Ningbo University	2006.10.28	0	0
	山東工芸美術学院 Shandong University of Arts and Design	2016. 7.21	0	0
	上海海洋大学 Shanghai Ocean University	2017. 5.16	0	0
台湾 Taiwan	国立高雄師範大学 National Kaohsiung Normal University	2011. 7. 8	0	0

# 外国の大学等との交流協定 Academic Cooperation between Universities / Faculties

大学間協定 Universities (2017.5)

国 名	大学等名	初締結年月日 First Date of	主な交流内容 Contents of Exchanges	
Country	Country Name of University		学術交流 Academic Exchange	学生交流 Student Exchange
ミャンマー連邦共和国 Republic of the Union of Myanmar	パテイン大学 Pathein University	2016.12. 4	0	
アイスランド共和国 Republic of Iceland	アイスランド大学 The University of Iceland	2011. 2.16	0	0
ロシア連邦 Russian Federation	サンクト・ペテルブルグ国立文化大学 St. Petersburg State University of Culture	2000. 3.28	0	0
カナダ Canada	セント・メアリーズ大学 Saint Mary's University	2003. 7.31	0	0
7J7 9 Canada	サスカチュワン大学 University of Saskatchewan	2013. 3. 1	0	0
	オーバン大学 Auburn University	1998.11. 6	0	
アメリカ合衆国	アーラム大学 Earlham College	2003. 8.11	0	0
United States of America	テキサス大学オースティン校 The University of Texas at Austin	2004.10.20	0	0
	アラスカ大学アンカレッジ校 University of Alaska Anchorage	2016. 2. 5	0	0

部局間協定 Faculties (2017.5)

部局名 Faculty in Charge	国 名 Country	大学等名 Name of University	初締結年月日 First Date of Agreement	主な交 Contents of 学術交流 Academic Exchange	流内容 Exchanges 学生交流 Student Exchange
人文社会 科学部 Humanities and Social Sciences	フランス共和国 French Republic	ボルドー・モンテーニュ大学 Universit Bordeaux Montaigne	2007. 7. 6	0	0
	中華人民共和国 People's Republic of China	北京大学芸術学系·哲学系·宗教学系 Peking University Department of Philosophy(Religion)	1998. 8.21	0	
教育学部	イタリア共和国 Italian Republic	カラーラ大学 Accademia di Belle Arti di Carrara	2005.10. 5	0	0
Education	カナダ Canada	ブリティッシュ・コロンビア大学教育学部 The University of British Columbia Faculty of Education	2001. 7.17	0	
	アメリカ合衆国 United States of America	ノース・セントラル・カレッジ North Central College	2002. 9. 6	0	0
教育学部・ 人文社会 科学部 Education and Humanities and Social Sciences	中華人民共和国 People's Republic of China	清華大学人文学院 School of Humanities, Tsinghua University	2017. 3.21	0	0
		チュラロンコン大学理学部 Chulalongkorn University Faculty of Science	2002. 1.10	0	
	タイ王国	タマサート大学工学部 Faculty of Engineering, Thammasat University	2014.12.11	0	
	Kingdom of Thailand	キングモンクット工科大学ラドカバン校理学部 Faculty of Science, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang	2014.11.18	0	
		カセサート大学理学部 Kasetsert University, Faculty of Science	2016. 7. 1	0	0
	マレーシア Malaysia	マレーシアパハン大学研究イノベーション部門 Department of Research and Innovation, Universiti Malaysia Pahang	2010. 6. 9	0	
大韓民国 Republic of Korea	大韓民国 Republic of Korea	忠南大学校グリーンエネルギー技術専門大学院 Chungnam National University Graduate School of Green Energy Technology	2013. 4. 8	0	
	モンゴル国	モンゴル国立大学数学とコンピュータサイエンス学院 National University of Mongolia School of Mathematics and Computer Science	2007. 9.14	0	
		モンゴル科学技術大学 Mongolian University of Science and Technology	2008.10.29	0	0
	Mongolia	人文大学情報通信マネージメント学院 School of Information and Communication Management, University of the Humanities	2016. 4. 1	0	0
理工学部		モンゴル国立大学工学・応用科学学院 School of Engineering and Applied Sciences, National University of Mongolia	2016. 4. 1	0	0
Science and Engineering		新彊農業大学 Xinjiang Agricultural University	2003.11.10	0	0
		西北農林科技大学信息工程学院 Northwest A&F University College of Information Engineering	2006. 8.23	0	0
	中華人民共和国 People's Republic of China	西安科技大学計算機科学と技術学院 College of Computer Science and Technology, Xi'an University	2010. 9. 8	0	
		清華大学深圳研究生院 Graduate School of Shenzhen, Tsinghua University	2016. 7. 5	0	0
		華南理工大学 South China University of Technology	2016.10. 1	0	
	バングラデシュ人民共和国 People's Republic of Bangladesh	バングラデシュ工科大学工学部 Faculty of Engineering, Bangladesh University of Engineering and Technology	2003.12.23	0	0
	フランス共和国 French Republic	ピエール・エ・マリーキュリー大学化学部 Electrochemistry Department of Pierre & Marie Curie University	1997. 4.19	0	
	スウェーデン王国 Kingdom of Sweden	リンネ大学工学部 Linnaeus University, Faculty of Technology	2016.10. 1	0	
	キルギス共和国	キルギス-トルコマナス大学工学部 Engineering Faculty, Kyrgyzstan-Turkey Manas University	2009.10.22	0	0
	Kyrgyz Republic	キルギス-ロシアスラブ大学工学部 Engineering Faculty, Kyrgyz-Russian Slavic University	2010.12. 1	0	0
農学邨	ドイツ連邦共和国 Federal Republic of Germany	ロッテンブルク大学 University of Applied Forest Sciences Rottenburg	2013.11. 6	0	0
農学部 Agriculture	アメリカ合衆国 United States of America	パデュー大学農学部 Purdue University. School of Agriculture	1996. 4. 4	0	0
連合農学研究科	モンゴル国 Mongolia	モンゴル生命科学大学 Mongolian University of Life Sciences	2014. 2.24	0	
Agricultural Sciences	バングラデシュ人民共和国 People's Republic of Bangladesh	ダッカ大学生物科学部 Faculty of Biological Sciences, University of Dhaka	2014.11.26	0	



# 評価室

#### Office of Evaluation

教育研究等の活動状況について点検及び評価の実施並びに中期目標・中期計画の取り組みを行うことを目的としています。

岩手大学は、平成18年度及び平成25年度に(独)大学評価・学位授与機構の認証評価を受け、認証評価基準を満たしております。



The Office of Evaluation reviews and evaluates education, research, and other activities at Iwate University based on interim plans and interim goals.

Iwate University applied for accreditation by the National Institute for Academic Degrees and University Evaluation (NIAD-UE) in the 2006-2007 and the 2013-2014 academic years. The university was certified as meeting the standards for evaluation and accreditation.

# 男女共同参画推進室

#### Office for Gender Equality

岩手大学は、2009年に「男女共同参画推進宣言(学長宣言)」を行い、性別や年代にかかわらず、学生や教職員一人ひとりが学びやすく働きやすい大学づくりに取り組んでいます。

2016年からは文部科学省科学技術人材育成費補助事業ダイバイーシティ研究環境実現イニシアティブ(牽引型)「ダイバーシティ実現で北東北の未来を先導」を実施しています。「北東北女性研究者研究・交流フェア」では、北東北で活躍する研究者が活発に研究発表やネットワークづくりを行いました。「岩手大学は男女共同参画社会実現に向けて、地域を先導します」との学長の方針に基づき、誰もが能力を発揮できる地域づくりをめざしています。



Iwate University made a Declaration for the Promotion of Gender Equality (via presidential declaration) in 2009. We have been working to create an encouraging environment of inclusivity where all students and faculty members can comfortably learn and work, regardless of gender or age. Since 2016, we have carried out our initiative project (aptly named *Leading* the Future of Northern Tohoku through *Diversity*) for realizing diversity in the research environment. This project is supported by the MEXT \*\* subsidy for developing human resources in science and technology. As part of the project, Iwate University sponsored a fair for Northern Tohoku women researchers where research presentations and networking were actively shared. Based on our president's announcement, "We will lead local communities in promoting a society with equal opportunities for men and women", we aim to create communities where all are welcome to share their talent and abilities.

# 環境マネジメント推進室

#### Office of Environmental Management

岩手大学は、2010年11月12日、環境マネジメントシステムの国際規格である ISO14001を取得しました。6年間の運用後、エコアクション21の認証取得の準備を進めています。

環境マネジメント推進室は、岩手大学環境方針の下、地球環境の保全・再生に貢献するために、岩手大学環境マネジメントシステムの計画・実施及び運用・点検・レビューを担っている全学的な組織です。理事を室長とし、4 学部・事務局・各センターの教職員、放送大学・岩手大学生活協同組合の担当者、並びに、岩手大学環境マネジメント学生委員会の学生で構成されています。このような「エコキャンパス」づくりによって 2012年4月24日に、岩手大学は地球環境大賞文部科学大臣賞を受賞しました。



0

On November 12, 2010, Iwate University renewed its ISO14001 certification, an international standard for Environmental Management Systems (EMS). After having operated EMS based on ISO14001 for six years. Iwate University prepares for Eco-Action 21 certification. In accordance with the university's Environmental Policies, the Office of Environmental Management contributes to global conservation by planning, implementing, operating, inspecting, and reviewing its EMS. The director is an executive director in charge of environmental affairs. The office consists of professors and staff from 4 university faculties, the Administration Breau, and centers affiliated with the university, as well as students from the Environmental Management Student Committee and staff of the Open University of Japan and Iwate University Consumer Cooperative. Iwate University was awarded the Grand Prize for the Global Environment from the Minister of Education, Culture, Sports, Science, and Technology on April 24, 2012 through creating our "eco-campus".

# COC 推進室

#### Office for Center of Community

岩手大学は、地域の課題解決に資する様々な人材や情報・技術が集まる地域コミュニティの中核的存在としての大学(COC: Center of Community)を目指しています。

文部科学省から、平成 25 年度に「地(知)の拠点整備事業(大学 COC 事業)」、平成 27 年度に「地(知)の拠点大学による地方創生推進事業(COC+)」の採択を受け、学生の地元定着率の向上や地域リーダー人材育成に向けて地域社会と連携しながら、地域志向教育、地域課題研究、起業家人材育成等の取組を推進しています。

Iwate University has worked to become the Center of Community (COC), where a wide range of experts gathers information or technology together to deal with various regional problems.

We were selected by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology for the program to promote the Center of Community (COC) as a base for intellectually creative activities in 2013 and for the COC+ Program in 2015. Through these programs, we have promoted and worked on a number of projects in cooperation with local communities to promote community-oriented education, research projects on regional issues, and entrepreneurship development, among others with an aim of improving the rate of students who settle in locally and fostering local learders.



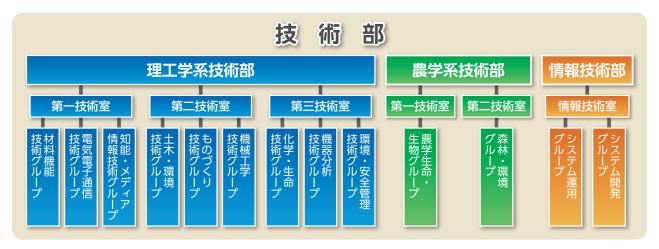
# 技術部

#### **Technical Division**

技術系専門職員が有する専門的技術を大学共通の財産として継承・発展させ、本学の教育目標、研究目標及び社会貢献目標の達成に資することを目的としています。技術部に、理工学系技術部、農学系技術部及び情報技術部を置き、各部局からの技術支援要請等に応じて業務を行います。

0

The Technical Division helps the university achieve its educational and research goals and its commitment to community outreach by maintaining and developing the expertise of university technicians and engineers. We respond to the technical needs of every university division.



# 安全衛生管理室

#### Office for Safety and Health Management

危険・有害物の管理から健康診断及びメンタルヘルスまで、関連法令に従い関係部署とも協力をして、安全で健康的な教育研究環境の実現に向けての取り組みを行っています。

In accordance with applicable laws and regulations and in coordination with relevant departments, this office manages hazardous and harmful materials. We also conduct health check-ups and provide mental health. We pursue a safe and healthy environment for education and research.





# 陸前高田グローバルキャンパス

#### Rikuzentakata Global Campus

陸前高田グローバルキャンパスは、岩手大学が立教大学および陸前高田市と締結した「地域創生・人材育成等の推進に関する相互協力及び連携協定」(2016年1月19日)に基づき、陸前高田市立高田東中学校の移転跡を活用して、2017年4月に開所した新しい交流活動拠点です。本キャンパスは、本学と立教大学が教育・研究・復興支援等の活動拠点として利用するだけでなく、市民や国内外の学生・研究者等が集い、交流する場となることを目指しています。学びを通して「つなぐ」・「つたえる」・「つくる」という3つの事業コンセプトのもとにさまざまな事業を展開していく予定です。

0

The Rikuzentakata Global Campus is a new hub for exchange that is a joint initiative by Iwate University, Rikkyo University, and Rikuzentakata City under the Agreement of Mutual Cooperation and Collaboration for Regional Revitalization and Human Resource Development (January 19, 2017). The campus was opened in April, 2017, on the site where Rikuzentakata Higashi Junior High School was formerly located. The campus is not only used as a hub for education, research, and reconstruction support by the two universities; it also serves as a venue where citizens, students, and researchers from within Japan and abroad can engage in exchange. Various projects are currently being planned based on the prgram's three driving concepts: *connect*, *convey*, and *create*.

〒029-2206 岩手県陸前高田市米崎町字神田113番地10 113-10, Kamida, Yonesakicho, Rikuzentakata, Iwate, Japan TEL.0192-47-3901 FAX.0192-53-1901 [MAIL]contact@rtgc.jp [ホームページ]http://rtgc.jp/







# 福利厚生施設等

### **Facilities for Student Life**

区分 The Name of Facilities			施設名 Facilities							
福利厚生施設 Facilities for Student Life		l Cafeteria cience and Engineerin estaurant Kenji	g Cafeteria	農学部学生食堂 Agricu 大学会館 University Stu						
体育施設及び 課外活動施設 Facilities for Extracurricular Activities	運動場 Track and Fie 球技場 Rugby and Sc 野球場 Baseball Field テニスコート Tennis 第一体育館 Gymnasi 第二体育館 Gymnasi 弓道場 Kyudo Field クロスラウンジ (中央	poccer Field 馬場 Rid 屋内プー 合宿研修 ium I 課外活動 ium I 第二課外	iding Ground -ル Indoor S 施設 Cente p共用施設 E S活動共用施設	swimming Pool r for Training Camp xtracurricular Activities Cente 殳 Extracurricular Activities ( 共用施設 Extracurricular Activit	Center I					
学生寮 Dormitories	自啓寮 Jikei-ryo 同袍寮 Doho-ryo 北謳寮 Hokuo-ryo 紅梅寮 Kobai-ryo	男 Mal 男 Mal タ Fem	e e	2 人部屋 Twin room 個室 Single room						
国際交流会館 International House	外国人留学生及び研 Students and			単身室 30 室、夫婦室 3 室、 udents 30 rooms, Married Cc Researchers 3 roo	ouples 3 rooms,					
宿泊施設 Guest House	桐丘荘 Tokyuso		宿泊室8室(洋室6室、和室2室)、研修室2室 commodations (6 western-style rooms, 2 Japanese-style rooms) 2 Meeting							

# 学生の定員及び現員

## **Student Population Statistics**

## 学部学生 Undergraduate

学部	学科・課程	入学定員	3年次 編入学定員	収容定員			現				
Faculties	Departments	Capacity of Enrollment	編八子定員 3rd Year transfers	Total Capacity	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 Total
	人間文化課程 Human Sciences and Cultural Studies	125		250	131 (90)	132 (91)					263(18
Hun	地域政策課程 Regional Polic	75		150	81 (40)	79 (37)					160 (7
人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	人間科学課程 Human Sciences			80			45 (32)	49 (24)			94 (56
and Soc	国際文化課程 Intercultural Studies		10	150			83 (62)	99 (70)			182(13
学部 cial Scie	法学・経済課程 Law and Economics		10	140			77 (30)	84 (32)			161 (6:
nces	環境科学課程 Environmental Sciences			60			31 (22)	40 (21)			71 (4:
	計 Total	200	10	850	212(130)	211 (128)	236 (146)	272 (147)			931 (55
	学校教育教員養成課程 Teacher Education	160		640	172 (92)	174 (100)	166 (84)	185 (94)			697(37
Educ 育	生涯教育課程 Lifelong Education			100			51 (22)	61 (31)			112 (53
教育学部	芸術文化課程 Arts and Culture			80			42 (36)	42 (36)			84 (72
	計 Total	160		820	172 (92)	174(100)	259(142)	288(161)			893(49
Scie	化学・生命理工学科 Chemistry and Biological Science	90		180	95 (36)	94 (29)					189 (6
nce and 理工	物理・材料理工学科 Physical Science and Materials Engineering	80		160	82 (17)	79 (9)					161 (26
理工学部 Science and Engineering	システム創成工学科 Systems Innovation Engineering	270		540	284 (28)	272 (28)					556 (56
ering	計 Total	440		880	461 (81)	445 (66)					906(14
	応用化学・生命工学科 Chemistry and Bioengineering			150			83 (24)	92 (30)			175 (54
	マテリアル工学科 Materials Science and Engineering			120			62 (10)	72 (8)			134 (18
Engin #	電気電子・情報システム工学科 Electrical Engineering and Computer Science		20	240			137 (13)	165 (15)			302 (28
工 学 部	機械システム工学科 Mechanical Engineering			160			85 (8)	115 (7)			200 (15
	社会環境工学科 Civil and Environmental Engineering			130			72 (11)	78 (12)			150 (23
	計 Total		20	840			439 (66)	522 (72)			961 (13
	植物生命科学科 Plant-bioscience	40		80	43 (20)	44 (20)					87 (40
	応用生物化学科 Biological Chemistry and Food Science	40		80	40 (16)	42 (24)					82 (40
	森林科学科 Forest Science	30		60	33 (17)	32 (14)					65 (3
	食料生産環境学科 Food Production and Environmental Management	60		120	65 (33)	62 (30)					127 (63
	動物科学科 Animal Science	30		60	30 (21)	31 (19)					61 (40
農 学 部 Agriculture	共同獣医学科 Cooperative Department of Veterinary Medicine	30		180	35 (15)	32 (13)	35 (21)	32 (17)	34 (13)	33 (19)	201 (98
E 字 部	農学生命課程 Agro-biosciences			110			55 (27)	68 (26)			123 (53
	応用生物化学課程 Biological Chemistry and Food Sciences		_	80			43 (25)	43 (27)			86 (52
	共生環境課程 Environmental Sciences for Sustainability		5	110			60 (30)	71 (33)			131 (63
	動物科学課程 Animal Sciences			60			29 (20)	39 (30)			68 (50
	獣医学課程 Veterinary Medicine									3 (1)	3 (1
	計 Total	230	5	950	246 (122)	243 (120)	222 (123)	253(133)	34 (13)	36 (20)	1,034(53
	合 計 Grand Total	1,030	35	4,340	1,091 (425)	1,073 (414)	1,156 (477)	1,335 (513)	34 (13)	36 (20)	4,725 (1,86



# 学生の定員及び現員 Student Population Statistics

# 大学院学生 Graduate School

(2017.5.1)

			1 400			現員日	Inrollment	(2017.5.1)
研究科 Faculties	課 程 Programs	専 攻 <sub>Majors</sub>	入学定員 Capacity of	収容定員 Total	1 年次	2 年次	3年次	計
		/ 	Enrollment	Capacity	1st Year	2nd Year	3rd Year	Total
、総		Division of Regional Development and Creativity 総合文化学専攻	54	54	64 (17)			64 (17)
Arts and Sciences	修士課程	Division of Interdisciplinary Cultural studies	10	10	7 (6)			7 (6)
d Scie 研	Master's Program	理工学専攻 Division of Science and Engineering	180	180	160 (18)			160 (18)
ng 究 科		農学専攻 Division of Agriculture	50	50	54 (27)			54 (27)
		青十 Total	294	294	285 (68)			285 (68)
~ 大		人間科学専攻 Human Sciences		8		8 (7)		8 (7)
Lumani ocial S	修士課程	国際文化学専攻 Intercultural Studies		4	1 (1)	5 (5)		6 (6)
ties an	Master's Program	社会・環境システム専攻 Social and Environmental Systems		4		6 (4)		6 (4)
人文社会科学研究科 Humanities and Social Sciences		計 Total		16	1 (1)	19 (16)		20 (17)
	教職大学院の課程 Professional School for Teaching Education Program	教職実践専攻 Professional Plactice in Education	16	32	18 (4)	17 (4)		35 (8)
教 Edu	修士課程	学校教育実践専攻 School Educational Practices				2 (1)		2 (1)
教育学研究科	Master's Program	教科教育専攻				3		3
科		School Subjects	16	32	18 (4)	22 (5)		40 (9)
		応用化学・生命工学専攻		25	1	27 (4)		28 (4)
		Chemistry and Bioengineering フロンティア材料機能工学専攻		30	1	30 (1)		31 (1)
		Frontier Materials and Function Engineering 電気電子・情報システム工学専攻		40	2 (1)	53 (1)		55 (2)
	1-b 1 - 2-6-4-0	Electrical Engineering and Computer Science 機械システム工学専攻			2 (1)			
	博士前期課程 Master's Program	Mechanical Engineering 社会環境工学専攻		30		44		44
	riogiani	イロス 現場エチ 子及 Civil and Environmental Engineering デザイン・メディア工学専攻		20		19 (2)		19 (2)
ΞŢ		Design and Media Technology		10	3 (1)	19 (6)		22 (7)
工学研究科		金型・鋳造工学専攻 Die-Mold and Casting Engineering		10		15 (2)		15 (2)
ring 科		小計 Subtotal		165	7 (2)	207 (16)		214 (18)
		フロンティア物質機能工学専攻 Frontier Matter and Function Engineering	9	27	6 (1)		5	11 (1)
	博士(後期)課程	電気電子・情報システム工学専攻 Electrical Engineering and Computer Science	4	12	6 (1)	5	4	15 (1)
		機械・社会環境システム工学専攻 Mechanical Engineering, Civil and Environmental Engineering	4	12	10 (2)	4	11	25 (2)
	-0 -	デザイン・メディア工学専攻 Design and Media Technology	3	9	8 (5)	2 (1)	8	18 (11)
		小計 Subtotal	20	60	30 (9)	11 (1)	28 (5)	69 (15)
		≣† Total	20	225	37 (11)	219 (17)	28 (5)	284 (33)
		農学生命専攻 Agro-biosciences		20		9 (3)		9 (3)
		応用生物化学専攻 Applied Biochemistry and Food Sciences		15		17 (8)		17 (8)
農学研究科 Agriculture	修士課程	共生環境専攻 Environmental Sciences for Sustainability		16	3 (1)	13 (7)		16 (8)
culture	Master's Program	動物科学専攻		8		7 (2)		7 (2)
科		Animal Sciences バイオフロンティア専攻		8		6 (3)		6 (3)
		Biofrontier Sciences		67	3 (1)	52 (23)		55 (24)
_		生物生産科学専攻	8	24	9 (3)	12 (2)	11	32 (5)
Jnited Agric		Bioproduction Sciences 生物資源科学専攻	10	30	11 (7)	9 (4)	13 (1)	33 (12)
口農学 Gradu cultura	博士課程	Bioresources Science 寒冷圏生命システム学専攻				-	5 (1)	
新研究 late Sci I Scien	Doctoral Program	Cryobiosystems Sciences 生物環境科学専攻	6	18	3	5 (1)		13 (2)
連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences		Biotic Environmental Science	8	24	5	10 (3)	19 (4)	34 (7)
		≣† Total	32	96	28 (10)	36 (10)	48 (6)	112 (26)
		計 Total	362	730	372 (95)	347 (71)	76 (11)	795 (177)

# 学生の定員及び現員 Student Population Statistics

## 研究生・科目等履修生・特別研究学生・特別聴講学生 Research Students, and credit, Auditors

(2017.5.1)

	5 A		現員	Enrollment	
	区 分 Faculties	研究生 Research Student	科目等履修生 Credit Auditor	特別研究学生 Special Research Student	特別聴講学生 Special Credit Auditor
	人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	4 (2)			12 (5)
	教育学部 Education				12 (8)
学 部	理工学部 Science and Engineering	7	8 (4)		4
Undergraduate	農学部 Agriculture	1			
	グローバル教育センター Global Education Center				2
	≣† Total	12 (2)	8 (4)		30 (13)
	総合科学研究科 Arts and Sciences	2 (1)			3 (2)
	人文社会科学研究科 Humanities and Social Sciences				3 (3)
大学院	教育学研究科 Education		1		
Graduate School	工学研究科 Engineering			1	8 (4)
	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences				
	≣† Total	2 (1)	1	1	14 (9)
	合 計 Grand Total	14 (3)	9 (4)	1	44 (22)

<sup>( )</sup> は、女子で内数 Numbers in parentheses show the numbers of female students, which are included in the total numbers.

# 附属学校 Schools Affiliated with the Faculty of Education

(2017.5.1)

	区分		総定員											
	School	Prescribed Number	1 学年 1st Year	2 学年 2nd Year	3 学年 3rd Year	4 学年 4th Year	5 学年 5th Year	6 学年 6th Year	計 Total					
	附属幼稚園 Kindergarten		116	23	38	46				107				
Fac	附属小学校 Elementary Se	chool	624	103	101	101	103	102	101	611				
culty of 育	附属中学校 Junior High S	chool	480	160	159	156				475				
教育学部 Faculty of Education		小学部 Elementary	18	3	3	3	3	3	3	18				
On	附属特別支援学校 School for Students with Special Needs	中学部 Jr.High	18	6	5	6				17				
	,	高等部 Sr.High	24	8	8	9				25				
	高十 Total		1,280							1,253				



# 平成 29 年度入学者状況

Applicant and Entrant Statistics in 2017

## 志願者及び入学者 Number of Applicants and Entrants

## 学部 Undergraduate Program

学部 Faculties	学科・課程 Departments	入学定員 Capacity of Enrollment	志願者数 Number of Applicants	入学者数 Number of Entrants	志願倍率 Competitive Rate
	人間文化課程 Human Sciences and Cultural Studies	125	391 (250)	131 (90)	3.1
人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	地域政策課程 Regional Policy	75	252 (115)	81 (40)	3.4
	計 Total	200	643 (365)	212 (130)	3.2
教育学部	学校教育教員養成課程 Teacher Education	160	487 (263)	172 (92)	3.0
Education	計 Total	160	487 (263)	172 (92)	3.0
	化学・生命理工学科 Chemistry and Biological Science	90	205 (76)	95 (36)	2.3
理工学部	物理・材料理工学科 Physical Science and Materials Engineering	80	203 (35)	82 (17)	2.5
Science and Engineering	システム創成工学科 Systems Innovation Engineering	270	752 (94)	284 (28)	2.8
	計 Total	440	1,160 (205)	461 (81)	2.6
	植物生命科学科 Plant-bioscience	40	88 (38)	43 (20)	2.2
	応用生物化学科 Biological Chemistry and Food Science	40	97 (44)	40 (16)	2.4
	森林科学科 Forest Science	30	94 (48)	33 (17)	3.1
農 学 部 Agriculture	食料生産環境学科 Food Production and Environmental Management	60	185 (78)	65 (33)	3.1
	動物科学科 Animal Science	30	124 (89)	30 (21)	4.1
	共同獣医学科 Cooperative Department of Veterinary Medicine	30	178 (102)	35 (15)	5.9
	計 Total	230	766 (399)	246 (122)	3.3
合 計(	Grand Total	1,030	3,056 (1,232)	1,091 (425)	3.0

( ) は、女子で内数 Numbers in parentheses show the numbers of female students, which are included in the total numbers.

## 出身高校の所在地別割合 Enrollment Classified by the Location of High School

学部 Faculties	岩手 Iwate	北海道 Hokkaido	(岩手を除く) 東北 Tohoku	関東 Kanto	中部 Chubu	近畿 Kinki	中国 Chugoku	四国 Shikoku	九州 Kyushu	その他 Others	計 Total
人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	108	12	84	1	2	0	0	1	0	4	212
教育学部 Education	84	6	67	10	4	0	0	0	0	1	172
理工学部 Science and Engineering	202	30	185	17	14	2	1	0	0	10	461
農 学 部 Agriculture	56	25	85	45	21	3	3	2	4	2	246
合 計 Total	450	73	421	73	41	5	4	3	4	17	1,091

# 平成 29 年度入学者状況 Applicant and Entrant Statistics in 2017

## 大学院 Graduate School

研究科 Faculties	課 程 Programs	専 攻 <sub>Majors</sub>	入学定員 Capacity of Enrollment	志願者数 Number of Applicants	入学者数 Number of Entrants
		地域創生専攻 Division of Regional Development and Creativity	54	99 (28)	64 (17)
		総合文化学専攻 Division of Interdisciplinary Cultural studies	10	8 (7)	7 (6)
総合科学研究科 Arts and Sciences	修士課程 Master's Program	理工学専攻 Division of Science and Engineering	180	189 (20)	160 (18)
	修士課程 Master's Program  教職大学院の課程 Professional School for Teaching Education Program  博士課程 Doctoral Program  Mecha	農学専攻 Division of Agriculture	50	60 (30)	54 (27)
		計 Total	294	356 (85)	285 (68)
教育学研究科		教職実践専攻 Professional Plactice in Education	16	28 (9)	18 (4)
Education	for Teaching	計 Total	16	28 (9)	18 (4)
		フロンティア物質機能工学専攻 Frontier Matter and Function Engineering	9	4 (0)	4 (0)
		電気電子・情報システム工学専攻 Electrical Engineering and Computer Science	4	2 (1)	2 (1)
工学研究科 Engineering		機械・社会環境システム工学専攻 Mechanical Engineering, Civil and Environmental Engineering	4	6 (0)	6 (0)
		デザイン・メディア工学専攻 Design and Media Technology	3	5 (3)	5 (3)
		計 Total	20	17 (4)	17 (4)
		生物生産科学専攻 Bioproduction Sciences	8	7 (2)	6 (1)
		生物資源科学専攻 Bioresources Science	10	8 (4)	8 (4)
連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences		寒冷圏生命システム学専攻 Cryobiosystems Sciences	6	2 (0)	356 (85) 285 (68) 28 (9) 18 (4) 28 (9) 18 (4) 4 (0) 4 (0) 2 (1) 2 (1) 6 (0) 6 (0) 5 (3) 5 (3) 17 (4) 17 (4) 7 (2) 6 (1) 8 (4) 8 (4) 2 (0) 2 (0) 4 (0) 4 (0) 21 (6) 20 (5)
g		生物環境科学専攻 Biotic Environmental Science	8	4 (0)	4 (0)
		計 Total	32	21 (6)	20 (5)
	<u></u>	i ≣† Grand Total	362	422 (104)	340 (81)

( )は、女子で内数 Numbers in parentheses show the numbers of female students, which are included in the total numbers. 平成 29 年 4 月入学の状況です It is the admission status of April 2017



# 卒業者・修了者

### **Number of Graduates**

Ų	学部 Undergraduate		大学院 (修 Graduate S	士課程·博士 School Master			士課程·博士		Ad	専攻科 Ivanced Progr	am	別科 Special Program		
区分 Faculties	28年度 <sup>2016</sup>	累計 Cumulative Total	区分 Faculties	28年度 <sup>2016</sup>	累計 Cumulative Total	区分 Faculties	28年度 <sup>2016</sup>	累計 Cumulative Total	区分 Faculties	28年度 <sup>2016</sup>	累計 Cumulative Total	区分 Faculties	28年度 <sup>2016</sup>	累計 Cumulative Total
人文社会 科学部 Humanities and Social Sciences	221	7,944	人文社会 科学研究科 Humanities and Social Sciences	11	386									
教育学部 Education	259	18,412 (1,377)	教育学 研究科 Education	30	767				教育専攻科 Pedagogy 特別支援教育 特別専攻科 Special Support Education	H7年4月廃止 Discontinued Apr 1995 H21年4月廃止 Discontinued Apr 2009	334 242			
工学部 Engineering	406	21,342	工学 研究科 Engineering	221	4,936	工学 研究科 Engineering	13	277	工学 専攻科 Engineering	S43年4月廃止 Discontinued Apr 1968	25			
農学部 Agriculture	229	12,982	農学 研究科 Agriculture	50	2,145	連合農学 研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	27	696	農学 専攻科 Agriculture	S39年4月廃止 Discontinued Apr 1964	61	農業別科 Agriculture	H21年4月廃止 Discontinued Apr 2009	521
合 計 Total	1,115	60,680 (1,377)	合 計 Total	312	8,234	合 計 Total	40	973	合 計 Total		662	合 計 Total		521

( )は、学芸乙類(教員養成2年課程)の修了者で外数 Numbers in Parentheses indicate graduates from the 2-year teacher-training course ( discontinued ), and are not included in the total.

## **Students Receiving Scholarship**

								(2017.5.1)
	種 類 Categories		2年次 2nd Year	3年次 3rdYear	4年次 4th Year	5年次 5th Year	6年次 6th Year	計 Total
		第一種奨学生 1st Category	340	370	341	8	8	1,067
	学部 Undergraduate	第二種奨学生 2nd Category	293	259	312	5	6	875
Japan S		計 Total	633	629	653	13	14	1,942
tudent	大学院修士・博士前期・教職大学院	第一種奨学生 1st Category	103					103
生支	Graduate School (Master's Programs and Professional School	第二種奨学生 2nd Category	37					37
Student Services Organization	for Teaching Education Program)	計 Total	140					140
ization		第一種奨学生 1st Category	8	11				19
	大学院博士・博士後期 Graduate School (Doctoral Programs)	第二種奨学生 2nd Category	1					1
		計 Total	9	11				20
	合 計 Grand Total		782	640	653	13	14	2,102

※1年次については人数が未確定。

The number of 1st year student scholarships has not been determined.

なお、日本学生支援機構の他にも、地方公共団体及び奨学財団法人等による奨学金制度があり、多数の学生が給付・貸付を受けている。 In addition to the Japan Student Services Organization, regional public organizations and scholarship foundations have their own systems for providing scholarships that are received by many students.



# 平成 28 年度卒業生及び修了生の進路状況

Postgraduate Activities in 2016

学部学生 Postgraduates with Bachelor's degree

(2017.5.1)

															(2017.3.1)
学部 Faculties	近学 Graduate School	農·林·漁業 Agriculture/forestry/ Fisheries	建設·鉱業 Construction/Mining	製造業 Manufacturing	電気・ガス・水道 通信・運輸業	情報通信業 Communications	卸売·小売業 Wholesale/Retail Trade	金融·保険·不動産業 Real Estate	学術研究·専門技術 Professional Service	教育·学習支援 Education/ Learning Support	医療·福祉	サービス・その他 Services/ Unable to Classify	Public Sectors	その他	Total
人文社会 科学部 Humanities an Social Science	12	0	5	10	6	24	16	16	1	5	2	18	80	26	221
教育学部 Education	23	0	6	4	9	10	16	15	1	94	6	15	41	19	259
工学部 Engineering	186	0	23	44	26	28	7	6	4	1	1	12	32	36	406
農学部 Agriculture	77	9	3	15	1	6	7	4	11	3	9	13	57	14	229
計 Total	298	9	37	73	42	68	46	41	17	103	18	58	210	95	1,115

<sup>※「</sup>その他」は、各種学校等への入学者、一時的な仕事に就いた者、就職をしなかった者を表す。 "Others" indicates those students who have entered vocational schools, found temporary employment or have yet to find employment.

大学院学生 Postgraduates with Master's or Doctor's degree

(2017.5.1)

研究科 Faculties	進学 Graduate School	農·林·漁業 Agriculture/Forestry/ Fisheries	建設·鉱業 Construction/Mining	製造業 Manufacturing	Electricity/Gas/Water /Transport	信報通信業 Communications	卸売·小売業 Wholesale/Retail Trade	金融·保険·不動産業 Real Estate	学術研究·専門技術 Professional Service	教育·学習支援 Education/ Learning Support	医療·福祉	サービス・その他 Services/ Unable to Classify	Public Sectors	その他 Others	Total
人文社会 科学研究科 Humanities and Social Sciences	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1	0	2	3	11
教育学研究科 Education	0	0	1	1	0	1	0	1	0	18	1	1	1	5	30
工学研究科 Engineering	11	0	14	132	20	29	2	0	2	8	1	2	3	10	234
農学研究科 Agriculture	4	1	3	16	0	3	3	0	3	1	2	3	5	6	50
連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	0	0	0	1	0	0	0	0	2	9	0	0	5	10	27
計 Total	15	1	18	150	20	34	5	1	7	40	5	6	16	34	352

<sup>※「</sup>その他」は、各種学校等への入学者、一時的な仕事に就いた者、就職をしなかった者を表す。 "Others" indicates those students who have entered vocational schools, found temporary employment or have yet to find employment.



# 教職員数

# Administration and Teaching Staff Figures

		ΔΠ.	. —	İ		` <i>\</i> +-±	VH-107			D-L	±/h					++4=7				(2017.5.1
	部局等 (専任担当)	Bo	員 pard mbers	教 Profe	授 essors	Asso	牧授 ciate essors	講 Lect	師 urers	Assi	教 stant essors	附属学 Teac	校教員 thers	事務 Offi	職員 cers	Tech	職員等 nical aff	合 To	計 tal	合計 Grand
	Departments	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	男性 Male	女性 Female	Total
Board N	学長、理事及び監事) Members ent, Executive Director and Controller)	6	1															6	1	7
	生会科学部 of Humanities and Social Sciences			32(1)	3	19(2)	9(1)		1					3	3			54(3)	16(1)	70 (4)
教育: Faculty	学部 of Education			38	2	19(1)	8							7	5		2	64(1)	17	81 (1
	附属幼稚園 Kindergarten												7					0	7	7
	附属小学校 Elementary School											19	8					19	8	27
	附属中学校 Junior High School											16	6					16	6	22
	附属特別支援学校 School for Students with Special Needs											13	15					13	15	28
	計 Total	0	0	38	2	19(1)	8	0	0	0	0	48	36	7	5	0	2	112(1)	53	165 (1
理工的 Faculty	学部 of Science and Engineering			49	1	44(2)	3	1		24(1)	4			3	5			121 (3)	13	134 (3
農学: Faculty	弱 of Agriculture			46	1	39	6(1)	1	2(1)	7	3			8	7			101	19(2)	120 (2
	完連合農学研究科 Graduate School of Agricultural Sciences			1														1	0	1
Centre	文化研究センター for Hiraizumi Studies			1 (1)														1 (1)	0	1 (1
Center	推進機構 for Teaching, Learning reer Development(CTLCD)			1	1	4(1)	4											5 (1)	5	10 (1
	推進機構 zation for Research Promotion			1		2	1											3	1	4
	センター ions Center																			
	養成支援センター r Training Promotion Center					1												1	0	1
	基盤センター omputing and Information Sciences Center					2												2	0	2
	管理センター Care Center			1			1										3	1	4	5
Organiz	复興·地域創生推進機構 ation of Revitalization for Region and Regional evelopment			1		1	1 (1)											2	1 (1)	3 (1)
	重携室 tional Liaison Center					1												1	0	1
評価室 Office o	室 of Evaluation			1														1	0	1
	共同参画推進室 for Gender Equality						1				2							0	3	3
そのfi Others	也			1														1	0	1
事務原 Admini	司等 stration Bureau													102	50(1)			102	50(1)	152 (1
-	理工学系技術部 Technical Office for Science and Engineering															24	12	24	12	36
echnical 技術	農学系技術部 Technical Office for Agriculture															20	6	20	6	26
Technical Division	情報技術部 Technical Office for Information and Communication Technology															10		10	0	10
5	計 Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	18	54	18	72
	合計	6	1	173(2)	8	132(6)	34(3)	2	3 (1)	31(1)	9	48	36	123	70(1)	51	23	560(0)	184(5)	753 (14

<sup>( )</sup> は外国人で内数 Numbers in parenthesis show the numbers of foreign national staff, which are included in the total numbers.



# 平成 29 年度予算

**Budget for 2017** 

収入 Revenues	
1X/\ Revenues	(単位:百万円 Unit : million yen)
運営費交付金 Subsidies for Operational Expenses	7,021
授業料及び入学検定料 Tuition and Application Fees	3,417
繰越金等 Carryover	271
収入見合分収入 Income for Revenue Commensurate	212
外部資金間接経費収入 External Funds Providing Revenue to Cover Indirect Expenses	157
施設整備費補助金 Subsidies for Maintenance of University Facilities	104
雑収入 Miscellaneous Sources	70
国立大学法人機能強化促進補助金 National University Corporate Function Enhancement Subsidies	20
合計 Total	11,272

支出 Expenditures	(単位:百万円 Unit : million yen)
人件費 Personnel	7,562
基礎的経費 Basic Expenses	2,579
事業経費 Project Expenses	453
繰越金等事業費 Carry-Forward Project	271
学長裁量経費 President's Discretionary Expenses	261
施設整備事業費 University Facilities Maintenance	76
予備費 Reserve Fund	50
国立大学法人機能強化促進補助金事業 National University Corporation Function Enhancement Promotion Project	20
合計 Total	11,272

# 平成 28 年度知的財産創出状況

**Inventions and Patents in 2016** 

部局 Faculties	発明件数 Number of Inventions	産業財産権出願 Number of Intellectual Property
人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	0	0
教育学部 Education	2	0
理工学部 Science and Engineering	42	23
農学部 Agriculture	7	6
その他 Others	1	1
≣† Total	52	30

※ロイヤルティ収入全学合計 6,778 千円 Revenue from Royalties 6,778,000yen



# 科学研究費助成事業採択状況

**Grants for Scientific Research** 

(単位:千円 Unit:1,000yen)

研究種目	平月	成 28 年度 2016	平成 29 年度内定状況 Tentative in 2017		
Categories	件 数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount	
新学術領域研究 Grant-in-Aid for Scientific Research on Innovative Areas	1	3,500	2	6,000	
基盤研究(S) Grant-in-Aid for Scientific Research (S)	0	0	0	0	
基盤研究(A) Grant-in-Aid for Scientific Research (A)	2	17,500	1	7,200	
基盤研究(B) Grant-in-Aid for Scientific Research (B)	22	87,500	22	81,400	
基盤研究(C) Grant-in-Aid for Scientific Research (C)	111	112,180	116	120,100	
挑戦的萌芽研究 Grant-in-Aid for Challenging Exploratory Research	19	22,300	13	10,800	
若手研究(A) Grant-in-Aid for Young Scientists (A)	1	7,200	1	1,400	
若手研究(B) Grant-in-Aid for Young Scientists (B)	16	16,295	13	13,200	
研究活動スタート支援 Grant-in-Aid for Research Activity Start-up	2	1,558	0	0	
国際共同研究加速基金(国際共同研究強化) Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research)	1	11,100	_	_	
奨励研究 Grant-in-Aid for Encouragement of Scientists	4	1,720	3	1,120	
研究成果公開促進費 Grant-in-Aid for Publication of Scientific Research Results	0	0	1	1,400	
습計 Total	179	280,853	172	242,620	

# 平成 28 年度外部資金等受入状況

Funds from Other Sources in 2016

(単位:千円 Unit:1,000yen)

部局		同研究 It Research		託研究 act Research		学寄付金 nd Endowments		託事業 ract Project		学補助金 Purpose Subsidies		計 Total
Faculties	件数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount	件数 Number	金額 Amount
事務局 Administration Bureau					7	57,239	1	1,987	6	284,209	14	343,435
人文社会科学部 Humanities and Social Sciences	7	2,295	1	540	10	3,335			1	300	19	6,470
教育学部 Education	4	1,718	1	2,462	4	3,765	3	2,782	1	270	13	10,999
附属学校 Affiliated Schools					9	2,442					9	2,442
理工学部 Science and Engineering	135	179,335	40	180,451	74	51,202	6	7,665	8	67,741	263	486,396
農学部 Agriculture	34	27,711	24	118,159	43	35,254	12	40,930	7	69,577	120	291,633
地域防災研究センター Research Center for Regional Disaster Management					2	6,200			1	600	3	6,800
平泉文化研究センター Centre for Hiraizumi Studies	2	500									2	500
三陸水産研究センター Sanriku Fisheries Research Center			2	3,332	2	1,115	1	552	1	4,000	6	8,999
ものづくり技術研究センター Research Center for Manufacturing Technology	9	3,030					4	53,892			13	56,922
研究推進機構 Organization for Research Promotion			1	42,377	1	1,000			1	864	3	44,241
教員養成支援センター Teacher Training Promotion Center					1	150					1	150
三陸復興・地域創生推進機構 Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development	5	2,580					7	38,130	1	5,600	13	46,310
COC 推進室 Office for Center of Community	1	3,000					2	38,763	1	86,000	4	127,763
合計 Total	197	220,170	69	347,321	153	161,704	36	184,704	28	519,162	483	1,433,063

千円未満は非表示 Amounts less than ¥1,000 not shown.

# 主な大型教育研究プロジェクト採択状況

Main Projects

(単位:千円 Unit: 1,000yen)

	(単位:千円	Unit: 1,000yen)		
	プロジェクト名 Title of Projects	平成28年度 受入金額 Revenues in 2016	事業期間 Term of Project	
高付加価値型ものづくり	汀に関する研究開発推進事業 R & D Promotion Project on High Value-added Manufacturing Technology 技術に関する研究開発 ded Manufacturing Technology	10,625	2016~	
日本中央競馬会畜産振興事業 被曝牛での多発疾患の原 Research Project on Inve	23,589	2016		
ALSVベクターを利用した	術研究推進事業 arch for Agriculture, Forestry, and Fishery Industries and Food Industries こ果樹・野菜・花卉のエピゲノム育種技術開発 ome Breeding Technology for Fruits, Vegetables and Flowers Using ALSV Vector	33,840	2016~	
黒毛和種における牛白血	業 Japan Racing Association Livestock Promotion Project 1病清浄化モデル開発事業 ation Model Development Project for Japanese Black Cattle	44,061	2016~	
Subsidy for Supporting the M 燃料電池用電極触媒の個	哺助金 (戦略的基盤技術高度化支援事業) lanagement of Small and Medium Sized Enterprises (Strategic Core Technology Advancement Program) 私白金化の技術開発と量産技術の開発 nt of Low Platinum Electrode Catalyst for Fuel Cells and Development of Mass Production Technology	10,010	2016~	
イネにおける光呼吸の強	REST(チーム型研究)】 JST Strategic Basic Research Programs 化がROSマーカー維持システムの頑健性とフィールドでの生産性に及ぼす影響の検証 f Light Respiration in Rice on the Robustness of the ROS Marker Maintenance System and its Productivity in the Field	10,899	2016~	
岩手大学次世代技術実訂	事業 Earth Science Technology Demonstration Base Development Project 亚研究ラボ eneration Technology Demonstration Research Laboratory	200,000	2016~	
"Initiative for the Realizing D ダイバーシティ実現で北	業「ダイバーシティ研究環境実現イニシアティブ(牽引型)」 Diversity in the Research Environment" Funds for the Development of Human Resources in Science and Technology 東北の未来を先導 orthern Tohoku by Realization of Diversity	29,416	2016~	
ふるさといわて起業家人材育 Furusato Iwate Project for En	所成道場プロジェクト事業 trepreneurial Human Resources Development	13,763	2016	
地域ものづくり支援業務 Regional Manufacturing Sup	port Service	15,640	2016	
Strategic Information and Co 新たな周波数リソースを	進事業【電波有効利用促進型研究開発】 mmunications R&D Promotion Program (Radio Waves Promotion Type Research and Development) 必要としない同時送受信中継システムの研究開発 ent : Non-New Frequency Resources-Dependet Simultaneous Transmission / Reception Relay System	17,381	2015~	
Project for the Development foundation for greater dissert セルスタックに関わる材料	高度化技術開発事業(普及拡大化基盤技術開発) of the Advanced Use of Highly Efficient Polymer Electrolyte Fuel Cells (PEFC) (technological development of the nination) 料コンセプト創出(高出力・高耐久・高効率燃料電池材料のコンセプト創出) ots in regard to cell stacks (creating concepts of high output, highly durability, and highly efficient fuel cell materials)	21,217	2015~	
		86,000	2013~	
革新的設計生産技術分子	ログラム Cross-ministerial Strategic Innovation Promotion Program F接合技術による革新的ものづくり製造技術の研究開発 f Japanese Monozukuri Manufacturing Technology through Innovative Industrial and Molecular Bonding Technologies	42,377	2014~	
「ゲノム編集技術等を用し	ログラム Cross-ministerial Strategic Innovation Promotion Program いた農水産物の画期的育種改良]ウイルスペクターによる果樹等の開発 provement of Agricultural and Marine Products Using Genome Edditing : Development of Fruit Trees by Virus Vectors	20,500	2014~	
	プログラム(研究開発施設共用等促進費補助金) Translational Research Network Program Restoring Visual Properties of Blind Persons	39,000	2014~	
	先端的低炭素化技術開発 Strategic Innovative Research : Development of Advanced Low Carbon Technology timization of Cathode Structure	11,700	2013~	
復興関連 Project Fund for Recovery	復興・まちづくりプログラム開発等事業 Reconstruction and Community Development Program Development Project	25,000	2016~	
and Reconstruction from the Great East Japan Earthquake	tion 地域イノベーション戦略支援プログラム(東日本大震災復興支援型) Regional Innovation Strategy Support Program			
複合デバイス技術研究開発技	- 性進事業 Operations to Research and Develop Composite Device Technology	19,980	2015~	
基盤技術高度化推進事業(	Operations to Advance the Improvement of Basic Technology	14,472	2015~	
鋳造技術高度化支援事業(	Operations to Advance the Improvement of Casting Technology	10,800	2015~	



# 自治体との相互友好協力協定

## Mutual Friendship and Cooperative Agreements with Municipalities

地方自治体と岩手大学は、相互発展のため、文化、教育、学術の分野で支援、協力をするために相互友好協力協定を 締結しています。

0

Several municipalities and Iwate University have concluded agreements on mutual friendship and cooperation in cultural, educational, and academic fields.

締結年月日 Date of agreement	自治体名 Municipality	協定内容 Description of agreement
平成13年3月5日 March 5, 2001	釜石市 Kamaishi City	<ul> <li>① 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society</li> <li>② 環境問題における諸課題への対応 Response to environmental issues</li> <li>③ 福祉問題における諸課題への対応 Response to welfare issues</li> <li>④ 科学技術の振興へ向けての共同研究の推進 Promotion of joint research for development in science and technology</li> <li>⑤ その他 Others</li> </ul>
平成13年10月11日 October 11, 2001	宮古市 Miyako City	① 産業振興へ向けての共同研究の推進 Promotion of joint research for industrial development ② 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ③ 環境問題における諸課題への対応 Response to environmental issues ④ 福祉問題における諸課題への対応 Response to welfare issues ⑤ その他 Others
平成13年10月26日 October 26, 2001	北上市 Kitakami City	① 産業振興に向けての支援,協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 産学官連携に関する諸課題への対応 Response to issues related to industrial, academic, and administrative cooperation ③ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ④ 岩手大学北上サテライト設置への対応 Response to establishment of Kitakami Satellite of Iwate University ⑤ その他 Others
平成14年5月23日 May 23, 2002	二戸市 Ninohe City	<ul> <li>① 産業振興に向けての支援、協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation</li> <li>② 環境問題における諸課題への対応 Response to environmental issues</li> <li>③ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society</li> <li>④ 福祉問題における諸課題への対応 Response to welfare issues</li> <li>⑤ 県北拠点都市づくりにおける諸課題への対応 Response to issues related to establishment of core city at the northern part of lwate prefecture</li> <li>⑥ その他 Others</li> </ul>
平成14年5月29日 May 29, 2002	花巻市 Hanamaki City	① 市民生活の向上に向けた仕組みづくりの推進 Response to establishment of mechanism for betterment of civic life ② 産業振興に向けての産学官連携の推進 Promotion of industrial, academic, and administrative cooperation for industrial development ③ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ④ 環境・福祉問題における諸課題への対応 Response to issues related to environment and welfare ⑤ 先人ゆかり施設の利用等交流の促進 Promotion of effective use of facilities associated with past great achievers of the prefecture ⑥ その他 Others
平成14年11月25日 November 25, 2002	盛岡市 Morioka City	① 市民生活の向上に向けた仕組みづくりの推進 Response to establishment of mechanism for betterment of civic life ② 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ③ 環境問題における諸課題への対応 Response to environmental issues ④ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ⑤ その他 Others
平成17年3月30日 March 30, 2005	滝沢市 Takizawa City	① 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 学校教育における諸課題への対応 Response to issues related to school education ③ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ④ 資源循環型社会における諸課題への対応 Response to issue related to resources recycling society ⑤ その他 Others
平成18年2月22日 February 22, 2006	久慈市 Kuji City	① 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 生涯学習、学校教育における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society and school education ③ 環境創造に向けての諸課題への対応 Response to issues related to creation of environment ④ その他 Others
平成18年3月29日 March 29, 2006	遠 野 市 Tono City	① 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 学校教育における諸課題への対応 Response to issues related to school education ③ 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ④ 資源循環型社会における諸課題への対応 Response to issue related to resources recycling society ⑤ その他 Others
平成18年11月19日 November 19, 2006	奥州市 Oshu City	① 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 生涯学習社会における諸課題への対応 Response to issues related to life-long education society ③ 環境・地域エネルギーにおける諸課題への対応 Response to issues related to environment and regional energy ④ 情報化社会における諸課題への対応 Response to issues related to information society ⑤ その他 Others
平成21年3月25日 March 25,2009	八幡平市 Hachimantai City	① 産業振興に向けての支援・協力への対応 Support for industrial development and response to its cooperation ② 環境・情報化社会における諸課題への対応 Response to issues related to environment and information society ③ 学校教育・生涯学習における諸課題への対応 Response to issues related to school education and life-long education society ④ その他 Others
平成14年5月21日 May 21, 2002	水沥	平成16年7月30日 July 30, 2004 江 刺 市(現奥州市) Esashi City



# 企業等との相互友好協力協定

Agreements for Mutual Friendship and Cooperation with Business

研究機関や民間企業と岩手大学は、共同研究を目的とし、また相互発展のため学術研究の分野で支援、協力するため相互友好協力協定を締結しています。加えて、大学の研究成果の企業への技術移転や新事業創出の促進を目的として、研究機関 8 者と金融機関 5 者からなる「いわて産学連携推進協議会(リエゾンー」)」が活動しています。



Iwate University has concluded agreements on mutual friendship and cooperation between research facilities and private business in order to facilitate joint research.

機関名	協定締結年月日	主な交流内容
Public Institution	Date of Agreement	Contacts of Exchanges
東北森林管理局	平成15年3月3日	学術交流
Tohoku Regional Forest Office	March 3, 2003	Academic Exchange
アルプス電気	平成16年3月8日	研究連携の推進
ALPS Electric Co. LTD.	March 8, 2004	Promotion for Research Cooperation
いわて産学連携推進協議会 Liaison-I	平成16年5月28日	産学連携推進
(岩手銀行 Bank of Iwate, 日本政策投資銀行 Development Bank of Japan)	May 28, 2004	Promotion for Industry-university Cooperation
岩手県	平成16年9月8日	環境再生の実現
Iwate Prefecture	September 8, 2004	Regeneration of Contaminated Land
いわて産学連携推進協議会 (拡大) Liaison-I 計 金融機関 5 者、研究機関 7 者 (Five Banks and Seven Research Institutions)	平成18年7月20日 July 20, 2006	産学連携推進 Promotion for Industry-university Cooperation
計 金融機関 5 者、研究機関 8 者 (Five Banks and Eight Research Institutions)	平成19年8月29日 August 29, 2007	, , ,
≅2=	平成19年3月20日	研究連携の推進
MIKUNI CORPORATION	March 20, 2007	Promotion for Research Cooperation
岩手医科大学	平成19年4月26日	産学官連携推進
Iwate Medical University	April 26, 2007	Promotion for Industry-university-government Cooperation
(公財)横浜企業経営支援財団	平成21年8月28日	産学官連携推進
Yokohama Industrial Development Corporation(IDEC Yokohama)	April 28, 2009	Promotion for Industry-university-government Cooperation
大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	平成26年12月19日	研究連携の推進
High Energy Accelerator Reseach Organization, KEK	December 19, 2014	Promotion for Research Cooperation



# 平成 29 年度公開講座

## Open Lectures in 2017

開催月 Schedule	講座名 Title of Open Lectures
6月 June	フィールドセミナー 一春の植物観察会ー Field Seminar-Observation of Spring Plants
	コーチのためのサッカー C 級コース Practical Skills Class for C-Grade Soccer Coaches
	地域政策入門 一地域と暮らし一 Introduction to Regional Poligy-Region and Living
7月 July	動物のお医者さんの話 〜中高生のための獣医学概論〜 An Animal Doctor's Story -Introduction to Veterinary Medicine for Junior High and High School Students
	農学部 5 学科(植物生命科学・応用生物化学・森林科学・食料生産環境学・動物科学)の実験講座 Science Experiment Lecture:Plant-bioscience, Biological Chemistry and Food Science, Forest Science, Food Production and Environmental Management, Animal Science
	きれいな水を守ろう!「水の浄化を体験」 Protect Clean Water! - Water Purification Experience
8月	少年少女のためのバスケットボール Basketball Class for Boys and Girls
August	哲学者 内山 節氏を迎えての第 12 回「哲学の森」 The 12th "Philosophy in the Forest" with Philosopher Dr. Takashi Uchiyama
9月 September	牧場体験 「子牛の誕生?トラクターに乗ろう」 Farm Experience:Visit of the calf birth and ride tractors
10月 October	フィールドセミナー ー秋の植物観察会ー Field Seminar-Observation of Autumn Plants
	少年少女のための陸上競技 Track and Field Class for Boys and Girls
11月 November	ニワトリ胚への遺伝子導入 Chicken Embryo Gene Transfer
	フィールドセミナー -ウオッチングビンゴをしながら親子で楽しむ秋の森ー Field Seminar-"Watching Bingo"with families in the autumn forest
H30年2月	コーチのためのサッカー D 級コース Practical Skills Class for D-Grade Soccer Coaches
February	かんじきをはいて冬の森を歩こう Snowshoe Walking in the Winter Forest
H30年3月 March	フィールドセミナー ー春をむかえる森をみるー Field Seminar–Forest Observation in Early Spring
通年 All Through the Year	国語科・新指導要領の理解と実践への展望 New Guideline for Understanding and Practicing Japanese Language
未定 To be Determined	インドネシアのガムラン音楽と舞踊 〜レクチャー&ワークショップ〜 Indonesian Gamelan Music and Dance - Lecture and Workshop

# 土地及び建物

## Land and Buildings

		区 分 Breakdown		土 地 Land	建物(延面積) Building (Floor-Space)	
	事務局 Administratio	on Bureau			13,133㎡	
	人文社会	科学部 and Social Sciences		10,470m²		
	教育学部 Education			16,844㎡		
	理工学部	Engineering		39,872m²		
	農学部 Agriculture	5 ·· 0		32,847m²		
	図書館 University Li	ihrary			9,088m²	
	情報基盤		or.		684m²	
	ミュージ Museum				548m²	
	地域連携	推進センター棟 egional Cooperation Building			3,532m²	
上田地区 Ueda Region	RI 総合実	震験センター e Research Center		426,592m <sup>2</sup>	522m²	
Octa Region	国際交流	会館			1,013m²	
	第一体育 Gymnasium	館			2,615m²	
<b>⊼</b>	第二体育 Gymnasium	館			1,524m²	
盛岡市 Morioka City Area	屋内プー Indoor Swim	ル		1,920㎡		
ty Area	大学会館 Hall and Cat	・食堂		4,962m²		
		啓・同袍寮)		5,309m²		
	課外活動	施設			2,543m²	
		「桐丘荘」			425m²	
	Guest Flouse		tal	426,592m²	147,851㎡	
高松地区 Takamatsu Region	学生寮( Dormitories	北謳・紅梅寮)	13,238㎡	5,737m²		
		附属小学校	17,807㎡	7,029㎡		
加賀野地区		附属幼稚園			979m²	
Kagano Region	-	附属中学校		32,294m²	6,171㎡	
	,	Ē. To	50,101m²	14,179㎡		
東安庭地区 Higashi Aniwa Region		附属特別支援学校 tudents with Special Needs		19,603㎡	4,931m²	
職員宿舎 Housing for Personnel				19,497㎡	8,579m²	
		盛岡市計 Total : Morioka City		529,031m²	181,277㎡	
	附属		滝沢農場 Takizawa University Research Farm	438,979㎡	4,609㎡	
滝沢市 Takizawa City	寒 製冷	都市近郊 フィールドステーション	滝沢演習林 Takizawa University Research Forest	2,805,168㎡	917m²	
	M属寒冷フィールドサイエンス 教育研究センター	Suburb Field Station	計 Total	3,244,147㎡	5,526m²	
	ince Ce		御明神牧場 Omyojin University Research Farm	543,179㎡	3,096㎡	
雫石町 Shizukuishi Section	afer ーイー	中山間フィールドステーション	御明神演習林 Omyojin University Research Forest	10,403,382㎡	10m²	
	シス	Rural Field Station	計 Total	10,946,561㎡	3,106㎡	
釜石市 Kamaishi city	釜石サテ Kamaishi Sai	(12,842㎡)	2,076㎡			
,		合 計		14,719,739㎡	191,985㎡	

<sup>( )</sup>内は借地であるため合計には算入しない。 The number shown in the parentheses not be included within the grand total.



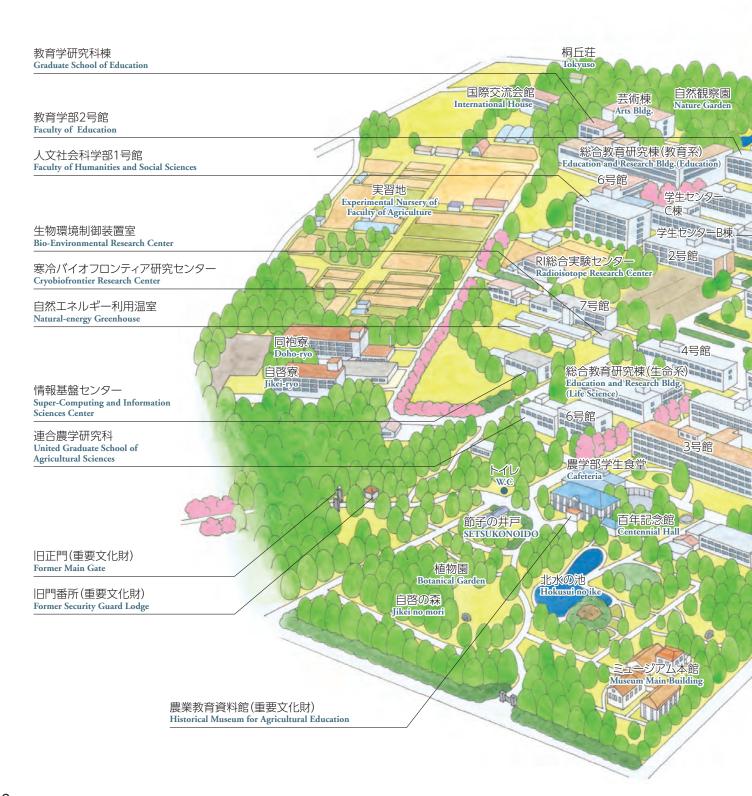
# 施設所在地及び電話番号

## Addresses and Telephone Numbers

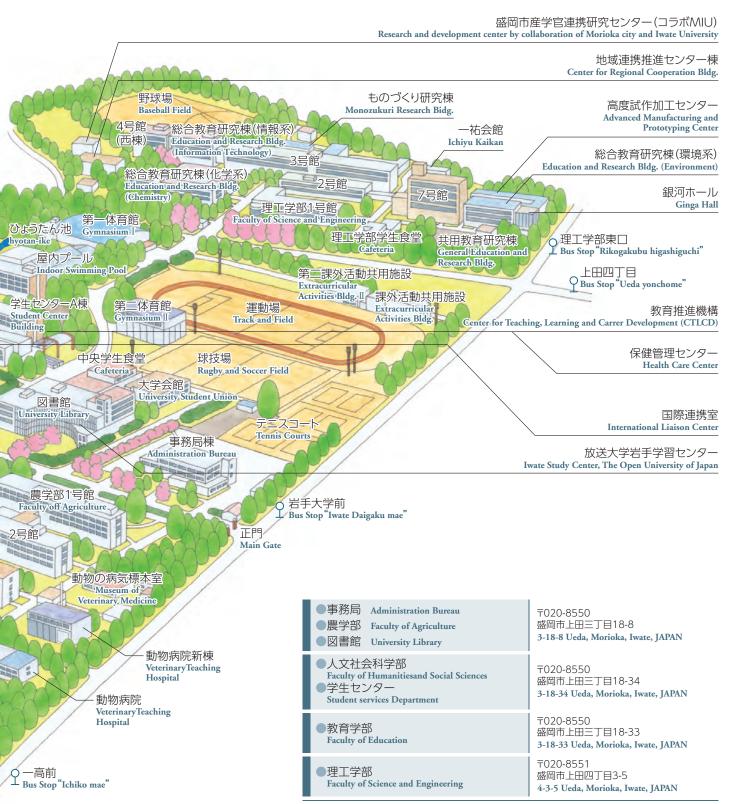
製造した。	施 設 Facilities	住 所 Address	郵便番号 Postal Code	電話番号 TEL
次性合物学者「Acuthy of Instantific and Social Sciences	事務局 Administration Bureau	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6006
国際の関係性がター Converting Center   国際市上田丁目が覆当等 7,18-54 Ueds, Morrisda, Instair, Ippan	学生センター Student Center	盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6054
関南子野 Focally of Relaxation	人文社会科学部 Faculty of Humanities and Social Sciences	盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6704
開発的機能   Kondonyanen	こころの相談センター Counseling Center	盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6848
REDNING   Contemporary School	教育学部 Faculty of Education	盛岡市上田三丁目18番33号 3-18-33 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6504
Reministry   Beneratury School   1996-12-227   1997-1998   199	,	盛岡市加賀野三丁目9番1号 3-9-1 Kagano, Morioka, Iwate, Japan	020-0807	019-622-4691
製造学的文学学生 School for Students with Special Needs	· ·	盛岡市加賀野二丁目6番1号 2-6-1 Kagano, Morioka, Iwate, Japan	020-0807	019-623-7278
製造所別度等学を School for Students with Special Needs (	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
要型形 Faculty of Science and Engineering		· ·		
要要が、Faculty of Agriculture 場面の上田三丁目18番号 3,14.0 Ueds, Morioda, Invate, Japan (2008) 07968-072 (1945) 1797 と 1945 と 1945 と 1952				
所述素がフールドサイエンス書育研究セクラ Field Science Center		·		
# 発汗電報 Takizzawa University Research Form	7	強    1    上田二   日   O田O ラ	020-0330	019-021-0103
地の中央では、		连河主出了1FF2至地,4FF2.6。 T.I.	020 0611	010 (00 4001
受ける (1995年) University Research Form (1995年) University Research Form (1995年) (1995年	,			
### 時間常語性				
関係動物原統   Wereinany Teaching Hospital   日本的	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
附属素素所資格器   Historical Museum of Agricultural Education		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
関西農業教育費和を Historical Museum of Agricultural Education	附属動物病院 Veterinary Teaching Hospital	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6238
大学院連合豪学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	附属寒冷バイオフロンティア研究センター Cryobiofrontier Research Center	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6240
地域所災研究センター Research Center for Regional Disaster Management	附属農業教育資料館 Historical Museum of Agricultural Education	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6678
平泉文化研究センター Centre for Hiraizumi Studies	大学院連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6247
空かた産研究センター   Sanriku Fisheries Research Center (	地域防災研究センター Research Center for Regional Disaster Management	盛岡市上田四丁目3番5号 4-3-5 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8551	019-621-6448
超時形でセッター Research Center for Manufacturing Technology 並受解的でセッター えどり方う	平泉文化研究センター Centre for Hiraizumi Studies	盛岡市上田三丁目18番33号 3-18-33 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6529
### 23	三陸水産研究センター Sanriku Fisheries Research Center	釜石市大字平田第三地割75-1 3-75-1 Heita, Kamaishi, Iwate, Japan	026-0001	0193-55-5691
機能技術院セツター 水7サテライト Research Center for Casting Technology Mizusawa Satellite Office 生態所研究セツターできサテライト Research Center for Industrial Technology Humandai Satellite Office 生態所研究セツターできサテライト Research Promotion	ものづくり技術研究センター Research Center for Manufacturing Technology	盛岡市上田四丁目3番5号 4-3-5 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8551	019-621-6851
全建規制党セクラー花参7571ト Research Center for Industrial Technology Haramaki Satelliae Office 花巻市一枚機第5地割6-3 5-6-3 Nimaibashi, Hanamaki, Iwate, Japan 020-8550 019621-609 研究推進機構 Center for Teaching, Learning and Career Department (CTLCD) 盛岡市上田三丁目18番3号 3-18-3 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019621-659	金型技術研究センター 北上サテライト Research Center for Die and Mold Technology Kitakami Satellite Office	北上市相去町山田2番地35号 2-35 Aisaricho yamada, Kitakami, Iwate, Japan	024-0051	0197-67-0585
教育推進機構 Center for Teaching, Learning and Career Department (CTLCD) 盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-659	鋳造技術研究センター 水沢サテライト Research Center for Casting Technology Mizusawa Satellite Office	奥州市水沢区羽田町字明正131番地 131 Hadacho myosho, Mizusawa-ku, Oshu, Iwate, Japan	023-0132	0197-22-8421
研究推進機構 Organization for Research Promotion 盛商市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-658	生産技術研究センター 花巻サテライト Research Center for Industrial Technology Hanamaki Satellite Office	花巻市二枚橋第5地割6-3 5-6-3 Nimaibashi, Hanamaki, Iwate, Japan	025-0312	0198-30-1172
及話センター Admissions Center	教育推進機構 Center for Teaching, Learning and Career Department (CTLCD)	盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6092
及話センター Admissions Center		盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6580
教員養成支援センター Teacher Training Promotion Center		盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6064
情報基盤センター Super-Computing and Information Sciences Center		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	020-8550	019-621-6308
保健管理センター Health Care Center 盛岡市上田三丁目18番34号 3-18-34 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-607		· ·		
R総合実験センター Radioisotope Research Center	, , , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
図書館 University Library		· ·		
三陸瀬県・地域創生推進機構 Organization for Revitalization of the Sanriku Region and Regional Development				
金石サテライト Kamaishi Satellite Office 金石市大字平田第三地割75-1 3-75-1 Heita, Kamaishi, Nwate, Japan 026-0001 0193-55-569		·		
久慈工クステンションセンターKuji Extension Center久慈市川崎町1番1号 久慈市役所総合政策部政策推進課外 1-1 Kawasakicho, Kuji, Iwate, Japan028-8030090-2953-251宮古エクステンションセンターMiyako Extension Center宮古市制川町2-1 宮古市役所宮古市産業無興節 産業支援センター内 2-1 Shinkawacho, Miyako, Iwate, Japan027-8501090-2886-888大船渡エクステンションセンターOfunato Extension Center大船渡市盛町宇津津野沢15 大船渡市役所衛工港湾的 15 Usunosawa, Sakarimachi, Ofunato, Iwate, Japan020-8550080-5745-977国際連携室 International Liaison Center盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-8550019-621-606環境マネジメント推進室 Office of Environmental Management盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-8550019-621-605COC推進室 Office for Center of Community盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-8550019-621-601男女共同参画推進室 Office for Gender Equality盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-8550019-621-603宿泊施設「桐丘荘」 Guest House, "Tokyuso"盛岡市上田三丁目18番3号 18-38 Nishishitadaicho, Morioka, Iwate, Japan020-0065019-621-603雷際交流会館 International House盛岡市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-0065019-621-606学生寮 Dormitories盛岡市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-0066019-621-606世界、 同柏寮 Jikei-ryo, Doho-ryo盛岡市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan020-0066019-621-606北温家、 紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo盛岡市上田三丁目18番15号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan020-0114019-621-606				
宮古五クステンションセンター Miyako Extension Center 宮古市税川町2-1 宮古市税所宮古市産業振興部 産業支援センター内 2-1 Shinkawacho, Miyako, Iwate, Japan 027-8501 090-2886-888 大船渡エクステンションセンター Ofunato Extension Center 大船渡市盛町字津野沢15 大船渡市路野沢15 大船渡市路野内 15 Utsunosawa, Sakarimachi, Ofunato, Iwate, Japan 020-8550 019-621-606 環境マネジメント推進室 Office of Environmental Management 盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-605 回りを21-605 回りを21-606 回				
大船渡エクステンションセンター Ofunato Extension Center 大船渡市圏割子15 大船渡市圏割子275 大船渡市圏前直港湾的 15 Utsunosawa, Sakarimachi, Ofunato, Iwate, Japan 020-8550 019-621-606 環境マネジメント推進室 Office of Environmental Management 盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-605 019-621	•			
国際連携室 International Liaison Center	,			
環境マネジメント推進室 Office of Environmental Management 盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-691 020-8550 019-621-695 019-621-695 019-621-695 019-621-695 019-621-606 019-621-60				
図のでは、 図面市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-605。 図明市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-605。 図明市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-603。 図明市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-603。 図明市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-603。 図明市上田三丁目18番38号 18-38 Nishishitadaicho, Morioka, Iwate, Japan 020-0065 019-621-603。 図明市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-606。 図明市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-606。 図明市上田三丁目18番27号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-8550 019-621-606。 図明市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-0066 019-621-606。 図明市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan 020-0066 019-621-606。 北温京、紅梅京 Hokuo-ryo, Kobai-ryo 図画市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan 020-0114 019-621-6066		· ·		
評価室 Office of Evaluation	*	· ·		
男女共同参画推進室 Office for Gender Equality       盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-8550       019-621-603         宿泊施設「桐丘荘」 Guest House, "Tokyuso"       盛岡市西下台町18番38号 18-38 Nishishitadaicho, Morioka, Iwate, Japan       020-0065       019-621-603         国際交流会館 International House       盛岡市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-8550       019-621-606         学生寮 Dormitories        60-621-606       019-621-606       019-621-606         市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-0066       019-621-606       019-621-606         北疆寮、紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo       盛岡市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan       020-0114       019-621-606	COC推進室 Office for Center of Community	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6053
宿泊施設「桐丘荘」 Guest House, "Tokyuso"	評価室 Office of Evaluation	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6018
国際交流会館 International House       盛岡市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-8550       019-621-606         学生家 Dormitories       感岡市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-0066       019-621-606         北滬寮、紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo       盛岡市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan       020-0114       019-621-606	男女共同参画推進室 Office for Gender Equality	盛岡市上田三丁目18番8号 3-18-8 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6038
学生寮 Dormitories       BEINGTON BEINGT BEINGTON BEINGT BEING	宿泊施設「桐丘荘」 Guest House, "Tokyuso"	盛岡市西下台町18番38号 18-38 Nishishitadaicho, Morioka, Iwate, Japan	020-0065	019-621-6036
自啓寮、同袍寮 Jikei-ryo, Doho-ryo       盛岡市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan       020-0066 019-621-6060         北謳寮、紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo       盛岡市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan       020-0114 019-621-6060	国際交流会館 International House	盛岡市上田三丁目18番27号 3-18-27 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-8550	019-621-6069
北謳寮、紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo 盛岡市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan 020-0114 019-621-606	学生寮 Dormitories			
	自啓寮、同袍寮 Jikei-ryo, Doho-ryo	盛岡市上田三丁目18番15号 3-18-15 Ueda, Morioka, Iwate, Japan	020-0066	019-621-6060
東京オフィス Tokyo Office 千代田区日比谷公園1-3 盛岡市東京事務所内 S側 514号室 Municipal Research Bldg. 5F 514, 1-3 Hibiya Koen, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0012 03-3595-710.	北謳寮、紅梅寮 Hokuo-ryo, Kobai-ryo	盛岡市高松四丁目17番18号 4-17-18 Takamatsu, Morioka, Iwate, Japan	020-0114	019-621-6060
	東京オフィス Tokyo Office	千代田区日比谷公園1-3 盛岡市東京事務所内(5階)514号室 Municipal Research Bldg. 5F 514, 1-3 Hibiya Koen, Chiyoda-ku, Tokyo	100-0012	03-3595-7103

# 施設配置図

Campus Maps





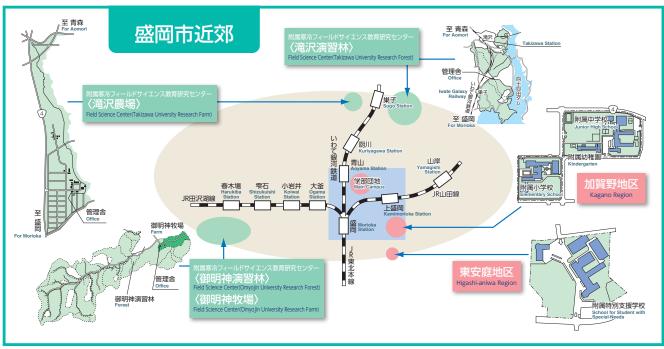


上田キャンパス:426,592㎡

# 位置図

#### **Location Maps**





■岩手大学東京オフィス/千代田区日比谷公園1-3 盛岡市東京事務所内(5階)514号室 Tokyo Office / Municipal Reserch Bldg. 5F 514, 1-3 Hibiya Koen, Chiyoda-ku, Tokyo





#### 釜石キャンパス Kamaishi Campus

〒026-0001 釜石市平田第三地割75-1 3-75-1, Heita, Kamaishi, Iwate, Japan

#### アクセス

### ■車 Car

【釜石駅から約15分】 About 15 minutes from Kamaishi Station.

#### ■鉄道 Train

【三陸鉄道南リアス線「平田駅」から 徒歩約20分】 About 20 minutes walk from Heita Station of Sanriku Railway.

### ■バス利用 Bus

【岩手県交通「上平田」バス停から 徒歩約15分】

About 15 minutes walk from Kamiheita bus stop of Iwateken Kotsu.

# 交通案内(上田キャンパス)

Access to the University Offices ( Ueda Campus )

#### ■バス利用 Bus

【盛岡駅から】 From Morioka Station

#### ●バスターミナル11番のりば

岩手県交通バス/駅上田線「松園バスターミナル行き」又は、 駅桜台団地線「桜台団地行き」に乗車し、 「岩手大学前」で下車。

From Morioka Station Bus Depot Stop No.11, take a bus (Iwateken Kotsu) for "Matsuzono Bus Terminal" or "Sakuradai Danchi" and get off at "Iwatedaigaku mae".

#### ■タクシー利用 Taxi

【盛岡駅から約10分(約2km)】

A taxi will bring you here in about 10 minutes from Morioka Station. (about 2 km)

## ■徒歩 Walking

【盛岡駅から約30分】

A 30-minutes walk from Morioka Station will bring you here.

#### 盛岡までのアクセス Access to Morioka

【東北・北海道新幹線・秋田新幹線】 Tohoku and Hokkaido shinkansen / Akita shinkansen

東 京ーーー盛 岡:2時間20分(はやぶさ)Tokyo – Morioka: 2h20m by "Hayabusa" 新青森ーーー盛 岡:1時間 (はやぶさ)Shin-Aomori – Morioka: 1h by "Hayabusa" 秋 田ーーー盛 岡:1時間30分(こまち)Akita – Morioka: 1h30m by "Komachi"

新函館北斗ーー盛 岡:2時間10分(はやぶさ)Shin-hakodatehokuto – Morioka: 2h10m by "Hayabusa"

#### 【空路/いわて花巻空港(JAL)】 Air Line

大阪国際(伊丹) - 花巻: 1時間25分

Osaka – Hanamaki : 1h25m 新千歳 (札幌) ——花巻:55分

Sapporo – Hanamaki : 55m

名古屋(小牧) --花巻: 1時間10分

Nagoya – Hanamaki : 1h10m 福岡-----花巻:2時間

Fukuoka - Hanamaki: 2h

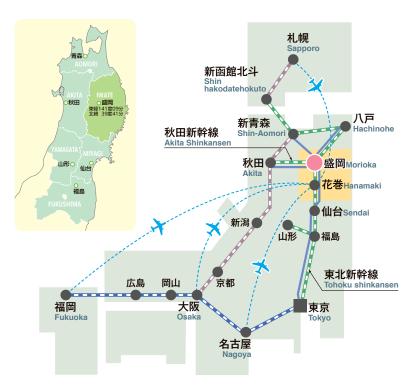
#### 花巻空港-盛岡駅

岩手県交通バス 50分

Hanamaki-Airport – Morioka Station : 50m by Bus

### 【東北自動車道】Tohoku Highway

青森IC—盛岡IC:2時間30分 Aomori IC – Morioka IC:2h30m 秋田中央IC—盛岡IC:1時間30分 Akita-chuo IC – Morioka IC:1h30m 仙台宮城IC—盛岡IC:2時間 Sendai-Miyagi IC – Morioka IC:2h





## 編集 岩手大学広報室

Edited by Public Relations Office, Iwate University

〒020-8550 盛岡市上田3丁目18-8 3-18-8, Ueda, Morioka, lwate TEL: 019-621-6015 FAX: 019-621-6014 http://www.iwate-u.ac.jp/

\*この概要は岩手大学のホームページにも掲載しています。 \*この概要には岩手大学のキャンパスに息づく植物や動物の写真を掲載しています。

平成 29 年 7 月発行 Issued in July 2017



