

2016



[平成28年度]

国立大学法人

# 鳥取大学概要

OUTLINE OF TOTTORI UNIVERSITY

# 目次 contents

頁	
1	学長からのメッセージ Message from the President
2	鳥取大学憲章 Tottori University Charter
3	歴代学長、学年暦 Presidents, Academic Calendar 2016
4	沿革 History
6	組織図 Organization
8	運営体制 Management Structure
9	役職員 Executive Officers
11	役職員数 Number of Staff Members
12	学部 Faculties
16	大学院 Graduate Schools
18	学部・研究科附属の教育研究施設 Affiliated Facilities for Education and Research
22	学生の定員、現員及び入学者状況 Number of Students Enrolled
25	奨学金の貸与状況 Number of Scholarship Recipients
26	卒業(修了)者数及び進路状況 Numbers of Graduates and Career Paths after Graduation
28	附属図書館 University Library
29	医学部附属病院 Tottori University Hospital
30	附属学校 Affiliated Schools
31	乾燥地研究センター(共同利用・共同研究拠点) Arid Land Research Center (Joint Usage/Research Center)
32	国際乾燥地研究教育機構 International Platform for Dryland Research and Education (IPDRE)
34	大学教育支援機構 The Organization for Supporting University Education
36	学内共同教育・研究施設 Joint-Use Facilities for Education and Research
39	とっとりイノベーションファシリティネットワーク Tottori Innovation Facility Network (TIFNet)
40	文部科学省 地(知)の拠点大学による地方創生推進事業「知の発展的循環プロセスの構築による地域拠点整備事業(COC事業)」 "Center of Community (COC) Project" supported by Ministry of Education, Culture, Sports, Science & Technology - Japan The Regional Base Formation by Construction of Progressive Circulation Process of Intellect
42	文部科学省 地(知)の拠点大学による地方創生推進事業「学生と社会の相互交流による人材育成・地元定着促進プログラム(COC+事業)」 "Center of Community (COC+) Project" supported by Ministry of Education, Culture, Sports, Science & Technology - Japan Human Resources Development and Local Community Establishment Promotion Program Through Exchange Between Students and Society
44	文部科学省 スーパーグローバル大学等事業 経済社会の発展を牽引するグローバル人材育成支援 "Go Global Japan" Project: Funded by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science & Technology - Japan
46	特色ある国際共同プロジェクト International Collaboration
48	国際交流 International Relations
52	地域貢献 Regional Contribution
55	公開講座・公開授業講座 Extension Courses
56	平成27年度決算額 Finances (Fiscal Year 2015) 平成27年度科学研究費助成事業及び厚生労働科学研究費補助金受入状況 Grants-in-Aid for Scientific Research Received and Health and Labour Science Research Grants (Fiscal Year 2015)
57	外部資金受入状況 Scientific Research Subsidies Received 寄附講座設置状況 Endowed Chairs 発明・特許出願状況 Inventions and Patent Applications
58	福利厚生施設・課外活動施設・体育施設 Welfare Facilities, Facilities for Extracurricular Activities, Physical Education Facilities
60	土地・建物 University Buildings and Land
62	建物等配置図 Campus Map
65	鳥取大学位置図 Location of University
66	所在地・連絡先一覧 University Addresses and Phone Numbers





# 鳥取大学の目指すところ

MISSION OF THE TOTTORI UNIVERSITY

学 長 豊島 良太 President Ryota Teshima

国立大学法人鳥取大学は昭和24年に開設され、現在、総合大学として地域学部・医学部・工学部・農学部の4学部と、それぞれに設置した修士・博士課程の大学院及び連合大学院で構成されています。

鳥取大学は、地域の課題を地域の人々とともに考え解決し、その過程で得られた知見を普遍化して広く国際社会に発信し、世界の平和や福祉に寄与してきました。その一例として、鳥取砂丘を研究の場とした砂防造林や砂丘農業の研究を実践に繋げ、世界の乾燥地へと拡大した足跡を挙げることができます。こうした伝統を受け継ぎ、知識を深め理論を身につけ、実践を通して地域から国際社会まで広く社会に貢献する「知と実践の融合」を理念として、教育、研究及び社会貢献に取り組んでいます。

この理念の下、鳥取大学は教育、農業、産業、医療など多くの分野で中核となる人材の養成を行い、これまでに学士48,500余名、修士8,700余名、博士3,500余名を養成し、社会へ送り出してきました。地域の「知の拠点」として、文部科学省「地(知)の拠点整備事業」及び「地(知)の拠点大学による地方創生推進事業」に採択され、人口減少・少子高齢化に適応した社会づくりや県内産業の発展に資する知財・人材の提供を目指して活動しています。同時に、国際的視野を持つ人材の養成にも力を入れており、海外での実践的な語学研修プログラムを用意し、留学を推奨しています。短期語学留学だけでなく、学術交流協定校への留学や「トビタテ!留学JAPAN」日本代表などの長期留学も年々増加しています。一方、世界各国より年間約200名の留学生や研究者を受け入れています。そのほか、国際交流事業として世界30カ国、93機関と交流協定を結び、国際的研究と相互の親睦に努めるとともに日本社会のグローバル化に寄与しています。

研究面では、世界有数の乾燥地研究センター(共同利用・共同研究拠点)、世界最大級の遺伝資源を持つ菌類きのこ遺伝資源研究センター、創薬や再生医療分野の基礎研究と臨床応用、医療機器の開発に取り組む染色体工学研究センターと次世代高度医療推進センターなどの施設を持ち、多くの新知見を世界に発信しています。平成27年1月には国際乾燥地研究教育機構を設立し、世界の乾燥地の農業だけでなく教育、環境、産業、医療など諸問題の学際的検討のため全学的に取り組んでいます。

このように、鳥取大学は「知と実践の融合」の理念の下に、多方面にわたって精力的な活動を行い、「知と地の拠点」として地域と世界の発展に寄与しています。

Tottori University, a national university corporation was established in 1949. At present, as a full-fledged university, it is comprised of four faculties, namely, Faculty of Regional Sciences, Faculty of Medicine, Faculty of Engineering, and Faculty of Agriculture, and their graduate schools and joint centers that offer post graduate and doctoral courses.

Tottori University has always deliberated upon and solved the local issues with local people, and it has universalized and extensively disseminated the insights obtained during this process to the international society, thereby contributing to peace and welfare of the world. For example, Tottori University can actually implement the outcomes of the research work on afforestation for erosion control and agriculture on sand dunes conducted on the sand dunes in Tottori, and it can create a footprint expanding over to dry lands in the world. Continuing this tradition, we deepen our knowledge and learn various theories. With the basic policy of “Fusion of Knowledge and Practice” that extensively contributes from the local society to the international community through practice, we work on imparting education, conducting research, and making social contribution.

Under this basic philosophy, Tottori University nurtures human resources who become a key part in many fields such as education, agriculture, industry, and medicine. So far, the university has nurtured over 48,500 graduates, over 8,700 post graduates, and over 3,500 doctors of philosophy for the society. As the “center of knowledge” of the local region, Tottori University has been selected for the “Center of Community Project” and “COC+ Project” supported by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, and the university is working on various activities for offering knowledge and human resources that can contribute to development of the society and development of industries in the prefecture in a manner suitable for the society with declining population and dwindling birth rate. At the same time, the university is also putting efforts in nurturing human resources having international outlook, and the university recommends overseas education through practical language training programs in overseas. Apart from short-term overseas language study, students opting for long-term overseas education such as overseas education at the partner colleges for academic exchange and “Tobitate! (Leap for Tomorrow) Study Abroad Initiative” Japan representation are also increasing every year. On the other hand, the university takes about 200 overseas students and researchers every year from all over the world. In addition, the university has entered into exchange agreement with 93 institutions in 30 countries all over the world as a part of the international exchange project. In this way, the university strives to achieve mutual amity with international research projects and it contributes to globalization of the Japanese society.

On the research front, the university has several facilities such as the world's pre-eminent Arid Land Research Center (Joint Usage/Research Center), Fungus/Mushroom Resource and Research Center having the world's largest pool of genetic resources, Chromosome Engineering Research Center and Center for Promoting Next-Generation Highly Advanced Medicine that work on the fundamental research and clinical applications in the fields of drug discovery and regenerative medicine, and the development of medical devices. Through these facilities, the university is bringing several new insights to the world. In January 2015, the university established International Platform for Dryland Research and Education and the entire university is working on academic deliberation of various problems in the fields of education, environment, industry, and medicine apart from agriculture in dry regions of the world.

In this manner, under the basic philosophy of “Fusion of Knowledge and Practice”, Tottori University is undertaking vigorous activities in multiple directions and it is contributing to the local community and the world as the “Center of Community and Knowledge”.

鳥取大学は、明治7年設置の小学教員伝習所を起源とする鳥取師範学校と鳥取青年師範学校、大正9年に設置された鳥取高等農業学校の流れをくむ鳥取農林専門学校、及び昭和20年に設置された米子医学専門学校を前身とする米子医科大学を包括して、昭和24年に国立学校設置法による新制国立大学として、学芸学部、農学部、医学部の3学部で発足した。昭和40年には地域の産業育成を目指し工学部が設置された。

前身校時代から現在まで、実学を重視して、人類が蓄積してきた知識を駆使し、地域社会が直面する課題に果敢に挑み、人々の生活の向上と産業の育成を通して地域に貢献してきた。同時に、問題の解決を探究する中から人類に有用な普遍的知識を見出して世界に発信し、平和な社会の建設と人材の育成や学術の進歩に寄与してきた。

鳥取大学は、常に地域に寄り添う姿勢を堅持するとともに世界を視野に入れた活動を行ってきた。様々な価値観が交錯するグローバル時代を迎えて、多様な文化や考え方があることを理解し、少数者や厳しい条件下におかれている人々に対する思いやりの心を持ち、社会に対する責任を果たすことを行動の規範とする。

Tottori University was established in 1949 as a national university under the new system of National School Establishment Law with three faculties, Faculty of Arts and Sciences, Faculty of Agriculture and Faculty of Medicine. It was integrated with Tottori Teacher Training Institute and Tottori Young Men's Teacher Training Institute both of which have roots in Training Center for Elementary School Teachers established in 1874, Tottori Professional School of Agriculture and Forestry which descended from Tottori Advanced Agricultural School established in 1920, and Yonago Medical College which previously known as Yonago Prefectural School of Medicine established in 1945. Later in 1965, Faculty of Engineering was established to aim for regional industrial development.

Throughout the time of its predecessors and until today, Tottori University has focused on practical learning, challenged the issues facing the regional communities through taking advantage of knowledge that human beings have developed, and contributed to the region through improving people's life and promoting industrial development. Meanwhile the university has sent out practical universal knowledge for human beings to the world through seeking solutions for the issues and made a significant contribution to the establishment of peaceful society, development of human resources and academic improvement.

Tottori University has pursued activities with a global vision while keeping a close relationship with the local communities. In light of the global age with a blend of various senses of values, the university is committed to fulfill its responsibilities for the societies as a Code of Conduct through understanding that there are variety of cultures and ideas, and having compassion for the minorities and people who are suffering from hardship.

## 鳥取大学の基本理念「知と実践の融合」 Tottori University Principle Concept "Fusion of Knowledge and Practice"

鳥取大学は、このように実学を中心に地域とともに歩んで世界へ展開してきた伝統を重んじ、これからも知識を深め理論を身につけ、実践を通して地域から国際社会まで広く社会に貢献することで、知識をさらに智慧に昇華する営みを志向していく。すなわち、理論と実践を相互に触発させ合うことにより問題解決と知的創造を行う「知と実践の融合」を本学の基本理念とし、教育、研究及び社会貢献に取り組む。

Tottori University shall respect the tradition which represents practical learning and activities collaborating with the regional communities and expanding them to the world, and shall continue the activities to advance the knowledge to wisdom through deepening the knowledge to acquire theories and contributing widely to the regional and international societies through practice. That is, the university is committed to work for education, research and service to the societies through setting "Fusion of Knowledge and Practice" as a school principle concept, with which problem solution and knowledge-building can be performed through mutual inspiration between theories and practice.

## 鳥取大学の目標 Tottori University's Goal

鳥取大学は、「知と実践の融合」の基本理念のもと、人々が安心して暮らすことのできる未来を創るために前進していく。地球規模の課題の克服も身近な地域課題の解決から始まり、地域の問題は地球的視点で取り組むことが必要であり、そして何よりも人類の幸福のために役立たねばならないとの認識から、次の3つの目標を掲げる。

Tottori University shall continue moving forward to create the future where people can live with peace of mind through the principle concept of "Fusion of Knowledge and Practice". The following three goals are set based on understanding that overcoming of the global level issues should be started from solving the local issues, and the local issues should be handled with global perspective and most importantly should be beneficial for the welfare of people.

### 1 社会の中核となり得る教養豊かな人材の育成

1. To develop well-educated human resources who can play a key role in society

### 2 地球規模及び社会的課題の解決に向けた先端的研究の推進

2. To promote cutting-edge research that contributes to solving global and social issues

### 3 国際・地域社会への貢献及び地域との融合

3. To contribute to the international and regional communities, and to unite with regions

鳥取大学は、今日の本学を築きあげた先達の労苦に思いをはせ、誇りある伝統を受け継ぎ、つづく後進が恭敬の念を持ってこの学び舎を引き継ぐことができるように、持てる力のすべてをかけ目標の達成に努めていく。

Tottori University shall strive to achieve the goals with full efforts in hoping that the next generation would take over this learning institution with respect through thinking of the former generation's efforts to build the today's university and observing the proud tradition.



## 歴代学長 Presidents

●学 長 名 Name	●期 間 Period
佐々木 喬 SASAKI Takashi	昭24. 5.31 ~ 昭28. 6. 9 May 31, 1949 - June 9, 1953
米原 穰 YONEHARA Minoru	昭28. 6. 9 ~ 昭28. 7.10※ June 9, 1953 - July 10, 1953※
下田 光造 SHIMODA Mitsuzo	昭28. 7.11 ~ 昭32. 7.10 July 11, 1953 - July 10, 1957
松田 清勝 MATSUDA Kiyokatsu	昭32. 7.11 ~ 昭32.12.24※ July 11, 1957 - December 24, 1957※
三浦 百重 MIURA Momoshige	昭32.12.25 ~ 昭42. 3.31 December 25, 1957 - March 31, 1967
井上 吉之 INOUE Yoshiyuki	昭42. 4. 1 ~ 昭46. 3.31 April 1, 1967 - March 31, 1971
小島 公平 KOJIMA Kohei	昭46. 4. 1 ~ 昭50. 3.31 April 1, 1971 - March 31, 1975
綾部 正大 AYABE Masatomo	昭50. 4. 1 ~ 昭58. 3.31 April 1, 1975 - March 31, 1983
高木 篤 TAKAGI Atsushi	昭58. 4. 1 ~ 平 元 3.31 April 1, 1983 - March 31, 1989
林 真二 HAYASHI Shinji	平 元 4. 1 ~ 平 7. 3.31 April 1, 1989 - March 31, 1995
高橋 和郎 TAKAHASHI Kazuro	平 7. 4. 1 ~ 平13. 3.31 April 1, 1995 - March 31, 2001
道上 正規 MICHIEU Masanori	平13. 4. 1 ~ 平17. 3.31 April 1, 2001 - March 31, 2005
能勢 隆之 NOSE Takayuki	平17. 4. 1 ~ 平25. 3.31 April 1, 2005 - March 31, 2013
豊島 良太 TESHIMA Ryota	平25. 4. 1 ~ April 1, 2013 -

※印 学長事務取扱を示す。Note: Asterisks show the Acting Presidents.

## 平成28年度学年暦 Academic Calendar 2016

	鳥取キャンパス Tottori Campus	米子キャンパス Yonago Campus
学年始、前期始 Academic Year begins. First Semester begins.		4月1日 April 1
春季休業日 Spring Vacation	4月1日(4月10日まで) April 1 (until April 10)	
入学式 Entrance Ceremony		4月8日 April 8
鳥取大学記念日 University Anniversary		6月1日 June 1
夏季休業日 Summer Vacation	8月11日(9月30日まで) August 11 (until September 30)	8月6日(9月11日まで) ※1年次は9月3日(9月29日まで) ※5年次は7月30日(8月21日まで) ※6年次は8月6日(9月30日まで) August 6 (until September 11) *September 3 (until September 29) for the first year *July 30 (until August 21) for the fifth year *August 6 (until September 30) for the sixth year
前期終 First Semester ends.		9月30日 September 30
後期始 Second Semester begins.		10月1日 October 1
冬季休業日 Winter Vacation	12月23日(1月4日まで) December 23 (until January 4)	12月29日(1月3日まで) ※5年次は12月23日(1月9日まで) December 29 (until January 3) *December 23 (until January 9) for the fifth year
卒業式 Graduation Ceremony	3月20日 March 20	3月3日 March 3
春季休業 Spring Vacation	3月21日(3月31日まで) March 21 (until March 31)	2月25日(3月31日まで) February 25 (until March 31)
学年終、後期終 Academic Year ends. Second Semester ends.		3月31日 March 31



理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

小学教員伝習所 [明 7. 9]  
Training Center for Elementary School Teachers (1874)

鳥取県鳥取公立師範学校 [明 9. 7]  
Tottori Prefectural Tottori Public Normal School (1876)

島根県鳥取公立師範学校 [明 9. 9]  
Shimane Prefectural Tottori Public Normal School (1876)

鳥取県公立師範学校 [明 15. 5]  
Tottori Prefectural Public Normal School (1882)

鳥取県立師範学校 [明 18. 2]  
Tottori Prefectural Normal School (1885)

鳥取県尋常師範学校 [明 19. 10]  
Tottori Prefectural Ordinary Normal School (1886)

鳥取県師範学校 [明 31. 4]  
Tottori Prefectural Normal School (1898)

鳥取師範学校 [昭 18. 4/昭 26. 3廃止]  
Tottori Teacher Training Institute (1943) (abolished in 1951)

鳥取県女子師範学校 [大 15. 4]  
Tottori Prefectural Women's Normal School (1926)

鳥取県実業補習学校男教員養成所 [大 10. 4]  
Tottori Prefectural Training Center for Male Teachers of Supplementary Vocational School (1921)

鳥取県実業補習学校教員養成所 [昭 6. 4]  
Tottori Prefectural Training Center for Teachers of Supplementary Vocational School (1931)

鳥取県立青年学校教員養成所 [昭 12. 4]  
Tottori Prefectural Training Center for Teachers of Adolescent Youth School (1937)

鳥取青年師範学校 [昭 19. 4/昭 26. 3廃止]  
Tottori Young Men's Teacher Training Institute (1944) (abolished in 1951)

鳥取高等農業学校 [大 9. 11]  
Tottori Advanced Agricultural School (1920)

鳥取高等農林学校 [昭 17. 4]  
Tottori Advanced Agricultural and Forestry School (1942)

鳥取農林専門学校 [昭 19. 4/昭 27. 3廃止]  
Tottori Professional School of Agriculture and Forestry (1944) (abolished in 1952)

鳥取大学

[昭 24. 5]  
Tottori University (1949)

米子医学専門学校 [昭 20. 3/昭 26. 3廃止]  
Yonago Prefectural School of Medicine (1945) (abolished in 1951)

米子医科大学 [昭 23. 2/昭 35. 3廃止]  
Yonago Medical College (1948) (abolished in 1960)

医療技術短期大学部

[昭 50. 4併設/平 14. 4廃止]  
College of Medical Care Technology (1975) (abolished in 2002)

学芸学部  
Faculty of Arts and Sciences

医学部  
Faculty of Medicine

工学部  
[昭 40. 4 設置]  
Faculty of Engineering (1965)

農学部  
Faculty of Agriculture

教養部  
[昭 42. 4 設置/平 7. 4 廃止]  
Faculty of General Education (1967) (abolished in 1995)

専攻科  
Non-degree Course

大学院  
Graduate Schools

山口大学大学院  
連合獣医学研究科  
[平 2. 4 設置/構成大学]  
United Graduate School of Veterinary Sciences, Yamaguchi University (Doctoral Course) (1990)

附属図書館  
University Library

附属学校部  
[平 16. 4 設置]  
University-affiliated Schools (2004)

乾燥地研究センター  
[平 2. 6 設置]  
Arid Land Research Center (1990)

(共同利用・共同研究拠点)  
Joint Usage/Research Center

国際乾燥地研究教育機構  
[平 27. 1 設置]  
International Platform for Dryland Research and Education (2015)

大学教育支援機構  
[平 20. 4 設置/平 22. 4 改組]  
Organization for Supporting University Education (2008)

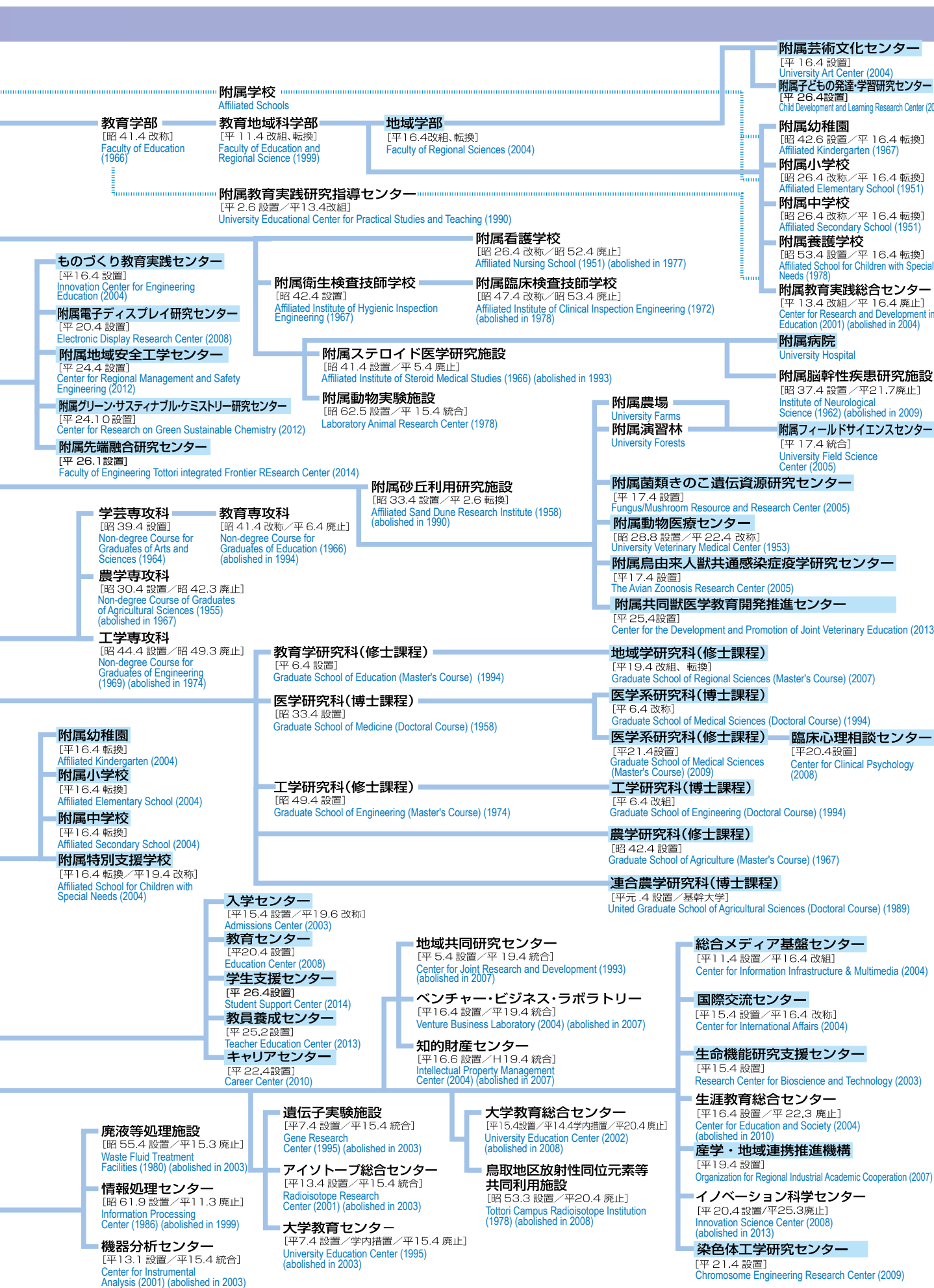
(学内共同教育研究施設)  
Joint-Use Facilities for Education and Research

保健管理センター  
[昭 44. 4 設置]  
Health Science Center (1969)

(学内共同利用施設)  
Joint-Use Facilities

## ■ 移転関係 Campus Moves-Changes of Location

- 昭和25年8月25日 August 25, 1950 学芸部は、鳥取市東町137番地から鳥取市立川町5丁目1番地(旧47部隊兵舎跡)に移転  
Faculty of Arts and Sciences moved from 137 Higashi-machi to 5-1 Tachikawa-cho (the former site of 47th Military Unit).
- 昭和27年8月20日 August 20, 1952 事務局及び厚生補導部は、鳥取市東町137番地から鳥取市立川町5丁目1番地(旧47部隊兵舎跡)に移転  
Administration Bureau and Student Welfare Section moved from 137 Higashi-machi to 5-1 Tachikawa-cho (the former site of 47th Military Unit).
- 昭和41年8月15日 August 15, 1966 鳥取市立川町5丁目1番地(事務局、学生部、教育学部、工学部、附属図書館)及び鳥取市吉方(農学部)から鳥取市湖山町1番地1に統合移転  
Administration Bureau, Student Affairs Dept., Faculty of Education, Faculty of Engineering, University Library (5-1 Tachikawa-cho) and Faculty of Agriculture (Yoshikata) put together on the Koyama Campus (1-1 Koyama-cho).
- 昭和52年9月1日 September 1, 1977 鳥取市湖山町1番地1は鳥取市湖山町南4丁目101番地に住居表示変更  
Tottori University's address changed from 1-1 Koyama-cho to 4-101 Koyama-cho Minami.
- 昭和60年8月22日 August 22, 1985 教育学部附属小・中学校は、鳥取市尚徳町101番地から鳥取市湖山町南4丁目101番地に移転  
Affiliated Elementary and Secondary School moved from 101 Shotoku-cho to 4-101 Koyama-cho Minami.



理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

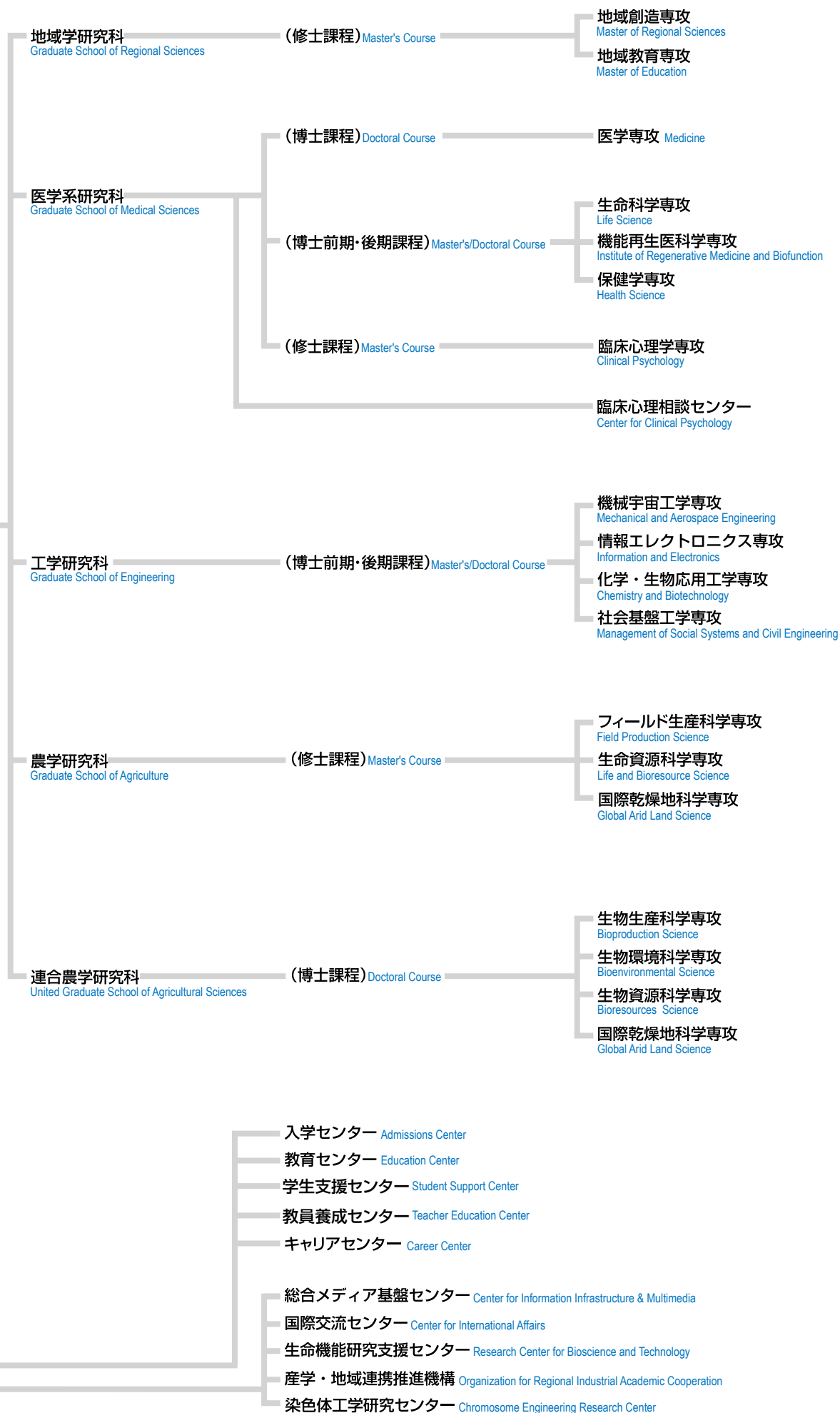
財務状況

キャンパス

# 組織図 Organization







理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

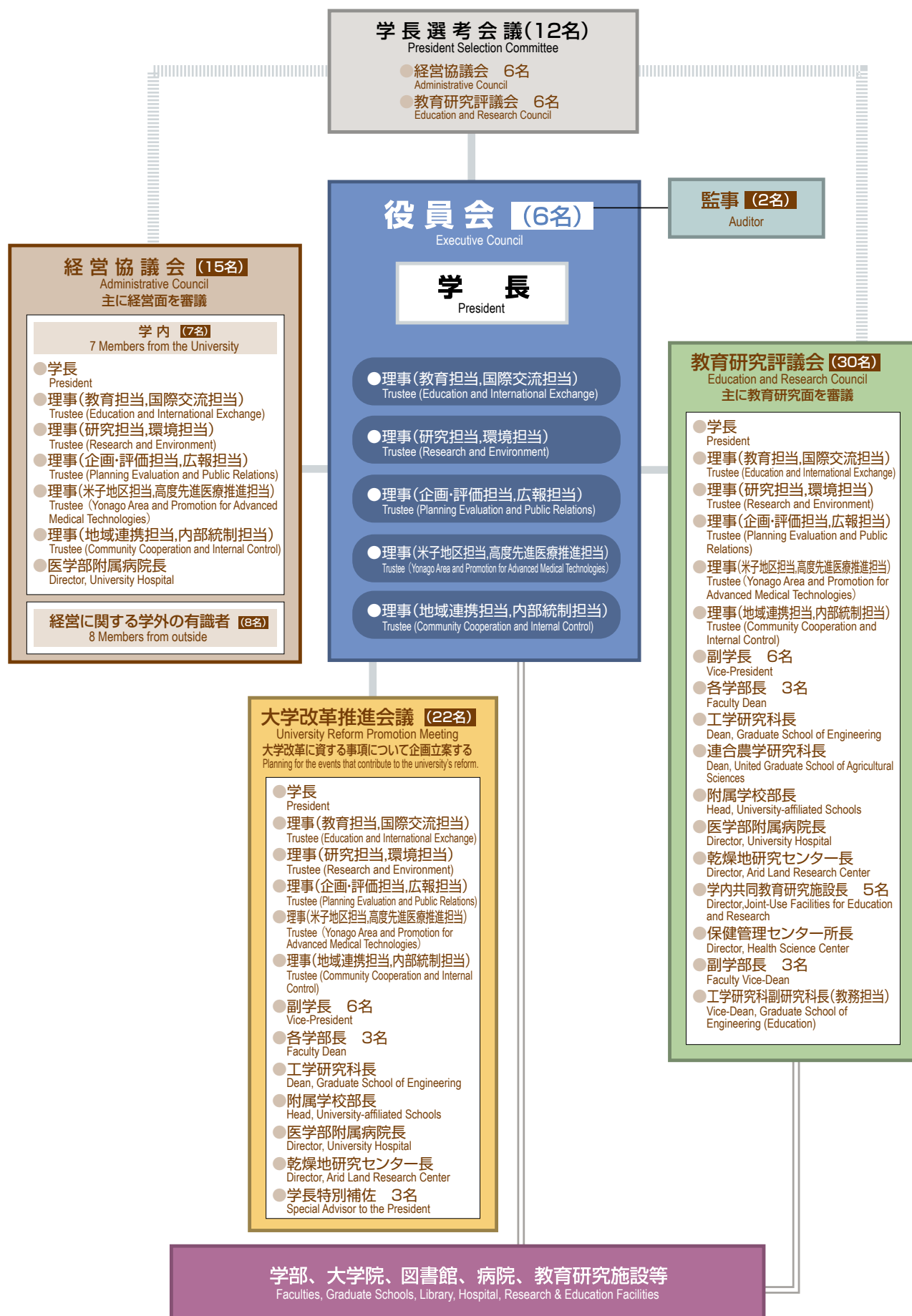
プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス



## 役 職 員 Executive Officers

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

### 役 員 Executives

学長 President	豊島 良太 TESHIMA Ryota
理事(教育担当, 国際交流担当) Trustee (Education and International Exchange)	中島 廣光 NAKAJIMA Hiromitsu
理事(研究担当, 環境担当) Trustee (Research and Environment)	田中 久隆 TANAKA Hisataka
理事(企画・評価担当, 広報担当) Trustee (Planning Evaluation and Public Relations)	細井 由彦 HOSOI Yoshihiko
理事(米子地区担当, 高度先進医療推進担当) Trustee (Yonago Area and Promotion for Advanced Medical Technologies)	北野 博也 KITANO Hiroya
理事(地域連携担当, 内部統制担当) Trustee (Community Cooperation and Internal Control)	法橋 誠 HOKKYO Makoto
監事 Auditor	田中 一実 TANAKA Kazumi
監事 Auditor	足立 珠希 ADACHI Tamaki

### 副学長等 Vice President etc.

副学長 Vice-President	中島 廣光 NAKAJIMA Hiromitsu
副学長 Vice-President	田中 久隆 TANAKA Hisataka
副学長 Vice-President	細井 由彦 HOSOI Yoshihiko
副学長 Vice-President	北野 博也 KITANO Hiroya
副学長 Vice-President	法橋 誠 HOKKYO Makoto
副学長(総務担当, 財務担当, 施設担当) Vice-President (General Affairs, Financial Affairs and Facilities)	香川 徹 KAGAWA Toru
副学長(入試担当) Vice-President (Admission)	古塚 秀夫 FURUTSUKA Hideo
副学長(附属図書館担当, IT担当) Vice-President (University Library and IT)	矢部 敏昭 YABE Toshiaki
副学長(新事業推進担当) Vice-President (New Activities)	岸田 悟 KISHIDA Satoru
副学長(湖山地区整備構想担当, 組織改革担当) Vice-President (Framework for the Development of Koyama Area and Organizational Reform)	裕見 吉晴 MATSUMI Yoshiharu
副学長(周年事業担当, 学友会担当) Vice-President (Anniversary Events and Alumnae Association)	山口 武視 YAMAGUCHI Takeshi
学長特別補佐(大学改革プラン担当) Special Advisor to the President (University Reform Planning)	吉野 公 YOSHINO Akira
学長特別補佐(研究推進担当) Special Advisor to the President (Research Promotion)	長島 正明 NAGASHIMA Masaaki
学長特別補佐(IR担当) Special Advisor to the President (IR)	大野 賢一 ONO Kenichi
学長顧問(グローバル人材育成推進事業担当) Assistant to the President (Project for Promotion of Global Human Resource Development)	本名 俊正 HONNA Toshimasa

### 経営協議会 Administrative Council

学長 President	豊島 良太 TESHIMA Ryota
理事(教育担当, 国際交流担当) Trustee (Education and International Exchange)	中島 廣光 NAKAJIMA Hiromitsu
理事(研究担当, 環境担当) Trustee (Research and Environment)	田中 久隆 TANAKA Hisataka
理事(企画・評価担当, 広報担当) Trustee (Planning Evaluation and Public Relations)	細井 由彦 HOSOI Yoshihiko
理事(米子地区担当, 高度先進医療推進担当) Trustee (Yonago Area and Promotion for Advanced Medical Technologies)	北野 博也 KITANO Hiroya
理事(地域連携担当, 内部統制担当) Trustee (Community Cooperation and Internal Control)	法橋 誠 HOKKYO Makoto
医学部附属病院長 Director, University Hospital	清水 英治 SHIMIZU Eiji

### 【外部委員】External officers

公益社団法人鳥取県医師会 会長 Chairman, Medical Association of Tottori Prefecture	魚谷 純 UOTANI Jun
公立鳥取環境大学学長 President, Tottori University of Environmental Studies	高橋 一 TAKAHASHI Hajime
株式会社今井書店グループ 代表取締役会長 Chairman of the board, IMAI SHOTEN GROUP CO.,LTD	永井 伸和 NAGAI Nobukazu

元文部省 学術国際局長  
Former Director General, Science and International Bureau,  
Ministry of Education, Science and Culture

鳥取県知事  
Governor of Tottori Prefecture

鳥取短期大学 学長  
President, Tottori College

株式会社鳥取銀行 代表取締役頭取  
Representative Director and President TOTTORI BANK

株式会社新日本海新聞社 取締役  
Director, Shin-Nihonkai Newspaper Corp.

長谷川 善一  
HASEGAWA Yoshikazu

平井 伸治  
HIRAI Shinji

松本 典子  
MATSUMOTO Noriko

宮崎 正彦  
MIYAZAKI Masahiko

吉岡 秀樹  
YOSHIOKA Hideki

### 教育研究評議会 Education and Research Council

学長  
President

理事(教育担当, 国際交流担当)  
Trustee (Education and International Exchange)

理事(研究担当, 環境担当)  
Trustee (Research and Environment)

理事(企画・評価担当, 広報担当)  
Trustee (Planning Evaluation and Public Relations)

理事(米子地区担当, 高度先進医療推進担当)  
Trustee (Yonago Area and Promotion for Advanced Medical Technologies)

理事(地域連携担当, 内部統制担当)  
Trustee (Community Cooperation and Internal Control)

副学長(総務担当, 財務担当, 施設担当)  
Vice-President (General Affairs, Financial Affairs and Facilities)

副学長(入試担当)  
Vice-President (Admission)

副学長(附属図書館担当, IT担当)  
Vice-President (University Library and IT)

副学長(新事業推進担当)  
Vice-President (New Activities)

副学長(湖山地区整備構想担当, 組織改革担当)  
Vice-President (Framework for the Development of Koyama Area and Organizational Reform)

副学長(周年事業担当, 学友会担当)  
Vice-President (Anniversary Events and Alumnae Association)

地域学部長  
Dean, Faculty of Regional Sciences

医学部長  
Dean, Faculty of Medicine

工学研究科長  
Dean, Graduate School of Engineering

農学部長  
Dean, Faculty of Agriculture

連合農学研究科長  
Dean, United Graduate School of Agricultural Sciences

附属学校部長  
Head, University-affiliated Schools

医学部附属病院長  
Director, University Hospital

乾燥地研究センター長  
Director, Arid Land Research Center

大学教育支援機構長  
Director, Organization for Supporting University Education

総合メディア基盤センター長  
Director, Center for Information Infrastructure & Multimedia

国際交流センター長事務取扱  
Acting Director, Center for International Affairs

生命機能研究支援センター長  
Director, Research Center for Bioscience and Technology

産学・地域連携推進機構長  
Director, Organization for Regional Industrial Academic Cooperation

保健管理センター所長  
Director, Health Science Center

地域学部副学部長(教務担当)  
Vice-Dean, Faculty of Regional Sciences (Education)

医学部副学部長(総務担当)  
Vice-Dean, Faculty of Medicine (General Affairs)

工学研究科副研究科長(教務担当)  
Vice-Dean, Graduate School of Engineering (Education)

農学部副学部長(教務担当)  
Vice-Dean, Faculty of Agriculture (Education)

豊島 良太  
TESHIMA Ryota

中島 廣光  
NAKAJIMA Hiromitsu

田中 久隆  
TANAKA Hisataka

細井 由彦  
HOSOI Yoshihiko

北野 博也  
KITANO Hiroya

法橋 誠  
HOKKYO Makoto

香川 徹  
KAGAWA Toru

古塚 秀夫  
FURUTSUKA Hideo

矢部 敏昭  
YABE Toshiaki

岸田 悟  
KISHIDA Satoru

裕見 吉晴  
MATSUMI Yoshiharu

山口 武視  
YAMAGUCHI Takeshi

藤井 正  
FUJII Tadashi

河合 康明  
KAWAI Yasuaki

河田 康志  
KAWATA Yasushi

田村 文男  
TAMURA Fumio

前川二太郎  
MAEKAWA Nitao

住川 英明  
SUMIKAWA Hideaki

清水 英治  
SHIMIZU Eiji

山中 典和  
YAMANAKA Norikazu

中島 廣光  
NAKAJIMA Hiromitsu

川村 尚生  
KAWAMURA Takao

中島 廣光  
NAKAJIMA Hiromitsu

難波 栄二  
NAMBA Eiji

松原 雄平  
MATSUBARA Yuhei

中村 準一  
NAKAMURA Junichi

山根 俊喜  
YAMANE Toshiaki

景山 誠二  
KAGEYAMA Seiji

陳 中 春  
CHIN Chushun

會見 忠則  
AIMI Tadanori

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

## 役 職 員 Executive Officers

### 事務局 Administration Bureau

事務局長 Secretary General	香川 徹 KAGAWA Toru
総務企画部長 Director, General Affairs and Planning Department	瀬戸川 浩 SETOGAWA Hiroshi
財務部長 Director, Financial Affairs Department	大藪 敏晶 OYABU Toshiaki
施設環境部長 Director, Facilities and Environment Department	岡田 吉彦 OKADA Yoshihiko
学生部長 Director, Student Affairs Department	田中 英行 TANAKA Hideyuki
研究・国際協力部長 Director, Research and International Cooperation Department	上田 寿俊 UEDA Hisatoshi
学術情報部長 Director, Academic Information Department	三澤 和男 MIZAWA Kazuo

### 技術部 Technical Department

技術部長 Director, Technical Department	田中 久隆 TANAKA Hisataka
--	--------------------------

### 保健管理センター Health Science Center

保健管理センター所長 Director, Health Science Center	中村 準一 NAKAMURA Junichi
---	---------------------------

### 附属図書館 University Library

館長 Director	矢部 敏昭 YABE Toshiaki
医学図書館長 Director, Medical Library	松浦 達也 MATSUURA Tatsuya

### 地域学部・大学院地域学研究科 Faculty of Regional Sciences, Graduate School of Regional Sciences

学部長・研究科長 Dean	藤井 正 FUJII Tadashi
地域学部附属芸術文化センター長 Director, University Art Center	新倉 健 NIIKURA Ken
地域学部附属子どもの発達・学習研究センター長 Director, Child Development and Learning Research Center	小林 勝年 KOBAYASHI Katsutoshi

### 医学部・大学院医学系研究科 Faculty of Medicine, Graduate School of Medical Sciences

学部長・研究科長 Dean	河合 康明 KAWAI Yasuaki
医学部附属病院長 Director, University Hospital	清水 英治 SHIMIZU Eiji
大学院医学系研究科臨床心理相談センター長 Head, Center for Clinical Psychology	菊池 義人 KIKUCHI Yoshito
医学部事務部長 Director, Administration Department	佐藤 宏通 SATO Hiromichi

### 大学院工学研究科・工学部 Graduate School of Engineering, Faculty of Engineering

研究科長・学部長 Dean	河田 康志 KAWATA Yasushi
工学部ものづくり教育実践センター長 Director, Innovation Center for Engineering Education	小出 隆夫 KOIDE Takao
工学部附属電子ディスプレイ研究センター長 Director, Electronic Display Research Center	伊藤 良生 ITO Yoshio
工学部附属地域安全工学センター長 Director, Center for Regional Management and Safety Engineering	香川 敬生 KAGAWA Takao
工学部附属グリーン・サステナブル・ケミストリー研究センター長 Director, Center for Research on Green Sustainable Chemistry	伊藤 敏幸 ITO Toshiyuki
工学部附属先端融合研究センター長 Director, Tottori Integrated Frontier Research Center	岸田 悟 KISHIDA Satoru

### 農学部・農学研究科 Faculty of Agriculture, Graduate School of Agriculture

学部長・研究科長 Dean	田村 文男 TAMURA Fumio
農学部附属フィールドサイエンスセンター長 Director, University Field Science Center	中田 昇 NAKATA Noboru
農学部附属菌類きのこ遺伝資源研究センター長 Director, Fungus/Mushroom Resource and Research Center	中桐 昭 NAKAGIRI Akira
農学部附属動物医療センター長 Director, University Veterinary Medical Center	岡本 芳晴 OKAMOTO Yoshiharu
農学部附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター長 Director, The Avian Zoonosis Research Center	伊藤 壽啓 ITO Toshihiro
農学部附属共同獣医学教育開発推進センター長 Director, Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education	澁谷 泉 SHIBUYA Izumi

### 大学院連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences

研究科長 Dean	前川二太郎 MAEKAWA Nitaro
--------------	-------------------------

### 共同利用・共同研究拠点 Joint Usage/Research Center

乾燥地研究センター長 Director, Arid Land Research Center	山中 典和 YAMANAKA Norikazu
---	----------------------------

### 国際乾燥地研究教育機構 International Platform for Dryland Research and Education

機構長 Director	豊島 良太 TESHIMA Ryota
-----------------	------------------------

### 大学教育支援機構 Organization for Supporting University Education

機構長 Director	中島 廣光 NAKAJIMA Hiromitsu
入学センター長 Director, Admissions Center	古塚 秀夫 FURUTSUKA Hideo
教育センター長 Director, Education Center	藤村 薫 FUJIMURA Kaoru
学生支援センター長 Director, Student Support Center	山口 武視 YAMAGUCHI Takeshi
教員養成センター長 Director, Teacher Education Center	矢部 敏昭 YABE Toshiaki
キャリアセンター長 Director, Career Center	齋本 博之 SAIMOTO Hiroyuki

### 学内共同教育研究施設 Joint-Use Facilities for Education and Research

総合メディア基盤センター長 Director, Center for Information Infrastructure & Multimedia	川村 尚生 KAWAMURA Takao
国際交流センター長事務取扱 Acting Director, Center for International Affairs	中島 廣光 NAKAJIMA Hiromitsu
生命機能研究支援センター長 Director, Research Center for Bioscience and Technology	難波 栄二 NAMBA Eiji
産学・地域連携推進機構長 Director, Organization for Regional Industrial Academic Cooperation	松原 雄平 MATSUBARA Yuhei
染色体工学研究センター長 Cooperation	久郷 裕之 KUGO Hiroyuki

### 附属学校部 Affiliated Schools

附属学校部長 Head, University-affiliated Schools	住川 英明 SUMIKAWA Hideaki
附属幼稚園長 Principal, Affiliated Kindergarten	塩野谷 斉 SHIONOYA Hitoshi
附属小学校長 Principal, Affiliated Elementary School	住川 英明 SUMIKAWA Hideaki
附属中学校長 Principal, Affiliated Secondary School	鶴崎 展巨 TSURUSAKI Nobuo
附属特別支援学校長 Principal, Affiliated School for Children with Special Needs	三木 裕和 MIKI Hirokazu



# 役職員数 Number of Staff Members

区 分 Division	学長 President	理事 Trustee	監事 Auditor	副学長 Vice-President	学長顧問 Assistant to the President
役 員 Executive	1	5	2	(兼任)6 (5)	1

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division	教授 Professor	准教授 Associate Professor	講師 Junior Associate Professor	助教 Assistant Professor	教諭 Teacher	小計 Subtotal	事務職員 Office Staff	技術職員等 Technical Staff etc.	小計 Subtotal	総計 Total
事務局 Administration Bureau	2 (0)	3 (1)	3 (2)	1 (1)		9 (4)	150 (57)	14 (0)	164 (57)	173 (61)
技術部 Technical Department						0 (0)		59 (16)	59 (16)	59 (16)
保健管理センター Health Science Center	1 (0)	1 (1)				2 (1)		2 (2)	2 (2)	4 (3)
附属図書館 University Library						0 (0)	13 (6)		13 (6)	13 (6)
附属学校部 University-affiliated Schools						0 (0)	4 (1)	1 (1)	5 (2)	5 (2)
附属幼稚園 Affiliated Kindergarten					7 (7)	7 (7)			0 (0)	7 (7)
附属小学校 Affiliated Elementary School					18 (11)	18 (11)			0 (0)	18 (11)
附属中学校 Affiliated Secondary School					24 (12)	24 (12)			0 (0)	24 (12)
附属特別支援学校 Affiliated School for Children with Special Needs					29 (15)	29 (15)			0 (0)	29 (15)
地域学部 Faculty of Regional Sciences	30 (4)	28 (9)	8 (2)	1 (0)		67 (15)	10 (3)		10 (3)	77 (18)
附属芸術文化センター University Art Center	5 (1)	1 (0)	2 (1)			8 (2)			0 (0)	8 (2)
附属子どもの発達・学習研究センター Child Development and Learning Research Center						0 (0)			0 (0)	0 (0)
医学部 Faculty of Medicine	54 (8)	38 (5)	34 (16)	76 (24)		202 (53)	98 (41)	26 (15)	124 (56)	326 (109)
医学部附属病院 University Hospital	11 (3)	13 (4)	32 (2)	127 (32)		183 (41)	1 (1)	975 (823)	976 (824)	1,159 (865)
大学院医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	7 (1)	3 (0)	1 (0)	8 (2)		19 (3)	2 (2)		2 (2)	21 (5)
大学院工学研究科 Graduate School of Engineering	52 (1)	46 (2)	3 (0)	41 (7)		142 (10)			0 (0)	142 (10)
工学部 Faculty of Engineering						0 (0)	15 (5)		15 (5)	15 (5)
農学部 Faculty of Agriculture	32 (1)	30 (2)	6 (3)	14 (3)		82 (9)	14 (4)		14 (4)	96 (13)
附属フィールドサイエンスセンター University Field Science Center	3 (0)	1 (0)	1 (0)			5 (0)			0 (0)	5 (0)
附属菌類きのご遺伝資源研究センター Fungus/Mushroom Resource and Research Center	4 (0)	1 (1)		1 (0)		6 (1)			0 (0)	6 (1)
附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター The Avian Zoonosis Research Center						0 (0)			0 (0)	0 (0)
附属動物医療センター University Veterinary Medical Center		1 (0)				1 (0)			0 (0)	1 (0)
大学院連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	1 (0)					1 (0)			0 (0)	1 (0)
乾燥地研究センター Arid Land Research Center	4 (0)	5 (1)		4 (0)		13 (1)	5 (1)		5 (1)	18 (2)
国際乾燥地研究教育機構 International Platform for Dryland Research and Education	1 (0)	2 (0)				3 (0)	1 (1)		1 (1)	4 (1)
大学教育支援機構 Organization for Supporting University Education	7 (1)	13 (3)	2 (0)	2 (2)		24 (6)			0 (0)	24 (6)
総合メディア基盤センター Center for Information Infrastructure & Multimedia	2 (0)	3 (0)		1 (0)		6 (0)			0 (0)	6 (0)
国際交流センター Center for International Affairs	2 (1)	4 (2)	1 (1)			7 (4)			0 (0)	7 (4)
生命機能研究支援センター Research Center for Bioscience and Technology	1 (0)	3 (0)		3 (1)		7 (1)			0 (0)	7 (1)
産学・地域連携推進機構 Organization for Regional Industrial Academic Cooperation	1 (0)	4 (0)				5 (0)			0 (0)	5 (0)
染色体工学研究センター Chromosome Engineering Research Center	1 (1)			1 (1)		2 (2)			0 (0)	2 (2)
総 計 Total	221 (22)	200 (31)	93 (27)	280 (73)	78 (45)	872 (198)	313 (122)	1,077 (857)	1,390 (979)	2,262 (1,177)

【参考】

- ※男女共同参画推進室、大学評価室、地(知)の拠点整備推進室及びグローバル人材育成推進室は事務局に含む。
- ※育児休業者、休職者等を含む。(ただし、教員以外の職員は産休及び育休等の代替者を除く。)
- ※外国人研究員を除く。
- ※医員を除く。

- ※Numbers of members in office for Gender Equality, University Evaluation Office, COC Promotion Office and Human Resource Development Office are included in those in Administration Bureau.
- ※Numbers of those taking child care and other administrative leaves are included. (As for other than faculty members, numbers of those working for maternity leaves etc. takers are excluded)
- ※Numbers of visiting researchers from overseas are excluded.
- ※Numbers of clinical fellows are excluded.

( )内の数字は、女性を内数で表す。  
Numbers in ( ) stand for females.

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

地域に学び、地域に還元する、  
21世紀の「地域」をになう  
キーパーソンを養成する

# 地域学部

Aim : to produce key persons who will learn from, contribute to, and lead the "region" in the 21st century

## Faculty of Regional Sciences

「地域」とは、人々が生活している空間の広がり、その広がりの中で展開されている社会関係を意味します。ですから、内容も規模も様々な地域が存在し、その全体が世界を形成していることになります。今日、私たちが生きていくうえで解決を迫られている問題の多くは、この地域をベースとして考えられるべきです。

地域学部では、地域の公共課題を環境、文化、教育及び政策の4つの視点から教育・研究し、真の意味での人間的な豊かさを探求していくとともに、地域の維持可能な発展を担うキーパーソンを養成します。

A "region" refers to a space where people live as well as the social relationships which develop in that space. It follows that there exist individual regions of various contents and scale, all of which link up to form our modern world. Many of the current problems that we are required to solve in life should be considered as problems which are based in particular "regions".

The Faculty of Regional Sciences provides education and carries out research on public problems linked to specific regions from the four perspectives of "environment", "culture", "education" and "policy". The faculty aims to produce key persons who can achieve the sustainable development of regions while pursuing human affluence in the real sense of the word.

学科 Department	講座 Division
地域政策学科 Regional Policy	地域自治論 Regional Autonomy
地域教育学科 Regional Education	発達科学 Developmental Science
地域文化学科 Regional Culture	地域文化形成論 Formation of Regional Culture
地域環境学科 Regional Environment	共生型環境学 Symbiosis-oriented Environmental Science
	公共政策学 Public Policy
	学習科学 Learning Science
	地域文化構造論 Structure of Regional Culture
	循環型環境学 Recycling-oriented Environmental Science





生命の尊厳を重んじ、  
創造性豊かな医療人と  
生命科学者を養成する

## 医学部

Aim : to produce creative medical care  
personnel and life scientists who place  
high value on the importance of life

### Faculty of Medicine



医学部は、少子高齢化が全国でも比較的早く進行している山陰地区に位置しています。その地域特性を生かし、21世紀にふさわしい保健、医療、福祉及び生命科学の理論を教授し、これを実践できる技能を身につけさせます。そして、この教育の実践のなかで、生命の尊厳を重んじ、限りない人間愛を身につけるとともに、地域社会のみならず、国際的に貢献できる個性輝く創造性豊かな人材の養成を目指しています。

Tottori University's Faculty of Medicine is located in the San-in District where a comparatively rapid decline in the birth rate and the aging of the population is occurring. Utilizing this regional feature, we provide education about theories of public health, medicine, welfare and life sciences suitable for the 21st century, and teach the skills to implement them. In the process of education, we produce human resources who place high value on the preciousness of life and who have boundless human love, independent character and creative abilities, and who can contribute to the global society as well as regional society.

学科 Department	講座 Division	
医 学 科 Medicine	解 剖 学 Anatomy	生 理 学 Physiology
	病 理 学 Pathology	感 染 制 御 学 Microbiology and Immunology
	社 会 医 学 Social Medicine	病態解析医学 Pathophysiological and Therapeutic Science
	統合内科医学 Multidisciplinary Internal Medicine	器官制御外科学 Surgery
	感覚運動医学 Medicine of Sensory and Motor Organs	脳神経医科学 Brain and Neurosciences
	地 域 医 療 学 Regional Medicine	
生 命 科 学 科 Life Science	分子細胞生物学 Molecular and Cellular Biology	生体情報機能学 Biomedical Sciences
保 健 学 科 Health Science	■看護学専攻 Major in Nursing	
	基礎看護学 Fundamental Nursing	成人・老人看護学 Adult and Elderly Nursing
	母性・小児家族看護学 Women's and Children's Family Nursing	地域・精神看護学 Nursing Care Environment and Mental Health
	■検査技術科学専攻 Major in Clinical Laboratory Science	
	生体制御学 Biological Regulation	病態検査学 Pathobiological Science and Technology



次世代に柔軟に  
対応できる技術を持った  
人材の育成と研究

# 工学部

Aim : to promote education and research  
for the innovative engineering

## Faculty of Engineering

科学技術の先端化に伴い、高度な知識と鋭い感性を持った技術者・研究者が求められています。そこで鳥取大学では『知と実践の融合』を理念に掲げ、幅広い教養のうえに深い専門知識を持ち、問題発見・解決能力と実践力を兼ね備えた人材を養成することを目指しています。工学部は4学科体制の教育研究組織で、社会ニーズに柔軟に対応できる専門教育用の14種類の教育プログラムを設定し、ものづくりからソフトウェア開発、環境科学まで非常に幅広い分野をカバーしていますので、志願者はきっと望みの分野を見つけられるはずです。

大学評価・学位授与機構から高い評価を受けた工学教育システムで、入学生に高付加価値を付けて実社会に送り出しています。また新時代の要請に応えた最先端の研究成果を通して、人類の平和と福祉の向上に貢献しています。

With advancement of science and technology, engineers and researchers required to have both advanced knowledge and incisive sense. Tottori University, holding up "the Fusion of Knowledge and Practice", as the school principle, aims to cultivate human resources who have the deep expertise on the basis of wide culture, the ability of problem finding and solving, and the capability of practicing. Faculty of Engineering has the four departments and provides the fourteen different education programs for undergraduate students, covering a wide range of engineering fields from manufacturing and software development to environmental studies, and consequently, applicants must find their best fit fields of study.

We provide the society with our promising engineers with high added-value through our firm engineering education system for which we have received high evaluation from Japanese National Institution for Academic Degrees and University Evaluation. We also contribute toward the world peace and the welfare of mankind through the advanced research results that we promote in response to the latest needs of the society.

学科 Department	
機 械 物 理 系 学 科	Mechanical and Physical Engineering
電 気 情 報 系 学 科	Electrical Engineering and Computer Science
化 学 バイオ系学科	Chemistry and Biotechnology
社会システム土木系学科	Social Systems and Civil Engineering





豊かな人間性と英知を  
もって環境・食料問題を  
科学する

## 農学部

Aim : to promote research into environmental  
and food problems with humanity and wisdom

### Faculty of Agriculture

農学部は、その前身を大正9年に鳥取高等農業学校として地域社会に貢献することを目的に創設以来、今日まで90年余の歴史を刻んできました。この間、学科の新設、統合、再編整備を経て地元はもとより、広く世界に貢献する農学部が発展し、多くの研究成果とともに有能な人材を輩出してきました。

本学部は、4年制の生物資源環境学科と6年制の共同獣医学科の2学科で構成しています。生物資源環境学科は、理論とともにフィールド重視の実践教育を通じて、豊かな人間性と幅広い視野を持つ創造性ある人材の育成に努めています。岐阜大学と本学が設置した共同獣医学科は、獣医師としての知識と技能を備え、動物と人の健康増進と福祉の向上に貢献できる人材の育成を目指しています。

本学部での実践的教育研究を推進するため、附属教育研究施設としてフィールドサイエンスセンター、菌類きのこ遺伝資源研究センター、動物医療センター、鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター及び共同獣医学教育開発推進センターを有しています。

Since Tottori Advanced Agricultural School, the predecessor of the Faculty of Agriculture, Tottori University, was established in 1920 with a view to making contributions to regional agriculture, the Faculty of Agriculture has had a history of more than 90 years. It went through a number of changes as it continually produced solid research to contribute both to the local community and to the world at large.

The Faculty of Agriculture consists School of Agricultural, Biological and Environmental Sciences of 4-year study and a 6-year course of the Joint Department of Veterinary Medicine. The School of Agricultural, Biological and Environmental Sciences aims to cultivate creativity with a wide range of scientific points of view including humane emotional developments through practical education for which we put emphasis on practical fieldworks as well as theoretical knowledge. The Joint Department of Veterinary Medicine of Gifu and Tottori Universities aims to produce persons who acquire the knowledge and skill set of veterinarians involved in the promotion of the health and welfare of animals and human beings.

In the Faculty of Agriculture, we have the University Field Science Center, Fungus/Mushroom Resource and Research Center, Veterinary Medical Center, Avian Zoonosis Research Center, and Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education as affiliated research and education facilities to promote practical education and research.

学科	Department	講座	Division
生物資源環境学科	Agricultural, Biological and Environmental Sciences	生物資源科学	Bioresource Sciences
		国際環境科学	Global Environmental Sciences
共同獣医学科	Joint Department of Veterinary Medicine	基礎獣医学	Basic Veterinary Sciences
		病態獣医学	Veterinary Pathobiology
		応用獣医学	Applied Veterinary Science
		臨床獣医学	Clinical Veterinary Science



## 地域学研究科 Graduate School of Regional Sciences

地域学研究科は、これまでの教育学研究科に替わり平成19年4月に発足しました。本学研究科は、地域社会の再生・発展に向けて、地域が抱える多種多様な問題を学術的かつ実践的に解決するための教育研究を行うとともに、地域政策、地域文化、地域環境、地域教育という個別専門領域に関わるスペシャリスト（高度専門職業人）を養成することを目的としています。

The Graduate School of Regional Sciences was established in April 2007 as a successor to the previous Graduate School of Education. It aims to train high-level career specialists in the specialized fields of regional policy, regional culture, regional environment and regional education as well as to invigorate and develop regional societies through educational research aimed at solving the variety of practical and academic issues which local communities face at the regional level.

専攻 Course	課程区分 Division
地域創造専攻 Master of Regional Sciences	修士課程 Master's Course
地域教育専攻 Master of Education	

## 医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences

生命の尊厳を尊重し生命倫理を遵守し、地域特性を活かした最先端の医学研究及びヒトゲノムに関する生命科学研究と再生医療や遺伝子医療に関する研究を進展させます。

この研究成果は、科学と地域社会の発展を寄与するとともに、国際的に高く評価され、かつ、人類の発展と平和に貢献する人材の育成を目標としています。

We promote advanced medical research focusing on regional characteristics, human genome research in the life sciences, and research on regenerative and genetic medicine by paying close attention to the preciousness of life and life ethics.

We hope that the achievements of this research will be highly valued by the international society and will produce people who are able to contribute toward the peace and the development of mankind as well as the development of science and of the regional society.

専攻 Course	課程区分 Division
医学専攻 Medicine	博士課程 Doctoral Course
生命科学専攻 Life Science	
機能再生医科学専攻 Institute of Regenerative Medicine and Biofunction	博士課程(前期、後期課程) Master's Course, Doctoral Course
保健学専攻 Health Science	
臨床心理学専攻 Clinical Psychology	修士課程 Master's Course

## 工学研究科 Graduate School of Engineering

21世紀の我が国と世界の科学技術をリードしていく技術者・研究者の養成を行うため、豊かな学識と高度な専門技術を習得できる大学院工学研究科が設置され、最高学府にふさわしい教育研究体制を確立しています。

大学院工学研究科には、修業年限2年の博士前期課程と、それに引き続く修業年限3年の博士後期課程が設置されています。入学制度や履修形態の弾力化をはかり、社会人や留学生の積極的な受け入れを行っています。

The Graduate School of Engineering was established to produce engineers and researchers who led Japanese and global science and technology in the 21st century. We have built an education and research system appropriate for the highest educational institution and provided superior education and specialized skills.

The School offers the 2-year Master's program and the 3-year Doctoral program. We accept adult and foreign students actively by the flexible admission and study system.

専攻 Department	講座 Course	課程区分 Division
機械宇宙工学専攻 Mechanical and Aerospace Engineering	機械工学 Mechanical Engineering 応用数理工学 Applied Mathematics and Physics	博士課程（前期・後期課程） Master's Program, Doctoral Program
情報エレクトロニクス専攻 Information and Electronics	知能情報工学 Information and Knowledge Engineering 電気電子工学 Electrical and Electronic Engineering	
化学・生物応用工学専攻 Chemistry and Biotechnology	応用化学 Applied Chemistry 生物応用工学 Biotechnology	
社会基盤工学専攻 Management of Social Systems and Civil Engineering	土木工学 Civil Engineering 社会経営工学 Social Management Engineering	

## 農学研究科

Graduate School of Agriculture

本研究科は、食料、生命、環境、乾燥地、エネルギーなどに関する深い学識を教授し、それぞれの専攻分野の幅広い高度な教育研究を行うとともに、広い視野に立ち人類の生存に関わる諸問題を解決できる高度専門職業人、又は研究者を養成することを教育研究の目的にしています。

In this school we aim to have all our master's degree students acquire profound scholarship regarding agricultural production, life, environment, arid land and energy sciences through vast and intensive research education in respective fields to become professional specialists or expert researchers who have enough problem solving skills from the wide range of views to deal with various kind of matters concerning human survival.

専攻 Course	課程区分 Division
フィールド生産科学専攻 Field Production Science	修士課程 Master's Course
生命資源科学専攻 Life and Bioresource Sciences	
国際乾燥地科学専攻 Global Arid Land Science	

## 連合農学研究科

United Graduate School of Agricultural Sciences

本研究科は、平成元年に後期3年みの博士課程の独立研究科として、現在の鳥取大学大学院農学研究科(修士課程)及び山口大学大学院創成科学研究科(修士課程)並びに島根大学大学院生物資源科学研究科(修士課程)の教員組織、研究設備及び施設を連合して設立されました。設置の目的は、中国地方の三大学が連合して、一大学のみでは成し得ない広範かつ専門性の高い教育研究分野を組織し、水準の高い農学系の大学院博士課程の教育体制を作り、生物生産科学、生物環境科学、生物資源科学および国際乾燥地科学に関する研究を推進させ、高度の専門能力と豊かな学識を備えた研究者・技術者を養成し、我が国の学術研究の進歩と生物関連諸産業の発展に寄与しようとするものです。

This school was founded in 1989 as an independent Graduate School for 3-year course of Doctoral Degree Program by uniting teachers, organizations, research equipment and facilities of the Graduate School of Agricultural Science (Master's Course) of Tottori, Shimane and Yamaguchi Universities. It was founded to contribute to the advancement of academic research and the development of bio-related industries in Japan by organizing extensive and highly specialized education and research fields, which one university could not provide, by uniting the three universities in the Chugoku district of Japan, creating a superior education and research system for the Doctoral Degree Program of the Graduate School of Agricultural Sciences, promoting research into Bioproduction, Bioenvironmental, Bioresources, and Global Arid Land Sciences, and producing researchers and engineers who have highly specialized skills and vast knowledge.

専攻 Course	課程区分 Division
生物生産科学専攻 Bioproduction Science ●連合講座：農業生産学、森林資源学、経済・経営学 Major: Agricultural Production Science, Forest Resources Science, Managerial Economics	博士課程（後期3年の課程） Doctoral Course
生物環境科学専攻 Bioenvironment Science ●連合講座：生産環境工学、環境科学 Major: Environmental Engineering, Environmental Science	
生物資源科学専攻 Bioresources Science ●連合講座：資源生物科学、資源利用科学 Major: Bioscience and Biotechnology, Applied Bioresources Chemistry	
国際乾燥地科学専攻 Global Arid Land Science ●連合講座：国際乾燥地科学専攻 Major: Global Arid Land Science	

## 山口大学大学院連合獣医学研究科

United Graduate School of Veterinary Science,  
Yamaguchi University

本研究科は、鳥取大学農学部共同獣医学科、鹿児島大学共同獣医学部及び山口大学共同獣医学部並びに附属動物医療センターの教員組織と研究設備及び施設を連合した標準修業年限4年の大学院博士課程として、山口大学に設立されています。

本研究科は、獣医学に関する高度の専門的能力と豊かな学識を備え、かつ、柔軟な思考力と広い視野を持って、社会の多様な方面で活躍できる技術者及び独創的な研究をなし得る研究者を養成し、学術の進歩並びに社会の発展に寄与しようとするものです。

The United Graduate School of Veterinary Science, Yamaguchi University was established as a 4-year doctoral degree program course by uniting the administrative and teaching staff, organizations, research equipments and facilities of the Joint Department of Veterinary Medicine of Tottori University, the Faculty of Veterinary Medicine of Kagoshima and Yamaguchi Universities, and their veterinary teaching hospitals.

It was founded to contribute to the advancement of academic research and the development of society by producing technicians who can work in various fields of society and researchers who can conduct unique research with highly specialized abilities in the field of veterinary medicine as well as those who have a high level of knowledge, flexible thinking and a broad perspective.

専攻 Course	課程区分 Division
獣医学専攻 Veterinary Sciences ●講座：基礎獣医学、病態・予防獣医学、臨床獣医学 Major: Basic Veterinary Sciences, Pathological and Preventive Veterinary Sciences, Clinical Veterinary Sciences	博士課程 Doctoral Course



## 地域学部 附属芸術文化センター Faculty of Regional Sciences — University Art Center

地域学部附属芸術文化センターは学生の芸術文化領域に関わる教育支援を行うとともに、地域と密接な連携をはかって、地域の芸術文化の振興、その創造と発展、継承に役立つための研究と教育を行い、様々な地域貢献事業を実施し支援します。これまでもコンサート、ダンスや演劇の上演、講演会、ワークショップなど多様な活動を通じて、地域の芸術活動の支援を行ってきました。今後もさらに芸術文化を通じた地域の活性化と生活の質の向上に寄与します。



The University Art Center affiliated to the Faculty of Regional Sciences provides support for students in the area of arts and culture, works closely with the local region, carries out education and research aimed at promoting, producing, developing and maintaining regional arts, and works to support a variety of regional contributions in the field of art and culture. Members of the Center have promoted support and regional activities in such fields as concerts, dance, performances, lectures and workshops. The Center aims at working to improve the quality of life and invigorating regional society through culture and the arts.

## 地域学部 附属子どもの発達・学習研究センター Faculty of Regional Sciences — Child Development and Learning Research Center

地域学部附属子どもの発達・学習研究センターは、附属学校部と共同して子どもたちの連続した育ちと学びに関する研究を行います。本センターは、教育実践部門、認知・脳科学部門、こころの地域ネットワーク支援室の3つがあります。教育実践部門では、おもに附属学校部での授業実践研究を行います。認知・脳科学部門には工学部、医学部の教員も参加して、子どもの発達コホート研究と、それに関連する脳科学研究を行います。こころの地域ネットワーク支援室では、地域貢献を行います。研究で得られた成果を公教育や家庭教育、医療、福祉に還元する活動を行います。また、大阪大学、浜松医科大学、金沢大学、千葉大学、福井大学、弘前大学の子どものこころの発達研究センターと連携して研究を推進します。

The Child Development and Learning Research Center carries out research on child development and learning in collaboration with the affiliated schools of Tottori University. Our Center consists of three components: an educational practice section, a cognition and brain science section and a network support room for regional mental care.

In the educational practice section, we conduct research on classroom practices in the university's affiliated schools. In the cognition and brain science section, we carry out developmental cohort studies and related brain research in cooperation with colleagues in the Faculty of Engineering and the School of Medicine. In the network support room, we provide support based on our research for school education, home child care, medical care and welfare as part of our contribution to the local community.

We also promote collaborative research with child development research centers in Osaka University, Hamamatsu Medical College, Kanazawa University, Chiba University, Fukui University and Hirosaki University.

## 医学系研究科 臨床心理相談センター Graduate School of Medical Sciences — Center for Clinical Psychology

臨床心理相談センターは、地域の方々へのこころの相談・援助と臨床心理学に関する教育・研究を目的とした心理相談機関です。

臨床心理士の資格を持つ教員が中心となって、心の悩み、不安、不適応、家族や対人関係、子育て、発達、性格、生き方など、さまざまなストレスや心の問題を解決しています。医学部附属病院とも連携し、さまざまな病気・障害に伴う心の問題にも対応します。

また、本センターは、大学院医学系研究科臨床心理学専攻における臨床心理士の養成機関という役割も持っており、各種心理療法・カウンセリング技法の研究・開発・トレーニング、他の専門家への研修やコンサルテーションなども行います。

※医学系研究科臨床心理学専攻は、日本臨床心理士資格認定協会から臨床心理士養成第一種指定大学院の認定を受けています。



The mission of the Center for Clinical Psychology at the Graduate School of Medical Sciences, Tottori University is to serve the community through psychotherapeutic services, to facilitate education and to conduct research studies on clinical psychology.

Japanese certified clinical psychologist who are also faculty members at Tottori University help individuals to solve problems such as mental health issues, anxiety, adjustment issues, family and parenting difficulties, interpersonal problems, developmental concerns, and personality and lifestyle issues.

Affiliated with Tottori University Medical Center and in liaison with its medical staff, we provide psychotherapeutic services for concerns associated with a variety of medical illnesses and disorders.

In our function as a training facility for the Department of Clinical Psychology at the Graduate School of Medical Sciences, Tottori University\*, we provide training and consultation for mental health professionals, and conduct research on a variety of psychotherapeutic and counseling techniques.

\*The Department of Clinical Psychology at the Graduate School of Medical Sciences, Tottori University is accredited as a first rate program by the Foundation of the Japanese Certification Board for Clinical Psychologists.

## 工学部 ものづくり教育実践センター Faculty of Engineering – Innovation Center for Engineering Education

当センターでは、機械工作実習や教員・学生の教育・研究装置の製作支援を行うと共に、地域企業との連携による新しいものづくり教育プログラムを企画・実施し、工学全般にわたって創造的人材の育成を図っています。また、「学生自主ものづくり工房」では、学生フォーミュラ、ロボットラボラトリー、カルマンプロジェクトなどのものづくり系課外活動グループが活動しており、全国で行われる様々な大会に向けて頑張っています。

組織上は工学部附属ですが、全学を対象としたものづくりの拠点となることを目指しています。

The Innovation Center for Engineering Education (ICEE) at Tottori University aims to develop creative human resources in all engineering field. In order to achieve this goal, the center supports production for research and education, develops new Monozukuri education programs in collaboration with local companies in Tottori.

In the GAKUSEIJISHU MONOZUKURI-KOBO for student-led, manufacturing workshop, there are various student activities such as Student Formula, Tottori Robot Laboratory etc. They practice their skill and make products for nation-wide contests.

Although the Center is nominally affiliated to the Faculty of Engineering, it aims to be the base of Monozukuri for the entire university.



## 工学部 附属電子ディスプレイ研究センター Faculty of Engineering – Tottori University Electronic Display Research Center : TEDREC

鳥取大学電子ディスプレイ研究センター（TEDREC）は、平成20年に液晶ディスプレイを中心とした電子ディスプレイに関する研究・開発を行うと共に、次世代技術者となる高度産業人材を養成する施設として学内措置により設置されました。

平成28年より、情報科学全般を取り扱う研究センターとして、（1）データサイエンス、（2）医療、バイオ、環境科学、（3）センシングデバイス、（4）スマートロボティクスなどに関する研究を進め、その成果を地域社会に役立てるとともに、世界に向けても発信することを目標にしています。

さらに、工学研究科の関連研究室と連携し、研究者・技術者の受け入れや共同研究を実施し、鳥取で活躍できる上記分野の若手人材の育成にも注力していきます。



Tottori University Electronic Display Research Center (TEDREC) was established at Tottori University in the year 2008, mainly with an aim of researching and developing technologies for electronic displays, and especially liquid crystal displays. At the same time, the center aims to train young researchers in advanced industrial technologies.

From 2016, TEDREC being a research center that deals with information science, has been advancing research on the following four broad areas among other research topics:

- 1) Data science
- 2) Medical sciences, Biotechnology and Environmental science
- 3) Sensing devices
- 4) Smart robotics

Overall, the TEDREC hopes that these technologies will be of great help to the local society and the world in general.

In addition, by cooperating with laboratories of Graduate School of Engineering, which are related to the above mentioned research topics, these Graduate schools offers research opportunities for joint research, and research for young engineers who will be actively based in Tottori.

## 工学部 附属地域安全工学センター Faculty of Engineering – Center for Regional Management and Safety Engineering : CRMSE

地域社会の安全・安心と持続的発展への寄与するため、平成24年4月に地域安全工学センターを設置しました。安全・防災部門、社会システム部門、情報部門の3部門から成り、安全・防災システムの構築、地域公共システムの構築・整備や交通、防災および生活に関する地域情報システム化を目指します。

The Center for Regional Management and Safety Engineering was established in April 2012 as a center affiliated with the Faculty of Engineering of Tottori University. This center is composed of three divisions as listed below;

- 1) Safety and disaster prevention division
- 2) Social systems division
- 3) Information systems division

The center aims to build the prevention system against natural disasters, to establish and maintain regional public system and to systematize regional information on public transport and daily life of local communities.



《センターの組織図》



## 工学部 附属グリーン・サステナブル・ケミストリー (GSC) 研究センター Faculty of Engineering – Center for Research on Green Sustainable Chemistry: GSC

工学部附属グリーン・サステナブル・ケミストリー (GSC) 研究センターは、持続性のある生存環境社会構築のための基盤となるGSC実現のための研究を推進し、これらの研究を通して地域社会に貢献するとともに、国際的視野と課題解決能力を有するGSC技術者、研究者の育成を行うことを目的に設置しました。なかでも、安全で環境に優しいスーパー液体であるイオン液体を活用することで、自然界で再生可能な新材料の省エネ製造法と安全な大容量二次電池を開発し、持続性のある生存環境社会を構築するためのGSC研究を推進しています。



The Center for Research on Green Sustainable Chemistry, Tottori University was founded in October 2014. It is now well recognized that achieving GSC is the most important task in the chemical industry. We have several strong research fields in GSC, such as ionic liquids chemistry, lithium ion batteries, solid catalysts, and bioengineering. The main mission of our center is to promote R&D on GSC through activities in the five divisions of green reaction media, green energy, green catalysts, biotechnology, and environmental impact assessment. Our center is also responsible for the education of graduate school students. To this end, we hold GSC seminars given by cutting-edge researchers in this field using English as an official language.

## 工学部 附属先端融合研究センター Faculty of Engineering – Tottori integrated Frontier REsearch Center : TIFREC

工学部附属先端融合研究センターは、第5番目の工学部附属センターとして平成26年1月1日に設置されました。本センターは、鳥取大学の“学”、地域産業界の“産”と鳥取県の“官”による産・官・学連携事業のモデルケースであり、そのミッションは、(1)「地域産業に係る教育・研究拠点の形成」、(2)「地域産業に係る次代の技術者・研究者の養成」、(3)「地域産業の活性化」です。情報・電気工学・バイオテクノロジーを中心として、機械物理系、化学生物系、土木社会基盤系等の工学部の各専門分野のみならず、全学の先端的な研究と融合し、地域産業と連携し、発展の期待ができる研究課題を取り上げ、展開していきます。



TIFREC (Tottori integrated Frontier REsearch Center) was founded as the fifth center in the faculty of engineering on January 1, 2014. This center will be a base for the innovation of industrial structure and creation in local society, which consists of "academic" of Tottori University, "industrial" of the local industrial society and "governing" of self-governing body.

Main fields are information, electrical engineering, and biotechnology. However, many researchers in the faculty of engineering will belong to this center and investigate many problems from the corporations in the prefecture of Tottori. The targets in the center are (1) the formation of base for cooperation between Tottori University and the industries, (2) personnel training of technicians and researchers in next generation, (3) activation of the local industry".



## 農学部 附属フィールドサイエンスセンター Faculty of Agriculture – University Field Science Center

農学部附属フィールドサイエンスセンターは、実際の農地や森林での教育・研究の場として活用され、情報発信基地としての機能を担い、普及企画部門、生物生産部門、森林部門からなります。

普及企画部門では自然・食農教育、農林作業体験研修など、実践教育プログラムを企画・実施します。生物生産部門では湖山農場で一般作物、大塚農場でニホンナシに関する教育・研究を行い、森林部門では蒜山、三朝、伯耆及び湖山の4つの教育研究林を利用して特に広葉樹に関するさまざまな教育・研究・地域貢献活動を行っています。



The Field Science Center is composed of the three divisions of Extension, Agriculture and Forestry, and plays important role in practical training for students and research and extension in various fields of agriculture and forest sciences. We have 2 farms in Koyama, Otsuka and 4 forests in Hiruzen, Misasa, Houki and Koyama. Our extension division promotes educational and practical training programs for citizens on nature, agriculture and forests. We promote education and research on management technology and the improvement of cereal and horticultural crops, especially Japanese pears and on the maintenance of forest ecosystems using the abundant natural resources especially broad-leaved forests.



## 農学部 附属菌類きのこ遺伝資源研究センター Faculty of Agriculture — Fungus/Mushroom Resource and Research Center

菌類きのこ遺伝資源研究センターでは、菌類のなかでも特に「きのこ」に注目し、収集した遺伝資源菌株を核として、系統分類や生態に関する基礎研究と育種・遺伝学やきのこの生産する有用物質に関する応用研究に取り組んでいます。本センターは平成25年4月に5つの研究部門に再編成され、研究だけでなく、「菌類資源科学」に関する知識や技術を習得した人材を育成するための環境も強化しています。

Fungus/Mushroom Resource and Research Center (FMRC) has been focusing on the “mushrooms” among the fungi to promote various researches from basic (systematics, ecology, etc.) to applied sciences (exploring useful bioactive compounds) based on the fungal cultures, which have been collected and maintained in FMRC (TUFC Collection). In April 2013, FMRC was reorganized into five research divisions to strengthen research activities of FMRC and also educational systems to train persons for ‘Fungus Genetic Resources Sciences’.



## 農学部 附属動物医療センター Faculty of Agriculture — University Veterinary Medical Center

農学部附属動物医療センターは、昭和28年に獣医学の臨床教育、研究に資する目的で設置し、以来その目的に沿って種々の貢献を行ってきました。昭和41年に鳥取大学総合移転に伴い、現在地に新しく設置し、社会の要請に応じるために新規施設やMRI装置、CT装置、超音波診断装置などの新しい設備を導入して、最新の動物医療を行っています。

The Veterinary Medical Center was originally founded in 1953 to enhance medical clinic and medical research of veterinary, which has made many kinds of outcome along with its objects. It was relocated with the integration and transfer of Tottori University in 1966. It has introduced new apparatus to meet the latest needs in medical care for animals, adapting such a cutting-edge technology as magnetic resonance imaging, computed tomography and ultrasound examination.



## 農学部 附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター Faculty of Agriculture — The Avian Zoonosis Research Center

最近、BSE、SARS、高病原性鳥インフルエンザなどの人獣共通感染症が出現して大きな社会問題になっています。

本センターは農学部にて平成17年4月に、鳥インフルエンザ等の鳥類から人に感染する感染症への対策を確立する目的で設置しました。鳥インフルエンザについては、国内での出現予測、病原体の生態、病原性、遺伝子性状の解析等を行い、新たな流行防止対策の確立を図り、国内危機管理体制確立に寄与することを目的としています。その他、サルモネラあるいはウエストナイルウイルス感染症などの対策に国際的な規模で取り組んでいます。

Emerging incidences of infectious disease that can be transmitted from animals or animal products to humans, i.e. zoonosis, such as bovine spongiform encephalopathy (BSE), severe acute respiratory syndrome (SARS), and highly pathogenic avian influenza (HPAI) are currently issues of great concern from public health perspective. The Avian Zoonosis Research Center was founded in April 2005 to establish countermeasures for infectious disease that can be transmitted from birds to humans. We have mainly investigated the epizootiological aspects of HPAI to control and prevent the reoccurrence of this disease in Japan. We have also studied other zoonoses caused by bacteria, including *Salmonella* and *Enterococcus*.



## 農学部 附属共同獣医学教育開発推進センター Faculty of Agriculture — Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education

平成25年4月に、鳥取大学農学部・岐阜大学応用生物科学部による共同教育を有効、かつ、効率的に実施するための教育方法及び教育内容を改善・開発・調整すること、及び連携・共同獣医学教育に関する情報を発信することにより獣医学教育の質の向上・発展に寄与することを目的として設置しました。

In April 2013, the Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education was established to efficiently and effectively execute the education programs of the Joint Department of Veterinary Medicine of Gifu and Tottori Universities, and to contribute to the improvement of the quality and the advancement of veterinary education by promoting information transmission about the joint education programs for veterinary medicine.



# 学部 Faculties

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division		定 員 Capacity		在 籍 者 数 Present Number							平成28年度入学状況 Enrollment in 2016	
		入学定員 Annual Capacity	収容定員 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	入学志願者数 Number of Applicants	入学者数 Enrollment
地域学部 Faculty of Regional Sciences	地域政策学科 Regional Policy	49	196	55 ( 31)	51 ( 20)	54 ( 28)	66 ( 17)			226 ( 96)	197 ( 78)	55 ( 31)
	地域教育学科 Regional Education	49	196	52 ( 32)	53 ( 28)	55 ( 34)	71 ( 38)			231 ( 132)	220 ( 128)	52 ( 32)
	地域文化学科 Regional Culture	48	192	48 ( 33)	52 ( 31)	53 ( 36)	58 ( 39)			211 ( 139)	213 ( 127)	48 ( 33)
	地域環境学科 Regional Environment	44	176	48 ( 18)	46 ( 19)	49 ( 15)	54 ( 23)			197 ( 75)	220 ( 82)	48 ( 18)
	小 計 Subtotal	190	760	203 (114)	202 ( 98)	211 (113)	249 (117)			865 ( 442)	850 ( 415)	203 (114)
医学部 Faculty of Medicine	医学科 Medicine	105	652	116 ( 43)	115 ( 53)	111 ( 42)	116 ( 48)	100 (40)	115 (46)	673 ( 272)	879 ( 326)	105 ( 40)
	生命科学科 Life Science	40	160	40 ( 22)	39 ( 20)	50 ( 28)	36 ( 17)			165 ( 87)	135 ( 75)	40 ( 22)
	保健学科 Health Science	120	497	125 (107)	124 ( 99)	124 (106)	127 (105)			500 ( 417)	483 ( 410)	121 (104)
	小 計 Subtotal	265	1,309	281 (172)	278 (172)	285 (176)	279 (170)	100 (40)	115 (46)	1,338 ( 776)	1,497 ( 811)	266 (166)
工学部 Faculty of Engineering	機械工学科 Mechanical Engineering		130			70 ( 2)	85 ( 4)			155 ( 6)		
	知能情報工学科 Information and Knowledge Engineering		120			59 ( 4)	84 ( 14)			143 ( 18)		
	電気電子工学科 Electrical and Electronic Engineering		130			69 ( 3)	92 ( 1)			161 ( 4)		
	物質工学科 Materials Science		120			60 ( 15)	76 ( 12)			136 ( 27)		
	生物応用工学科 Biotechnology		80			40 ( 19)	41 ( 17)			81 ( 36)		
	土木工学科 Civil Engineering		120			62 ( 2)	93 ( 3)			155 ( 5)		
	社会開発システム工学科 Social Systems Engineering		120			61 ( 9)	80 ( 10)			141 ( 19)		
	応用数理工学科 Applied Mathematics and Physics		80			42 ( 4)	58 ( 10)			100 ( 14)		
	機械物理系学科 Mechanical and Physical Engineering	115	230	116 ( 10)	117 ( 8)					233 ( 18)	763 ( 44)	116 ( 10)
	電気情報系学科 Electrical Engineering and Computer Science	125	250	130 ( 6)	129 ( 10)					259 ( 16)	1,032 ( 62)	130 ( 6)
	化学バイオ系学科 Chemistry and Biotechnology	100	200	100 ( 39)	106 ( 41)					206 ( 80)	573 ( 193)	100 ( 39)
	社会システム土木系学科 Social Systems and Civil Engineering	110	220	115 ( 26)	111 ( 15)					226 ( 41)	559 ( 93)	115 ( 26)
	小 計 Subtotal	450	1,800	461 ( 81)	463 ( 74)	463 ( 58)	609 ( 71)			1,996 ( 284)	2,927 ( 392)	461 ( 81)
農学部 Faculty of Agriculture	生物資源環境学科 Agricultural, Biological and Environmental Sciences	200	800	201 (100)	199 ( 89)	203 ( 91)	229 ( 98)			832 ( 378)	621 ( 273)	201 (100)
	獣医学科 Veterinary Medicine		70					37 (22)	46 (24)	83 ( 46)		
	共同獣医学科 Joint Department of Veterinary Medicine	35	140	35 ( 23)	37 ( 23)	36 ( 18)	36 ( 20)			144 ( 84)	218 ( 127)	35 ( 23)
	小 計 Subtotal	235	1,010	236 (123)	236 (112)	239 (109)	265 (118)	37 (22)	46 (24)	1,059 ( 508)	839 ( 400)	236 (123)
合 計 Total		1,140	4,879	1,181 (490)	1,179 (456)	1,198 (456)	1,402 (476)	137 (62)	161 (70)	5,258 (2,010)	6,113 (2,018)	1,166 (484)

( ) 内の数字は、女子を内数で示す。 Numbers in ( ) represent the number of female.  
入学状況には、外国政府派遣留学生を含む。 Enrollment includes Foreign-government Sponsored Students.

# 大学院 修士課程(博士前期課程を含む) Graduate Schools (Master's Course including Master's Level Section of Integrated Course)

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division		修士課程 (博士前期) Master's Course					平成28年度入学状況 Enrollment in 2016	
		定 員 Capacity		在 籍 者 数 Present Number			入学志願者数 Number of Applicants	入学者数 Enrollment
		入学定員 Annual Capacity	収容定員 Total Capacity	1 年次 1st year	2 年次 2nd year	計 Total		
地域学研究科 Graduate School of Regional Sciences	地域創造専攻 Regional Science	15	30	12 ( 4 )	15 ( 6 )	27 ( 10 )	13 ( 4 )	12 ( 4 )
	地域教育専攻 Regional Education	15	30	16 ( 3 )	24 ( 14 )	40 ( 17 )	20 ( 3 )	16 ( 3 )
	小 計 Subtotal	30	60	28 ( 7 )	39 ( 20 )	67 ( 27 )	33 ( 7 )	28 ( 7 )
医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	生命科学専攻 (前期) Life Science (Master's Course)	10	20	15 ( 9 )	10 ( 3 )	25 ( 12 )	17 ( 11 )	15 ( 9 )
	機能再生医科学専攻 (前期) Institute of Regenerative Medicine and Biofunction (Master's Course)	11	22	20 ( 8 )	10 ( 5 )	30 ( 13 )	26 ( 12 )	20 ( 8 )
	保健学専攻 (前期) Health Science (Master's Course)	14	28	10 ( 5 )	19 ( 8 )	29 ( 13 )	15 ( 8 )	10 ( 5 )
	臨床心理学専攻 Major in Clinical Psychology (Master's Course)	6	12	12 ( 10 )	9 ( 4 )	21 ( 14 )	26 ( 20 )	12 ( 10 )
	小 計 Subtotal	41	82	57 ( 32 )	48 ( 20 )	105 ( 52 )	84 ( 51 )	57 ( 32 )
工学研究科 Graduate School of Engineering	機械宇宙工学専攻 (前期) Mechanical and Aerospace Engineering (Master's Course)	39	78	43 ( 1 )	42 ( 2 )	85 ( 3 )	49 ( 1 )	43 ( 1 )
	情報エレクトロニクス専攻 (前期) Information and Electronics (Master's Course)	45	90	48 ( 1 )	61 ( 2 )	109 ( 3 )	64 ( 2 )	48 ( 1 )
	化学・生物応用工学専攻 (前期) Chemistry and Biotechnology (Master's Course)	30	60	41 ( 9 )	41 ( 12 )	82 ( 21 )	56 ( 11 )	41 ( 9 )
	社会基盤工学専攻 (前期) Management of Social Systems and Civil Engineering (Master's Course)	39	78	35 ( 1 )	38 ( 3 )	73 ( 4 )	40 ( 1 )	35 ( 1 )
	小 計 Subtotal	153	306	167 ( 12 )	182 ( 19 )	349 ( 31 )	209 ( 15 )	167 ( 12 )
農学研究科 Graduate School of Agriculture	フィールド生産科学専攻 Field Production Science	25	50	20 ( 10 )	28 ( 10 )	48 ( 20 )	22 ( 11 )	20 ( 10 )
	生命資源科学専攻 Life and Bioresource Science	21	42	27 ( 12 )	30 ( 12 )	57 ( 24 )	29 ( 13 )	27 ( 12 )
	国際乾燥地科学専攻 Global Arid Land Science	15	30	16 ( 4 )	19 ( 7 )	35 ( 11 )	17 ( 5 )	16 ( 4 )
	小 計 Subtotal	61	122	63 ( 26 )	77 ( 29 )	140 ( 55 )	68 ( 29 )	63 ( 26 )
合 計 Total		285	570	315 ( 77 )	346 ( 88 )	661 ( 165 )	394 ( 102 )	315 ( 77 )

# 大学院 博士(後期)課程 Graduate Schools (Doctoral Course and Doctoral Level Section of Integrated Course)

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division		博士課程 (博士後期) Doctoral Course							平成28年度入学状況 Enrollment in 2016	
		定 員 Capacity		在 籍 者 数 Present Number				計 Total	入学志願者数 Number of Applicants	入学者数 Enrollment
		入学定員 Annual Capacity	収容定員 Total Capacity	1 年次 1st year	2 年次 2nd year	3 年次 3rd year	4 年次 4th year			
医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	医学専攻 Medicine	30	120	47 ( 14 )	35 ( 11 )	28 ( 9 )	45 ( 11 )	155 ( 45 )	27 ( 6 )	27 ( 6 )
	生命科学専攻 (後期) Life Science (Doctoral Course)	5	15	2 ( 0 )	1 ( 1 )	5 ( 3 )		8 ( 4 )	2 ( 0 )	2 ( 0 )
	機能再生医科学専攻 (後期) Institute of Regenerative Medicine and Biofunction (Doctoral Course)	7	21	3 ( 0 )	4 ( 0 )	12 ( 5 )		19 ( 5 )	3 ( 0 )	3 ( 0 )
	保健学専攻(後期) Health Science (Doctoral Course)	4	12	10 ( 10 )	5 ( 4 )	14 ( 11 )		29 ( 25 )	12 ( 12 )	10 ( 10 )
	小 計 Subtotal	46	168	62 ( 24 )	45 ( 16 )	59 ( 28 )	45 ( 11 )	211 ( 79 )	44 ( 18 )	42 ( 16 )
工学研究科 Graduate School of Engineering	機械宇宙工学専攻 (後期) Mechanical and Aerospace Engineering (Doctoral Course)	6	18	1 ( 0 )	3 ( 0 )	7 ( 0 )		11 ( 0 )	1 ( 0 )	1 ( 0 )
	情報エレクトロニクス専攻 (後期) Information and Electronics (Doctoral Course)	6	18	1 ( 0 )	1 ( 0 )	15 ( 0 )		17 ( 0 )	1 ( 0 )	1 ( 0 )
	化学・生物応用工学専攻 (後期) Chemistry and Biotechnology (Doctoral Course)	4	12	4 ( 0 )	3 ( 2 )	4 ( 0 )		11 ( 2 )	4 ( 0 )	4 ( 0 )
	社会基盤工学専攻 (後期) Management of Social Systems and Civil Engineering (Doctoral Course)	5	15	3 ( 0 )	1 ( 0 )	11 ( 1 )		15 ( 1 )	3 ( 0 )	3 ( 0 )
	小 計 Subtotal	21	63	9 ( 0 )	8 ( 2 )	37 ( 1 )		54 ( 3 )	9 ( 0 )	9 ( 0 )
連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	生物生産科学専攻 Bioproduction Science	6	18	3 ( 0 )	6 ( 4 )	13 ( 5 )		22 ( 9 )	1 ( 0 )	1 ( 0 )
	生物環境科学専攻 Bioenvironmental Science	4	12	4 ( 1 )	1 ( 1 )	12 ( 4 )		17 ( 6 )	2 ( 1 )	2 ( 1 )
	生物資源科学専攻 Bioresources Science	4	12	4 ( 2 )	2 ( 0 )	11 ( 1 )		17 ( 3 )	0 ( 0 )	0 ( 0 )
	国際乾燥地科学専攻 Global Arid Land Science	3	9	8 ( 1 )	9 ( 3 )	6 ( 3 )		23 ( 7 )	4 ( 1 )	4 ( 1 )
	小 計 Subtotal	17	51	19 ( 4 )	18 ( 8 )	42 ( 13 )		79 ( 25 )	7 ( 2 )	7 ( 2 )
合 計 Total		84	282	90 ( 28 )	71 ( 26 )	138 ( 42 )	45 ( 11 )	344 ( 107 )	60 ( 20 )	58 ( 18 )

( ) 内の数字は、女子を内数で示す。 Numbers in ( ) represent the number of female.



# 学部 Faculties

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区分 Division	入学定員 Annual capacity	入学志願者数 Applicants		入学者数 Entrants		うち外国人留学生 International students	
		男 Male	女 Female	男 Male	女 Female	男 Male	女 Female
地域学部 Faculty of Regional Sciences	190	435	415	89	114	0	0
医学部 Faculty of Medicine	265	686	811	100	166	0	0
工学部 Faculty of Engineering	450	2,535	392	380	81	2	1
農学部 Faculty of Agriculture	235	439	400	113	123	0	1
合 計 Total	1,140	4,095	2,018	682	484	2	2
		6,113		1,166		4	

図は、出身高等学校等が所在する都道府県別数で、

Map: Entrants vs. Applicants by Prefecture

上段は入学者数 Upper...Entrants (Female)  
下段は入学志願者数 Lower...Applicants (Female)

( )内は女子を内数で示す。

Numbers in ( ) represent the number of female

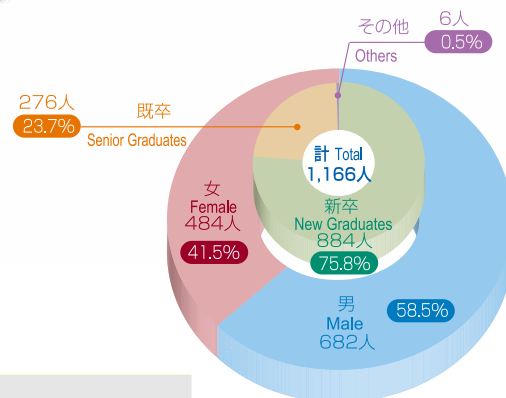
※入学志願者数、入学者数には、外国政府派遣留学生を含む。

Enrollment includes Foreign-government Sponsored Students

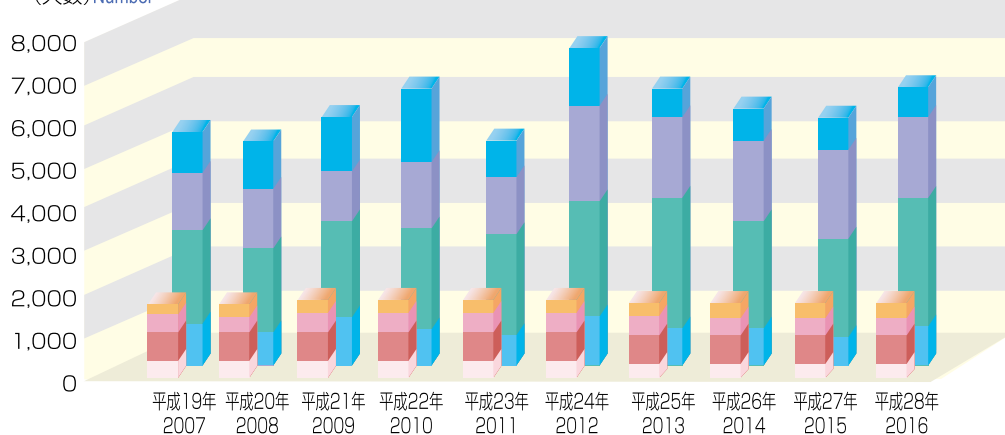


その他	高等学校卒業程度認定試験等	2(0)	29(6)
外国		4(2)	23(13)

Others: Certificate for Students Achieving the Proficiency of Upper Secondary School Graduates



(人数) Number



## 奨学生数 Number of Scholarship Recipients

(平成27年度)  
(Academic Year 2015)

区 分 Division		日本学生支援機構 Japan Student Services Organization		地方公共団体 Local Public Bodies	民間団体 Private Organizations	計 Total
		第一種 Scholarship I (Loan with no Interest)	第二種 Scholarship II (Loan with Interest)			
学部 Faculties	地域学部 Faculty of Regional Sciences	201	231	2	6	440
	医 学 部 Faculty of Medicine	234	254	264	8	760
	工 学 部 Faculty of Engineering	404	494	6	19	923
	農 学 部 Faculty of Agriculture	236	218	4	12	470
	小 計 Subtotal	1,075	1,197	276	45	2,593
大学院修士(博士前期)課程 Graduate Schools (Master's Course)	地域学研究科 Graduate School of Regional Sciences	13	2			15
	医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	31	2			33
	工学研究科 Graduate School of Engineering	194	17			211
	農学研究科 Graduate School of Agriculture	65	8		4	77
	小 計 Subtotal	303	29	0	4	336
大学院博士(博士後期)課程 Graduate Schools (Doctoral Course)	医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	10	2			12
	工学研究科 Graduate School of Engineering	5				5
	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	16				16
	小 計 Subtotal	31	2	0	0	33
合 計 Total		1,409	1,228	276	49	2,962

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

## 学部 Faculties

区 分 Division	27年度 Academic Year 2015	累 計 Sum Total
地域学部 Faculty of Regional Sciences	203	1,715
教育地域科学部 Faculty of Education and Regional Sciences	—	839
教育学部 Faculty of Education	—	8,120
医学部 Faculty of Medicine	266	7,739
工学部 Faculty of Engineering	414	16,575
農学部 Faculty of Agriculture	229	13,603
合 計 Total	1,112	48,591



## 卒業者の進路状況 Career Paths after Graduation

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division	地域学部 Faculty of Regional Sciences	医学部 Faculty of Medicine	工学部 Faculty of Engineering	農学部 Faculty of Agriculture	計 Total
卒業者数 Graduated	203	266	414	229	1,112
就職希望者数 Applicants for Position	155	112	209	159	635
就職者数 Employed	152	112	205	155	624
就職率 Rate of Employment	98.1%	100.0%	98.1%	97.5%	98.3%
産業別内訳 Classification	農業・林業・漁業 Agriculture, Forestry, Fishing		1	12	13
	鉱業 Mining				0
	建設業 Construction		23	7	30
	製造業 Manufacturing	15	60	37	114
	電気・ガス・熱供給・水道業 Electricity, Gas, Heat Supply, Water Supply		3		3
	情報通信業 Information and Communications	5	25	2	32
	運輸業・郵便業 Transportation and Mail Service	6	2	2	10
	卸売・小売業 Wholesale, Retail	14	5	16	35
	金融・保険業 Financial Institutions, Insurance	21	6	5	32
	不動産業 Real Estate	2	1		3
	学術研究・技術サービス業 Academic Research, Technological Services	2	29	27	60
	宿泊業・飲食サービス業 Accommodation, Restaurants	4	1	3	8
	生活関連サービス業 Service Industries related to Lifestyle	4	1	1	6
	教育（学校教育）・学習支援業 School Education, Learning Support	33	5	3	41
	医療・福祉 Medical, Welfare	7	104	3	114
	複合サービス業 Service-Sector Corporations	12		7	19
	サービス業 Service Industry	3	8	2	13
	国家公務 National Public Service	3	7	2	12
	地方公務 Local Public Service	21	29	25	78
	その他 Others			1	1
臨床研修医 Medical Resident		97			97
進学者 Advanced to Graduate Schools	21	45	185	65	316
その他 Others	30	12	24	9	75



## 大学院（学位授与者） Graduate Schools (Graduate Degree Conferred)

区 分 Division	修士 Master's Degrees		博 士 Doctor's Degrees				旧制博士 Doctor's Degrees in Old System
			課程修了 Course Completion		論文提出 Thesis Submission		
	27年度 Academic Year 2015	累 計 Sum Total	27年度 Academic Year 2015	累 計 Sum Total	27年度 Academic Year 2015	累 計 Sum Total	
地域学研究科Graduate School of Regional Sciences	25	202	—	—	—	—	—
教育学研究科Graduate School of Education	—	428	—	—	—	—	—
医学系研究科Graduate School of Medical Sciences	49	761	36	1,624	5	816	309
工学研究科Graduate School of Engineering	174	4,931	14	319	—	20	—
農学研究科Graduate School of Agriculture	51	2,391	—	—	—	—	—
連合農学研究科United Graduate School of Agricultural Sciences	—	—	17	676	4	121	—
合 計 Total	299	8,713	67	2,619	9	957	309

## 修了者の進路状況 Career Paths after Graduation

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division	地域学研究科 Graduate School of Regional Sciences	医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences		工学研究科 Graduate School of Engineering		農学研究科 Graduate School of Agriculture	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences (博士後期)	計 Total
		博士前期・修士 Master's Course	博士後期 Doctoral Course	博士前期・修士 Master's Course	博士後期 Doctoral Course			
修了者数 Graduated	25	49	36	174	13	51	17	365
就職希望者数 Applicants for Position	22	40	34	165	12	47	10	330
就職者数 Employed	21	40	34	165	12	47	10	329
就職率 Rate of Employment	95.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.7%
産 業 別 内 訳 Classification	農業・林業・漁業 Agriculture, Forestry, Fishing					4	1	5
	鉱業 Mining							0
	建設業 Construction	1		12		5		18
	製造業 Manufacturing	1	10	1	102	5	19	138
	電気・ガス・熱供給・水道業 Electricity, Gas, Heat Supply, Water Supply			3				3
	情報通信業 Information and Communications	1	1	19	1			22
	運輸業・郵便業 Transportation and Mail Service			3				3
	卸売・小売業 Wholesale, Retail	3		1		1		5
	金融・保険業 Financial Institutions, Insurance							0
	不動産業 Real Estate							0
	学術研究・技術サービス業 Academic Research, Technological Services	2	5	2	18	1	8	36
	宿泊業・飲食サービス業 Accommodation, Restaurants	1	1					2
	生活関連サービス業 Service Industries related to Lifestyle							0
	教育（学校教育）・学習支援業 School Education, Learning Support	10		15	1	3	1	39
	医療・福祉 Medical, Welfare	1	21	16				38
	複合サービス業 Service-Sector Corporations					1		1
	サービス業 Service Industry		2	4	1	2		9
	国家公務 National Public Service							0
	地方公務 Local Public Service	1		2	1	6		10
	その他 Others							0
進学者 Advanced to Graduate Schools		7		6				13
その他 Others	4	2	2	3	1	4	7	23

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

附属図書館は、昭和24年の鳥取大学誕生と同時にその母体となった前身の図書館・図書室を包括して発足し、現在、鳥取地区にある中央図書館と、米子地区にある医学図書館から成っています。いずれも、教育・研究や学習に必要な図書館資料を収集・整理して利用に供するとともに、電子ジャーナルの導入、文献データベースの整備、情報リテラシー教育への参画などを通じて学内の学術情報の流通基盤として機能し、鳥取大学における教育・研究活動を支援することを目的としています。同時に、鳥取県内の公共図書館等と連携を行い、地域の学術センターとして地域社会への情報発信基地の役割を担うことを任務とし、生涯学習活動を支援するため、広く市民に公開しています。中央図書館は平成22年4月、医学図書館は平成25年4月にそれぞれ全面改修を行い、グループ学習室、リフレッシュコーナー等を設置し、活気あふれる情報交換と学習の場となっています。

The University Library was started as a successor to the libraries and library rooms of the predecessor Colleges and Schools in 1949, when Tottori University was founded. At present, the Library is composed of the Main Library on the Tottori Campus and the Medical Library on the Yonago Campus. We aim to support education and research activities by providing academic information and information in Tottori University through the introduction of electronic journals, expansion of the database on the published information and information literacy education as well as the collection, classification and lease of materials for participation education and research. At the same time, being affiliated with other public libraries in Tottori Prefecture, we play a role as an academic information center in the region and lease materials to the general public to support lifelong learning activities. We finished renovation of the Main Library in April 2010, and the Medical Library in April 2013. New libraries which have facilities like Group Study Rooms, Refresh Corner and soon, have become lively space for communication and learning.



中央図書館 Main Library



医学図書館 Medical Library



#### 郷土資料、貴重資料

Regional Materials and Valuable Materials

鳥取県や本学の歴史を語る数々の資料を郷土資料として所蔵しています。旧鳥取県師範学校郷土研究室が所蔵していた「第十代鳥取藩主池田慶行公直筆の絵画」や「因幡國岩井郡古図」また、「旧高等農学校時代から受け継いだ学生頒布50周年記念図書の一部である「朝顔図鑑」など芸術的にも価値の認められる刊本・写本を所蔵しています。

We keep many regional materials that reveal the histories of Tottori Prefecture and Tottori University. They include rare books and copies of artistic value such as the "Drawing Painted by Lord Yoshiyuki Ikeda, the 10th head of Tottori-han Province" and the "Old Map of Iwai District of Inaba no kuni" kept by the Regional Research Division of the former Tottori Prefectural Normal School, and the "Illustrated Book of Morning Glories", part of a book published to commemorate the 50th anniversary of the promulgation of the educational system, which was in the possession of the former Tottori Advanced Agricultural School.

#### 大型コレクション Large Collections



附属図書館では6点の大型コレクションを所蔵しています。世界的に定評のあるフランスの美術雑誌「Gazette des Beaux-Arts, Series 1-6 (1859-1982)」をはじめ、中世、ルネサンス、バロックにおいて盛んに制作、著作された「エンブレム（寓意図像集）関係コレクション」などの、いずれもユニークな資料を所蔵しています。

The University Library has large collections of unique materials, such as the world famous French art magazine, "Gazette des Beaux-Arts, Series 1-6 (1859-1982)" and the "Emblem Collection", drawn in the Middle Ages, the Renaissance and the Baroque periods.

区分 Division	蔵書構成 Book Collections			利用状況 Utilization					
	和漢書 Japanese and Chinese Books	洋書 English and Other Foreign Books	合計冊数 Total	開館日数 Number of Open Days	入館者数 Number of Visitors	館外貸出 Circulation		リファレンスサービス Reference Service	文庫複写利用者数(含相互貸借) Photo Copying Service
中央図書館 Main Library	426,781	112,267	539,048	343	388,796	50,141	29,068	1,030	11,376
医学図書館 Medical Library	67,232	78,275	145,507	333	183,471	18,543	12,166	1,415	2,758
計 Total	494,013	190,542	684,555	676	572,267	68,684	41,234	2,445	14,134

蔵書構成/平成28年4月1日現在 As of April 1, 2016

利用状況/平成27年度 Academic Year 2015



鳥取大学医学部附属病院は山陰地域における中核病院として充実した最新設備を擁し、地域住民から絶大な信頼を得ています。標榜診療科は専門診療別に39科に及び、これらの各診療科では我が国における最高水準の医療を日夜提供しています。

2011年に、低侵襲外科センターを設置し、全国に先駆けて手術ロボット「ダヴィンチ」を使用した最先端の内視鏡手術を実施しており、ロボットにおける手術件数は国立大学でもトップクラスを誇っています。また、診療科の垣根を取り払い、横断的に手術を評価するなど、手術の質・安全を担保した先端医療を導入し、日々取り組んでいます。

さらに、2012年には医師や研究者が高度な臨床研究を行うための次世代高度医療推進センターを設置し、医療機器部門、ゲノム医療部門、再生医療部門、産業課臨床研究部門、臨床研究支援部門の5分野を柱に、臨床試験及び遺伝学的検査、診断、カウンセリングの提供、医療機器開発を通して、今後の医療及び福祉のために貢献しています。

附属病院の社会的責務は診療のみではなく教育と研究があります。優れた医療人の教育・養成機関として卒前教育、卒後教育はもとより、医療従事者の専門再教育、さらには一般社会への医療・福祉に関する社会教育にも積極的に活動を展開しています。

研究機関としては、各種疾患の病態の解明、新しい診断・治療方法の開発など絶えず世界に向けて情報を発信し、職員一人一人が主体となって病院を作るという考え方をもち、地域の皆様と共に愛され信頼される大学病院を目指します。

The University Hospital of the Faculty of Medicine at Tottori University equipped with the latest facilities, acts as a central core hospital for the San-in district and is trusted implicitly by the local population. There are 39 specialized medical care departments, and top-class medical care is available to patients day and night, rivaling the best hospitals in the country.

The Center for Minimally Invasive Surgery was established in 2011 and now is one of the country's leading center, performing advanced endoscopic surgery using the "da Vinci" surgical robot. The university performs more "da Vinci" surgeries than any other national university in Japan. The university has established an evaluating system in which different departments in the hospital collaborate to share ideas to ensure the highest Standard of care, safety and treatment are provided.

Moreover, in 2012 the Center for Promoting Next-Generation Highly Advanced Medicine was established to help doctors and researchers to make an advanced clinical research. The Center is comprised of five sections – Medical Equipment, Genomic Medicine, Regenerative Medicine, Industrial Clinical Research and Supporting Clinical Research. It contributes to future medical care and welfare through providing clinical trials, genetic testing and diagnosis, genetic counseling, and medical equipment development.

The social responsibility of Tottori University Hospital is not only to provide medical care but also to promote education and research. It provides not only undergraduate and postgraduate education to medical students as a high-level education and training organization for medical personnel, it also actively promotes activities such as specialized advanced education for medical care workers and social education on medical care and welfare to the public.

As a research organization, the hospital promotes the pathological analysis of various diseases and the development of new methods of diagnosis and medical treatments, etc. and transmits information on these achievements globally. It aims to become a loved and trusted university hospital with the view that each staff member takes the initiative in creating a hospital together with people in its community.

## 患者数 Number of Patients

平成27年度 April 2015 - March 2016

区 分 Classification	入 院 Inpatients		外 来 Outpatients	
	患者延数 Total Number of Patients	1日平均患者数 Per day	患者延数 Total Number of Patients	1日平均患者数 Per day
循環器内科/内分泌代謝内科 Cardiovascular Medicine / Endocrine and Metabolic Medicine	16,283	44.5	32,723	134.7
消化器内科/腎臓内科 Gastroenterology and Hepatology / Nephrology	17,736	48.5	31,016	127.6
呼吸器内科/膠原病内科 Respiratory Medicine, Infection	18,727	51.2	24,782	102.0
精神科 Psychiatry	9,273	25.3	20,507	84.4
小児科 Pediatrics	14,345	39.2	11,985	49.3
消化器外科/小児外科 Digestive Surgery / Pediatrics Surgery	15,126	41.3	9,848	40.5
心臓血管外科 Cardio	7,747	21.2	4,573	18.8
胸部外科/乳腺内分泌外科 General Thoracic Surgery / Mammoendocrinology	8,473	23.2	12,358	50.9
整形外科 Orthopedic Surgery	19,021	52.0	25,312	104.2
皮膚科 Dermatology	3,366	9.2	11,648	47.9
泌尿器科 Urology	11,438	31.3	18,880	77.7
眼科 Ophthalmology	8,733	23.9	29,339	120.7
耳鼻咽喉科/頭頸部外科 ENT(Ear, Nose and Throat) / Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery	13,336	36.4	20,096	82.7
放射線科/放射線治療科 Radiology/Radiology Treatment	510	1.4	10,814	44.5
女性診療科/婦人科腫瘍科 Women's Medicine, Tumor Gynecology	15,559	42.5	22,989	94.6
麻酔科/ペインクリニック外科 Anesthesia, Pain clinic Surgery	4	—	5,538	22.8
歯科口腔外科 Oral-Maxillofacial Surgery	4,441	12.1	19,501	80.3
薬物療法内科 Pharmacotherapy	—	—	216	0.9
感染症内科 Infectious Diseases	62	0.2	263	1.1
形成外科 Plastic and Reconstructive Surgery	4,977	13.6	5,149	21.2
救急科 Emergency	3,764	10.3	1,001	4.1
血液内科 Hematology	5,946	16.2	6,146	25.3
神経内科 Neurology	12,932	35.3	20,248	83.3
脳神経外科 Neurosurgery	9,575	26.2	6,699	27.6
脳神経小児科/遺伝子診療科 Neuropediatrics / Clinical Genetics	4,356	11.9	9,315	38.3
総合診療外来 General Clinics for Outpatients	—	—	92	0.4
病理診断科/神経病理診断科 Anatomic Pathology / Neuropathology	—	—	5	0.0
リハビリテーション科 Rehabilitation Medicine	—	—	36	0.1
緩和ケア科 Palliative Care	3	—	24	0.1
結核病室 Tuberculosis	1,290	3.5	—	—
計 Total	227,023	620.3	361,103	1,486.0
高次集中治療部 HICU	7,576	20.7	関係診療科の患者数を含む。(再掲)	
救命救急センター Emergency and Critical Care Medicine Center	4,547	12.4		
R I 病室 RI ward	59	0.2		

総病床数 (平成28年4月1日現在) Total Number of Beds (As of April 1, 2016) 697床 診療実日数 Outpatients (243days) 外来243日

平成27年度病床稼働率 88.99%

Bed Occupancy rate, 88.99% April 2015-March 2016

※一日平均患者数については患者延数をそれぞれ、年間日数、外来診療日数で除した数で計算しています。



## 附属学校 Affiliated Schools

鳥取大学附属学校部（幼稚園・小学校・中学校・特別支援学校）は、大学と連携した先導的教育研究の実践、教育実習による教員養成のほか、他の教育機関への研究成果の提供、講演会の開催、各種研究会への参加及び指導的助言の派遣・招へいなどを通じた地域連携や地域交流を積極的に進めています。

平成28年度の各学校園の研究テーマは『幼児期の学びをつなぐ』（幼稚園）、『これからの教科・領域のあり方を問う』（小学校）、『自立し、つながり、探求し、創造する力の育成』（中学校）、『社会の中で内発的にのびゆく子の育成』（特別支援学校）です。



梨花ホールでの中学校文化祭 学年合唱

The Affiliated Schools (Kindergarten, Elementary School, Secondary School and School for Children with Special Needs) of Tottori University actively promote cooperation and exchange through special programs with the regional community by supplying research results to other educational organizations, holding symposiums, participating in research conferences and giving guidance as well as providing advanced education, research and training of teachers in cooperation with the University.

The themes for the 2016 academic year are "Learning connections in preschool" (Kindergarten), "Perspectives on School Subjects and Other Fields of Study" (Elementary School), "Foster students' ability to be independent, communicate, research and create" (Secondary School) and "To encourage students to grow up endogenously in society" (School for Children with Special Needs).



附属幼稚園  
Affiliated Kindergarten



附属小学校及び附属中学校  
Affiliated Elementary School  
and Secondary School



附属特別支援学校  
Affiliated School for Children  
with Special Needs

## 附属学校 Affiliated Schools

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division	学級数 Number of Classes	定 員 Capacity	男 Male	女 Female	計 Total
附属幼稚園 Affiliated Kindergarten					
3歳児 3-Year Old	2	30	6	11	17
4歳児 4-Year Old	1	30	18	14	32
5歳児 5-Year Old	1	30	10	12	22
計 Total	4	90	34	37	71

区 分 Division	学級数 Number of Classes	入学定員 Annual Capacity	総定員 Total Capacity	1年 1st Year	2年 2nd Year	3年 3rd Year	4年 4th Year	5年 5th Year	6年 6th Year	計 Total
附属小学校 Affiliated Elementary School	12	70	430	70(42)	64(30)	64(37)	68(34)	61(28)	70(37)	397(208)
附属中学校 Affiliated Secondary School	12	140	420	139(77)	137(69)	135(66)				411(212)
附属特別支援学校(小計) Affiliated School for Children with Special Needs (Subtotal)	9	19	60	19( 7)	15( 5)	9( 2)	1( 0)	0( 0)	0( 0)	44(14)
小学部 Elementary	2	2	12	2( 1)	0( 0)	3( 1)	1( 0)	0( 0)	0( 0)	6( 2)
中学部 Secondary	3	6	18	6( 2)	7( 2)	3( 0)				16( 4)
高等部本科 Senior regular course	3	8	24	8( 3)	6( 3)	3( 1)				17( 7)
高等部専攻科 Senior specialized course	1	3	6	3( 1)	2( 0)					5( 1)
計 Total	33	229	910	228(126)	216(104)	208(105)	69(34)	61(28)	70(37)	852(434)

( ) 内の数字は、女子を内数で示す。 Numbers in ( ) represent the number of females.





乾燥地研究センターは、乾燥地研究に組織的に取り組む我が国唯一の研究機関として、1990年に設立しました。本センターは、鳥取大学の研究施設であると同時に、文部科学省から認定を受けた「共同利用・共同研究拠点」でもあります。その目的は、乾燥地における砂漠化や干ばつなどの諸問題に対処し、乾燥地における人と自然の持続性の維持・向上に資する研究を中核的研究教育拠点として推進することにあります。国内外の研究者・研究機関との学術ネットワークを形成し、乾燥地科学分野の共同研究を推進しており、大学

院生（修士課程・博士課程）、研究生、外国人研究者やJICA等からの外国人委託研究員の研究指導も行っています。

The Arid Land Research Center was established in 1990 as the only academic research institute in Japan which studies dryland issues as an organization. The Center is a research institute of Tottori University, and also serves as a "Joint Usage/Research Center" in the field of dryland science, approved by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology. The Center aims to tackle issues on drylands such as desertification and drought, and to promote researches for maintaining and improving sustainability of nature-society system in drylands as a Center of Excellence in dryland science. The Center develops academic network with domestic and international researchers and institutes and implements Joint Research Program with dryland researchers. The Center also provides guidance on research for graduate students (Master's and Doctoral Degree Programs), research students, international researchers, and JICA trainees from abroad.



### アリドーム Arid Land Dome

アリドーム実験施設 (Arid Land Domeの略称) は、平成10年に研究の高度化に向け整備された実験施設で、ドーム状のガラス温室ー現地情報に基づいて乾燥地のシミュレーション実験を行う大型の人工環境制御施設ーを中心に構成しています。

The Arid Land Dome was constructed in 1998 to enhance the efficiency of research at the ALRC. It consists of a dome-shaped glasshouse which has an environmental control system to simulate the climate of arid regions, and several attached facilities.



### 乾燥地環境再現実験設備 (デザートシミュレーター) Dryland Simulation System

高温、低温乾燥環境を再現できる設備で、亜熱帯砂漠・冷涼帯砂漠を対象とした持続的植物生産システムの開発および土壌管理技術の研究開発を行います。

This system consists of two simulation chambers: one for semitropical desert and the other for cold desert. They are used to develop sustainable plant production systems and soil management techniques.

研究部門 Division	専門分野 Subdivision	
総合的砂漠化対処部門 Division of Integrated Desertification Control	保全情報学 Conservation Informatics 国際開発協力 International Development Cooperation	ダスト気候学 Dust Climatology
環境保全部門 Division of Environmental Conservation	緑化学 Revegetation Science 気象学 Meteorology 動物生態学 Animal Ecology	微生物生態学 Microbial Ecology 水文学 Hydrology
農業生産部門 Division of Agricultural Production	分子育種学 Molecular Breeding 植物生理生態学 Plant Eco-physiology 植物遺伝子工学 Plant Genetic Engineering	乾燥地灌漑排水学 Irrigation and Drainage in drylands 植物分子生物学 Plant Molecular Biology

国際乾燥地研究教育機構は、乾燥地や開発途上国等に関する研究・教育を全学体制で展開し、我が国トップの研究教育拠点を形成するため、平成27年1月に設置されました。

世界の砂漠化等の乾燥地問題に取り組む鳥取大学乾燥地研究センターの保有する最先端の研究施設と研究実績を基盤にして、全ての学部と国際交流センター、産学・地域連携推進機構など全学の教員が参加することによりオール鳥取大学の体制で真に学際的な研究、教育に取り組みます。

## 1. ミッション

- ①鳥取大学の強みである乾燥地研究センターを中心とする乾燥地科学に関する学術的知見をもとに、自然・人文社会科学系の教員が参加し、全学横断の研究、教育が展開できる環境を整えます。
- ②海外の関係機関等との連携を強化するとともに、鳥取大学で開発した技術や得られた知見を実用化し、地元鳥取の地域創生と世界の乾燥地や開発途上国等の持続可能な開発に貢献します。
- ③乾燥地研究センターの機能強化を図ります。



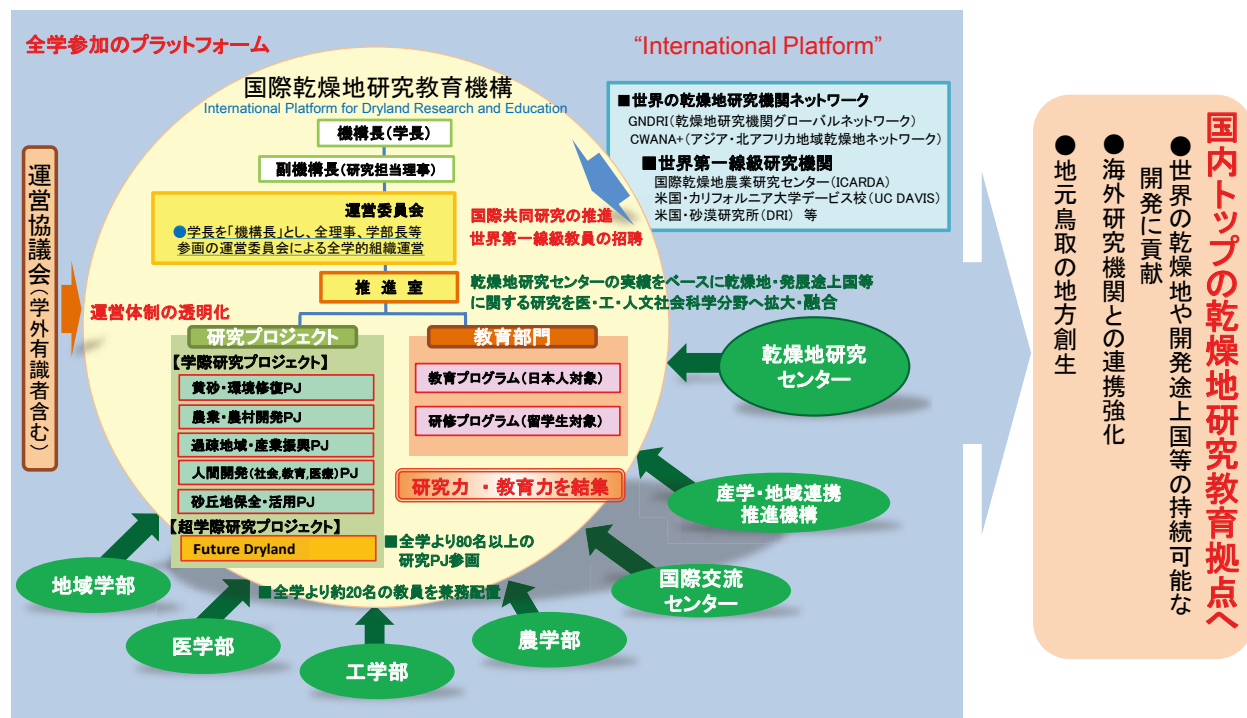
## 2. 運営体制

- ①機構長には学長、副機構長には理事（研究担当）が当たり、乾燥地研究センターをはじめ、全学部、国際交流センターその他の部局との連携を図ります。
- ②機構の運営にあたっては、本学関係者だけでなく、学外有識者にも参画してもらい、社会に対する透明性を確保します。
- ③ミッション達成のため機構に推進室を置き、5つの研究プロジェクトと教育・研修プログラムを設けます。

### 3. 業務

- ①乾燥地、開発途上国等に関わる研究及び教育の企画・実施に関すること。
- ②国内外の教育研究機関及び企業等との連携に関すること。
- ③国際的な教育及び研修プログラムの企画・実施に関すること。
- ④その他、機構の目的を達成するために必要なこと。

■国際乾燥地研究教育機構の運営体制イメージ図



International Platform for Dryland Research and Education (IPDRE) was established in January 2015 with the view of developing university-wide research and education focusing on drylands and developing countries, and forming a Japan's top-level research and education center.

IPDRE is committed to pursue truly interdisciplinary research and education, involving professors from various scientific fields across all faculties, the Center for International Affairs and the Organization for Regional Industrial Academic Cooperation of Tottori University, which is based on state-of-art research facilities and scientific achievements of the university's Arid Land Research Center that has been working on dryland studies such as combating global desertification.

### 1. Mission

- 1) To create an environment to deploy the cross research and education through the all faculties joined by professors from the fields of Natural Sciences, Humanities and Social Sciences, which is based on the scientific knowledge of the dryland science built mainly by Arid Land Research Center, a unique strength of Tottori University.
- 2) To contribute to the sustainable development of Tottori and other areas such as drylands and developing countries in the world through achieving the practical use of technical findings developed by Tottori University as well as enhancing collaboration with overseas related institutions.
- 3) To enhance the function of Arid Land Research Center.

### 2. Management Organization

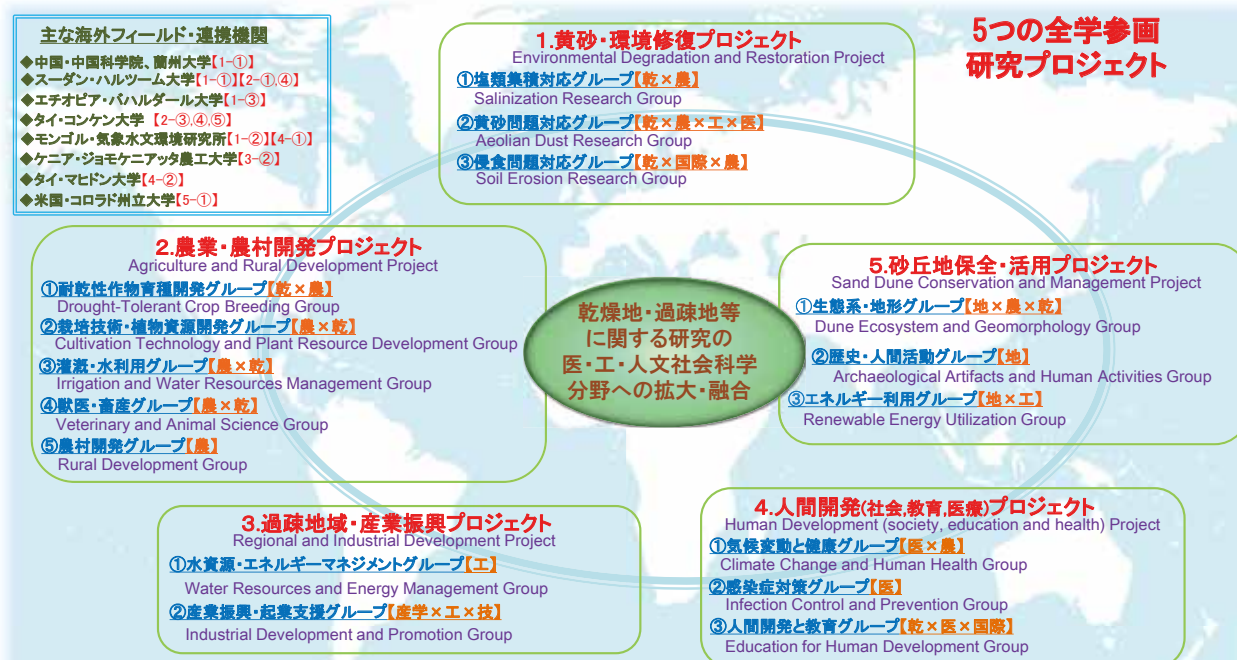
- 1) President shall be assigned as an Executive Director and Trustee (Research) shall be assigned as a Vice Executive Director of IPDRE and they shall develop partnership among the divisions including Arid Land Research Center, all the Faculties, and Center for International Affairs.
- 2) Extramural experts as well as concerned parties of Tottori University shall join the operation of IPDRE to ensure transparency to the societies.
- 3) Five research projects and educational/training programs shall be setup in the Strategic Management Office of IPDRE to achieve the mission.

### 3. Operation

- 1) For planning and implementation of research and education mainly on drylands and developing countries.
- 2) For collaboration with both domestic and overseas educational research institutions, private companies, etc.
- 3) For planning and implementation of international education and training programs.
- 4) Other necessary operations to achieve the IPDRE's goals.



## ■研究プロジェクトの概要



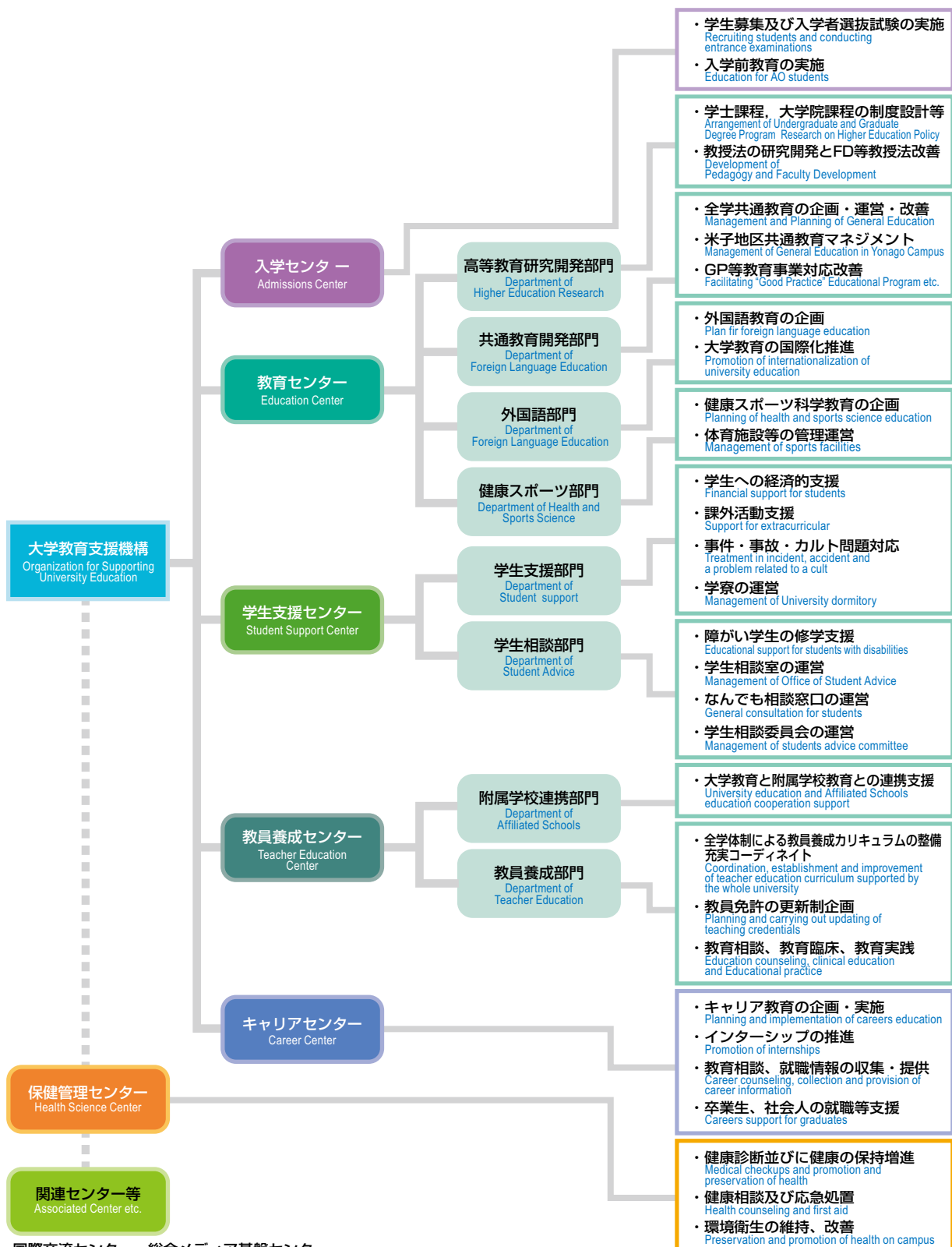
※(乾:乾燥地研究センター)(地:地域学部)(医:医学部)(工:工学部)(技:技術部)(農:工学部)(国際:国際交流センター)(産学:産学・地域連携推進機構)



## 大学教育支援機構 The Organization for Supporting University Education

大学教育支援機構は、鳥取大学における教育関係支援組織の連携により、機能的な組織を形成し、大学教育及び学生支援等の充実を図ることを目的として、平成20年4月に設置された組織で、現在、入学センター、教育センター、学生支援センター、教員養成センター及びキャリアセンターにより構成されています。

The Organization for Supporting University Education was established in April 2008. It consists of the Admissions Center, the Education Center, the Student Support Center, the Teacher Education Center and the Career Center. It aims at forming a functional educational support group and enhancing university education and student services through strengthening cooperation between the centers.





## 入学センター Admissions Center



本学への入学に関しての総合的なサービス窓口です。大学が掲げるアドミッションポリシーに対応した学生募集を行うための組織として、入学者選抜制度の改善および入学者選抜の円滑な実施を図るための企画立案、実施運営、調査研究、広報活動の業務を行います。

The Admissions Center deals with general affairs related to student admission to Tottori University. As the official body in charge of student recruitment implemented according to the university's admission policy, it carries out publicity, research, planning and admission of recruitment programs aimed at ensuring a smooth admissions system and at improving the student admission process.

## 教育センター Education Center



全学的な立場による、大学教育の円滑な実施を図るとともに大学教育改善のための企画及び開発等を行い、大学教育及び学生支援の充実に寄与することを目的とします。

The Education Center is in charge of planning and conducting the university education as well as job-related supports along with continuous efforts to implement our smooth management with a view to pursuing the enrichment of our overall services for both academics and students.

## 学生支援センター Student Support Center



学生支援センターは、入学から卒業まで充実した学生生活を送ることができるよう学生の様々な悩みや相談に応じるとともに、学生活動全般に関する支援を行っています。また、修学上特別な配慮が必要な学生に対して、各学部・研究科と連携し、総合的な支援を行っています。

The Student Support Center offers a range of advices and supports for students' general activities in Tottori University, to lead satisfying University life from entrance to graduation. A comprehensive support is also available for students who require special consideration on study, in cooperation with faculties and graduate schools.

## 教員養成センター Teacher Education Center



教員養成センターは、本学の特徴である「開放養成」を活かし、学部間の壁を越えて、全学体制によって教員を養成します。鳥取県教育委員会等との連携により教員養成機能を強化し、また、附属学校園との協働により教育実習方法の高度化を図り、その成果を広く地域の学校や教育関係者に還元することを目的とします。

The Teacher Education Center provides teacher educational program with "open system" as a unique feature of Tottori University supported by whole organization beyond faculties. The aim of this center is to strengthen the function of teacher education by collaboration with Tottori prefectural education board and other relevant organization and to feedback the result of advanced method of teaching practice to community and schools with cooperation between affiliated schools.

## キャリアセンター Career Center



キャリアセンターでは、明確な目的意識を持って日々の学業に取り組む姿勢や社会人として自立していくことのできる能力を養うキャリア教育・インターンシップと、民間企業や公務員など在学生のさまざまな志望業界・職種に対応した就職活動支援を担当しています。

Career Center promotes career education and internship with a view of raising students' sense of purpose and independency and supports their job searching activities corresponding with various type of job such as private companies and public agencies.

## 総合メディア基盤センター Center for Information Infrastructure & Multimedia



総合メディア基盤センター（CIIM）は、鳥取キャンパス内のセンターと米子キャンパス内のサブセンターで構成し、鳥取大学の情報基盤の管理と高度な研究や情報教育の支援を目的として平成16年4月に設立しました。これらのキャンパスでの種々の要望に応えるために、本センターは2つの部門（ICT基盤研究開発部門、情報システム研究開発部門）に専任教員を配置して、効率的な支援を行うための研究や開発を行っています。

The Center for Information Infrastructure & Multimedia was established in April 2004 composed of two organizations: the main center in Tottori Campus and Sub Center in Yonago Campus: to supervise the main network system of Tottori University and to support every advanced research and the information education in the university. CIIM has two divisions (ICT Infrastructure Research and Development, Information Systems Research and Development) in order to meet the various needs on the two campuses. Full-time professors are engaged in research and development to give effective supervision and support to the university.

## 生命機能研究支援センター Research Center for Bioscience and Technology



生命機能研究支援センターは、平成15年4月に設立し、現在遺伝子探索分野、放射線応用科学分野、動物資源開発分野、機器分析分野、動物飼養実験分野に加え、平成25年度には設備サポート分野を設置しました。それぞれの分野では、専門的な技術支援や安全教育さらに共同利用体制の構築などを行い、本学の生命科学、環境科学、物質科学、などの教育・研究に貢献します。さらに、他の大学との連携を進め、さらに高度な技術を提供し共同研究を進めるとともに、地域社会への貢献として公開講座や共同研究なども行います。

The Research Center for Bioscience and Technology was established in April 2003, and we added it to the field of gene search, the field of radiation technology, the field of animal exploitation of resources, the field of instrumental analysis, the field of animal breeding experiment now, and facilities support field was installed in 2013. In each field, we perform the construction of the specialized technological assistance and safety education joint use system and contribute to education, studies such as life sciences of this school, environmental science, the materials science. Furthermore, we push forward the cooperation with other universities and we provide a higher technique and push forward collaborative investigation and perform an open lecture or the collaborative investigation as contribution to the communities.

分野 Division	設置目的 Purpose of Establishment
遺伝子探索分野 Division of Functional Genomics	適正な遺伝子組換え実験の教育・研究ならびに最先端の遺伝子技術の開発と支援を積極的に行い、本学における生命科学の推進に貢献します。 This division contributes to the progress of life science in the university through education and study of recombinant DNA technology, and development of the excellent gene technology for students and researchers.
放射線応用科学 Division of Functional Radiation Science	アイソトープに関する教育・訓練ならびに全学の一元的なアイソトープ管理、被曝管理を積極的に行い、本学におけるアイソトープを利用した教育・研究に貢献します。 This division contributes to the technical training for the safe handling and maintenance of radioisotopes, and also aims to promote collaborative radioisotope studies in the university.
動物資源開発分野 Division of Laboratory Animal Science	動物実験指針に基づく適正な動物実験の教育・研究ならびに最先端の遺伝子組換え動物などの開発と支援を行い、本学における生命科学の推進に貢献します。 This division contributes to the progress of life science in the university through the education and study of appropriate animal experimentation under the guideline, and the development of laboratory animal by recombinant DNA technology.
機器分析分野 Division of Instrumental Analysis	最先端の分析機器の利用技術の開発と共同利用ならびに支援体制の構築を行い、本学における環境科学、物質科学、ナノテクノロジーなどの推進に貢献します。 This division contributes to the progress of natural resource research, environmental science, material science, and nanotechnology in the university through development of the sophisticated analytical instrument and promotion of the collaborative research.
動物飼養実験分野 Division of Experimental Animal Science	教育・研究に必要な実験動物を飼養すると共に、動物福祉の観点に立って教育・研究を実施することによって、本学における生命科学の推進に貢献します。 This division contributes to the progress of life science in the university through feeding of experimental animals for education and research, and conducting animal experimentation under consideration of animal welfare.
設備サポート分野 Division of Equipment Support Promotion	共同利用設備の整備や利用の推進、学内、大学間、地域連携のネットワークを活用した新たな設備サポートモデルの構築を行い、本学における教育研究支援の充実に貢献します。 This division contributes to the enhancement of the education study support in the university by promoting the maintenance and usage of joint-use facilities and by building new facilities support model that utilizes the network among university members, other universities and regional alliances.

## 国際交流センター Center for International Affairs



国際交流センターでは、外国人留学生に対して日本語および日本事情の教育を行うとともに、入学時から在学中の生活面の各種サポートも行っています。また、日本人学生に対しては、学術交流協定校への交換留学をはじめ、本学主催の語学・文化研修プログラムの実施、海外の学術交流協定機関が実施するプログラムへの学生の派遣を行っています。派遣にあたっては、渡航前の語学学習支援として、英語、中国語、スペイン語の外国語科目等を開講しています。

海外の大学との交流においては、学術交流協定締結の支援を行い、大学のグローバル化の一翼を担っています。また、地域における国際交流活動を積極的に行い、山陰地域の国際交流の推進に貢献しています。このような活動により、「経済社会の発展を牽引するグローバル人材育成支援」の中で、大学および学生のグローバル化を推進しています。

The Center for International Affairs handles Japanese language education and Japanese affairs for international students and supports them by offering diverse information throughout their University lives. In addition, the Center sends Japanese students to partner institutions as exchange students and participants of language and culture programs. It also provides foreign language classes such as English, Chinese and Spanish.

The Center also plays an important role in facilitating the establishment of academic exchange agreements with foreign institutions thus contributing to the internationalization of the University. It contributes to the promotion of globalization in the San-in Region as well.

The Center promotes the globalization of the University and its students through "Go Global Japan".

## 染色体工学研究センター Chromosome Engineering Research Center



染色体工学研究センターは、染色体工学技術を基盤として、学問的、社会的に国際競争力のある研究および人材育成を実践することを目的としています。全国でも他に類をみない産学官連携研究を実践している鳥取大学の附属研究施設であり、創薬やヒトiPS細胞などを用いた再生医療の基盤技術開発に重点を置いています。医学部生命科学科、医学系研究科・工学研究科、農学部、生命機能研究支援センターが参画し、分野を超えた連携体制を整え、これを研究・教育に還元していきます。また、企業との研究連携により、研究成果を社会に還元するトランスレーショナルリサーチを実践しています。

特に人工染色体ベクターの開発、人工的染色体数異常細胞の作成技術は、遺伝子機能解析に加えてiPS細胞の新たな作成、遺伝子治療などにも応用されています。

さらにヒト染色体を動物に移入することにより、ヒト化薬物代謝動物、ヒト化抗体産生動物を作成する技術は、薬品開発、抗体産生などへの応用範囲が広いものです。

これら本研究センターの研究活動は、世界的に見て独創的であり、高く評価されています。

The Chromosome Engineering Research Center was established in 2009. Our main facility is located at the Yonago campus. Our mission consists of education and research in the field of chromosome engineering technology which will be applicable to drug discovery and development, including safety assays, with particular attention to regenerative medicine. The useful research products (model animals, tissues, and cells) developed here will be provided to other research groups and companies around the world for their validation and for the promotion of scientific understanding. The accumulated knowledge acquired through our research will be directly utilized for educational purposes as well.

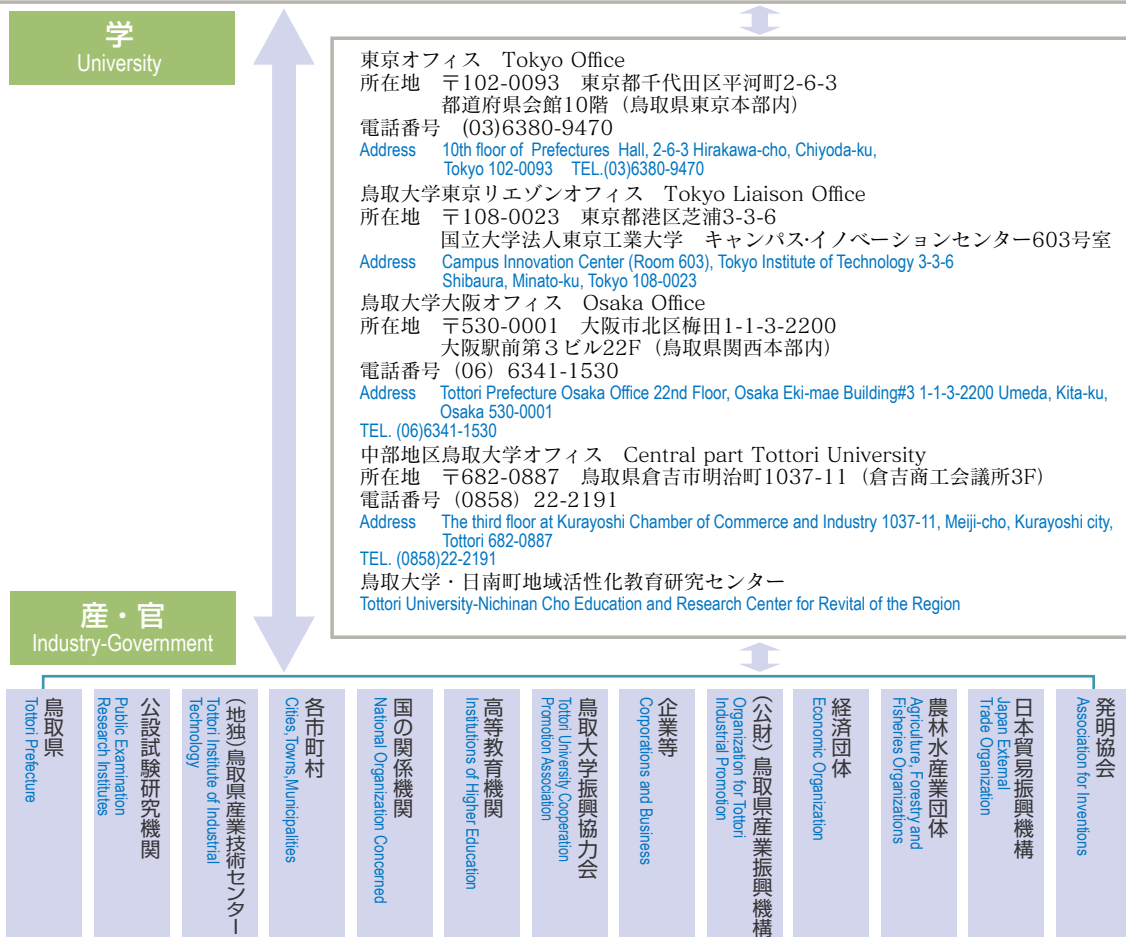
分野 Division	設置目的 Purpose of Establishment
ゲノム編集技術開発部門 Division of Technology Development for Genome Editing and Chromosome Engineering	近年急速に発展してきたゲノム編集技術の導入と既存の部門との融合により、染色体工学研究技術開発の加速化を図る。 Acceleration of the development of chromosome engineering technology by introducing genome editing technology to other research divisions.
生命現象研究部門 Division of Research for Life Phenomena	染色体の構造や遺伝子発現制御メカニズムの解明研究を通じて、生命科学研究者を育成する。 Education for life science researchers through researches focused on chromosome structure and the mechanism of gene regulation.
染色体医療学研究部門 Division of Chromosome Engineering and Therapeutics	体性幹細胞やiPS細胞を用いて遺伝子治療や再生医療に向けた基盤研究とその応用分野における人材を育成する。 Cultivation of human resources through key research and application focused on gene and cell therapy using somatic stem cells and iPS cells.
バイオモデル動物開発部門 Division of Humanized Model Animal Development	疾患モデル動物や医薬開発モデル動物の開発と共同研究の実施及び人材育成。さらにベンチャーマインド育成教育を行う。 Development of disease-model and medical development model animals, joint researches and cultivation of human resources. Venture mind education.



## 産学・地域連携推進機構 Organization for Regional Industrial Academic Cooperation

本学における産官学連携を中心とした地域連携業務をより機動的に展開するとともに、研究成果を社会に還元することを目的とした事業を推進するための学内共同教育研究施設で、平成19年4月に産官学連携推進機構を発展的に改組しました。

This is an on-campus common education and research facility established in April 2007 by reorganizing the Industry-Government-Academia Cooperation Promotion Office with the objective of further improving regional cooperation activities that focus on the university's collaboration with local industry and government and making practical use of research findings for the betterment of regional society.







## 文部科学省 地(知)の拠点大学による地方創生推進事業

「知の発展的循環プロセスの構築による地域拠点整備事業(COC事業)」

鳥取大学は基本理念に「知と実践の融合」を掲げ、「教育」「研究」「社会貢献」を中心に地域における地(知)の拠点として貢献してきました。

本事業は文部科学省が全学的に地域を志向した教育・研究・社会貢献を進める大学を支援するものです。鳥取大学では本事業により、これまで行ってきた大学と自治体との連携をさらに発展させながら、「地域社会に貢献する大学」として教育・研究・社会貢献を充実させるとともに、地域と大学が双方向に活用する実効性の高い関係を築いていきます。

### 【背景】

我が国は、急激な少子高齢化の進行、地域コミュニティの衰退、経済活動のグローバル化など社会の急激な変化に直面しており、持続的に発展し、活力ある社会を目指した変革が求められています。

本学が位置する鳥取県は、全国に見ても、とくに人口減少、少子高齢化が進行している地域といえます。県内には多くの過疎地域があります。このような地域では、人口減少、少子高齢化に適応した地域生活を支えるしくみづくりが喫緊で共通の課題となっています。また、経済のグローバル化が進展していく中で、いっそうの産業空洞化等が懸念されています。

また、これらの課題に立ち向かうべき人材も、量・質の両面で不足しています。そのような現状にある地域で、本学が課題解決の拠点となる必要性は大きく、地域から大きな期待を寄せられています。

### 【概要】

本事業は、大学が地域社会と連携し、全学的に地域を志向した教育・研究・社会貢献を進める「地域のための大学」として、全学的な教育改革を行いながら、地域の課題と大学の資源の効果的なマッチングによる課題解決、さらには地域社会と大学が共同して課題を共有し、それをふまえた地域振興策の立案・実施まで視野に入れた取組を進めようとするものです。

この事業により、大学での学びを通して地域の課題等の認識を深め、解決に向けて主体的に行動できる人材を育成するとともに、大学経営の改善や強みを活かした機構改革を推進し、地域再生・活性化の拠点となる大学づくりを推進します。

事業は「教育」「研究」「社会貢献」の3つの柱からなっています。

「教育」では、地域を知り、地域の課題解決に取り組む人材の育成を目指し、「地域志向型人間力教育プログラム」の開発・実践を行います。具体的取組として、「地域や日本文化を学ぶ教育プログラム」を開発・実践により、学生の地域理解を深めるとともに「地域づくりを実践する教育プログラム」「地域看護等人材育成プログラム」の開発・実践により地域課題の解決に向けた課題意識と実践力を持った人材の育成を行います。

「研究」では、地域課題をテーマにした研究を進め、「社会のしくみに対するイノベーション」を創出します。

「社会貢献」では、これまで積み上げてきた本学と各自治体との連携実績をもとに、大学と地域のさらに緊密な連携を推進し、「地域社会に貢献する大学」を発展させていきます。

## 地域を志向する3つの柱

### 教育



education

地域を知り、課題解決に取り組む学びで、「地域を志向し活力と実践力のある人材」を育成します。

- **地域や日本文化を学ぶ教育プログラム**  
鳥取の特色や現状、日本文化について学ぶ科目を、全学生が履修可能となるよう充実させます。
- **地域づくりを実践する教育プログラム**  
自治体職員など現場の人びとと連携し、地域の課題解決を実践的に学ぶ授業を実施します。
- **地域看護等人材育成プログラム**  
地域基盤型のチーム医療教育実習プログラムを開発し、教育実践の拠点づくりを地域とともに進めます。

### 研究



research

地域課題をテーマにした研究を推進し、「社会のしくみに対するイノベーション」を創出します。

- **地域志向型教育研究プロジェクト**  
自治体等との共同研究により、課題解決策や課題解決支援手法、教育内容を全学的体制で開発します。  
(例) 中長期の地域社会動態シミュレーション、産業・ビジネスモデル創造、中山間地域型の保健医療福祉システム、少人口でも機能する生活支援サービス など
- **研究ステップアップ支援プログラム**  
教育プログラムで取り上げるテーマを実践・展開型研究にステップアップするシステムを確立します。

### 社会貢献



contribution to society

大学と地域との緊密な連携を進め、社会貢献を推進します。

- **地域課題を考えるサイエンスカフェ**  
自治体関係者や一般市民などが情報や意見交換できる場を作り、課題の共有や解決につなげます。
- **外部サポートスタッフ育成・派遣システム**  
自治体や民間企業などから人材を募り、学生実習など現場で指導していただくしくみをつくります。
- **学生ボランティア派遣支援システム**  
NPO法人などと連携し、学生へのボランティア登録、情報提供、派遣を促すしくみをつくります。

**Background** Now Japan faces rapid changes of society such as acceleration of demographic aging, decline of regional community and globalization of economic activities and should accomplish the revolution toward making the vital society which can make progress continuously.

Compared to other prefectures, Tottori Prefecture is the region where especially depopulation and a low birth rate and an aging population are accelerating and has a lot of depopulated areas. In these areas, it is a pressing and common task to create the system which supports the community life well adjusted to depopulation and a low birth rate and an aging population. In addition, it is concerned that industry will be much more hollowed out in the face of the globalization of economy.

Ageing of population in agriculture is also serious and those engaged in are struggling to take actions to globalization and risks of economic change. It is considered that this will become more serious in the future.

Currently it is short of the people who can address these problems in both quantity and quality.

Considering these situations, it is necessary that Tottori University should be a center for solving the issues. Tottori University carries a lot of expectations from regional community.

**Project Summary** Tottori University will make efforts toward problem solution by effectively matching regional issues and university resources, changing education curriculum and educational organization as “a university for regional community” which promotes community-oriented education, research and social contribution as a whole on the basis of collaboration with regional community. In addition, Tottori University will advance the programs with a view to plan and implement the community promoting measures based on that community and university share the issues. Through this project, Tottori University will cultivate the human resources who can take the initiatives in solving problems rooted in the understanding of the regional issues, which they will learn from university programs. Also, Tottori University strives to be the center for regional revitalization by promoting organizational change making use of improvement and strengths of university management.

This project consists of three pillars: education, research and social contribution.

In terms of “education”, Tottori University aims at producing the people who know the community and work for problem solution in the region and will offer “education programs for enriching human potential focused on regional community”.

In particular, “education program for learning the region and Japanese culture” will deepen the understanding of the region, and “education program for practicing community building” and “human resources program for community nursing” will produce the people who have problem awareness and practical skills for solving the regional issues.

In the aspect of “research”, Tottori University will promote research programs addressing regional issues and produce “innovation on the structure of regional community”. For example, Tottori University will advance resolution of regional issues by community-oriented research programs, which will be selected among the applications by university faculty members every fiscal year.

As for “social contribution”, Tottori University will develop itself as “a university contributed to social community” by developing closer relationships with regional community based on cooperation which has been built up in the past.

## 大学 COC 事業の仕組み





## 文部科学省 地(知)の拠点大学による地方創生推進事業

「学生と社会の相互交流による人材育成・地元定着促進プログラム(COC+事業)」

鳥取大学は、基本理念に「知と実践の融合」を掲げ、「教育」「研究」「社会貢献」を中心に地域における地(知)の拠点として貢献してきました。しかしながら、近年、地方と都市部の経済格差や人口の偏在化など、我が国の将来の在り方に関わる様々な問題が深刻化しており、地(知)の拠点として地方大学が果たす役割が一層重要になってきています。

このような状況の中、鳥取大学は、文部科学省による「地(知)の拠点大学による地方創生推進事業」として、「知の発展的循環プロセスの構築による地域拠点整備事業(COC事業)」と「学生と社会の相互交流による人材育成・地元定着促進プログラム(COC+事業)」の採択を受け、地域志向の人材育成と地域に定着し地域社会の中核として活躍する人材の輩出など、地方の活性化を求める時代の要請に応える地域の大学としての役割を果たして行きます。

### 【背景】

現在、我が国は、少子・高齢化の進行、地域コミュニティの衰退、グローバル化による産業構造の変化など、社会の急激な変化に直面しており、持続的に発展する活力ある社会の構築に向けた変革が求められています。

とりわけ、近年、重要視されている人口減少問題は、「人口の減少が地域経済の縮小をもたらし、地域経済の縮小が人口減少を加速する」として、危惧されています。特に、地方から都市部への人口流出は、大学入学時のほか、大学卒業後の就職時の若い世代に集中しています。

人口減少と地域経済の縮小に歯止めをかけ、地域社会の持続的な発展を可能にするためにも、鳥取大学と県内の高等教育機関及び地域社会が幅広い分野で協働し、地域社会の将来を担う若者にとって、魅力的でやりがいのある雇用の創出が求められています。

### 【概要】

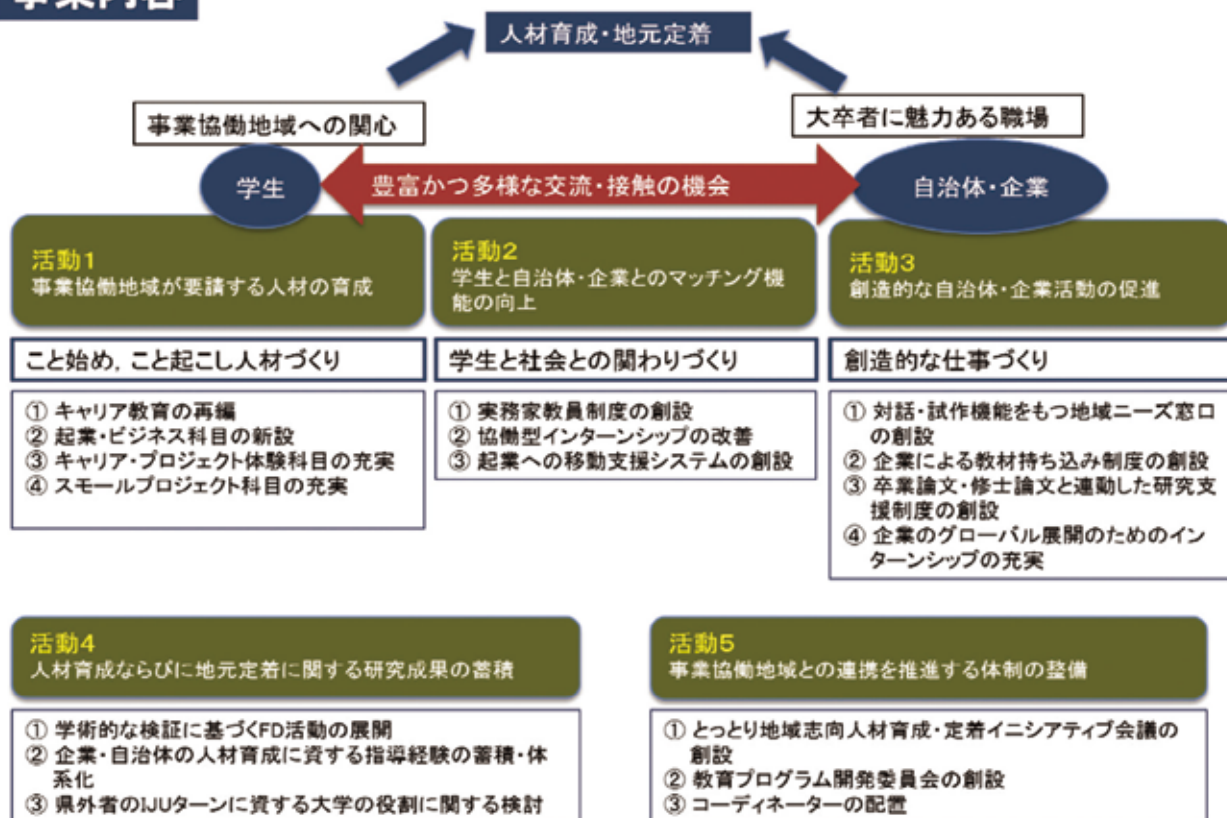
「COC事業」は、鳥取大学が地域の再生・活性化の拠点として、「教育」「研究」「社会貢献」の各分野における取り組みを推進する事業です。「教育」では、地域を知り、地域の課題解決に取り組む人材の育成を目的に、「地域志向型人間力教育プログラム」の開発・実践を行います。「研究」では、地域課題を共通テーマに、「社会の仕組みに対するイノベーション」を創出します。さらに、「社会貢献」では、これまで積み上げてきた鳥取大学と各自治体との連携実績を基に、大学と地域の連携を一層強め、「地域社会に貢献する大学」としての機能強化を図ります。

一方、「COC+事業」は、鳥取大学を中心に県内の高等教育機関が連携し、地域社会が求める人材の育成に向けた教育カリキュラムを構築し、地方公共団体や企業等との協働を通して、魅力ある就業の場の創出・開拓により、地方創生に資する人材の地域への集積を目指す事業です。

鳥取大学では、これらの事業を推進するため、「地(知)の拠点大学による地方創生推進室(COC+推進室)」を設置し、県内の高等教育機関と共に目標の達成に取り組んでいます。

注：COC：Center Of Community

## 事業内容



事業の目的と事業を構成する5つの柱



Under its basic philosophy of “Fusion of Knowledge and Practice”, Tottori University has been contributing as the Center of Community (Knowledge) in the local community focusing on “education”, “research”, and “social contribution”. However, in recent years, various problems pertaining to the existence of Japan have become serious such as economic disparity between rural and urban areas and uneven distribution of population. Amid this, the role played by local universities as a Center of Community (Knowledge) has become even more important.

In this situation, as a part of “Center of Community (COC) Project” supported by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science & Technology in Japan, Tottori University is selected for “The Regional Base Formation by Construction of Progressive Circulation Process of Intellect (COC Project)” and “Human Resources Development and Local Community Establishment Promotion Program Through Exchange Between Students and Society (COC+ Project)”, and the university would be playing its role of a regional university that addresses the need of the era that requires revitalization of the rural areas in terms of developing community-oriented human resources and producing human resources who would settle down in the local community and become a key part of the local community.

## Background

At present, the Japanese society is going through rapid changes such as declining birthrate and aging population, the decline of the local communities, and changes in the industry structure because of globalization, and the country is required to make innovative changes for building a vibrant society that can develop on a sustainable basis.

In other words, there are strong apprehensions about the problem of declining population that has gained importance in recent years because “decline in population will contract the regional economies and contraction of the regional economies will further accelerate the decline in population”. Especially, migration of population from rural areas to urban areas is concentrated in young generation at the time of finding employment after graduating from the university in addition to at the time of entering the university.

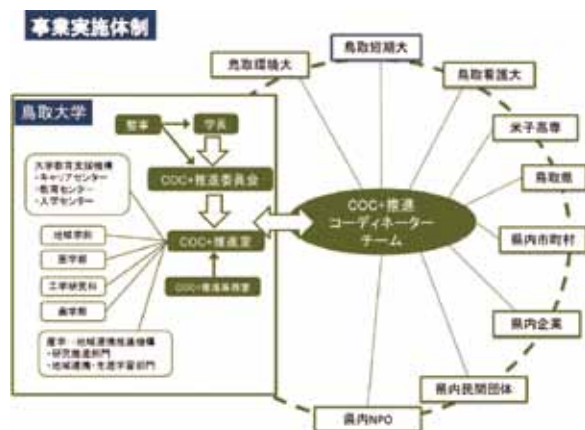
In order to put a brake on the decline in population and the contraction of regional economies, and creating local community that can develop on a sustainable basis, it is required that Tottori University and higher education institutions located in the prefecture cooperate for creating attractive and rewarding employment opportunities for the young people who would be responsible for the development of local community in future, and they take various initiatives in conjunction with the local community.

## Overview

“COC Project” is a project where Tottori University takes different initiatives in the fields of “Education”, “Research”, and “Social Contribution” as the center for regeneration and revitalization of the region. In the field of “Education”, in order to develop human resources who would work on solving the issues faced by the local community, Tottori University would develop and implement “Community-oriented human resources education program”. In the field of “Research”, Tottori University would make “Innovations in the mechanisms of the society” with local issues as common subjects. Furthermore, in the field of “Social contribution”, on the basis of actual collaborations done between Tottori University and local governments so far, Tottori University would further strengthen the collaboration between the university and the local community and strengthen its function as the “University that contributes to the local community”.

On the other hand, “COC+ Project” is a project where higher education institutions located within the prefecture collaborate with Tottori University at the center, and they develop education curriculum for development human resources required by the local community. In this project, the higher education institutions would collaborate with local government and companies for attracting human resources capable of contributing in building the community by creating and developing attractive employment opportunities.

In order to pursue these projects, Tottori University has set up “COC+ Implementation Department” and it is works on achieving the goals of these projects along with the higher education institutions located in the prefecture.



## 文部科学省 スーパーグローバル大学等事業 経済社会の発展を牽引するグローバル人材育成支援

本補助事業は、大学教育のグローバル化のための体制整備を図りながら、グローバルな舞台に積極的に挑戦し活躍できる人材の育成を図ることを目的としており、本学においては、以下の背景、構想の下、本補助事業の目的を達成するよう「教育の場を世界に求めた人材養成」を展開します。

【背景】本学は、「教育理念」である「知と実践の融合」の下、本学の目指す「グローバル人材」の育成のために、「持続性ある生存環境社会の構築に向けて一沙漠化防止国際戦略」を国際戦略に掲げ、長年にわたって育んできた乾燥地域における教育研究を中心に、海外での実践的な教育研究活動を展開してきました。特に、本学が最も強みとする乾燥地域に位置する開発途上国、新興国へ比較的長期間（数ヶ月～1年間）学生を派遣し、実施してきたフィールド重視の実践教育は、「多様な文化を受容できる国際感覚」と「厳しい自然、社会環境での高い国際活動能力」を兼ね備した心身ともにタフで国際通用性のある人材の育成に大きな成果を上げてきました。

【構想と目的】本事業の構想は、このような背景のもと、異文化、多言語、異環境をキーワードとして、教育、社会環境の厳しいアジア、アフリカ、ラテンアメリカ等の開発途上国、新興国で実施してきた海外実践教育の実績と教育成果を「グローバル人材」の育成に広く世界展開しようとするものであります。そして、その目的として「今後50年にわたりアジア・アフリカ等の開発途上国・新興国が国際社会に果たす役割の重要性を認識し、これらの国々の厳しい自然・社会環境に耐え、日本人としてそこに生きる人々と価値観を同化しながら、開発途上国・新興国の発展に貢献し、併せて、心身ともにタフで実践的な能力と卓越したマネジメント能力により、グローバル社会の中核を担うことのできる人材（グローバル人材）を育成する。」ことを掲げています。

【事業概要】この目的を達成するため、①教育課程の国際通用性を向上させ、グローバル人材として求められる能力を向上させる取組、②語学力を向上させるための入学時から卒業時までの一体的な取組、③学生の留学を促進するための環境整備等のグローバル化を推進する取組、④教員のグローバル教育力を向上させる取組、さらに国際化の拠点となる大学間のネットワーク化等の取組を通じて、本学の国際化をより推進させ、グローバルな社会で活躍できる人材を育成する。

本事業では、「開発途上国や新興国を舞台に活躍できるタフで実践的なグローバルマネジメント能力の高い人材」を育成するグローバル人材像とする。具体的には、豊かなグローバルマインドを根底として、グローバルマネジメント能力（グローバル人間力、グローバルリテラシー、グローバルコミュニケーション力を統合的かつ総合的に兼ね備えた能力）とタフで健全な心身を有し、深い専門知識（理論）と高い技術力（実践力）を体系的に修得することにより、進展しつづけるグローバル社会の中核として活躍できる人材である。

グローバル人材育成のための教育カリキュラムとして、全学生を対象としたグローバル基礎教育を教養教育で実施するほか、取組学部（農学部、工学部、地域学部）では、選抜した学生を対象に、グローバル強化コースを専門教育として実施する。特に、グローバル強化コースでは、アジア、アフリカ、ラテンアメリカ諸国の開発途上国や新興国をフィールドとした海外実践教育を異文化、多言語、異環境下で実施する。

本事業の着実な実施のために、関連する学部、センター、事務組織を横断的に包括した全学的実施体制としてグローバル人材育成推進室を設置し、構想責任者と実施責任者の強力なリーダーシップの下、全学的かつ機動的に事業を推進する。

### 開発途上国・新興国をフィールドにした実践教育によるグローバル人材育成

開発途上国、新興国のフィールドで実施してきた「海外実践教育」を広く世界展開し、心身共にタフで、実践力のあるグローバル人材を育成する。





This project aims to support the nurturing world-class graduate by adopting innovative programs aimed at 'globalizing' university education. The graduates are expected to play a key role in our fast-changing global society.

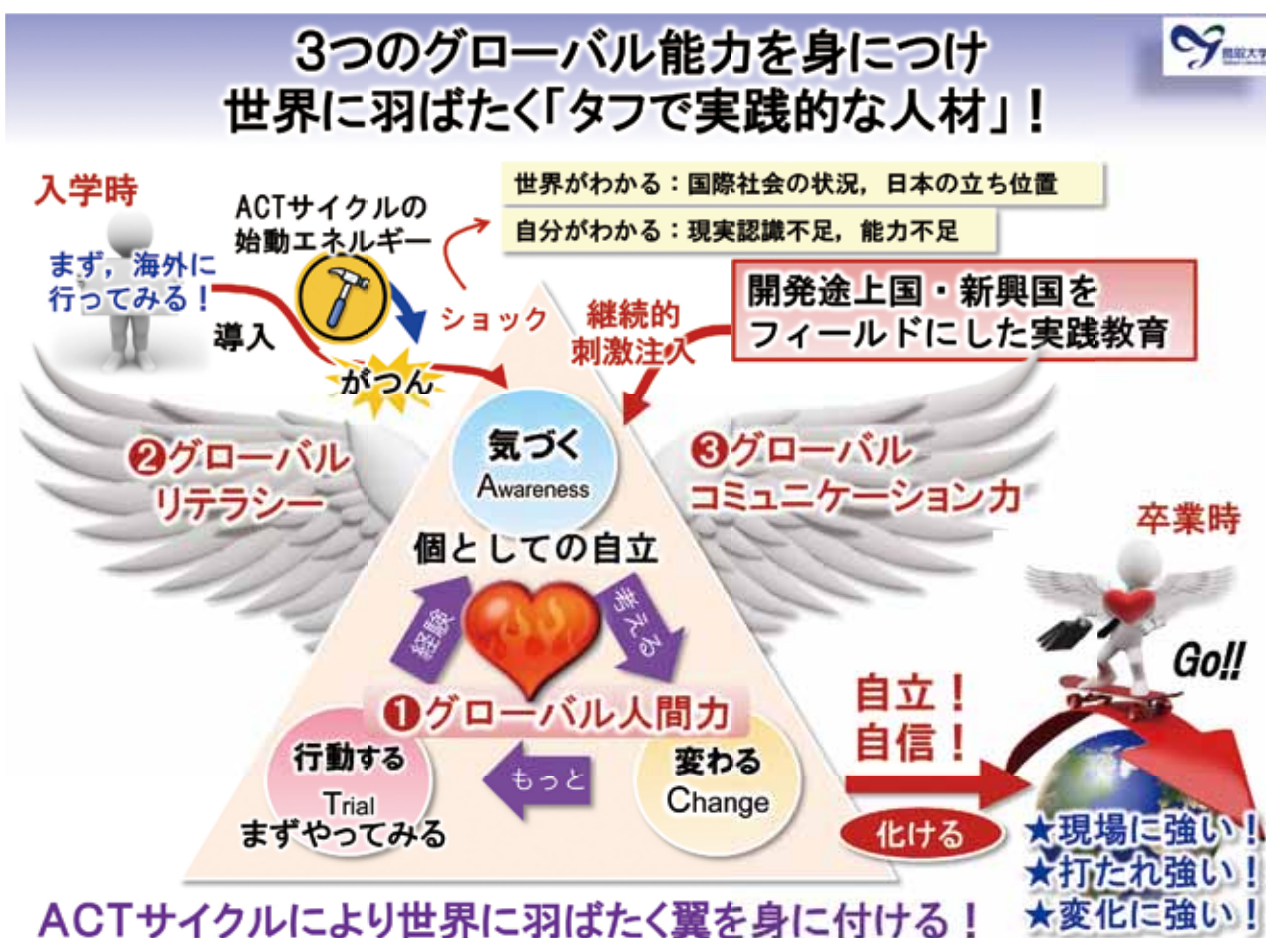
**Background** Tottori University has long been engaged in initiatives aimed at developing 'global relevant' personnel, centered on GGJ project - 'Towards a Framework for Sustainable Societies in Harmony with Nature: International Strategies to Prevent Desertification'. As part of this, we have dispatched students overseas for fieldwork in developing nations for periods up to a year.

**Plan and Objectives** We plan to develop globally-minded personnel who can contribute at an international level by capitalizing on our areas of excellence in research and education in developing countries in Asia, Africa and Latin America. Our goal is to train dynamic leaders who possess global management skills comprising the three core areas of global competence, global literacy and global communication based on a solid foundation of excellent theoretical knowledge and high-level practical skills. These personnel will be trained to thrive in 'harsh' environments, to sympathize with local people, and to contribute to regional and national development.

**Project Summary** This aim will be achieved by:

- 1) Reviewing our university curriculum and implementing programs that promote global competence skills
- 2) Improving students' foreign language skills right from enrollment through to graduation
- 3) Introducing educational support systems that encourage students to study abroad
- 4) Improving faculty teaching skills and networking with universities active in internationalization

The project will offer basic global education for all students as well as specialized global education courses for selected students in participating faculties (Agriculture, Engineering, Regional Sciences). It will involve overseas fieldwork in developing nations in Asia, Africa and Latin America aimed at exposing students to foreign cultures, multilingual societies and diverse environments. A Global Human Resource Development Office has been established and will cooperate with related faculties, centers and staff to promote the project throughout the university.





## 持続性ある社会の構築に向けた国際人養成

～メキシコ海外実践教育プログラムの充実にむけて～

Nurturing Human Resources Who Can Contribute to Global Prosperity and Sustainability  
～ Overseas Practical Education Program in Mexico ～

本学は、「知と実践の融合」を教育研究理念と定め、「持続性ある生存環境社会の構築に向けて」を国際戦略として、実践力の強化と教育の国際化を推進しており、本学の卒業生は、国際社会において重要な役割を担うことが期待されています。

本プログラムは、本学の教育研究理念および国際戦略を具現化すると共に、国際的な大学間連携と全学的な協力体制のもとで実施するものであり、本学の教育グランドデザインである豊かな「人間力」の養成と、国際的な視野及び国際感覚に優れたタフで実践力のあるグローバル人材を育成することを目的とする本学独自の教育プログラムです。

本事業では、メキシコ西部カリフォルニア半島の南に位置する、南バハカリフォルニア自治大学(UABCS)とメキシコ北西部生物学研究センター(CIBNOR)に、全学から募集、選抜した15名程度の学生を3カ月間派遣し、本学を始め、UABCS、CIBNOR、米国・カリフォルニア大学デービス校(UC Davis)の教員が英語で講義・調査実習を実施します。

さらに、本プログラムでは、メキシコの地域性を重視したカリキュラムとするため、フィールドワークを重視するとともに、中南米に関する教科科目をカリキュラムに取り入れるなど、現地の地域社会との関わりを深める内容にしています。

Tottori University's Education and Research motto is "Fusion of Knowledge and Practice", while its international strategy is "contributing to the building a prosperous and sustainable society". To this end, Tottori University provides opportunities for students to strengthen their global competence and practical skills in a multicultural learning environment overseas. Graduates from such programs are then expected to play important roles on the World stage.

The Overseas Practical Education Program in Mexico is one of Tottori University's international strategies to fulfill its Education and Research motto with an international 'panorama'. It seek to achieve Tottori University's grand plan of developing a rich force of character in its students while cultivating into them an international perspective and keenness as competent global citizens ready to take action.

Each year, Tottori University sends around 15 students to Mexico for a special education program at Autonomous University of Baja California Sur (UABCS) and Northwest Center for Biological Research (CIBNOR) in La Paz, Baja California. All lectures and fieldwork are conducted in English by faculty members from Tottori University, UABCS, CIBNOR and UC Davis. The program combines fieldwork and classes on Central and South America aimed at building a close relationship with the local community.

## 鳥取大学インターナショナルトレーニングプログラム

乾燥地における統合的資源管理のための人材育成プログラム

Tottori University - International Training Program (TU-ITP)  
Nurturing Human Resources in Comprehensive Arid Land Resource Management

本プログラムは鳥取大学で最も実績のある研究分野の一つである乾燥地研究分野において、国際的通用性のある若手研究者を育成することを目指しています。すなわち海外の大学あるいは国連機関・国際研究機関等で職責にふさわしいミッションを十分にこなすなど、国際的に活躍する人材を養成することを目指しています。

本プログラムは、日本学術振興会支援事業である若手研究者インターナショナルプログラム(平成20～24年度)で形成された海外の教育研究機関とのネットワーク、高いグローバル人材育成効果等の成果を踏まえ、大学院修士課程のグローバル人材育成プログラムとしてさらに発展、向上させるために本学独自の事業として実施するものです。国際連合大学ほか鳥取大学を含む海外の乾燥地研究に関わる6機関の共同による共同修士号プログラムである「乾燥地における統合的管理に関する共同修士号プログラム(略称:MSプログラム)」を活用し、本学の修士課程学生を毎年数名イタリア、チュニジア、中国等の乾燥地に約1年間派遣します。派遣学生は乾燥地に関する広範な内容の講義を受講するとともに乾燥地をフィールドとした研究を行います。講義や研究指導はすべて英語で行われ、多国籍の学生と生活を共にしながら、共に学び、研究することにより、豊かな国際感覚と語学力を養うことができます。

The TU-ITP program trains world-class researchers in various careers at Universities, U.N. agencies, and International Research Organizations. Drawing from five years of experience (April 2008 – March 2013) as an implementation partner with the JSPS International Training Program, Tottori University has been able to build an International Network, in addition to its students obtaining global competence skills. In order to sustain the ITP without JSPS funding, Tottori University has continued to implement the program with its own funds since April 2013.

Tottori University runs a Joint Master's Degree Program (MS) in Integrated Dryland Management in partnership with the United Nations University and six other institutions.

We plan to expand this program and send students to Italy, Tunisia and China for about a year. Our students (together with other international students) participate in lectures and do fieldwork in dryland science. The medium of communication is English.

# 鳥取大学の海外教育研究拠点

## Tottori University Overseas Offices

鳥取大学では、研究、教育活動の国際化支援と研究レベルの深化・拡張、研究者交流の促進を目的として、長年共同研究を行ってきた海外の学術交流協定校の中でも、乾燥地域における沙漠化防止研究が顕著な地域5校に海外教育研究拠点を設置しています。これらの海外拠点を活用して国際シンポジウムや留学フェアの実施、職員のスキルアップを目指した拠点派遣などを行いつつ、各拠点間の情報ネットワークの構築を図り、鳥取大学を中心に相互に連携することにより、国際レベルでの教育・研究活動の促進を図っています。

Tottori University has established five offices with outstanding research output in prevention of desertification in arid regions. The offices are located in Mexico (1), Egypt (1) and China (3). They were established in collaboration with selected institutions to promote internationalization of education, improve the quality of research and promote international exchange among researchers. These offices have enabled us to hold international symposia, run fairs for local students at Tottori University and enhance global competence skills for staff dispatched to each of the offices. Through the information network established by these overseas offices, our university aims to promote collaboration in education and research on a global scale.

**新疆農業大学**  
中国 ウルムチ

No.42 Nangchang Road, Urumqi,  
Xinjiang 830052, China  
TEL: +86-991-8763881  
FAX: +86-991-8763881  
<http://www.xjau.edu.cn/>

**東北農業大学**  
中国 ハルビン

No.50, Muzai St. Xiangfeng Dist,  
Harbin 150030, China  
TEL: +86-451-55190596  
FAX: +86-451-55100668  
<http://www.neau.edu.cn/>

**中国農業科学院農業環境及び  
持続発展研究所**  
中国 北京

中華人民共和國  
北京市海淀区中关村南大街12号 10081  
Tel: +86-010-62105992  
Fax: +86-010-62105618  
<http://www.iada.org.cn>

**国立水研究センター**  
エジプト カイロ

Furn Ismailiya Canal, P.O.Box 74, Shobra,  
El-Khoms 13411, Cairo, Egypt  
Tel: +202-444-6762(6160)  
Fax: +202-444-6761(7846)  
<http://www.nwrc-eg.org/>

**北西部生物学研究センター  
(CIBNOR)**  
メキシコ ラパス

Km1 Carretera a San Juan de La Costa,  
"El Corvitan" La Paz, BC8  
Tel: +52-612-123-8484  
Fax: +52-612-125-3525  
<http://www.cibnor.mx>

## 外国人留学生数 Number of International Students

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

地域 Region	国名等 Country/Region	地域学部 Faculty of Regional Sciences 地域学研究所 Graduate School of Regional Sciences	医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	工学部 Faculty of Engineering 工学研究科 Graduate School of Engineering	農学部 Faculty of Agriculture 農学研究科 Graduate School of Agriculture	乾燥地研究 センター Arid Land Research Center	大学院連合 農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	(山口大学) 大学院連合 獣医学研究科 (Yamaguchi University) United Graduate School of Veterinary Sciences	計 Total
アジア Asia	インドネシア Indonesia	3	2(2)		1(1)		5(5)		11(8)
	タイ Thailand	1			1(1)		2(2)		4(3)
	台湾 Taiwan	7	1		1				9
	大韓民国 Korea	14		5	1				20
	中華人民共和国 China	34(7)	1(1)	13(7)	5(4)	<(3)>	8(8)	1(1)	62(28)
	ネパール Nepal						2(2)		2(2)
	バングラデシュ Bangladesh		1(1)				5(5)		6(6)
	フィリピン Philippines			1					1
	ベトナム Viet Nam	1(1)		1			2(2)		4(3)
	マレーシア Malaysia			4			1(1)	1(1)	6(2)
	ミャンマー Myanmar		1(1)						1(1)
	モンゴル Mongolia				1(1)				1(1)
	ラオス Laos						1(1)		1(1)
オセアニア Oceania	ニュージーランド New Zealand	1(1)							1(1)
アフリカ Africa	ウガンダ Uganda				3(3)				3(3)
	エジプト Egypt					<(1)>	2(2)	2(2)	4(4)
	エチオピア Ethiopia			1(1)	2(2)	<(4)>	3(3)		6(6)
	ケニア Kenya			2(2)			1(1)		3(3)
	スーダン Sudan				3(3)	1<(2)>	2(2)		6(5)
	タンザニア Tanzania				1(1)	<(1)>			1(1)
	ナイジェリア Nigeria				1(1)	1<(1)>	2(2)		4(3)
	ボツワナ Botswana						1(1)		1(1)
北米 North America	カナダ Canada			1					1
中南米 Latin America and the Caribbean	ブラジル Brazil	2							2
ヨーロッパ Europe	ジョージア Georgia	1							1
	ベルギー Belgium	1							1
計 Total		65(9)	6(5)	28(10)	20(17)	2<(12)>	37(37)	4(4)	162(82)

●各欄の( )書きは大学院生を内数で示す。Numbers in ( ) represent the number of graduate students.

●乾燥地研究センターの&lt; &gt;書きは、農学研究科及び大学院連合農学研究科在籍者のうち、乾燥地研究センターで教育研究指導を受けている者。(農学研究科及び連合農学研究科の内数)

The numbers in &lt; &gt; for the Arid Land Research Center represent the number of students enrolled in the Graduate School of Agriculture and the United Graduate School of Agricultural Sciences and studying at the Arid Land Research Center.

●山口大学連合獣医学研究科については、本学で教育研究指導を受けている者のみを計上した。

Only students studying at the Tottori Campus are included in the numbers of graduate students in the United Graduate School of Veterinary Sciences

●研究生及び聴講・研究学生は計の内数。The numbers of research students and auditors are included in total.



# 外国人研究者等受入状況数 Number of International Researchers

平成27年度 Academic Year 2015

地 域 Region	国 名 等 Country/Region	部 局 Faculty															
		地域学部 Faculty of Regional Sciences 地域学研究科 Graduate School of Regional Sciences	医学部 Faculty of Medicine 医学系研究科 Graduate School of Medical Sciences	工 学 部 Faculty of Engineering 工学研究科 Graduate School of Engineering		農 学 部 Faculty of Agriculture		乾燥地研究センター Arid Land Research Center		大学教育支援機構 Organization for Supporting University Education		附属学校部 Affiliated Schools		計 Total			
		期 間 Term															
		短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term	短期 Short-term	長期 Long-term
アジア Asia	インド India					1										1	0
	タイ Thailand							1								1	0
	大韓民国 Korea	2		2		6	1	1		2	1					13	2
	台湾 Taiwan	1		6		5										12	0
	中華人民共和国 China			2	1			4		3						9	1
	ネパール Nepal							1								1	0
	パキスタン Pakistan									1						1	0
	バングラデシュ Bangladesh									2	1					2	1
	香港 Hongkong			3												3	0
	モンゴル Mongolia									1						1	0
オセアニア Oceania	オーストラリア Australia				1											0	1
	ニュージーランド New Zealand									3						3	0
中 東 Middle East	イラク Iraq					1										1	0
ヨーロッパ Europe	イギリス United Kingdom			1				1		1				3		6	0
	オーストリア Austria							2								2	0
	カザフスタン Kazakhstan									1	1					1	1
	ギリシア Greece				1											0	1
	スイス Swiss											1				1	0
	スペイン Spain					1										1	0
	ドイツ Germany					1										1	0
	フランス France			1		2										3	0
	フィンランド Finland			1			1									1	1
	ロシア Russia			1												1	0
アフリカ Africa	エジプト Egypt							1		1						2	0
	エチオピア Ethiopia										1					0	1
	スーダン Sudan										1					0	1
	ナイジェリア Nigeria										1					0	1
	モロッコ Morocco									4						4	0
北 米 North America	カナダ Canada			1		3										4	0
	アメリカ U.S.A	4		6	1					6						16	1
中南米 Latin America and the Caribbean	エルサルバドル El Salvador									1						1	0
	メキシコ Mexico	1														1	0
小 計 Subtotal		8		24	4	20	2	11		26	6	1		3		93	12
合 計 Total		8		28		22		11		32		1		3		105	

●学術交流協定校以外からの外国人研究者等の受入状況を示す。International Researchers from sister institutions are excluded.

●短期とは1ヶ月未満を、長期とは1ヶ月以上を示す。(ただし、視察等の短期来訪者は除く。) Short-term=less than 1month. Long-term=more than 1month. (Numbers of short-term visitors are excluded.)

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

## 学術交流協定 Agreements on Academic Exchange

(Number: Academic Year 2015)

## 大学間協定 Inter-University Agreements

平成28年4月1日現在 (As of April 1, 2016)

教職員及び学生の派遣受入数は、平成27年度実績

地域 Region	国名等 Country/Region	機関名 Names of Institutions	締結年月日 Date Signed	中心となった学部等 Main Faculty Involved	教職員 Staff 派遣 sent 受入 Accepted	学生 Student 派遣 sent 受入 Accepted			
アジア (10カ国・地域53大学) Asia	大韓民国 Korea	忠南大学校 Chungnam National University	昭和62年5月20日 May 20, 1987	農学部 Agriculture		14	24		
		嶺南大学校 Yeungnam University	平成2年7月1日 July 1, 1990	工学部 Engineering					
		韓国海洋大学校 Korea Maritime and ocean University	平成4年12月1日 December 1, 1992	工学部 Engineering					
		釜慶大学校 Pukyong National University	平成6年10月1日 October 1, 1994	工学部 Engineering	2		3	1	
		江原大学校 Kangwon National University	平成8年6月27日 June 27, 1996	工学部 Engineering	6	19		38	
		春川教育大学校 Chuncheon National University of Education	平成15年12月24日 December 24, 2003	地域学部 Regional Sciences	4				
		江陵原州大学校 Gangneung-Wonju National University	平成17年7月6日 July 6, 2005	工学部 Engineering				4	
		建国大学校 Konkuk University	平成17年12月27日 December 27, 2005	農学部 Agriculture	5	1			
		南ソウル大学校 Namsaeoul University	平成23年3月31日 March 31, 2011	地域学部 Regional Sciences	1	1	2	27	
		漢陽大学校 Hanyang University	平成24年7月23日 July 23, 2013	医学部 Medicine					
		中華人民共和国 China	河北医科大学 Hebei Medical University	昭和62年5月20日 May 20, 1987	医学部 Medicine				
			中国科学院寒区旱区環境工学研究所 Cold and Arid Regions Environment and Engineering Research, CAS	昭和62年9月16日 September 16, 1987	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	2	6		9
			内蒙古農業大学 Inner Mongolia Agricultural University	昭和62年12月1日 December 1, 1987	農学部 Agriculture				
			西安科技大学 Xi'an University of Science and Technology	平成5年6月1日 June 1, 1993	工学部 Engineering	2			
			内蒙古師範大学 Inner Mongolia Normal University	平成9年6月1日 June 1, 1997	地域学部 Regional Sciences		1		7
			青島大学 Qingdao University	平成10年2月1日 February 1, 1998	医学部 Medicine				
	北京林業大学 Beijing Forestry University		平成10年8月1日 August 1, 1998	乾燥地研究センター Arid Land Research Center			2	9	
	東北大学 Northeastern University		平成12年2月1日 February 1, 2000	工学部 Engineering					
	中国科学院水利部水土保持研究所 Institute of Soil and Water Conservation, CAS and MWR		平成12年10月1日 October 1, 2000	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	2				
	中国科学院遺伝及び発育生物学研究所農業資源研究センター Center for Agricultural Resources Institute of Genetics and Development Biology, CAS		平成12年11月3日 November 3, 2000	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	1				
	東北農業大学 Northeast Agricultural University		平成15年3月27日 March 27, 2003	地域学部 Regional Sciences				5	
	中国農業大学 China Agricultural University		平成15年6月16日 June 16, 2003	農学部 Agriculture		1			
	新疆農業大学 Xin-jiang Agricultural University		平成17年2月17日 February 17, 2005	乾燥地研究センター Arid Land Research Center		1			
	北京師範大学 Beijing Normal University		平成17年7月13日 July 13, 2005	乾燥地研究センター Arid Land Research Center					
	河北大学 Hebei University		平成18年6月16日 June 16, 2006	国際交流センター Center for International Affairs			2	5	
	中国科学院上海技術物理研究所 Shanghai Institute of Technical Physics, CAS		平成18年11月13日 November 13, 2006	工学部 Engineering					
	中国農業科学院農業環境及び可持続発展研究所 Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture, CAAS		平成18年12月8日 December 8, 2006	農学部 Agriculture					
	内蒙古大学 Inner Mongolia University		平成20年4月19日 April 19, 2008	農学部 Agriculture	3		1	1	
	上海海洋大学 Shanghai Ocean University		平成22年3月11日 March 11, 2010	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences					
	上海市農業科学院食用菌研究所 Ediblefungus Research Institute, Shanghai Academy of Agricultural Sciences		平成22年3月11日 March 11, 2010	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	2				
	中国農業科学院農業資源及び農業区画研究所 Institute of Agricultural Resources and Regional Planning, Chinese Academy of Agricultural Sciences		平成22年3月12日 March 12, 2010	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences					
	中国林業科学研究院 Chinese Academy of Forestry		平成22年7月14日 July 14, 2010	乾燥地研究センター Arid Land Research Center					
	遼寧大学 Liaoning University		平成22年9月27日 September 27, 2010	工学部 Engineering					
	吉林大学 Jilin University		平成23年11月7日 November 7, 2011	地域学部 Regional Sciences					
	蘭州大学 Lanzhou University		平成26年6月11日 June 11, 2014	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	6			4	
	台湾 Taiwan		銘傳大学 Ming Chuan University	平成23年4月1日 April 1, 2011	国際交流センター Center for International Affairs	10		32	23
			東海大学 TungHai University	平成24年7月31日 July 31, 2012	国際交流センター Center for International Affairs	2			7
	モンゴル国 Mongolia		モンゴル国立農業大学 Mongolian State University of Agriculture	平成15年4月10日 April 10, 2003	農学部 Agriculture	5	1		
			モンゴル科学アカデミー生物学研究所 Institute of Biology The Mongolian Academy of Sciences	平成19年6月29日 June 29, 2007	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	3			
			モンゴル気象水文環境研究所 Institute of Meteorology, Hydrology and Environment of Mongolia	平成20年1月10日 January 10, 2008	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	5	2		
			モンゴル国立大学 National University of Mongolia	平成22年3月9日 March 9, 2010	地域学部 Regional Sciences				
			モンゴル国立医科大学 Mongolian National University of Medical Sciences	平成27年10月26日 October 26, 2015	医学部 Medicine	2			
			フィリピン Philippines	森林生産物開発研究所 Forest Puroducts Research and Development Institute	平成5年11月1日 November 1, 1993	農学部 Agriculture			
			ベンゲット州立大学 Benguet State University	平成27年7月24日 July 24, 2015	農学部 Agriculture	2		3	
	シンガポール Singapore	シンガポール国立化学工学研究所 Institute of Chemical and Engineering of Sciences(ICES)	平成21年10月16日 October 16, 2009	工学部 Engineering					
	インドネシア Indonesia	セベラス・マレット大学 Sebelas Maret University	平成8年10月8日 October 8, 1996	医学部 Medicine					
		ディボネゴロ大学 Diponegoro University	平成21年6月22日 June 22, 2009	医学部 Medicine					
		スラバヤ工科大学 Institut of Teknologi Sepuluh Nopember	平成24年5月21日 May 21, 2012	工学部 Engineering			1		
		ムハマディア・ハムカ大学 University of Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	平成25年10月7日 October 7, 2013	地域学部 Regional Sciences	6	4	7		
								6	

地域 Region	国名等 Country/Region	機関名 Names of Institutions	締結年月日 Date Signed	中心となった学部等 Main Faculty Involved	教職員 Staff		学生 Student	
					派遣 sent	受入 Accepted	派遣 sent	受入 Accepted
アジア (10カ国・地域53大学) Asia	タイ Thailand	カセサート大学 Kasetsart University	平成21年8月19日 August 19, 2009	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	4			
		コンケン大学 Kohn Kaen University	平成21年8月20日 August 20, 2009	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	14	2	30	5
	ベトナム Viet Nam	フエ大学 Hue University	平成23年3月24日 March 24, 2011	地域学部 Regional Sciences	5	2	8	1
	ミャンマー Myanmar	パテイン大学 Pathain University	平成27年2月19日 February 19, 2015	農学部 Agriculture	4			
北米 (3カ国4大学) North America	アメリカ合衆国 U.S.A	ネバダ大学リノ校 University of Nevada, Reno	昭和60年7月22日 July 22, 1985	地域学部 Regional Sciences				
		カリフォルニア大学デービス校 University of California, Davis	平成8年5月1日 May 1, 1996	農学部 Agriculture	5		16	
		カリフォルニア大学バークレー校 University of California, Berkeley	平成13年11月29日 November 29, 2001	工学部 Engineering				
		バーモント大学 The University of Vermont	平成26年10月1日 October 1, 2014	医学部 Medicine		2	2	
カナダ Canada		ウォータールー大学 University of Waterloo	昭和62年11月16日 November 16, 1987	工学部 Engineering	3	1	21	2
欧州 (3カ国5大学) Europe	スペイン Spain	ムルシア大学 University of Murcia	平成22年10月21日 October 21, 2010	工学部 Engineering				
	イタリア Italy	バリー地中海農学研究所 The Mediterranean Agronomic Institute of Bari (MAI-Bari)	平成23年12月1日 December 1, 2011	乾燥地研究センター Arid Land Research Center				
		ローマ第三大学 Roma Tre University	平成26年11月13日 November 13, 2014	工学部 Engineering			1	1
	ロシア連邦 Russia	連邦国家自立高等専門教育機関極東連邦大学 Far Eastern Federal University	平成27年7月28日 July 28, 2015	医学部 Medicine				
中南米 (4カ国7大学) Latin America and the Caribbean	メキシコ合衆国 Mexico	南バハカリフォルニア自治大学 Autonomous University of Baja California Sur	平成8年11月1日 November 1, 1996	農学部 Agriculture	17		14	1
		メキシコ北西部生物学研究センター The Center For Biological Research Of Northwest Mexico, S.C.	平成10年8月1日 August 1, 1998	農学部 Agriculture	40		27	
		国立農牧林業研究所 National Institute of Forestry, Agricultural and Animal Research (INIFAP)	平成21年3月3日 March 3, 2009	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	2			
	ブラジル連邦共和国 Brazil	アマゾン国立研究所 National Institute for Amazonian Research	平成22年12月21日 December 21, 2010	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences	2			
エクアドル共和国 Republic of Ecuador		沿岸工科大学 The Coastal Superior Polytechnic School (ESPOL)	平成22年11月26日 November 26, 2010	連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences				
トルコ共和国 Republic of Turkey		ムスタファ ケマル大学 Mustafa Kemal University	平成15年9月2日 September 2, 2003	地域学部 Regional Sciences				
	シリア・アラブ共和国 Syrian Arab Republic	国際乾燥地農業研究センター International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA)	平成19年3月11日 March 11, 2007	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	8	3		
	スーダン共和国 Republic of the Sudan	スーダン農業研究機構 Agricultural Research Corporation	平成10年11月1日 November 1, 1998	乾燥地研究センター Arid Land Research Center	10			
エジプト・アラブ共和国 Arab Republic of Egypt		ハルツーム大学 University of Khartoum	平成22年6月14日 June 14, 2010	農学部 Agriculture	11	6		
チュニジア共和国 Tunisia		国立水研究センター National Water Research Center (NWRC)	平成16年6月1日 June 1, 2004	農学部 Agriculture	3			
		乾燥地域研究所 Arid Regions Institute	平成20年6月17日 June 17, 2008	乾燥地研究センター Arid Land Research Center				
	エチオピア連邦民主共和国 Ethiopia	バハルダル大学 Bahir Dar University	平成20年10月29日 October 29, 2008	工学部 Engineering	4	1	1	
ケニア共和国 Kenya		ジョモケニヤッタ農工大学 Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology	平成23年8月29日 August 29, 2011	工学部 Engineering	1			
	ウガンダ共和国 Republic of Uganda	マケレレ大学 Makerere University	平成24年10月17日 October 17, 2012	農学部 Agriculture	4		9	
合 計 Total					208	68	182	180

## 学部間協定 Inter-Faculty Agreements

地域 Region	国名等 Country/Region	機関名 Names of Institutions	締結年月日 Date Signed	中心となった学部等 Main Faculty Involved	教職員 Staff		学生 Student	
					派遣 sent	受入 Accepted	派遣 sent	受入 Accepted
アジア (5カ国12大学) Asia	大韓民国 Korea	延世大学校原州医科大学 Wonju College of Medicine, Yonsei University	平成21年11月26日 November 26, 2009	医学部 Medicine				1
		忠北大学校工学部 Chunbuk National University	平成23年8月24日 August 24, 2011	工学部 Engineering				
		翰林大学校人文大学日本学科 Dept. of Japanese Studies, Collage of Humanities, Hallym University	平成26年8月12日 August 12, 2014	地域学部 Regional Sciences		3	37	
	中華人民共和国 China	大連理工大 機械工程学院 School of Mechanical Engineering, Dalian University of Technology	平成19年3月24日 March 24, 2007	工学部 Engineering				
		廈門大学人文学院 Xiamen University	平成27年7月6日 July 6, 2015	地域学部 Regional Sciences	4	3	11	9
	インドネシア共和国 Republic of Indonesia	バンドン工科大学リモートセンシングセンター Center for Remote Sensing, Institut Teknologi Bandung	平成22年12月21日 December 21, 2010	農学部 Agriculture				
		ボゴール農科大学研究コミュニティサービスインスティテュート及び農学部 Research and Community Services Institute and Faculty of Agriculture, Bogor Agricultural University	平成24年4月5日 April 5, 2012	農学部 Agriculture	2			
		パダン州立大学 State University of Padang	平成27年5月2日 May 2, 2015	工学部 Engineering				
	フィリピン Philippines	サンラサロ病院 San Lazaro Hospital	平成24年3月28日 March 28, 2012	医学部 Medicine	5		5	
	ネパール Nepal	ティルガンガ眼科研究所 Tilganga Institute of Ophthalmology	平成27年11月16日 November 16, 2015	医学部 Medicine	1			
欧州 (4カ国4大学) Europe		ルンビニ眼研究所 Lumbini Eye Institute	平成27年11月15日 November 16, 2015	医学部 Medicine	1			
		B.P.コイララ健康科学大学 B.P. Koirala Institute of Health Sciences (BPKIHS)	平成28年1月11日 January 11, 2016	医学部 Medicine				
	フィンランド Republic of Finland	フィンランド国立技術研究所 VTT Technical Research Center of Finland	平成19年9月28日 September 28, 2007	工学部 Engineering				
	イギリス United Kingdom	アストン大学工学応用科学部 School of Engineering and Applied Science, Aston University	平成21年8月17日 August 17, 2009	工学部 Engineering				
	スペイン Spain	バレンシア工科大学工学化学研究所 Instituto de Tecnologia Química, Universidad Politécnica de Valencia	平成25年5月10日 May 10, 2013	工学部 Engineering	2	2	1	
	ロシア連邦 Russia	太平洋国立医科大学 Pacific State Medical University	平成26年10月27日 October 27, 2014	医学部 Medicine	2	1	2	3
北米(1カ国1大学) North America	アメリカ合衆国 U.S.A	ライス大学工学部 The George R. Brown School of Engineering, Rice University	平成26年9月24日 September 24, 2014	工学部 Engineering	4		3	
	中東(1カ国1大学) Middle East	エルサレム・ヘブライ大学ロバート H. スミス農業食料環境科学部 The Hebrew University of Jerusalem	平成24年6月1日 June 1, 2012	乾燥地研究センター Arid Land Research Center				
合 計 Total					21	9	22	50

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス



## 地域貢献 Regional Contribution

鳥取大学は、地域の歴史・文化・経済・産業と結びついた特色ある教育研究を展開し、毎年、多くの教職員が参画しながら鳥取県をはじめとする県内各市町村との間に強い連携関係を築き、両者の相互・相乗的な活性化を図ることを目指しています。

平成25年度からは文部科学省の「地（知）の拠点大学による地方創生推進事業（COC）」、平成27年度からは「地（知）の拠点大学による地方創生推進事業（COC+）」に採択され、鳥取県内及び周辺の自治体と連携し、地域再生・活性化を達成するためのプロジェクトに関する研究や人材育成を目的とした教育活動に取り組んでいます。

平成28年度も、地域ニーズにあった事業をより一層推進し、地域貢献の組織的な取り組みを行うこととしています。

### 鳥取大学協定締結一覧

平成28年4月1日現在

	相手方	締結年月日	主な締結内容
国・県・市町村等	鳥取県立図書館	平成14年12月29日	相互協力協定
	鳥取県	平成17年3月1日	防災の連携に関する協定
	鳥取県	平成17年3月23日	菌類きのご機能開発研究部門の設置に関する協定
	鳥取市立中央図書館	平成17年9月30日	相互協力協定
	米子市立図書館	平成17年9月30日	相互協力協定
	国立循環器病センター	平成18年1月30日	大学院生の研究指導
	国土交通省中国地方整備局	平成18年2月22日	包括的連携・協力に関する協定
	日野郡日南町	平成18年3月1日	地域活性化教育研究センターに関する協定
	境港市民図書館	平成18年4月27日	相互協力協定
	倉吉市立図書館	平成18年7月26日	相互協力協定
	鳥取県教育委員会	平成18年8月11日	連携協力に関する協定
	南部町立図書館	平成19年2月27日	相互協力協定
	鳥取県立厚生病院	平成21年1月21日	相互協力協定
	東伯郡琴浦町	平成21年3月5日	連携に関する協定
	鳥取県	平成21年5月1日	感染症対策の支援に関する協定
	中海市長会	平成22年3月4日	保健医療を担う病院の診療機能強化に関する協定
	鳥取県 外	平成22年4月1日	鳥取県消防防災ヘリコプターの医師搭乗型運用に関する協定
	鳥取県教育委員会、鳥取県体育協会	平成22年7月15日	スポーツ振興に関する協定
	鳥取県	平成22年8月5日	鳥取DMATの派遣に関する協定
	鳥取県	平成22年8月24日	寄附講座の設置に関する協定
	西伯郡南部町	平成24年3月30日	連携に関する協定
	鳥取市	平成24年11月21日	連携に関する協定
	鳥取県	平成25年1月21日	連携に関する協定
	西伯郡大山町	平成26年3月26日	連携に関する協定
	鳥取県 外	平成26年4月1日	とっとりバイオフィロンティア事業の推進に関する基本協定（鳥取県、鳥取県産業振興機構）
	鳥取県	平成27年3月17日	寄附講座の設置に関する協定
	鳥取県 外	平成27年9月10日	とっとりイノベーションファシリティネットワークに関する協定
	鳥取県 外	平成28年3月20日	地（知）の拠点大学による地方創生推進事業に関する協定
	八頭郡智頭町	平成28年3月29日	連携に関する協定

	相手方	締結年月日	主な締結内容
教育機関	島根大学、山口大学	平成16年4月1日	鳥取大学大学院連合農学研究科の設置及び運営に関する構成国立大学法人間協定
	国際農林水産業研究センター	平成19年2月28日	教育研究指導に関する協定
	京都産業大学	平成19年11月12日	鳥インフルエンザ研究に関する学術交流協定
	中国・四国地区国立大学病院	平成20年4月1日	災害時等における大学病院間の相互支援に関する協定
	明治大学、鳥取県	平成21年3月19日	連携協力に関する協定
	東京大学 外	平成21年4月1日	地震・火山噴火予知研究の連携と協力に関する協定
	鹿児島大学、山口大学	平成21年12月14日	山口大学大学院連合獣医学研究科の設置及び運営に関する構成国立大学法人間協定
	学校法人穴吹学園	平成22年2月26日	教育業務提携に関する協定
	九州大学東アジア環境研究機構	平成24年2月28日	学術交流に関する協定
	岐阜大学	平成24年8月9日	岐阜大学及び鳥取大学が設置する共同獣医学科に関する協定

企 業 等	相 手 方	締結年月日	主 な 締 結 内 容
	セコム株式会社 外	平成16年4月7日	セコム(株)、セコム山陰(株)、鳥取県、鳥取市との5者協定
	株式会社鳥取銀行	平成16年11月29日	連携協力に関する協定
	株式会社山陰合同銀行	平成16年11月29日	連携協力に関する協定
	日本きのごセンター	平成17年3月23日	菌類きのご遺伝資源研究センターの研究協力に関する協定
	中小企業金融公庫鳥取支店 (20.10.1 日本政策金融公庫へ改組)	平成18年3月15日	産学連携の協力推進に係る協定
	日本きのごセンター	平成18年3月27日	共同研究に関する協定
	鳥取県産業振興機構	平成18年5月25日	連携協力に関する協定
	鳥取信用金庫	平成18年7月4日	連携協力に関する協定
	倉吉信用金庫	平成18年7月4日	連携協力に関する協定
	米子信用金庫	平成18年7月4日	連携協力に関する協定
	商工組合中央金庫 鳥取・米子支店	平成18年11月24日	産学連携の協力推進に係る協定 (鳥取支店、米子支店との3者協定)
	ダイキン工業株式会社 外	平成19年2月1日	ダイキン工業(株)、鳥取県、鳥取市との4者協定
	リプラス株式会社 外	平成19年3月12日	リプラス(株)、鳥取県との3者協定
	ファミリーイナダ株式会社 外	平成19年4月20日	ファミリー(株)、鳥取県、大山町との4者協定
	株式会社エービーエル 外	平成19年10月5日	(株) エービーエル、鳥取県、鳥取市との4者協定
	中小企業診断協会鳥取県支部	平成20年3月26日	連携協力に関する協定
	国民生活金融公庫 鳥取・米子支店 (20.10.1 日本政策金融公庫へ改組)	平成20年4月16日	産学連携の協力推進に係る協定 (鳥取支店、米子支店との3者協定)
	鳥取県産業技術センター	平成20年7月1日	連携協力に関する協定
	科学技術振興機構	平成22年5月31日	地域産学官共同研究拠点整備事業に関する協定(科学技術振興機構、鳥取県、鳥取県産業振興機構との4者協定)
	日本水難救済会	平成22年6月1日	洋上救急業務の協力に関する協定
	中海圏域3病院	平成24年4月13日	中海圏域4病院災害時相互応援協定書(鳥取県済生会境港総合病院、松江市立病院、安来市立病院との4者協定)
	協和発酵キリン株式会社	平成26年3月27日	機能再生医科学専攻の教育及び研究への協定
	日本原子力研究開発機構	平成26年3月28日	研究協力に関する協定
	株式会社山陰合同銀行	平成26年12月11日	大学発ベンチャー等支援に関する協力協定

## 地域貢献支援事業 Affairs for contribution and support to the local region

平成14年度から取り組んでいる『地域貢献支援事業』は、自治体との連携を柱とし「地域活性化の実現と県民の暮らしを豊かにする」ことを目標に多くの事業を展開してきました。平成28年度も地域のニーズを大学の研究課題として捉え、アカデミックな立場から解決策を見出すため22事業に取り組んでいます。また、大学の持つ教育・研究成果を地域社会に還元し、教員自らが知識・技能等を多様な形態で発信する『大学開放推進事業』も28事業を実施するなど、地域社会との連携のもとに多岐にわたって各事業を展開してきました。今後も、本学の理念「知と実践の融合」のもと関係機関との連携を図り、あらゆる機会を捉え、地域社会に貢献する取り組みを展開することとしています。

## 平成28年度地域貢献支援事業《地域課題研究B》採択事業一覧

Affair for contribution and support to the local region (Academic year 2016)

部 局 名	事 業 名	代表者	連携自治体
地域学部	オオハンゴンソウの抑制と地域資源の維持・有効活用	永松 大	日南町
	鳥取の美術文化に関する地域資源を活用した教材開発の実践的研究（継続）	武田 信吾	鳥取県
	サンドスポーツの運動効果及び教育効果の検証	関 耕二	鳥取県
医学部	ICT（動画）を利用した地域包括ケア支援システムの構築	井上 和興	日野町
	地域ニーズに基づく産学官金連携による伯州綿を利用した新たな医療・福祉用着衣の開発及びビジネスモデルの構築	稲賀すみれ	境港市
	介護予防体操の普及による身体機能と認知機能の改善への取り組み	加藤 敏明	琴浦町
	通常学級における発達障害の傾向を持つ児童への授業場面での支援	角南なおみ	米子市
	シミュレーションを用いた小・中学校から始める認知症ケア理解	山本 美輪	日南町
	発達障害児の包括的支援ネットワークの構築	前垣 義弘	日南町
	運動器健診の実施及びロコモティブシンドロームスクリーニング機器と運動器悪化予防プログラムの開発	萩野 浩	米子市、日野町
	鳥取市保健師等による医療費適正化を旨とした生活習慣病重症化予防事業	浜田 紀宏	鳥取市
医学部附属病院	日野町における医療依存度の高い患者（High Utilizer）の同定及び介入に関する事業	朴 大晃	日野町
工学研究科	嚙下検診における高齢者の嚙下障害スクリーニング	藤原 和典	日南町
	人物追跡システムにもとづく障がい者見守りシステムの構築	菅原 一孔	鳥取県
	智頭町智頭宿周辺における歴史的な自然文化遺産「生きた博物館」を活用した情報発信の提案	浅井 秀子	智頭町教育委員会
農学部	鳥取駅周辺における歩行環境の評価	桑野 将司	鳥取市
	大山エキナセアの有効利用を志向した生体活性物質の探索	石原 亨	大山町
	小型UAVを用いた鳥取砂丘の3次元化モデルの作成とその利用	齊藤 忠臣	鳥取県
	ため池の維持管理労力の軽減を目指した新しい取水管理方法の検討	清水 克之	鳥取県
	ラクトフェリン含有バスターライズ牛乳による健康増進作用の解析	竹内 崇	琴浦町
産学・地域連携推進機構	境港産クロマグロの資源保護を目的とした雌雄判別手法の開発	西村 亮	鳥取県
	地域社会の持続的発展に寄与する産官学連携で推進する陸上養殖技術の高度化	清水 克彦	鳥取県

## 平成28年度大学開放推進事業採択事業一覧

Tottori University open promotion project (Academic year 2016)

部 局 名	事 業 名
地域学部	まちなか文学講座
	子どものための絵本オペレッタ「ヘンゼルとグレーテル」の制作および上演
医学部	保健福祉の視点を取り入れたHUG(hinanzyo unei game)活用による災害初期時対応についてのワークショップ
	けんこう茶屋 ～空家を活用した学生出前型けんこうサロン～
	にちなんふる里まつりに連携する出前科学実験教室
医学系研究科	発達障害のある子どもを育てる親のための家庭療育支援講座
医学部附属病院	家系図を描いて家族の健康管理と遺伝理解を促す地域住民向けプロジェクト
工学研究科	電気・情報に関する体験講座の実施 （「ふれてみる不思議な電気の世界2016」と「スマートフォンのアプリを作ってみよう2016」）
	表層型メタンハイドレート開発に係わる社会受容性確保のための成果普及活動
	大型工作機械が使える！小・中学生向け「鳥大ものづくり教室」の開催
	宇宙への挑戦～鳥取大学発の宇宙工学・宇宙教育展～
	大山町御来屋地区における出前防災教育と安全安心まちづくりワークショップ
農学部	公開講座・ナシ栽培生理講座
	鳥取大学の森を活用した子どもたちの森林教室
	公開講座 農業経営ステップアップ講座-情報を活用した農業経営管理を学ぶー（基礎編）
	公開講座 農業経営ステップアップ講座-情報を活用した農業経営管理を学ぶー（応用編）
	第10回 FSCあぐりスクール
	FSC あぐりの学び舎
	菌類きのご遺伝資源研究センター 公開科学セミナー
乾燥地研究センター	鳥取大学菌類きのご観察講座ー野外でのきのご観察と顕微鏡実習ー
	乾燥地研究センター「一般公開」
大学教育支援機構	理科大好き出張実験
	鳥大生プロデュース！「鳥取のちいさなワンダーランドSAKAE401」ー子どもの思考力・創造力・表現力を伸ばす遊び&学びのイベント創出ー
産学・地域連携推進機構	天文ドーム一般公開
国際交流センター	国際理解教室「世界を知ろう」
	ラテンアメリカを知ろう
技術部	鳥取大学発「出前おもしろ実験室」プロジェクトー理科好きな子どもたちを育てるためにー
	電子工作教室



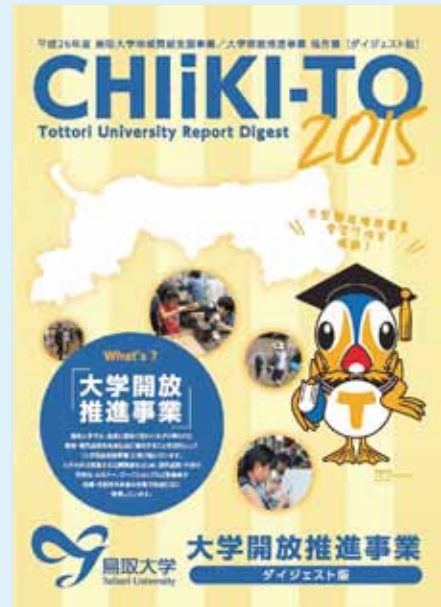
## 公開講座

鳥取大学では地域社会への貢献の一環として、教育・研究の成果を広く地域住民の皆さんに開放することを目的とし、各種公開講座を実施しています。



## 「鳥取大学サイエンス・アカデミー」

鳥取大学では、地域住民の皆様を対象に研究者が行っている研究や、日頃疑問に思っていることなどを中心に、自然科学、技術、環境、地域社会に関する今日的課題について紹介するサイエンスアカデミーを毎月開講しています。



## 「大学開放推進事業」

公開講座をはじめ、研究成果・作品の発表会、セミナー、ワークショップなど教職員が知識・技能等を多様な形態で発信する事業に取り組んでいます。

## 平成28年度前期 公開授業講座 一覧

授業科目名	教員所属	担当教員名	募集人数	備考
地球科学（社会で活用するための基礎）	工学研究科	香川 敬生	5名	15回
世界システム論Ⅰ	教育センター	武田 元有	若干名	15回
鳥取の歴史に学ぶ	地（知）の拠点 大学による地方 創生推進室	山内 有明	10名	15回
理系学生のためのグローバルキャリアデザイン	産学・地域連携 推進機構	三須幸一郎	20名	2回
社会安全政策論	教育センター	永松 利文	10名	15回
くらしの経済・法律講座	鳥取県連携講座	外部講師	100名	15回
スペイン語基礎Ⅰ	国際交流センター	グラシエラ・クラビオト	若干名	15回
中国語応用Ⅰ	国際交流センター	崎原 麗霞	若干名	15回
スペイン語応用Ⅰ	国際交流センター	グラシエラ・クラビオト	若干名	15回
分類・生態から分子まで： 昆虫学入門	農学部	中 秀司	5名	15回
地球科学（地質・地形・ 固体地球物理学の基礎）	工学研究科	塩崎 一郎 （他）	5名	15回
教養ゼミナール（1）「分子 生物学に魅せられた 人々」細胞夜話」を読む	農学部	山野 好章	3名	15回
海外安全マネジメント	国際交流センター	竹田 洋志	若干名	15回
鳥取大学を知る	鳥取大学長	豊島 良太 （他）	20名	15回
西洋政治史Ⅰ	教育センター	武田 元有	若干名	15回

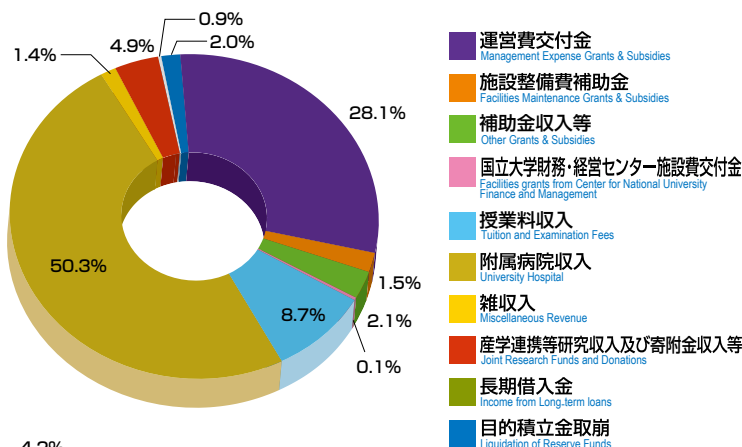
授業科目名	教員所属	担当教員名	募集人数	備考
科学リテラシー	入学センター	森川 修	10名	15回
中国語基礎Ⅰ	国際交流センター	崎原 麗霞	若干名	15回
地球科学（天文・海洋・ 気象学の基礎）	工学研究科	塩崎 一郎 （他）	5名	15回
外国語としての 日本語教育の実践Ⅰ	国際交流センター	御館久里恵	5名	15回
水工計画学	工学研究科	矢島 啓	5名	15回
産業科学特別講義	産学・地域連携 推進機構	三須幸一郎 （他）	30名	15回
栽培学	農学部	山口 武視	5名	15回
農業経営学	農学部	松村 一善	5名	15回
果樹園芸学	農学部	田村 文男	5名	15回
農業化学	農学部	石原 亨	10名	15回
精神看護学	医学部	吉岡 伸一	5名	14回
心の病	医学部	吉岡 伸一	5名	8回
基礎神経学	医学部	加藤 信介	若干名	15回
病理学各論 （脳神経病理学講義分）	医学部	加藤 信介	若干名	18回
尊厳のある死と看護	医学部	山本 美輪	10名	2回
在宅看護学演習	医学部	仁科 祐子	若干名	2回

# 平成27年度決算額 Finances (Fiscal Year 2015)

## 収入 REVENUE

百万円 (Yen in Millions)

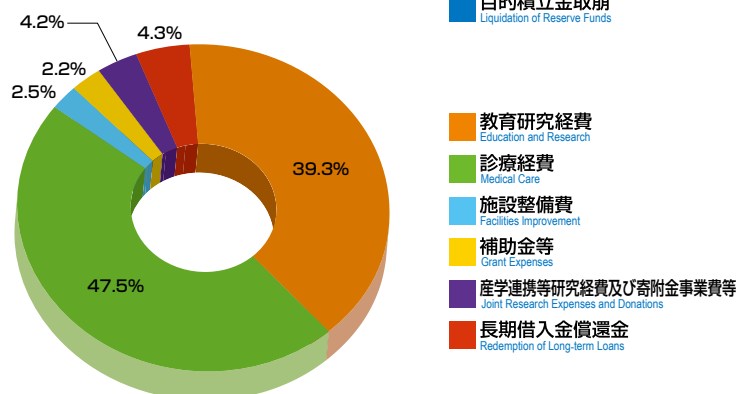
区分 Classification	決算額 Amount
運営費交付金 Management Expense Grants & Subsidies	11,262
施設整備費補助金 Facilities Maintenance Grants & Subsidies	607
補助金収入等 Other Grants & Subsidies	858
国立大学財務・経営センター施設費交付金 Facilities grants from Center for National University Finance and Management	51
自己収入 University Revenue	24,236
授業料収入 Tuition and Examination Fees	3,484
附属病院収入 University Hospital	20,184
雑収入 Miscellaneous Revenue	567
産学連携等研究収入及び寄附金収入等 Joint Research Funds and Donations	1,961
長期借入金 Income from Long-term Loans	354
目的積立金取崩 Liquidation Reserve Funds	803
合計 Total	40,135



## 支出 EXPENDITURE

百万円 (Yen in Millions)

区分 Classification	決算額 Amount
業務費 Business Expenses	34,512
教育研究経費 Education and Research	15,611
診療経費 Medical Care	18,900
施設整備費 Facilities Improvement	1,012
補助金等 Grant Expenses	858
産学連携等研究経費及び寄附金事業費等 Joint Research Expenses and Donations	1,661
長期借入金償還金 Redemption of Long-term Loans	1,714
合計 Total	39,760



※百万円未満は切り捨てであるため、合計額とその内訳に差異が生ずる。

## 平成27年度科学研究費助成事業及び厚生労働科学研究費補助金受入状況 Grants-in-Aid for Scientific Research Received and Health and Labour Sciences Research Grants (Fiscal Year 2015)

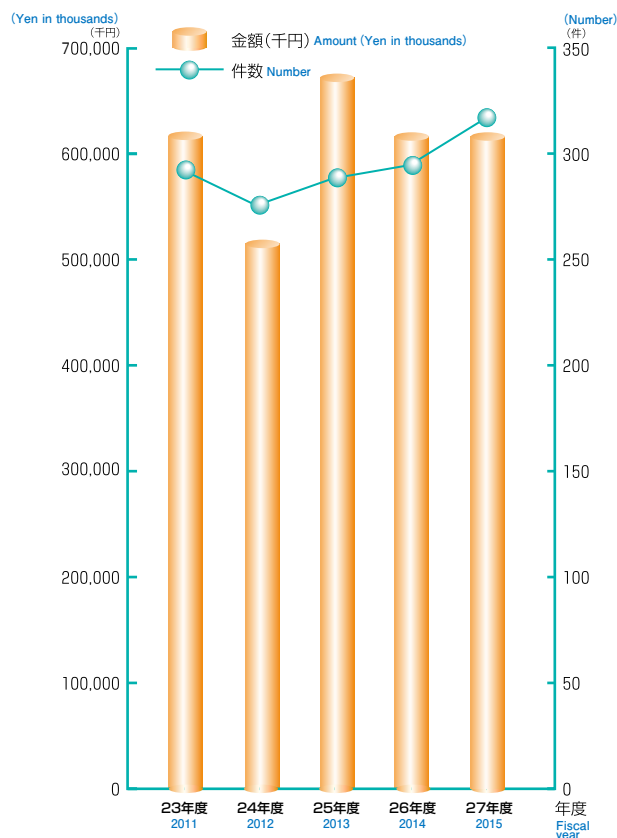
### 科学研究費助成事業 Grants-in-Aid for Scientific Research Received

研究種目 Project for Research	件数 Number of adoption	金額 (千円) Amount (Yen in thousands)
新学術領域研究 (研究領域提案型) Grant-in-Aid for Scientific Research on Priority Areas	2	13,000
基盤研究 (S) Grant-in-Aid for Scientific Research on Innovative Areas	1	44,590
基盤研究 (A) Grant-in-Aid for Scientific Research (A)	2	15,470
基盤研究 (B) Grant-in-Aid for Scientific Research (B)	24	108,423
基盤研究 (C) Grant-in-Aid for Scientific Research (C)	178	268,430
挑戦の萌芽研究 Grant-in-Aid for Challenging Exploratory Research	29	40,960
若手研究 (A) Grant-in-Aid for Young Scientists (A)	4	27,950
若手研究 (B) Grant-in-Aid for Young Scientists (B)	70	96,276
研究活動スタート支援 Grant-in-Aid for Research Activity Start-up	6	8,320
特別研究員奨励費 Grant-in-Aid for JSPS Fellows	6	4,396
奨励研究 Grant-in-Aid for Encouragement of Scientists	5	2,500
研究成果公開促進費 Grant-in-Aid for Publication of Scientific Research Results	1	900
合計 Total	328	631,215

### 厚生労働科学研究費補助金 Health and Labour Sciences Research Grants

研究種目 Project for Research	件数 Number of adoption	金額 (千円) Amount (Yen in thousands)
難治性疾患等政策研究事業 Research on rare and intractable diseases	1	24,525
障害者対策総合研究事業 Research on disability measures	1	3,129
健康安全・危機管理対策総合研究事業 Research on health and safety and crisis management measures	1	3,334
合計 Total	3	30,988

### 科学研究費助成事業受入年度推移



	23年度 2011	24年度 2012	25年度 2013	26年度 2014	27年度 2015
金額 (千円)	624,595	509,290	674,844	613,483	631,215
件数	289	275	287	296	328

## 外部資金受入状況 Scientific Research Subsidies Received

### 平成27年度実績 (Fiscal Year 2015)

単位 (千円)  
(Yen in thousands)

区分 Classification		件数 Number	金額 Amount
共同研究 Cooperative Research		219	208,751
受託研究 Research Funds		290	716,131
内訳	受託研究 (一般) Research Funds (General)	159	663,628
	医薬品等の臨床研究 Clinical testing for Drugs, etc.	131	52,503
受託事業 Industry-University cooperation		24	82,381
内訳	地域貢献支援事業 Regional Contributions	13	56,475
	病理組織検査等 Clinical Histology etc.	11	25,906
奨学寄附金 Research Donations		909	545,729
計 Total		1,442	1,552,992



## 寄附講座設置状況 Endowed Chairs

平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

部局名 Faculty	講座名 Chair Category	設置期間 Endowment Period	設置目的 Endowment Aim
医学部 Faculty of Medicine	地域医療学講座 Division of Regional Medicine	平成22年10月1日～ 平成31年3月31日 2010.10.1～2019.3.31	鳥取大学と鳥取県が共同して、地域医療に貢献する人材育成等のための拠点を設置し、地域医療の実践、研究及び教育を行い、地域医療の向上に寄与する。 To engage in community health improvement through comprehensive education, research and practice by establishing a joint center for regional medical care in the field of human resource development between Tottori Prefecture and Tottori University.
大学院工学研究科 Graduate School of Engineering	メタンハイドレート科学講座 Division of Methane Hydrate Science	平成27年10月1日～ 平成33年3月31日 2015.10.1～2021.3.31	メタンハイドレートを中心とする海洋資源の調査研究、技術開発及び人材養成等のための拠点を形成し、メタンハイドレート等の海洋資源に関する高度技術者養成のための教育等を通じて、地域産業の発展向上に寄与する。 To engage in community industrial development and improvement through comprehensive education for high technology professionals for the ocean resources such as Methane Hydrate by establishing a center for research and study, technology development and staff training for the ocean resources primarily for Methane Hydrate.

## 発明・特許出願状況 Inventions and Patent Applications

### 知的財産 Intellectual Property

#### 【発明】 Inventions

年度 Fiscal year	届出件数 Number of Applications
23年度 (2011)	38
24年度 (2012)	38
25年度 (2013)	39
26年度 (2014)	42
27年度 (2015)	42

#### 【特許出願・取得状況】 Patents applied for and Patents acquired

年度 Fiscal year	国内 Home		国外 Abroad		合計 Total	
	出願 Number of applications	取得 Number of acquisition	出願 Number of applications	取得 Number of acquisition	出願 Number of applications	取得 Number of acquisition
23年度 (2011)	61	26	21	11	82	37
24年度 (2012)	42	34	31	5	73	39
25年度 (2013)	53	37	14	10	67	47
26年度 (2014)	55	42	33	17	88	59
27年度 (2015)	51	38	8	2	59	40
特許保有件数 (平成27年度末時点)		214		39		253

Total Number (As of March 31, 2016)

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス



## 食堂・売店等

Cafeteria, Shop etc.

### 鳥取キャンパス Tottori Campus

	施設名 Facilities	席数 Seating Capacity	面積 Floor Area
学生会館 Student Union Building	第1食堂 Cafeteria (1)	354	595㎡
	第2食堂 Cafeteria (2)	176	266㎡
	ベーカリーカフェ Bakery Café	56	100㎡
	売店 Shop		295㎡
	理髪室 Barbers shop		52㎡

### 米子キャンパス Yonago Campus

	施設名 Facilities	席数 Seating Capacity	面積 Floor Area
学生会館 Student Union Building	食堂 Cafeteria	257	334㎡
	売店 Shop		237㎡



学生会館  
Student Union Building

## 課外活動施設

Facilities for Extracurricular Activities

### 鳥取キャンパス Tottori Campus

	施設名 Facilities	面積 Floor Area	収容定員 Capacity	用 途 Use
学生会館 Student Union Building	共同談話室 Common Conversation Room	126㎡		会議、講演会、 各種集会等 Meeting, lecture etc.
	娯楽室 Recreation Room	54㎡		
	談話室 Conversation Room	52㎡		
	大集会室 1室 Large Meeting Room	240㎡	200	
	中集会室 5室 Middle Meeting Room	274㎡	40	
	小集会室 7室 Small Meeting Room	196㎡	20	
	和室 1室 Japanese-style Room	62㎡	20	
学生合宿 研修施設 Facilities for Student training Camp	第1研修室 Training Room (1)	66㎡	32	洗面・洗濯室、 シャワー室 Washing, laundry, and stall shower
	第2研修室 Training Room (2)	48㎡		
	宿泊室 Slaying room	53㎡	14	
課外活動施設 Facilities for Extracurricular Activities		1634㎡		
文化系サークル共用施設 Common Facilities for Humanity Clubs		168㎡		

### 米子キャンパス Yonago Campus

	施設名 Facilities	面積 Floor Area	収容定員 Capacity	用 途 Use
学生会館 Student Union Building	第1集会室 Meeting Room (1)	30㎡	12	会議、講演会、 各種集会等 Meeting, lecture etc.
	第2集会室 Meeting Room (2)	42㎡	24	
	第4集会室 Meeting Room (4)	26㎡	15	
	第5集会室 Meeting Room (5)	16㎡	6	
	第6集会室 Meeting Room (6)	16㎡	6	
	和室 Japanese-style Room	31㎡	20	
	課外活動施設 Facilities for Extracurricular Activities	393㎡		

## 保健管理センター

Health Science Center

主な施設名 Facilities	業務内容 Business Outline	面積 Floor Area
(鳥取地区) (Tottori Campus) 研修室、診察室、学生相談室、 保健室、休養室 Conference Room, Treatment Room, Consulting Room, Health Room, Recreation Room	①健康相談、カウンセリング Health consultation, Counseling ②健康増進のための情報サービス、健康診断、尿検査、視力・聴力検査、血圧・身長・ 体重・体脂肪率測定、心電図検査 Information service for health promotion, Medical check, Urinalysis, Visual acuity, Audiometry, Blood pressure, Standing height, Body weight, Somatic fat rate, Electrocardiography ③健康診断証明書の発行 Issuing of health certificates ④応急処置 First aid treatment	343㎡
(米子地区) (Yonago Campus) 米子分室 Yonago Branch	①健康相談、カウンセリング Health consultation, Counseling ②健康増進のための情報サービス、健康診断、尿検査、視力・聴力検査、血圧・身長・ 体重・体脂肪率測定、心電図検査 Information service for health promotion, Medical check, Urinalysis, Visual acuity, Audiometry, Blood pressure, Standing height, Body weight, Somatic fat rate, Electrocardiography ③健康診断証明書の発行 Issuing of health certificates ④応急処置 First aid treatment	92㎡

## 学生寄宿舍

Student Dormitories

施設名 Facilities	居室数 Number of Room	現員 Occupants	構造 Building Code	建物延面積 Floor Area
鳥取キャンパス Tottori Campus				
鳥取大学学寮－男子 Tottori University Student Dormitory (Men's)	122	119	鉄筋5階 RC5	2,930㎡
鳥取大学学寮－女子 Tottori University Student Dormitory (Women's)	47	46	鉄筋3階 RC3	1,003㎡
米子キャンパス Yonago Campus				
鳥取大学医学部学寮－男子 Tottori University Medical School Dormitory (Men's)	53	51	鉄筋5階 RC5	1,598㎡
鳥取大学医学部学寮－女子 Tottori University Medical School Dormitory (Women's)	12	12		

## 国際交流会館

International House

居室 Living Room	構造 Building Code	建物面積 Floor Area	施設・設備等 Facilities
1人部屋 50室 Single Rooms	鉄筋5階 RC5	1,765㎡	ラウンジ、談話室、 補食室、洗濯室、その他 Lounge, Multi-purpose room, Common Kitchen, Laundry room, and Others
2人部屋 6室 Double-occupancy Rooms			
3人部屋 3室 Triple-occupancy Rooms			

## 中国・四国地区国立大学大山共同研修所

Joint-Use Training Institute for National Universities in the Chugoku and Shikoku Districts

施設名 Facilities	和洋別	宿泊又は 研修人員	設備・備品等 Accommodation	構 造 Building Code	建物延面積 Floor Area
宿泊室 Bedroom	洋室 10室	8人×10室	2段ベッド4台	鉄筋2階 RC2	1519㎡
第1研修室 Training Room (1)	洋室	100人			
第2研修室 Training Room (2)	和室	20人	10人宿泊兼用		
第3研修室 Training Room (3)	和室	10人	4人宿泊兼用		
第4～6研修室 Training Room (4～6)	洋室	20人×3室			
第7研修室 Training Room (7)	洋室	50			
指導教員室 Tutor's Room	和室 2室		6人宿泊兼用		

※平成29年3月31日廃止



学寮（男子） Student Dormitory (Men's)



第一体育館 Gymnasium (1)



ラグビー兼サッカー場 Both Rugby, Football and Soccer Ground



水泳プール Swimming Pool

## 体育施設

Physical Education Facilities

施設名 Facilities	面積等 Area etc.
鳥取キャンパス Tottori Campus	
第1体育館 Gymnasium (1)	1,153㎡
第2体育館 Gymnasium (2)	1,108㎡
武道館 Hall for Japanese Martial Arts	878㎡
弓道場 Kyudo (Japanese archery) Hall	83㎡
陸上競技場 400mトラック Track and Field Stadium 400-meter Track	20,850㎡
野球場 Baseball Ground	11,898㎡
テニスコート Tennis Court	人工芝 Artificial Turf Courts 12Courts ハード Hard Courts 2Courts
ラグビー兼サッカー場 Both Rugby Football and Soccer Ground	12,539㎡
水泳プール Swimming Pool	50m 7Lane
米子キャンパス Yonago Campus	
体育館 Gymnasium	1,061㎡
武道場 Hall for Japanese Martial Arts	268㎡
弓道場 Kyudo (Japanese archery) Hall	68㎡
テニスコート Tennis Court	2Courts

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

区 分 Division	土 地 Land Area	建 物 Building		備 考 Remarks
		建面積 Building Area	延面積 Total Floor Area	
鳥取地区 Tottori Area	1,635,064㎡	66,933㎡	148,341㎡	
本部管理棟その他 Administration Bureau Building and Others	509,744	11,285	15,814	事務局、学生会館、その他 Administration Bureau, Student Union Building etc.
保健管理センター Health Science Center		343	343	
附属図書館 University Library		1,883	4,540	
地域学部 Faculty of Regional Sciences		2,410	10,290	附属芸術文化センター、附属子どもの 発達・学習研究センター含む University Art Center, Child Development and Learning Research Center included.
工学部 Faculty of Engineering		10,291	33,412	ものづくり教育実践センター含む Innovation Center for Engineering Education included.
農学部 Faculty of Agriculture 大学院連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Sciences		12,986	26,209	附属フィールドサイエンスセンター、 附属菌類きのこ遺伝資源研究セン ター、附属動物医療センター、附属 鳥由来人獣共通感染症疫学研究セン ター、附属共同獣医学教育開発推進セ ンター含む University Field Science Center, Fungus/Mushroom Resource and Research Center, University Veterinary Medical Center, The Avian Zoonosis Research Center, Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education included.
総合メディア基盤センター Center for Information Infrastructure & Multimedia		424	840	
生命機能研究支援センター Research Center for Bioscience and Technology		996	2,293	鳥取地区放射線施設、VBL棟 Radioisotope Facility at Tottori Area and Venture Business Laboratory
教員養成センター Teacher Education Center		274	530	
産学・地域連携推進機構 Organization for Regional Industrial Academic Cooperation		610	1,135	
共通教育棟 University Education Building	18,587	2,811	11,308	教育センター、学生支援センター、入 学センター、キャリアセンター、国際 交流センター含む Education Center, Student Support Center, Admissions Center, Career Center and Center for International Affairs included.
附属小・中学校 Affiliated Elementary and Secondary Schools		5,413	12,557	
附属特別支援学校 Affiliated school for Children with Special Needs		2,765	3,448	
附属幼稚園 Affiliated Kindergarten	4,297	1,073	1,073	
学生寄宿舎 Student Dormitories	19,837	1,447	3,996	
職員宿舎 Staff Residence		662	2,686	
その他 Others		404	404	
農学部教育研究林湖山の森 University Forest at Koyama	46,693	0	0	
国際交流会館 International House		562	1,764	
職員宿舎 Staff Residence		458	2,293	



平成28年5月1日現在 As of May 1, 2016

区 分 Division	土 地 Land Area	建 物 Building		備 考 Remarks
		建面積 Building Area	延面積 Total Floor Area	
湖山艇庫 Boathouse at Koyama	1,479	256	256	
乾燥地研究センター Arid Land Research Center	978,344	8,539	11,004	
農学部大塚農場 University Farm at Otsuka	56,083	413	413	
職員宿舎 Staff Residence	0	628	1,733	土地は財務省所有 This land is the property of the Ministry of Finance.
米子地区 Yonago Area	(182) 143,062	42,182	152,122	
医学部 Faculty of Medicine	36,759	7,033	21,405	米子地区学生会館、 附属図書館医学部分館、保健管理セン ター米子分室含む Student Union Building, Medical Library and Health Science Center, Yonago Branch included.
附属病院 University Hospital 看護師宿舎 Nurse Residence	52,928	26,507	100,168	
医学部 (二) Faculty of Medicine II	45,113	5,101	18,875	生命科学科(染色体工学研究センター) その他 Department of Life Science (Chromosome Engineering Research Center) etc.
生命機能研究支援センター Research Center for Bioscience and Technology		1,887	7,041	
学生寄宿舍 Student Dormitory	5,968	491	1,599	
職員宿舎 Staff Residence		542	1,525	
医学部艇庫 Boathouse for the Faculty of Medicine	(182) 0	182	251	
職員宿舎 Staff Residence	2,294	439	1,258	
その他の地区 Other Area	7,938,746	2,110	2,910	
中国・四国地区国立大学大山共同研修所 Joint-Use Training Institute for national Universities in the Chugoku and Shikoku Districts	7,326	843	1,519	
農学部教育研究林三朝の森 University Forest at Misasa	1,865,902	0	0	
農学部教育研究林伯耆の森 University Forest at Houki	332,882	0	0	
農学部教育研究林蒜山の森 University Forest at Hiruzen	5,732,636	1,267	1,391	
合 計 Total	(182) 9,716,872	111,225	303,373	

土地面積の上段 ( ) 内の数字は、外数で借地面積を示す。  
Figures in ( ) on the top rows represent area of leased land.

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

# 鳥取キャンパス

Tottori Campus



## 凡 例

- ① 事務局 Administration Bureau
- ② 保健管理センター Health Science Center
- ③ 広報センター Public Relations Center
- ④ 附属図書館 University Library
- ⑤ 地域学部 Faculty of Regional Sciences
- ⑥ 工学部 Faculty of Engineering
- ⑦ 農学部、大学院連合農学研究科・附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター  
附属共同獣医学教育開発推進センター  
Faculty of Agriculture  
United Graduate School of Agricultural Sciences  
The Avian Zoonosis Research Center  
Center for the Development and Promotion of Joint Veterinary Education
- ⑧ 共通教育棟  
(学生部、入学センター、教育センター、学生支援センター、キャリアセンター、国際交流センター)  
University Education Building  
(Student Affairs Department, Admissions Center, Education Center, Student Support Center, Career Center, and Center for International Affairs)
- ⑨ 総合メディア基盤センター  
Center for Information Infrastructure & Multimedia
- ⑩ 教員養成センター  
Teacher Education Center
- ⑪ 産学・地域連携推進機構  
Organization for Regional Industrial Academic Cooperation
- ⑫ VBL棟 Venture Business Laboratory
- ⑬ 鳥取地区放射線施設 Radioisotope Facility at Tottori Area
- ⑭ 鳥取地区動物実験施設 Animal Research Facility at Tottori Area
- ⑮ ものづくり教育実践センター  
Innovation Center for Engineering Education
- ⑯ 農学部附属フィールドサイエンスセンター本館  
University field Science Center Building
- ⑰ 農学部附属動物医療センター University Veterinary Medical Center
- ⑱ 農学部附属菌類さのこ遺伝資源研究センター  
Fungus/Mushroom Resource and Research Center
- ⑲ 附属小学校・附属中学校  
Affiliated Elementary School and Secondary School
- ⑳ 学生会館 Student Union Building
- ㉑ 体育館 University Gymnasium
- ㉒ 第二体育館 University Gymnasium 2
- ㉓ 湖山クラブ(非常勤講師宿泊施設) Guest House



## 米子キャンパス（医学部・附属病院）

Yonago Campus (Faculty of Medicine/University Hospital)



### 凡 例

#### アレスコ棟等 Faculty of Medicine (1)

- ① アレスコ棟（保健学科等） School of Health Science
- ② 講義・実習棟 Lecture Building and Practice Building
- ③ 記念講堂 Memorial Lecture Hall
- ④ 医学図書館 Medical Library
- ⑤ 学生会館 Student Union Building
- ⑥ 武道場 Martial Arts Gymnasium

#### 総合研究棟等 Faculty of Medicine (2)

- ⑦ 生命科学棟（生命科学科、染色体工学研究センター）  
School of Life Science (Life Science, Chromosome Engineering Research Center)
- ⑧ 研究支援棟A（生命機能研究支援センター）  
Building for Research Promotion A (School of Life Science)
- ⑨ 研究支援棟B（生命機能研究支援センター）  
Building for Research Promotion B (School of Life Science)
- ⑩ とっとりバイオフロンティア Tottori Bio Frontier
- ⑪ 総合教育棟 General Educational Building
- ⑫ 体育館 Gymnasium
- ⑬ 総合研究棟（医学科基礎講座等）  
General Research Building

#### 附属病院 University Hospital

- ⑭ 第二中央診療棟（医学科臨床講座等）  
Second Central Clinic Building
- ⑮ 脳とこころの医療センター  
Medical Center for Brain and Mind
- ⑯ 外来・中央診療棟 Outpatient and Central Clinic Building
- ⑰ 病棟 Inpatient Ward
- ⑱ 臨床講義棟 Clinical Lecture Building
- ⑲ 救命救急センター  
Emergency and Critical Care Medical Center
- ⑳ 放射線治療棟 Radiation Therapy Institute
- ㉑ 保育所 Child Care Room
- ㉒ 立体駐車場 Parking lot





## 浜坂地区 (乾燥地研究センター)

Hamasaka Area (Arid Land Research Center)

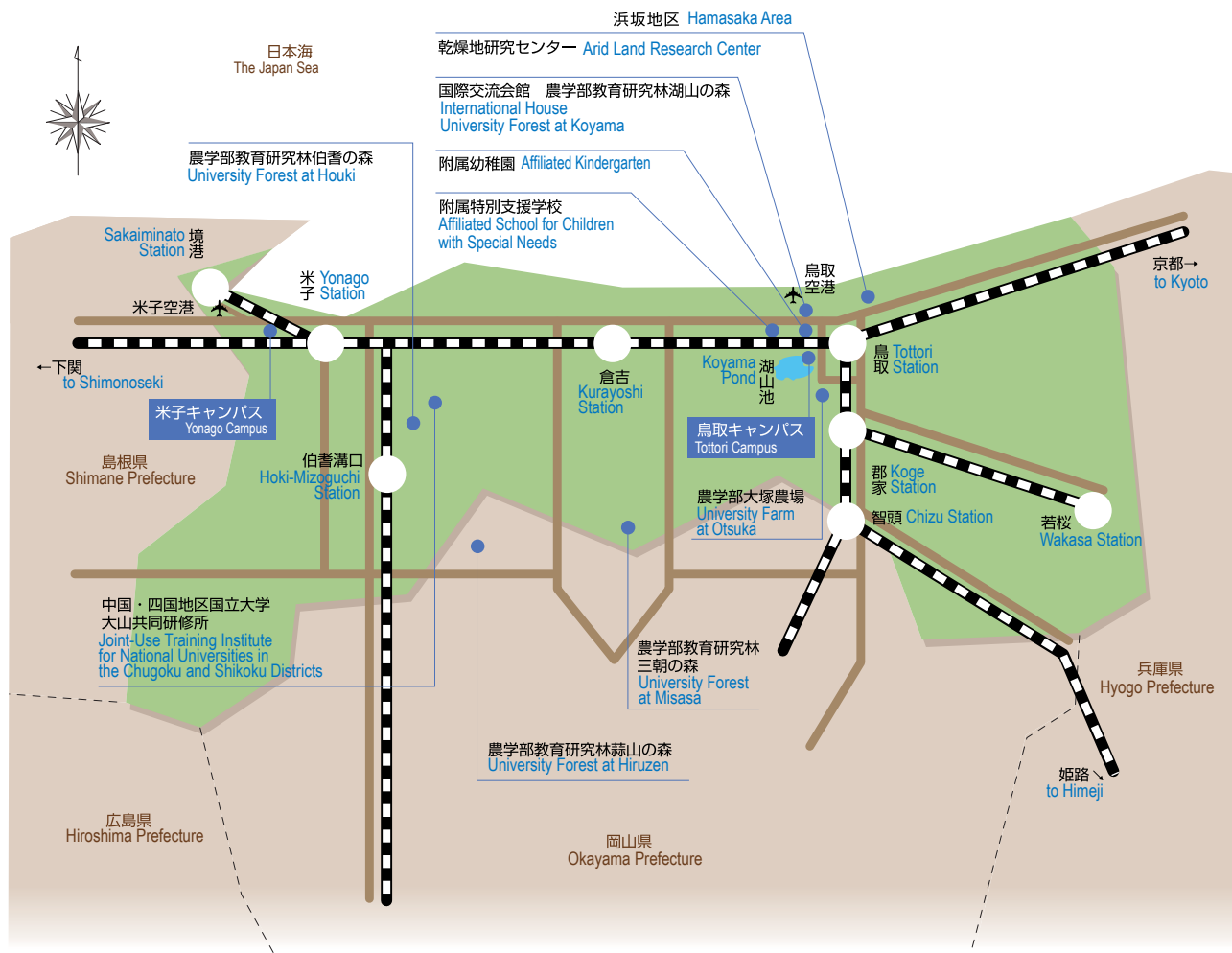


### 凡 例

- ① 本館 Main Building
- ② アリドロン管理実験棟  
Arid-tron Control and  
Experiment Building
- ③ グロースチャンバー実験棟  
Growth Chamber  
Experiment Building
- ④ アリドロン降雨遮断大ガラス室  
Arid-tron Big Glass Quonset
- ⑤ 土壌水分環境実験装置  
Weighing Lysimeters
- ⑥ 圃場管理棟  
Agricultural Field Administration Building
- ⑦ 物品倉庫 Warehouse
- ⑧ 大型機械庫 (1)  
Warehouse for Large Machines (1)
- ⑨ 大型機械庫 (2)  
Warehouse for Large Machines (2)
- ⑩ セミナーハウス Seminar House
- ⑪ 湧水池 Spring Pool
- ⑫ 灌漑水槽 Irrigation Water Tank
- ⑬ 貯水槽 Water Storage Tank
- ⑭ 遊水池 Water Storage Tank
- ⑮ アリドーム Arid Land Dome
- ⑯ アリドーム実験棟  
Arid Land Dome Experiment Building
- ⑰ インターナショナル・アリド・ラボ研究棟  
International Arid Laboratory Building
- ⑱ 研修施設  
Guest House



# 鳥取大学位置図 Location of University



## 交通アクセス

ACCESS

### 鳥取キャンパス Tottori Campus

#### 鳥取駅までJRを利用 (To JR Tottori Station by Rail)

- 鳥取駅から鳥取大学前駅まで8分  
8 minutes by Rail from Tottori Station to Tottori University Station
- 鳥取大学前駅から徒歩3分 3 minutes walk from Tottori University Station
- 鳥取駅からタクシーで約15分 15 minutes by taxi from Tottori Station

#### 鳥取まで航空機利用 (To Tottori Airport by Air)

- 東京(羽田)1時間20分 1hr. 20 min. from Tokyo Airport
- 鳥取空港からタクシーで約5分 5 minutes by taxi from Tottori Airport

### 浜坂地区 Hamasa Area

#### 鳥取駅までJRを利用 (To JR Tottori Station by Rail)

- 鳥取駅からバスで約20分 20 minutes by bus from Tottori Station
- 鳥取駅からタクシーで約15分 15 minutes by taxi from Tottori Station

#### 鳥取まで航空機利用 (To Tottori Airport by Air)

- 鳥取空港からタクシーで12分~15分 12 minutes by taxi from Tottori Airport

### 米子キャンパス Yonago Campus

#### 米子駅までJRを利用 (To JR Yonago Station by Rail)

- 米子駅から徒歩約15分 15 minutes walk from Yonago Station
- 米子駅からタクシーで約3分 3 minutes by taxi from Yonago Station

#### 米子まで航空機利用 (To Yonago Airport by Air)

- 東京(羽田)1時間20分 1hr. 20 min. from Tokyo Airport
- バス 米子空港から米子駅まで25分 その後は上記  
25 minutes by bus from Yonago Airport to Yonago Station
- 米子空港からタクシーで約20分 20 minutes by taxi from Yonago Airport

### 鳥取キャンパス・浜坂地区 Tottori Campus/Hamasa Area



### 米子キャンパス Yonago Campus



理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

## 所在地・連絡先一覧 University Addresses and Phone Numbers

区 分 Division		郵便番号/所在地 Address		電話番号/FAX Phone Number/Fax Number	
事務局 Administration Bureau	総務企画部 General Affairs Department	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5007	(0857)31-5018
	財務部 Accounting Affairs Department			(0857)31-5024	(0857)31-5026
	学生部 Student Affairs Department			(0857)31-5053	(0857)31-6762
	施設環境部 Facilities and Environment Department			(0857)31-5038	(0857)31-5047
	研究・国際協力部 Research and International Cooperation Department			(0857)31-5609	(0857)31-5571
	学術情報部 Academic Information Department			(0857)31-5668	(0857)31-5669
保健管理センター Health Science Center		680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5065	(0857)31-5565
附属図書館 University Library		680-8554	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5672	(0857)28-6346
医学分館 Medical Library		683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago	(0859)38-6461	(0859)38-6469
附属学校部 University-affiliated Schools	附属幼稚園 Affiliated Kindergarten	680-0941	鳥取市湖山町北2丁目465 2-465 Koyama-cho Kita, Tottori	(0857)28-0010	(0857)31-3321
	附属小学校 Affiliated Elementary School	680-0945	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5168	(0857)31-5540
	附属中学校 Affiliated Secondary School				
	附属特別支援学校 Affiliated School for Children with Special Needs	680-0947	鳥取市湖山町西2丁目149 2-149 Koyama-cho Nishi, Tottori	(0857)28-5897	(0857)28-7078
学部等 Faculties etc.	地域学部 Faculty of Regional Sciences	680-8551	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5073	(0857)31-5076
	附属芸術文化センター University Art Center			—	—
	附属子どもの発達・学習研究センター Child Development and Learning Research Center			(0857)31-5958	(0857)31-5958
	医学部 Faculty of Medicine	683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago	(0859)33-1111	(0859)38-7029
	医学部附属病院 University Hospital	683-8504	米子市西町36-1 36-1 Nishi-cho, Yonago		
	工学部 Faculty of Engineering	680-8552	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5183	(0857)31-5187
	ものづくり教育実践センター Innovation Center for Engineering Education			(0857)31-5909	(0857)31-5909
	附属電子ディスプレイ研究センター Electronic Display Research Center			(0857)31-5247	(0857)31-0880
	附属地域安全工学センター Center for Regional Management and Safety Engineering			(0857)31-5857	(0857)31-5187
	附属グリーンサステイナブルケミストリー研究センター Center for Research on Green Sustainable Chemistry			(0857)31-5261	(0857)31-5261
				(0857)31-6738	(0857)31-6738
	附属先端融合研究センター Tottori integrated Frontier REsearch Center	680-0941	鳥取市湖山町北2丁目522-2 セコム山陰(株)ITラボラトリー内2F 2nd Floor in IT Laboratory SECOM San-in Ltd., 2-522-2 Koyama-cho Kita, Tottori	(0857)32-7661	(0857)31-0660
	農学部 Faculty of Agriculture	680-8553	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5343	(0857)31-5347
	附属フィールドサイエンスセンター University Field Science Center			(0857)31-5600	(0857)31-5601
	湖山農場 Central Farm at Koyama			(0857)31-5600	(0857)31-5601
	大塚農場 University Farm at Otsuka	680-1415	鳥取市大塚3-1 3-1 Otsuka, Tottori	(0857)26-4967	(0857)26-4967
	教育研究林湖山の森 University Forest at Koyama	680-0947	鳥取市湖山町西4丁目110 4-110 Koyama-cho Nishi, Tottori	(0857)31-5600	(0857)31-5601
	教育研究林蒜山の森 University Forest at Hiruzen	717-0612	岡山県真庭市蒜山上徳山870 870 Kamitokuyama, Hiruzen, Maniwa-shi, Okayama	(0867)66-3100	(0867)66-5605
	教育研究林伯耆の森 University Forest at Houki	689-4213	鳥取県西伯郡伯耆町金屋谷 Kanayadani, Hoki-cho, Saihaku-gun, Tottori	(0857)31-5600	(0857)31-5601
	教育研究林三朝の森 University Forest at Misasa	682-0315	鳥取県東伯郡三朝町大谷 Otani, Misasa-cho, Tohaku-gun, Tottori	(0857)31-5600	(0857)31-5601



区 分 Division		郵便番号/所在地 Address		電話番号/FAX Phone Number/Fax Number	
学部等 Faculties etc.	附属菌類きのご遺伝資源研究センター Fungus/Mushroom Resource and Research Center	680-8553	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5882	(0857)31-5888
	附属動物医療センター University Veterinary Medical Center			(0857)31-5441	(0857)31-5449
	附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター The Avian Zoonosis Research Center			(0857)31-5343	(0857)31-5347
	附属共同獣医学教育開発推進センター Center for the Development and a Promotion of a Joint Veterinay Education			(0857)31-5815	(0857)31-5347
	大学院連合農学研究科 United Graduate School of Agricultural Science			(0857)31-5445	(0857)31-5683
乾燥地研究センター Arid Land Research Center (共同利用・共同研究拠点) Joint Usage/Research Center		680-0001	鳥取市浜坂1390 1390 Hamasaka, Tottori	(0857)23-3411	(0857)29-6199
国際乾燥地研究教育機構 International Platform for Dryland Research and Education				(0857)30-6316	
大学教育支援機構 Organization for Supporting University Education	入学センター Admissions Center	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5851	(0857)31-6778
	教育センター Education Center			(0857)31-6775	(0857)31-6762
	学生支援センター Student Support Center			(0857)31-6021	(0857)31-6799
	教員養成センター Teacher Education Center			(0857)31-6714	(0857)31-6714
	キャリアセンター Career Center			(0857)31-5496	(0857)31-5559
学内共同 教育研究施設等 Joint-Use Facilities for Education and Research	総合メディア基盤センター Center for Information Infrastructure & Multimedia	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5326	(0857)28-5742
	米子サブセンター Yonago Sub-Center	683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago	(0859)38-6482	(0859)38-6483
	国際交流センター Center for International Affairs	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5052	(0857)31-6065
	生命機能研究支援センター Research Center for Bioscience and Technology	683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago		
	遺伝子探索分野 Division of Functional Genomics			(0859)38-6472	(0859)38-6470
	放射線応用科学分野 Division of Functional Radiation Science			(0859)38-6473	(0859)38-6473
	動物資源開発分野 Division of Laboratory Animal Science			(0859)38-6475	(0859)38-6479
	機器分析分野 Division of Instrumental Analysis	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5609	(0857)31-5571
	動物飼養実験分野 Division of Experimental Animal Science	680-8553	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5609	(0857)31-5571
	鳥取地区放射線施設 Tottori Campus Radioisotope Institution	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori	(0857)31-5497	(0857)31-5497
	産学・地域連携推進機構 Organization for Regional Industrial Academic Cooperation	680-8550	鳥取市湖山町南4丁目101 4-101 Koyama-cho Minami, Tottori		
	研究推進部門 Division of Research Promotion			(0857)31-5609	(0857)31-5571
	知的財産管理運用部門 Division of Intellectual Property Management and Operation			(0857)31-6000	(0857)31-5474
	地域貢献・生涯学習部門 Division of Regional Contribution and Lifelong Education			(0857)31-6707	(0857)31-6708
	米子地区地域連携部門 Division of Yonago Area Community Cooperation	683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago	(0859)38-6480	(0859)38-6480
	染色体工学研究センター Chromosome Engineering Research Center	683-8503	米子市西町86 86 Nishi-cho, Yonago	(0859)38-6216	(0859)38-7058
その他 Others	中国・四国地区国立大学大山共同研修所 Joint-Use Training Institute for National Universities in the Chugoku and Shikoku Districts	689-4213	鳥取県西伯郡伯耆町金屋谷字 桝水高原793-44 793-44 Masumizukogen, Kanayadani, Hoki-cho, Saihaku-gun, Tottori	(0859)52-2903	(0859)52-2903
	国際交流会館 International House	680-0947	鳥取市湖山町西4丁目110 4-110 Koyama-cho Nishi, Tottori	(0857)28-4808	(0857)28-4808

理念・目標等

沿革

運営体制等

学部・大学院

学生の状況

各種施設

プロジェクト等

国際交流

地域貢献

財務状況

キャンパス

**大学概要 【平成28年度】**

編集／鳥取大学総務企画部総務課  
〒680-8550 鳥取市湖山町南4丁目101番地

Published by General Affairs Division, Tottori University  
4-101 Koyama-cho Minami, Tottori-city Tottori 680-8550 JAPAN  
TEL +81-(0)857-31-5006 FAX +81-(0)857-31-5018  
ホームページ(URL) <http://www.tottori-u.ac.jp/>