

令和3年5月1日版

データで見るNAIST

～ Overview & Features ～



国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学 <https://www.naist.jp/>

無限の可能性、ここが最先端 —Outgrow your limits—

目 次

| | |
|-----------------------|----|
| 本学の概要 | 1 |
| 設置 | |
| 設置目的 | |
| 運営体制 | |
| 組織 | |
| 土地 | |
| 建物 | |
| 経営状況 | |
| 役教職員現員 | |
| 学生現員 | |
| 包括協定 | |
| 本学の特色 | |
| 1 学生の受入れ | 4 |
| 博士前期(修士)課程 入学状況 | |
| 博士後期(博士)課程 入学状況 | |
| 志願者数の推移 | |
| 2 課程修了者の動向 | 7 |
| 博士前期(修士)課程 修了者の動向 | |
| 博士後期(博士)課程 修了者の動向 | |
| 3 学位授与 | 10 |
| 4 短期修了 | 12 |
| 博士前期(修士)課程 短期修了者数 | |
| 博士後期(博士)課程 短期修了者数 | |
| 5 研究・教育活動 | 14 |
| 外部資金受入れ状況 | |
| 科研費交付状況 | |
| 論文発表状況(高被引用論文・国際共著論文) | |
| 特許出願等の実績 | |
| ライセンス収入等の実績 | |
| 主な大学発ベンチャー企業等 | |
| 連携研究室、寄附研究室等 | |
| 日本学術振興会特別研究員受入れ状況 | |
| 6 国際交流 | 18 |
| 研究者等交流の推移 | |
| 学術交流協定状況 | |
| 留学生等の在籍状況 | |
| 留学生等の推移 | |
| 7 収入・支出状況 | 19 |
| 8 運営費交付金予算額の推移 | 20 |

— 本学の概要 —

- ◆ **設置** 平成3年10月1日（学生受入れ開始：平成5年4月）
- ◆ **設置目的** 学部を置かない大学院大学として、最先端の研究を推進するとともに、その成果に基づく高度な教育により人材を養成し、もって科学技術の進歩と社会の発展に寄与する。

◆ **運営体制**

- ▶ **学長** 塩崎 一 裕
- ▶ **理事** 小笠原 司
太田 淳
渡邊 五郎
土井 美和子
野口 哲子

- ▶ **監事** 西村 昭
春本 晃 江

▶ **経営協議会委員**

- 学長 塩崎 一 裕
- 理事 小笠原 司
太田 淳
渡邊 五郎
土井 美和子
野口 哲子
- 管理部長 島崎 正弘
- 学外有識者 後藤 景子
小山 浩治
田中 隆治
手代木 功
板東 久美子
藤沢 久美

- ▶ **教育研究評議会評議員**
- 学長 塩崎 一 裕
- 理事 小笠原 司
太田 淳
渡邊 五郎
土井 美和子
野口 哲子
- 先端科学技術研究科長 河合 壯
- 先端科学技術研究科副研究科長 井上 美智子
- 情報科学領域長 (井上 美智子)
- バイオサイエンス領域長 (梅田 正明)
- 物質創成科学領域長 (河合 壯)
- 情報科学領域副領域長 安本 慶一
- バイオサイエンス領域副領域長 別所 康全
- 物質創成科学領域副領域長 浦岡 行治
- 総合情報基盤センター長 (梅田 正明)
- 遺伝子教育研究センター長 (浦岡 行治)
- 物質科学教育研究センター長 (浦岡 行治)
- データ駆動型サイエンス創造センター長 中村 哲拓
- デジタルグリーンイノベーションセンター長 村 英隆
- 保健管理センター所長 寶山 篤
- 企画・教育部長 松山 篤
- 研究・国際部長 高橋 稔

◆ **組織**

- 先端科学技術研究科
 - 情報科学領域（基幹研究室22、連携研究室13）
 - バイオサイエンス領域（基幹研究室26、連携研究室1）
 - 物質創成科学領域（基幹研究室20）
- 学内共同教育研究施設
 - 遺伝子教育研究センター
 - 物質科学教育研究センター
 - データ駆動型サイエンス創造センター
 - デジタルグリーンイノベーションセンター
 - 総合情報基盤センター（附属図書館）
- 戦略企画本部
- 教育推進機構
- 研究推進機構
- 男女共同参画室
- 地域共創推進室
- 保健管理センター
- 事務局 ほか

- ◆ **土地** 136,744㎡

- ◆ **建物** 建面積 28,094㎡
延面積 101,250㎡

- ◆ **令和元年度経営状況** 経常費用 8,030,735千円
(損益計算書ベース) 経常収益 8,365,975千円

◆ **役教職員現員**

(令和3年5月1日現在) (単位:人)

| 学長 | 理事 副学長 | 監事 | 教員 | 事務職員等 | 小計 | 教育研究系 有期契約職員 | 有期契約職員等 | 合計 |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|-----|
| 1 | 5 | 2 | 197 | 170 | 375 | 142 | 180 | 697 |
| <0> (0.0%) | <2> (40.0%) | <1> (50.0%) | <24> (12.2%) | <60> (35.3%) | <87> (23.2%) | | | |

<教員現員の内訳>

| | 教授 | 准教授 | 助教 | 助手 | 合計 |
|-------|---------------|---------------|-----------------|---------------|--------------------|
| | 55 | 44 | 96 | 2 | 197 |
| | <3> (5.5%) | <3> (6.8%) | <18> (18.8%) | <0> (0.0%) | <24> (12.2%) |
| 領域 | | | | | |
| 情報 | 18 <1> | 17 <1> | 30 <3> | 1 <0> | 66 <5> (7.6%) |
| バイオ | 17 <1> | 7 <1> | 44 <11> | 0 <0> | 68 <13> (19.1%) |
| 物質 | 12 <1> | 14 <1> | 20 <4> | 0 <0> | 46 <6> (13.0%) |
| その他 | 8 <0> | 6 <0> | 2 <0> | 1 <0> | 17 <0> (0.0%) |
| [任期付] | [0] | [3] | [84] | [1] | [88] |

※<>は、女性を内数で示す。 ※（）は、女性の割合を示す。

◆ 学生現員（入学定員、収容定員、現員）

（令和3年5月1日現在）（単位：人）

| <博士課程> | 入学定員 | | 収容定員 | | 現員 | | | | | | | | | | 合計 | 女性割合(%) |
|-------------|------------|------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|----------|-------------------------|-------|---------|
| | 博士前期(修士)課程 | 博士後期(博士)課程 | 博士前期(修士)課程 | 博士後期(博士)課程 | 博士前期(修士)課程 | | | 留学生割合(%) | 博士後期(博士)課程 | | | | 留学生割合(%) | | | |
| | | | | | 1年 | 2年 | 計 | | 1年 | 2年 | 3年 | 計 | | | | |
| 先端科学技術研究科 | 350 | 107 | 700 【100%】 | 321 【109%】 | 348 <42> (70) | 353 <37> (66) | 701 <79> (136) | 11.3% | 108 <46> (39) | 137 <69> (41) | 105 <47> (28) | 350 <162> (108) | 46.3% | 1051 <241> (244) | 23.2% | |
| 情報科学研究科 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0% | - | - | 9 <1> (3) | 9 <1> (3) | 11.1% | 9 <1> (3) | 33.3% | |
| バイオサイエンス研究科 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0% | - | - | 4 <2> (3) | 4 <2> (3) | 50.0% | 4 <2> (3) | 75.0% | |
| 物質創成科学研究科 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0% | - | - | 4 <1> (0) | 4 <1> (0) | 25.0% | 4 <1> (0) | 0.0% | |
| 合計 | 350 | 107 | 700 【100%】 | 321 【114%】 | 348 <42> (70) | 353 <37> (66) | 701 <79> (136) | 11.3% | 108 <46> (39) | 137 <69> (41) | 122 <51> (34) | 367 <166> (114) | 45.2% | 1,068 <245> (250) | 23.4% | |

<先端科学技術研究科における教育プログラムごとの学生現員>

| 所属研究室の領域 | 博士前期(修士)課程1年 | | | | | | | | 博士前期(修士)課程2年 | | | | | | | |
|------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|---------------------|
| | 情報工学 | 情報生命科学 | バイオサイエンス | バイオナノ理工学 | 物質工学 | 知能社会創成科学 | データサイエンス | 計 | 情報工学 | 情報生命科学 | バイオサイエンス | バイオナノ理工学 | 物質工学 | 知能社会創成科学 | データサイエンス | 計 |
| 情報科学領域 | 16 <11> (4) | | | | | 2 <2> (1) | 3 <3> (0) | 21 <16> (5) | 131 <23> (15) | 3 <0> (0) | | | | 2 <0> (1) | 21 <5> (0) | 157 <28> (16) |
| バイオサイエンス領域 | | | | | | | 1 <0> (0) | 1 <0> (0) | | 6 <0> (0) | 78 <4> (30) | 15 <0> (2) | | | 10 <1> (1) | 109 <5> (33) |
| 物質創成科学領域 | | | | | 2 <2> (0) | 2 <1> (0) | | 4 <3> (0) | | | | 14 <0> (4) | 61 <3> (12) | 9 <0> (0) | 3 <1> (1) | 87 <4> (17) |
| 合計 | 16 <11> (4) | 0 <0> (0) | 0 <0> (0) | 0 <0> (0) | 2 <2> (0) | 4 <3> (1) | 4 <3> (0) | 26 <19> (5) | 131 <23> (15) | 9 <0> (0) | 78 <4> (30) | 29 <0> (6) | 61 <3> (12) | 11 <0> (1) | 34 <7> (2) | 353 <37> (66) |

(※2020年秋学期入学者2名(うち留学生2名、女性0名)且つ、2021年春学期入学者320名がプログラム未定)

| 所属研究室の領域 | 博士後期(博士)課程1年 | | | | | | | | 博士後期(博士)課程2年 | | | | | | | |
|------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|---------------------|
| | 情報工学 | 情報生命科学 | バイオサイエンス | バイオナノ理工学 | 物質工学 | 知能社会創成科学 | データサイエンス | 計 | 情報工学 | 情報生命科学 | バイオサイエンス | バイオナノ理工学 | 物質工学 | 知能社会創成科学 | データサイエンス | 計 |
| 情報科学領域 | 13 <10> (3) | | | | | | 1 <0> (0) | 14 <10> (3) | 54 <29> (13) | 2 <0> (0) | | | | 1 <0> (0) | 6 <1> (1) | 63 <30> (14) |
| バイオサイエンス領域 | | | 8 <4> (6) | 1 <1> (1) | | | 2 <2> (2) | 11 <7> (9) | | 2 <0> (0) | 29 <19> (12) | 2 <2> (1) | | | 2 <0> (0) | 35 <21> (13) |
| 物質創成科学領域 | | | | 1 <1> (0) | 8 <8> (5) | | 3 <0> (1) | 12 <9> (6) | | | | 2 <1> (2) | 33 <15> (11) | 1 <0> (0) | 3 <2> (1) | 39 <18> (14) |
| 合計 | 13 <10> (3) | 0 <0> (0) | 8 <4> (6) | 2 <2> (1) | 8 <8> (5) | 0 <0> (0) | 6 <2> (3) | 37 <26> (18) | 54 <29> (13) | 4 <0> (0) | 29 <19> (12) | 4 <3> (3) | 33 <15> (11) | 2 <0> (0) | 11 <3> (2) | 137 <69> (41) |

(※2020年秋学期入学者3名(うち留学生3名、女性1名)且つ、2021年春学期入学者68名がプログラム未定)

| 所属研究室の領域 | 博士後期(博士)課程3年 | | | | | | | |
|------------|-------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| | 情報工学 | 情報生命科学 | バイオサイエンス | バイオナノ理工学 | 物質工学 | 知能社会創成科学 | データサイエンス | 計 |
| 情報科学領域 | 40 <13> (6) | 1 <0> (1) | | | | | 1 <1> (0) | 42 <14> (7) |
| バイオサイエンス領域 | | | 29 <16> (14) | 1 <1> (1) | | | | 30 <17> (15) |
| 物質創成科学領域 | | | | | 31 <16> (6) | 1 <0> (0) | 1 <0> (0) | 33 <16> (6) |
| 合計 | 40 <13> (6) | 1 <0> (1) | 29 <16> (14) | 1 <1> (1) | 31 <16> (6) | 1 <0> (0) | 2 <1> (0) | 105 <47> (28) |

<研究生等>

| | 研究生 | 科目等履修生 | 特別研究学生 | 特別聴講学生 | 特別学修生 |
|-----------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 先端科学技術研究科 | 21 <20> (9) | 0 <0> (0) | 9 <6> (5) | 1 <0> (0) | 3 <2> (0) |

※【】は、収容定員充足率を示す。
 ※<>は、留学生を内数で示す。
 ※()は、女性を内数で示す。
 ※現員数には、秋期入学者を含む。

◆ 包括協定

(令和3年5月1日現在)

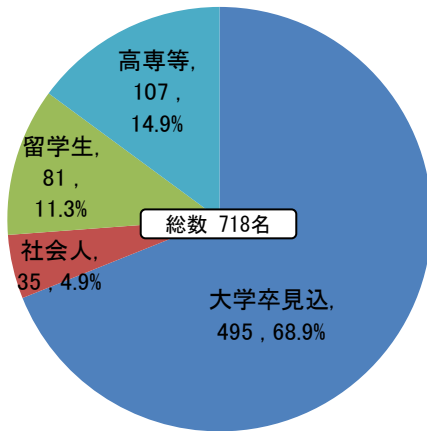
| 領域 | 協定機関 | 協定締結日 |
|-----|---------------------------------|-------------|
| 全学 | 国立大学法人奈良女子大学 | 令和元年12月9日 |
| | 株式会社南都銀行 | 令和元年12月1日 |
| | 国立大学法人神戸大学大学院 システム情報学研究科 | 平成31年4月1日 |
| | 独立行政法人国立高等専門学校機構宇部工業高等専門学校 | 平成29年10月19日 |
| | 独立行政法人国立高等専門学校機構奈良工業高等専門学校 | 平成29年9月25日 |
| | 京都女子大学 | 平成29年7月24日 |
| | 国立研究開発法人理化学研究所・公益財団法人国際高等研究所 | 平成28年12月19日 |
| | 国際基督教大学 | 平成28年3月30日 |
| | 国立大学法人鹿屋体育大学・独立行政法人日本スポーツ振興センター | 平成27年6月12日 |
| | 青山学院大学・横浜国立大学 | 平成23年3月1日 |
| | 公立大学法人奈良県立医科大学 | 平成21年3月27日 |
| | 株式会社国際電気通信基礎技術研究所 | 平成21年2月24日 |
| 情報 | 日本アイ・ビー・エム株式会社 東京基礎研究所 | 平成27年12月18日 |
| | 慶應義塾大学大学院 メディアデザイン研究科 | 平成22年12月1日 |
| バイオ | 京都大学大学院 生命科学研究科 | 平成22年10月1日 |
| | 近畿大学大学院 農学研究科 | 平成22年9月1日 |
| | 長浜バイオ大学大学院 バイオサイエンス研究科 | 平成22年9月1日 |

— 本学の特色 —

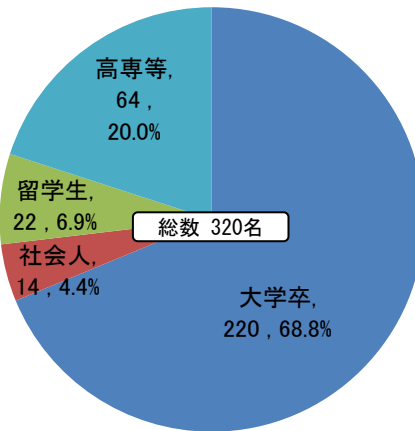
1 学生の受入れ

令和3年度 博士前期(修士)課程 入学状況

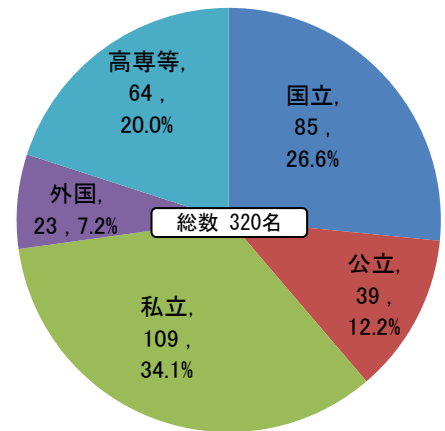
<志願者>



<入学者>



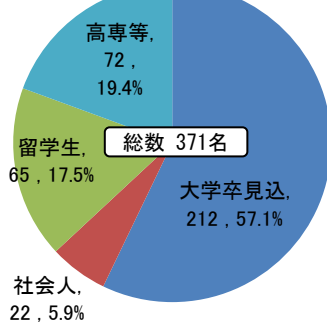
<入学者出身大学>



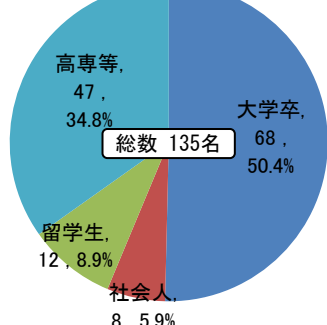
(以下、試験区分ごとの内訳)

試験区分: 情報科学区分(募集人員135名程度)

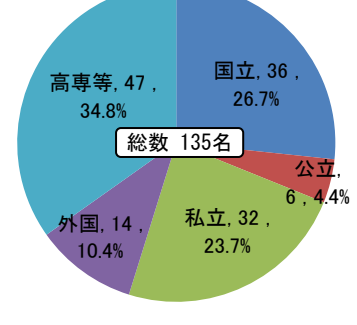
<志願者>



<入学者>

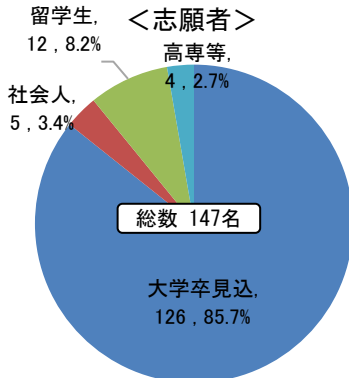


<入学者出身大学>

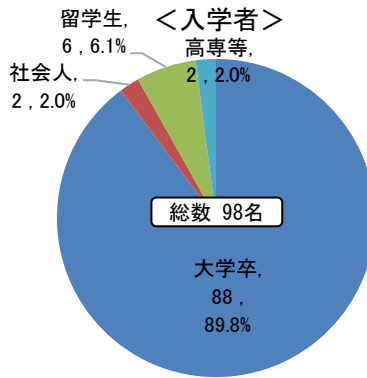


試験区分: バイオサイエンス区分(募集人員125名程度)

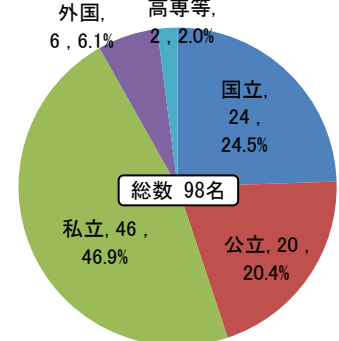
<志願者>



<入学者>

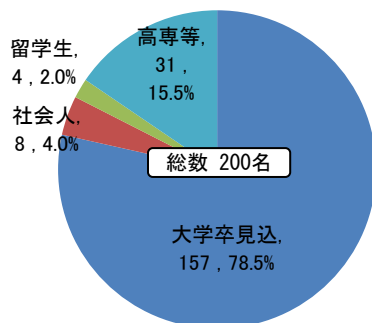


<入学者出身大学>

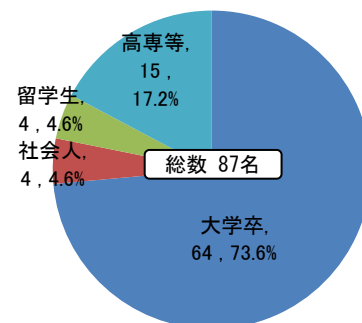


試験区分: 物質創成科学区分(募集人員90名程度)

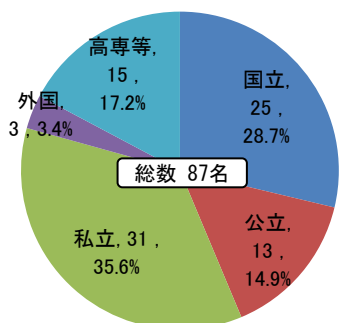
<志願者>



<入学者>



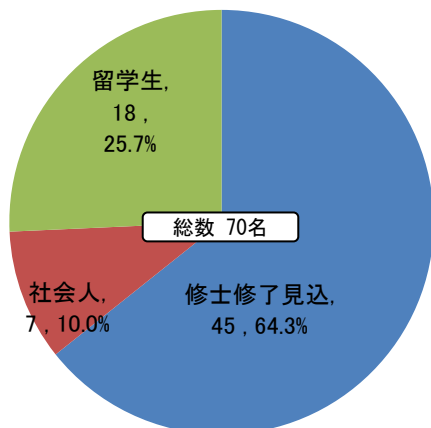
<入学者出身大学>



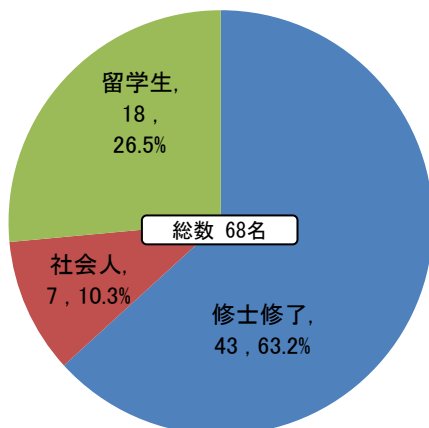
※新型コロナウイルス感染症流行の影響により、渡日困難となった国費留学生の入学時期を、2020年10月から2021年4月へ変更したものを反映。

令和3年度 博士後期(博士)課程 入学状況

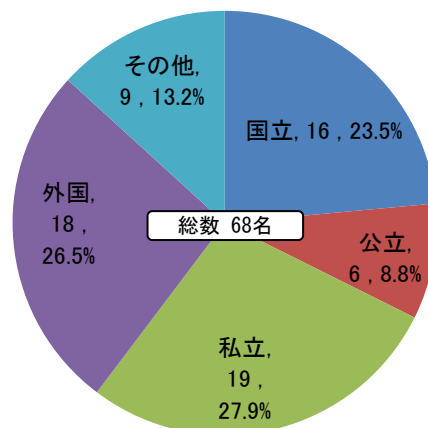
<志願者>



<入学者>



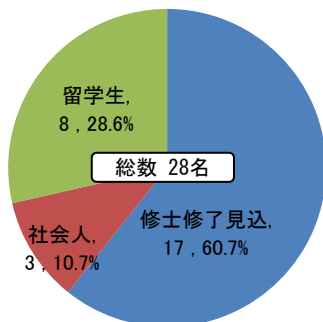
<入学者出身大学>



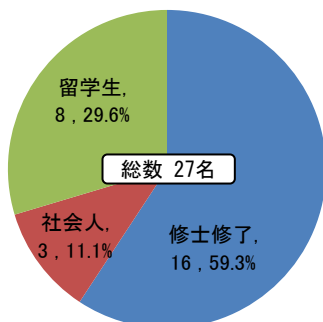
(以下、試験区分ごとの内訳)

試験区分: 情報科学区分(募集人員40名程度)

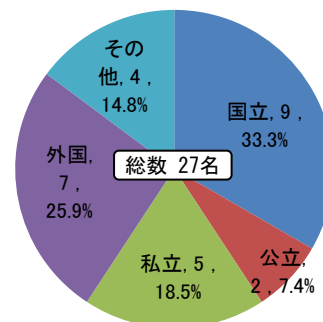
<志願者>



<入学者>

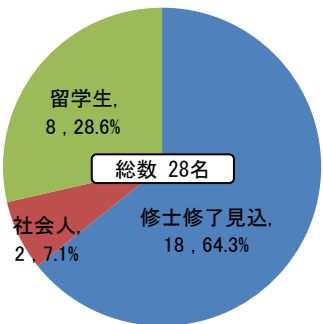


<入学者出身大学>

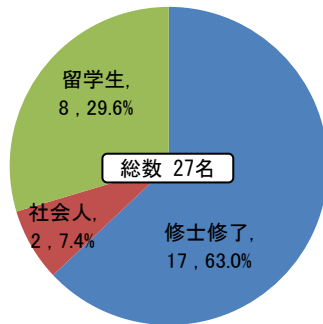


試験区分: バイオサイエンス区分(募集人員37名程度)

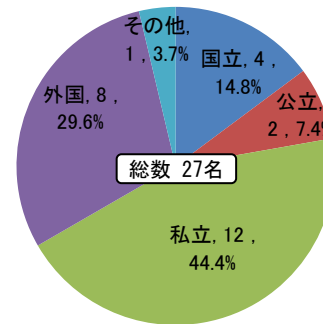
<志願者>



<入学者>

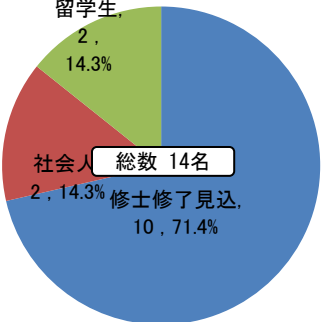


<入学者出身大学>

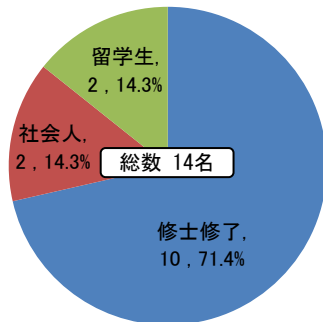


試験区分: 物質創成科学区分(募集人員30名程度)

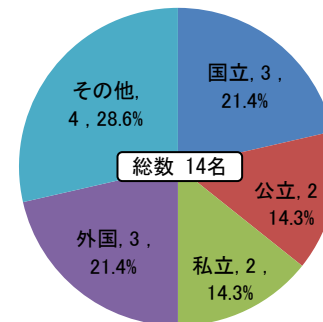
<志願者>



<入学者>



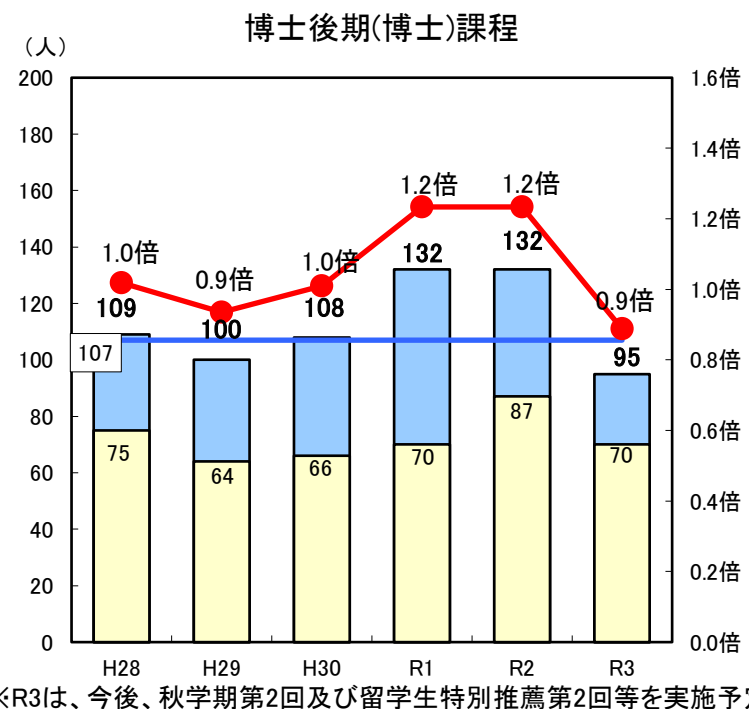
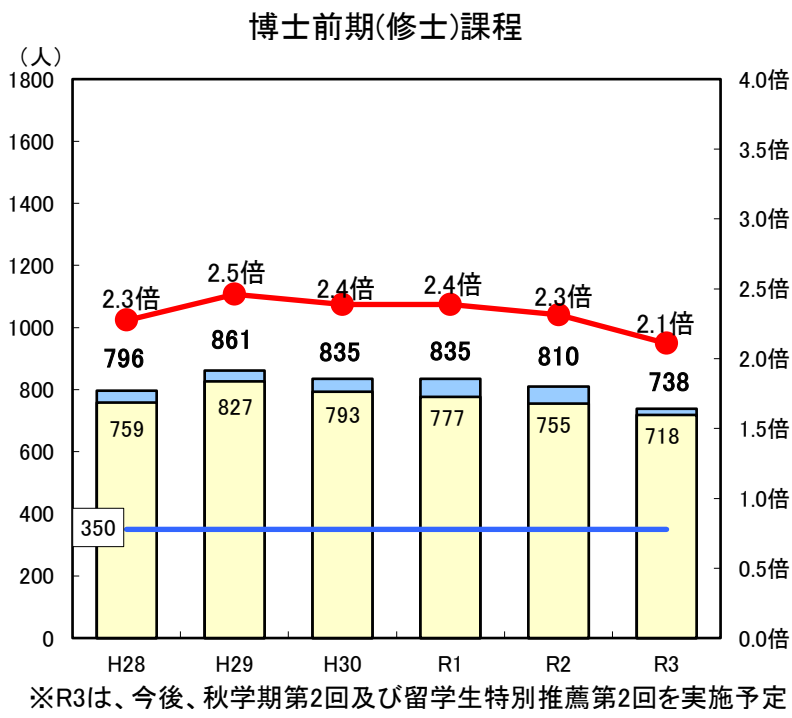
<入学者出身大学>



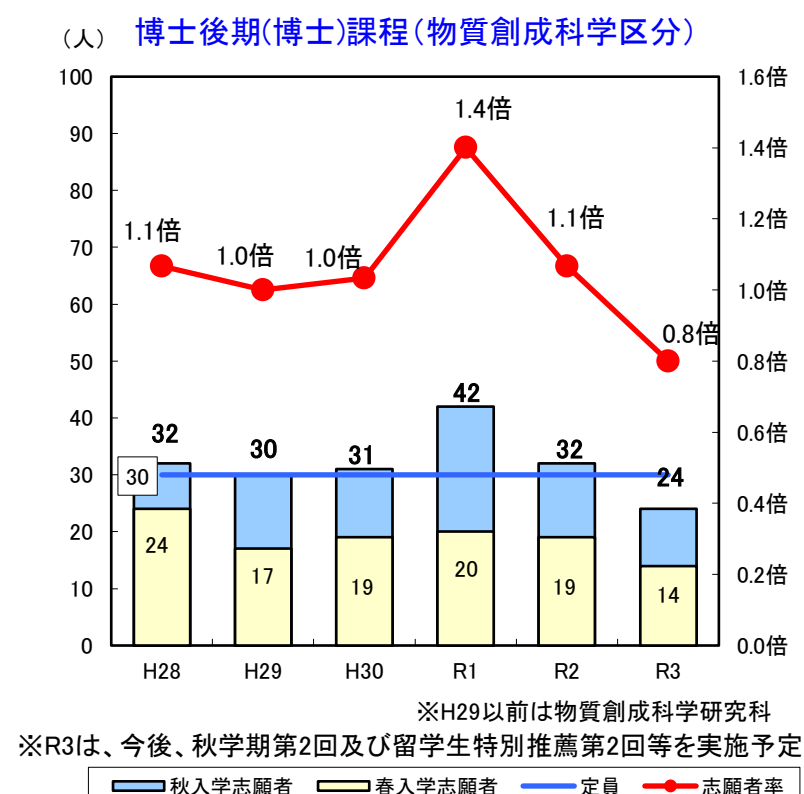
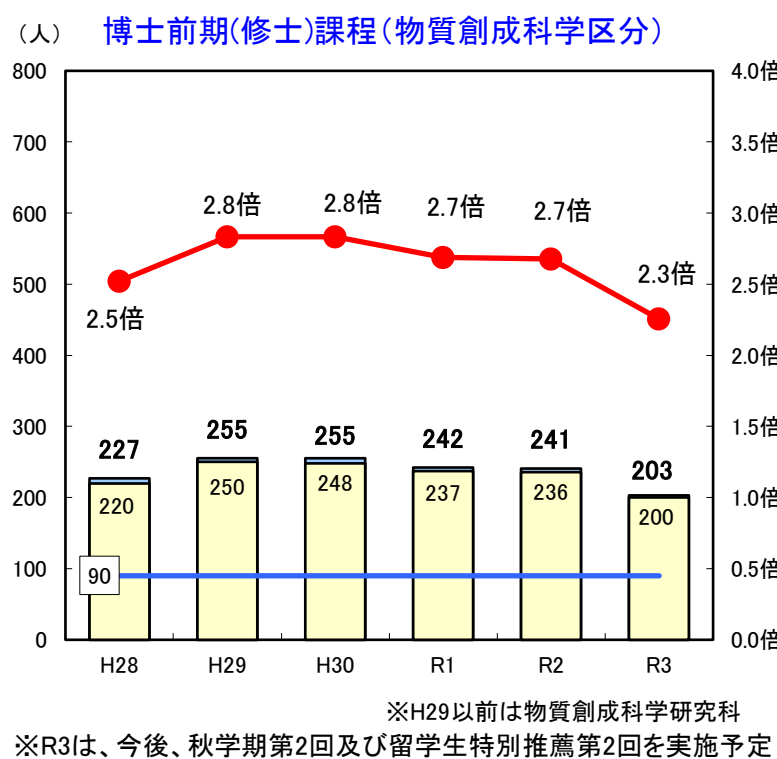
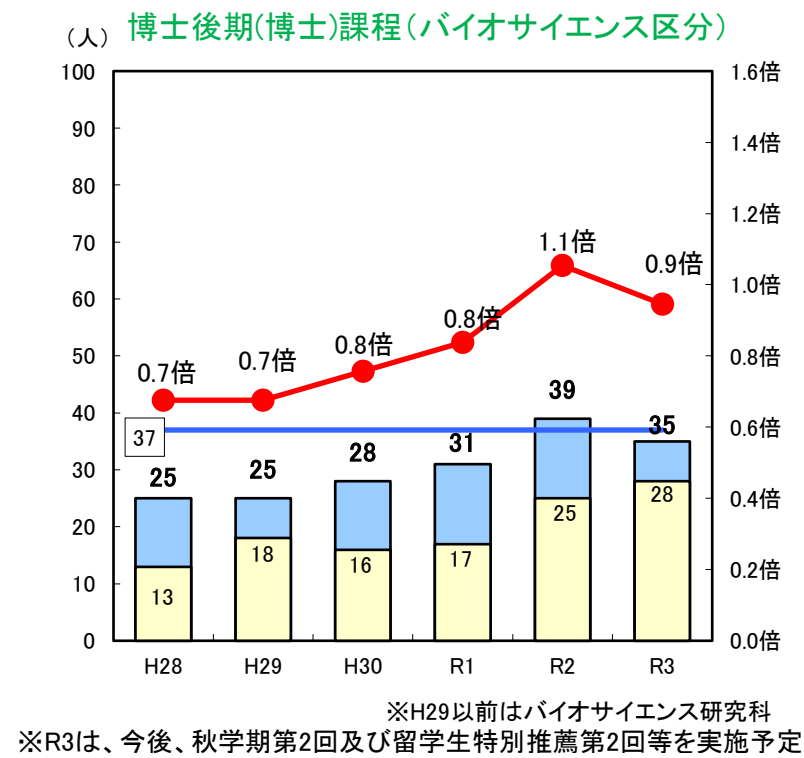
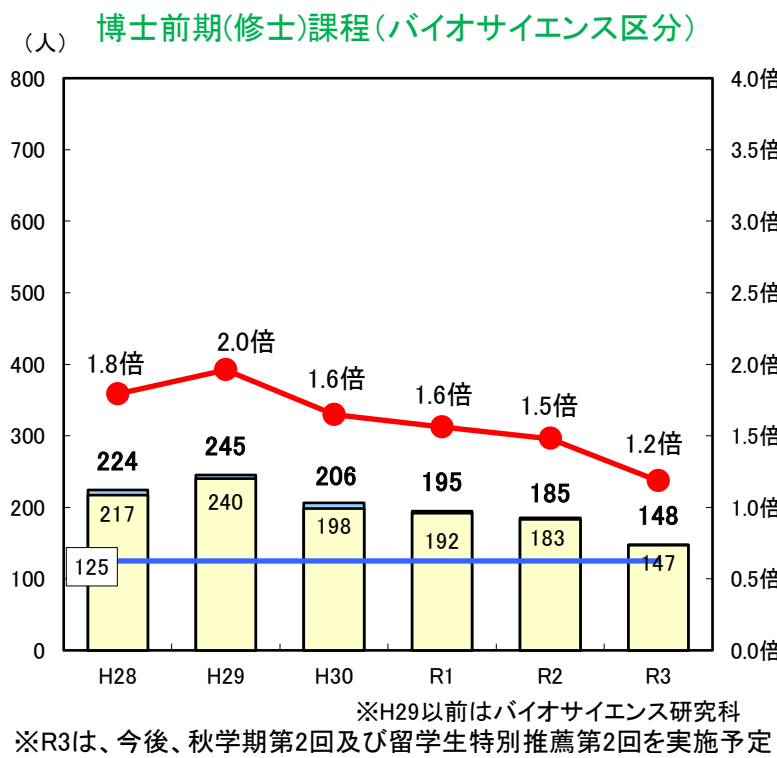
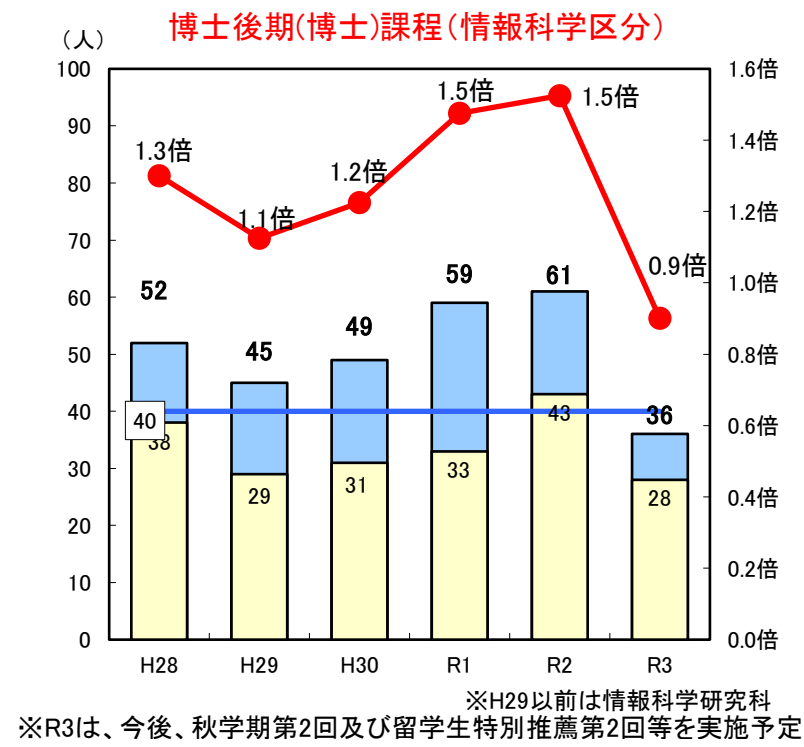
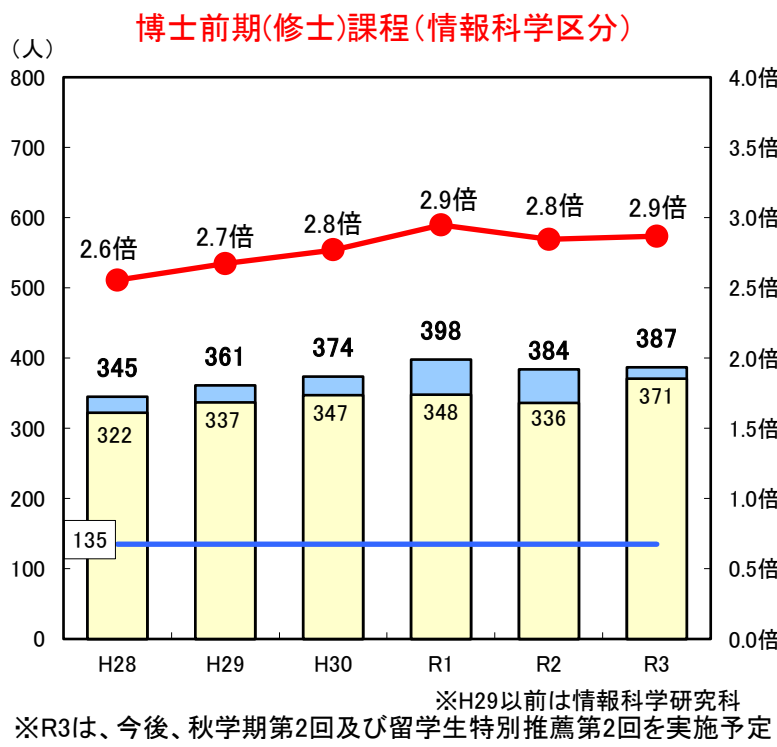
※新型コロナウイルス感染症流行の影響により、渡日困難となった国費留学生の入学時期を、2020年10月から2021年4月へ変更したものを反映。

志願者数の推移

(令和3年5月1日現在)



(以下、試験区分ごとの内訳)



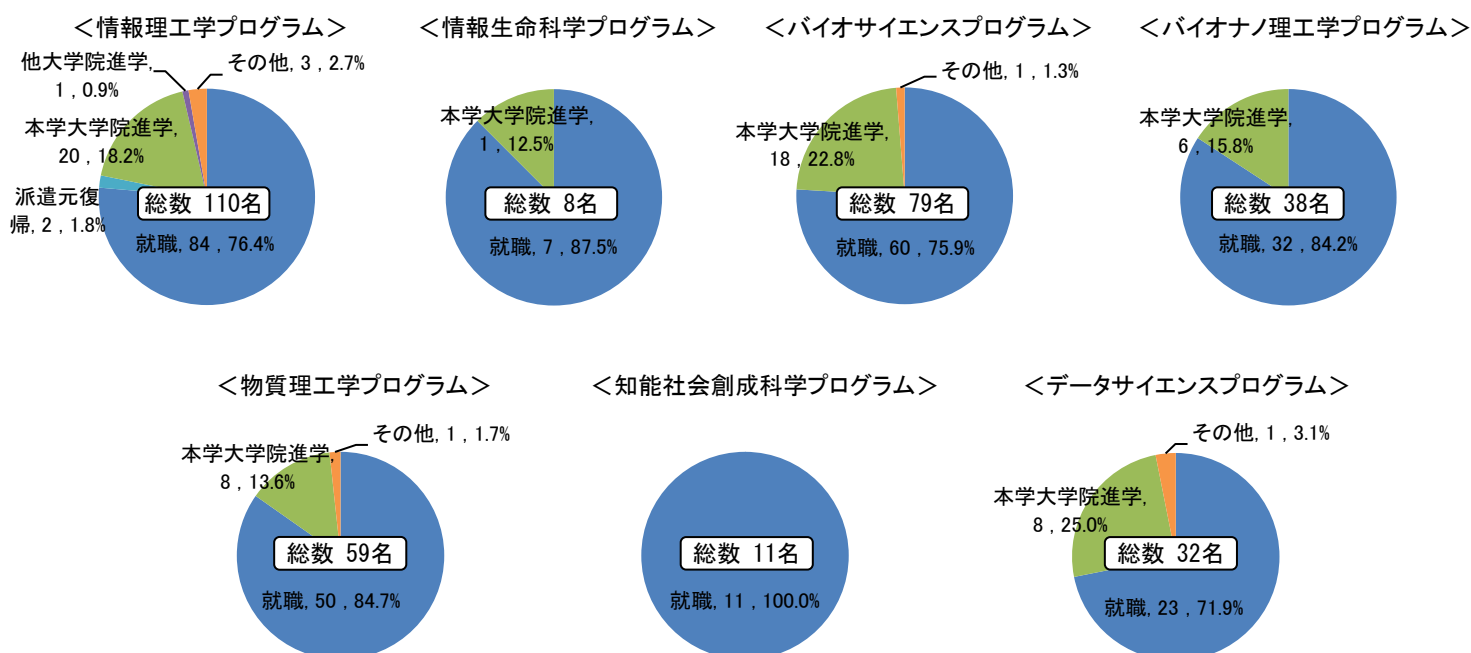
2 課程修了者の動向

令和2年度 先端科学技術研究科学学位授与者の動向(博士前期(修士)課程)

博士前期(修士)課程

(単位:人)

| プログラム名 | 修了者数 | 就職 | 派遣元 復帰 | 進学 | | その他 | 研究生 | 帰国等 | 就職活動等準備 | その他 |
|---------------|------|-----|-----------|-------|------|-----|-----|-----|---------|-----|
| | | | | 本学大学院 | 他大学院 | | | | | |
| 情報理工学プログラム | 110 | 84 | 2 | 20 | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 情報生命科学プログラム | 8 | 7 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| バイオサイエンスプログラム | 79 | 60 | 0 | 18 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| バイオナノ理工学プログラム | 38 | 32 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 物質理工学プログラム | 59 | 50 | 0 | 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 知能社会創成科学プログラム | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| データサイエンスプログラム | 32 | 23 | 0 | 8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 合計 | 337 | 267 | 2 | 61 | 1 | 6 | 1 | 2 | 0 | 3 |



* 情報理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------|----|
| 楽天(株) | 5 |
| (株)NTTドコモ | 4 |
| ダイキン工業(株) | 4 |
| (株)日立製作所 | 4 |
| その他 | 67 |
| 合計 | 84 |

* 情報生命科学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------------|----|
| 大日本印刷(株) | 1 |
| 西日本電信電話(株) | 1 |
| (株)日立製作所 | 1 |
| マイクロンメモリジャパン(株) | 1 |
| その他 | 3 |
| 合計 | 7 |

* バイオサイエンスプログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|---------------|----|
| 日清オイリオグループ(株) | 2 |
| (株)富士薬品 | 2 |
| (株)カネカ | 1 |
| ロート製薬(株) | 1 |
| その他 | 54 |
| 合計 | 60 |

* バイオナノ理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|--------------|----|
| エーザイ(株) | 2 |
| 大日本印刷(株) | 2 |
| ニッタ(株) | 2 |
| ハリマ化成グループ(株) | 2 |
| その他 | 24 |
| 合計 | 32 |

* 物質理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------|----|
| 関西電力(株) | 2 |
| 京セラ(株) | 2 |
| シスメックス(株) | 2 |
| ダイキン工業(株) | 2 |
| その他 | 42 |
| 合計 | 50 |

* 知能社会創成科学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|--------------|----|
| 京セラ(株) | 2 |
| スズキ(株) | 1 |
| (株)ディスコ | 1 |
| ウエスタンデジタル(同) | 1 |
| その他 | 6 |
| 合計 | 11 |

* データサイエンスプログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-------------|----|
| ヤフー(株) | 2 |
| アマゾンジャパン(同) | 1 |
| アクセンチュア(株) | 1 |
| 旭化成(株) | 1 |
| その他 | 18 |
| 合計 | 23 |

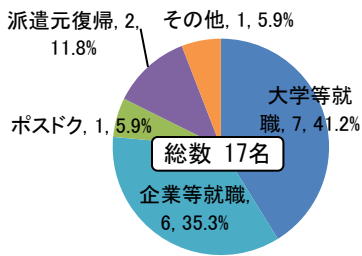
令和2年度 先端科学技術研究科学学位授与者の動向(博士後期(博士)課程)

博士後期(博士)課程

(単位:人)

| プログラム名 | 修了者数 | 就職 | | ポストドク | 派遣元復帰 | その他 | | | | | |
|---------------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|---------|-----|---|---|
| | | 大学等就職 | 企業等就職 | | | 研究生 | 帰国等 | 就職活動等準備 | その他 | | |
| 情報理工学プログラム | 17 | 13 | 7 | 6 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 情報生命科学プログラム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| バイオサイエンスプログラム | 9 | 3 | 0 | 3 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| バイオナノ理工学プログラム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 物質理工学プログラム | 11 | 7 | 1 | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 知能社会創成科学プログラム | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| データサイエンスプログラム | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 43 | 28 | 10 | 18 | 8 | 6 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |

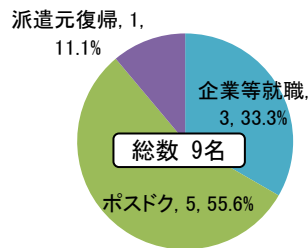
<情報理工学プログラム>



<情報生命科学プログラム>

総数 0名

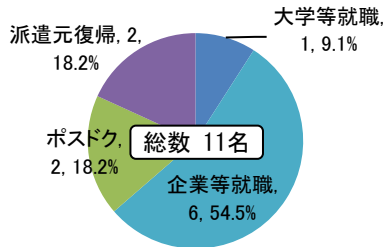
<バイオサイエンスプログラム>



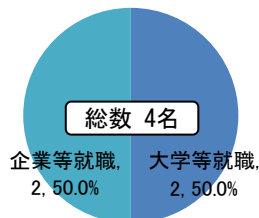
<バイオナノ理工学プログラム>

総数 0名

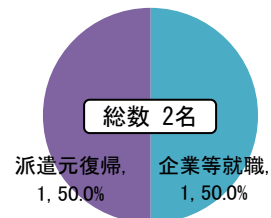
<物質理工学プログラム>



<知能社会創成科学プログラム>



<データサイエンスプログラム>



* 情報理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|--------------------------|-----------|
| 奈良先端科学技術大学院大学【助教2、特任助教2】 | 4 |
| 国立研究開発法人理化学研究所 | 1 |
| 東京大学【特任助教】 | 1 |
| (株)日立製作所 | 1 |
| 富士通(株) | 1 |
| その他 | 5 |
| 合計 | 13 |

* 情報生命科学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------|----------|
| 就職者なし | |
| 合計 | 0 |

* バイオサイエンスプログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|------------|----------|
| 花王(株) | 1 |
| JCRファーマ(株) | 1 |
| 生見栄養薬品(株) | 1 |
| 合計 | 3 |

* バイオナノ理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------|----------|
| 就職者なし | |
| 合計 | 0 |

* 物質理工学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|--------------|----------|
| 京セラ(株) | 2 |
| ウエスタンデジタル(同) | 1 |
| 塩野義製薬(株) | 1 |
| (学)東京理科大学 | 1 |
| 日東電工(株) | 1 |
| 三菱ケミカル(株) | 1 |
| 合計 | 7 |

* 知能社会創成科学プログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------------|----------|
| オプテックイノベーション(同) | 1 |
| 日本大学【助教】 | 1 |
| 富士電機(株) | 1 |
| 立命館大学【助教】 | 1 |
| 合計 | 4 |

* データサイエンスプログラム(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------|----------|
| 中外製薬(株) | 1 |
| 合計 | 1 |

令和2年度 情報科学研究科,バイオサイエンス研究科,物質創成科学研究科学位授与者の動向

博士前期(修士)課程

(単位:人)

| 研究科名 | 修了者数 | 就職 | 派遣元 復帰 | 進学 | | その他 | 帰国 | 研究生 | 就職活動等準備 | その他 |
|-------------|------|----|-----------|-------|------|-----|----|-----|---------|-----|
| | | | | 本学大学院 | 他大学院 | | | | | |
| 情報科学研究科 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| バイオサイエンス研究科 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 物質創成科学研究科 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |

<情報科学研究科>

<バイオサイエンス研究科>

<物質創成科学研究科>



総数 0名

情報科学研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-------|----|
| 就職者なし | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 合計 | 0 |

バイオサイエンス研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-------|----|
| 就職者なし | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 合計 | 0 |

物質創成科学研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-------|----|
| 就職者なし | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 合計 | 0 |

博士後期(博士)課程

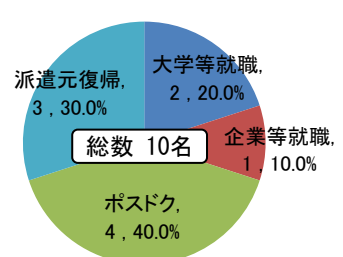
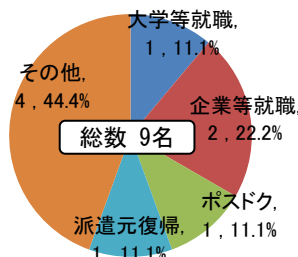
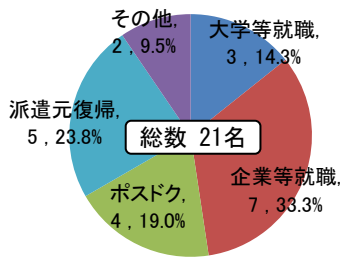
(単位:人)

| 研究科名 | 修了者数 | 就職 | 就職 | | ポストク | 派遣元 復帰 | その他 | 研究生 | 帰国等 | 就職活動等準備 | その他 |
|-------------|------|----|-----|-----|------|-----------|-----|-----|-----|---------|-----|
| | | | 大学等 | 企業等 | | | | | | | |
| 情報科学研究科 | 21 | 10 | 3 | 7 | 4 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| バイオサイエンス研究科 | 9 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| 物質創成科学研究科 | 10 | 3 | 2 | 1 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 40 | 16 | 6 | 10 | 9 | 9 | 6 | 0 | 0 | 2 | 4 |

<情報科学研究科>

<バイオサイエンス研究科>

<物質創成科学研究科>



情報科学研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|---------------------------------|----|
| (株)国際電気通信基礎技術研究所 | 2 |
| (有)クリップソフト | 1 |
| 島根大学【助教】 | 1 |
| (株)富士通研究所 | 1 |
| (株)ホンダ・リサーチ・インスティテュート・ジャパン | 1 |
| Megagon Labs(株リクルート) | 1 |
| アテネオ・デ・マニラ大学(フィリピン)【助教】 | 1 |
| FACEBOOK(アメリカ) | 1 |
| Prime University(バングラディッシュ)【助教】 | 1 |
| 合計 | 10 |

バイオサイエンス研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|---------------------|----|
| (株)ちとせ研究所 | 1 |
| サンスター(株) | 1 |
| ガジャマダ大学(インドネシア)【助教】 | 1 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 合計 | 3 |

物質創成科学研究科(内訳)

| 就職先 | 人数 |
|-----------------------|----|
| ソニーセミコンダクタソリューションズ(株) | 1 |
| インドネシア大学(インドネシア)【助教】 | 1 |
| ポゴール農科大学(インドネシア)【講師】 | 1 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 合計 | 3 |

3 学位授与

(令和3年5月1日現在)

総計

| 博士前期(修士)課程 | | | | 博士後期(博士)課程 | | | |
|------------|-------|-----|----------|------------|---------|--------|----------|
| 学位授与数 | 学位の種類 | | | 学位授与数 | 学位の種類 | | |
| | 工学 | 理学 | バイオサイエンス | | 工学 | 理学 | バイオサイエンス |
| 8,671 | 5,257 | 580 | 2,834 | ☆65 1,720 | ☆18 965 | ☆1 210 | ☆46 545 |

※☆は、論文提出による学位授与者数を外数で示す。

先端科学技術研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | | 博士後期(博士)課程 | | | |
|--------|------------|--------|--------|--------------|------------|--------|--------|--------------|
| | 学位授与数 | 学位の種類 | | | 学位授与数 | 学位の種類 | | |
| | | 修士(工学) | 修士(理学) | 修士(バイオサイエンス) | | 博士(工学) | 博士(理学) | 博士(バイオサイエンス) |
| 平成30年度 | | | | | 2 | 1 | 1 | |
| 令和元年度 | 321 | 184 | 40 | 97 | 4 | 2 | | 2 |
| 令和2年度 | 337 | 217 | 34 | 86 | 43 | 30 | 4 | 9 |
| 合計 | 658 | 401 | 74 | 183 | ☆0 49 | 33 | 5 | 11 |

情報科学研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|--------|--------|------------|---------|--------|
| | 学位授与数 | 学位の種類 | | 学位授与数 | 学位の種類 | |
| | | 修士(工学) | 修士(理学) | | 博士(工学) | 博士(理学) |
| 平成5年度 | 1 | 1 | | | | |
| 平成6年度 | 130 | 129 | 1 | | | |
| 平成7年度 | 129 | 128 | 1 | 3 | 3 | |
| 平成8年度 | 126 | 123 | 3 | 4 | 4 | |
| 平成9年度 | 134 | 132 | 2 | 23 | 22 | 1 |
| 平成10年度 | 118 | 115 | 3 | 29 | 28 | 1 |
| 平成11年度 | 129 | 128 | 1 | 25 | 25 | |
| 平成12年度 | 136 | 133 | 3 | 27 | 26 | 1 |
| 平成13年度 | 122 | 117 | 5 | 40 | 39 | 1 |
| 平成14年度 | 123 | 117 | 6 | 30 | 28 | 2 |
| 平成15年度 | 158 | 136 | 22 | ☆1 33 | ☆1 31 | 2 |
| 平成16年度 | 160 | 150 | 10 | ☆2 35 | ☆2 32 | 3 |
| 平成17年度 | 133 | 124 | 9 | 35 | 25 | 10 |
| 平成18年度 | 148 | 140 | 8 | ☆1 50 | ☆1 46 | 4 |
| 平成19年度 | 154 | 150 | 4 | 35 | 29 | 6 |
| 平成20年度 | 154 | 147 | 7 | ☆3 33 | ☆3 30 | 3 |
| 平成21年度 | 148 | 139 | 9 | 41 | 38 | 3 |
| 平成22年度 | 150 | 139 | 11 | ☆2 27 | ☆2 25 | 2 |
| 平成23年度 | 139 | 137 | 2 | 27 | 24 | 3 |
| 平成24年度 | 135 | 132 | 3 | ☆2 28 | ☆2 25 | 3 |
| 平成25年度 | 138 | 134 | 4 | ☆3 30 | ☆3 28 | 2 |
| 平成26年度 | 136 | 128 | 8 | 17 | 15 | 2 |
| 平成27年度 | 135 | 134 | 1 | ☆1 28 | ☆1 24 | 4 |
| 平成28年度 | 132 | 131 | 1 | ☆2 36 | ☆1 32 | ☆1 4 |
| 平成29年度 | 141 | 139 | 2 | 44 | 36 | 8 |
| 平成30年度 | 143 | 136 | 7 | ☆1 17 | ☆1 15 | 2 |
| 令和元年度 | 21 | 19 | 2 | ☆1 26 | ☆1 26 | |
| 令和2年度 | 1 | 1 | | 21 | 20 | 1 |
| 合計 | 3,474 | 3,339 | 135 | ☆19 744 | ☆18 676 | ☆1 68 |

バイオサイエンス研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | 博士後期(博士)課程 | |
|--------|------------|--------------|------------|--------------|
| | 学位授与数 | 学位の種類 | 学位授与数 | 学位の種類 |
| | | 修士(バイオサイエンス) | | 博士(バイオサイエンス) |
| 平成7年度 | 123 | 123 | | |
| 平成8年度 | 112 | 112 | | |
| 平成9年度 | 118 | 118 | 3 | 3 |
| 平成10年度 | 118 | 118 | 14 | 14 |
| 平成11年度 | 117 | 117 | 27 | 27 |
| 平成12年度 | 120 | 120 | ☆1 33 | ☆1 33 |
| 平成13年度 | 109 | 109 | 30 | 30 |
| 平成14年度 | 111 | 111 | 32 | 32 |
| 平成15年度 | 110 | 110 | ☆3 29 | ☆3 29 |
| 平成16年度 | 109 | 109 | ☆3 21 | ☆3 21 |
| 平成17年度 | 114 | 114 | ☆6 20 | ☆6 20 |
| 平成18年度 | 97 | 97 | ☆5 30 | ☆5 30 |
| 平成19年度 | 108 | 108 | ☆3 30 | ☆3 30 |
| 平成20年度 | 104 | 104 | ☆3 21 | ☆3 21 |
| 平成21年度 | 102 | 102 | ☆2 21 | ☆2 21 |
| 平成22年度 | 99 | 99 | ☆4 18 | ☆4 18 |
| 平成23年度 | 94 | 94 | 14 | 14 |
| 平成24年度 | 114 | 114 | ☆1 15 | ☆1 15 |
| 平成25年度 | 115 | 115 | 25 | 25 |
| 平成26年度 | 91 | 91 | ☆1 20 | ☆1 20 |
| 平成27年度 | 105 | 105 | ☆2 20 | ☆2 20 |
| 平成28年度 | 121 | 121 | ☆3 28 | ☆3 28 |
| 平成29年度 | 97 | 97 | ☆5 29 | ☆5 29 |
| 平成30年度 | 136 | 136 | ☆2 18 | ☆2 18 |
| 令和元年度 | 6 | 6 | ☆1 27 | ☆1 27 |
| 令和2年度 | 1 | 1 | ☆1 9 | ☆1 9 |
| 合計 | 2,651 | 2,651 | ☆46 534 | ☆46 534 |

物質創成科学研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|--------|--------|------------|--------|--------|
| | 学位授与数 | 学位の種類 | | 学位授与数 | 学位の種類 | |
| | | 修士(工学) | 修士(理学) | | 博士(工学) | 博士(理学) |
| 平成11年度 | 97 | 74 | 23 | | | |
| 平成12年度 | 85 | 72 | 13 | | | |
| 平成13年度 | 92 | 65 | 27 | | | |
| 平成14年度 | 83 | 59 | 24 | 22 | 18 | 4 |
| 平成15年度 | 88 | 70 | 18 | 18 | 17 | 1 |
| 平成16年度 | 94 | 75 | 19 | 17 | 12 | 5 |
| 平成17年度 | 89 | 78 | 11 | 24 | 13 | 11 |
| 平成18年度 | 99 | 85 | 14 | 17 | 9 | 8 |
| 平成19年度 | 92 | 74 | 18 | 23 | 12 | 11 |
| 平成20年度 | 95 | 81 | 14 | 24 | 14 | 10 |
| 平成21年度 | 93 | 84 | 9 | 16 | 10 | 6 |
| 平成22年度 | 96 | 80 | 16 | 23 | 13 | 10 |
| 平成23年度 | 94 | 78 | 16 | 18 | 10 | 8 |
| 平成24年度 | 94 | 70 | 24 | 20 | 13 | 7 |
| 平成25年度 | 99 | 73 | 26 | 20 | 12 | 8 |
| 平成26年度 | 97 | 83 | 14 | 21 | 14 | 7 |
| 平成27年度 | 98 | 83 | 15 | 24 | 17 | 7 |
| 平成28年度 | 101 | 82 | 19 | 28 | 21 | 7 |
| 平成29年度 | 98 | 76 | 22 | 30 | 17 | 13 |
| 平成30年度 | 99 | 71 | 28 | 18 | 13 | 5 |
| 令和元年度 | 5 | 4 | 1 | 20 | 16 | 4 |
| 令和2年度 | | | | 10 | 5 | 5 |
| 合計 | 1,888 | 1,517 | 371 | 393 | 256 | 137 |

4 短期修了

(令和3年5月1日現在)

修業年限の弾力化を図るため、博士前期(修士)課程の標準修業年限が2年、博士後期(博士)課程の標準修業年限が3年のところ、優れた研究業績を修めた学生は、博士前期(修士)課程は1年以上の在学で、博士後期(博士)課程は博士前期(修士)課程と併せて3年以上の在学で短期修了することができます。

先端科学技術研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|---------------|----------------|------------|---------------|----------------|
| | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) |
| 平成30年度 | 0 | 0 | 0.0% | 2 | 2 | 100.0% |
| 令和元年度 | 321 | 1 | 0.3% | 4 | 4 | 100.0% |
| 令和2年度 | 337 | 4 | 1.2% | 43 | 11 | 25.6% |
| 合計 | 658 | 5 | 0.8% | 49 | 17 | 34.7% |

情報科学研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|---------------|----------------|------------|---------------|----------------|
| | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) |
| 平成5年度 | 1 | 1 | 100.0% | | | |
| 平成6年度 | 130 | 17 | 13.1% | | | |
| 平成7年度 | 129 | 11 | 8.5% | 3 | 3 | 100.0% |
| 平成8年度 | 126 | 7 | 5.6% | 4 | 4 | 100.0% |
| 平成9年度 | 134 | 10 | 7.5% | 23 | 10 | 43.5% |
| 平成10年度 | 118 | 7 | 5.9% | 29 | 11 | 37.9% |
| 平成11年度 | 129 | 8 | 6.2% | 25 | 9 | 36.0% |
| 平成12年度 | 136 | 9 | 6.6% | 27 | 9 | 33.3% |
| 平成13年度 | 122 | 8 | 6.6% | 40 | 15 | 37.5% |
| 平成14年度 | 123 | 2 | 1.6% | 30 | 11 | 36.7% |
| 平成15年度 | 158 | 8 | 5.1% | 33 | 6 | 18.2% |
| 平成16年度 | 160 | 11 | 6.9% | 35 | 14 | 40.0% |
| 平成17年度 | 133 | 9 | 6.8% | 35 | 12 | 34.3% |
| 平成18年度 | 148 | 7 | 4.7% | 50 | 11 | 22.0% |
| 平成19年度 | 154 | 6 | 3.9% | 35 | 10 | 28.6% |
| 平成20年度 | 154 | 7 | 4.5% | 33 | 8 | 24.2% |
| 平成21年度 | 148 | 4 | 2.7% | 41 | 12 | 29.3% |
| 平成22年度 | 150 | 7 | 4.7% | 27 | 9 | 33.3% |
| 平成23年度 | 139 | 3 | 2.2% | 27 | 3 | 11.1% |
| 平成24年度 | 135 | 3 | 2.2% | 28 | 8 | 28.6% |
| 平成25年度 | 138 | 6 | 4.3% | 30 | 7 | 23.3% |
| 平成26年度 | 136 | 4 | 2.9% | 17 | 2 | 11.8% |
| 平成27年度 | 135 | 5 | 3.7% | 28 | 5 | 17.9% |
| 平成28年度 | 132 | 3 | 2.3% | 36 | 10 | 27.8% |
| 平成29年度 | 141 | 2 | 1.4% | 44 | 9 | 20.5% |
| 平成30年度 | 143 | 2 | 1.4% | 17 | 2 | 11.8% |
| 令和元年度 | 21 | 0 | 0.0% | 26 | 1 | 3.8% |
| 令和2年度 | 1 | 0 | 0.0% | 21 | 0 | 0.0% |
| 合計 | 3,474 | 167 | 4.8% | 744 | 201 | 27.0% |

バイオサイエンス研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|---------------|----------------|------------|---------------|----------------|
| | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) |
| 平成7年度 | 123 | 1 | 0.8% | | | |
| 平成8年度 | 112 | 0 | 0.0% | | | |
| 平成9年度 | 118 | 0 | 0.0% | 3 | 3 | 100.0% |
| 平成10年度 | 118 | 0 | 0.0% | 14 | 1 | 7.1% |
| 平成11年度 | 117 | 0 | 0.0% | 27 | 2 | 7.4% |
| 平成12年度 | 120 | 1 | 0.8% | 33 | 1 | 3.0% |
| 平成13年度 | 109 | 0 | 0.0% | 30 | 0 | 0.0% |
| 平成14年度 | 111 | 0 | 0.0% | 32 | 0 | 0.0% |
| 平成15年度 | 110 | 0 | 0.0% | 29 | 1 | 3.4% |
| 平成16年度 | 109 | 0 | 0.0% | 21 | 1 | 4.8% |
| 平成17年度 | 114 | 0 | 0.0% | 20 | 0 | 0.0% |
| 平成18年度 | 97 | 0 | 0.0% | 30 | 1 | 3.3% |
| 平成19年度 | 108 | 0 | 0.0% | 30 | 1 | 3.3% |
| 平成20年度 | 104 | 0 | 0.0% | 21 | 0 | 0.0% |
| 平成21年度 | 102 | 0 | 0.0% | 21 | 0 | 0.0% |
| 平成22年度 | 99 | 1 | 1.0% | 18 | 0 | 0.0% |
| 平成23年度 | 94 | 0 | 0.0% | 14 | 0 | 0.0% |
| 平成24年度 | 114 | 0 | 0.0% | 15 | 1 | 6.7% |
| 平成25年度 | 115 | 0 | 0.0% | 25 | 1 | 4.0% |
| 平成26年度 | 91 | 0 | 0.0% | 20 | 1 | 5.0% |
| 平成27年度 | 105 | 0 | 0.0% | 20 | 0 | 0.0% |
| 平成28年度 | 121 | 1 | 0.8% | 28 | 0 | 0.0% |
| 平成29年度 | 97 | 0 | 0.0% | 29 | 0 | 0.0% |
| 平成30年度 | 136 | 0 | 0.0% | 18 | 0 | 0.0% |
| 令和元年度 | 6 | 0 | 0.0% | 27 | 0 | 0.0% |
| 令和2年度 | 1 | 0 | 0.0% | 9 | 0 | 0.0% |
| 合計 | 2,651 | 4 | 0.2% | 534 | 14 | 2.6% |

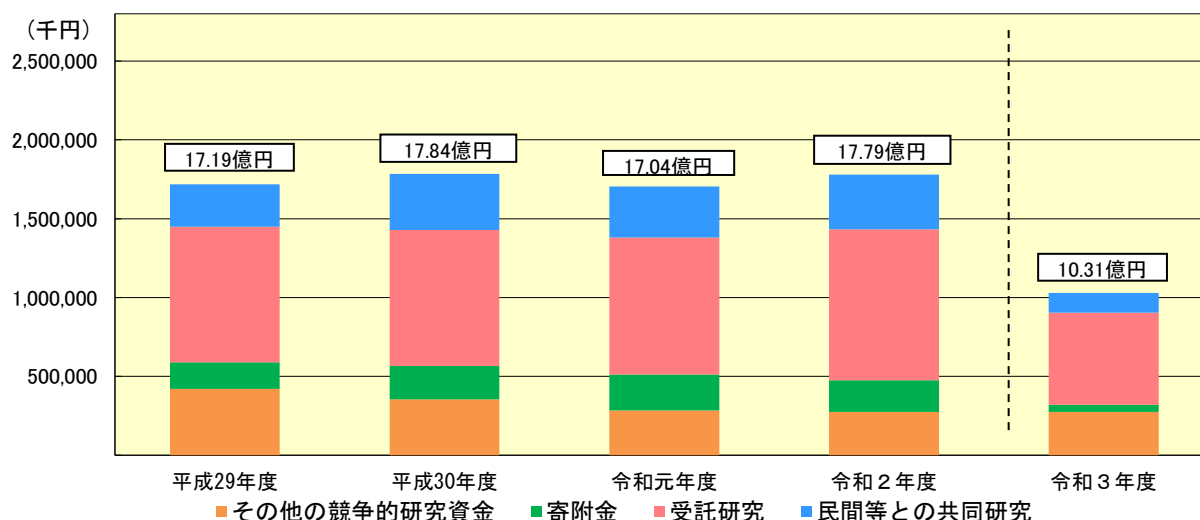
物質創成科学研究科

| 年度 | 博士前期(修士)課程 | | | 博士後期(博士)課程 | | |
|--------|------------|---------------|----------------|------------|---------------|----------------|
| | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) | 修了者 | 短期修了者 (内数) | 短期修了者 割合(%) |
| 平成11年度 | 97 | 0 | 0.0% | | | |
| 平成12年度 | 85 | 0 | 0.0% | | | |
| 平成13年度 | 92 | 0 | 0.0% | | | |
| 平成14年度 | 83 | 1 | 1.2% | 22 | 8 | 36.4% |
| 平成15年度 | 88 | 2 | 2.3% | 18 | 5 | 27.8% |
| 平成16年度 | 94 | 2 | 2.1% | 17 | 5 | 29.4% |
| 平成17年度 | 89 | 0 | 0.0% | 24 | 2 | 8.3% |
| 平成18年度 | 99 | 0 | 0.0% | 17 | 4 | 23.5% |
| 平成19年度 | 92 | 2 | 2.2% | 23 | 5 | 21.7% |
| 平成20年度 | 95 | 1 | 1.1% | 24 | 12 | 50.0% |
| 平成21年度 | 93 | 1 | 1.1% | 16 | 5 | 31.3% |
| 平成22年度 | 96 | 0 | 0.0% | 23 | 7 | 30.4% |
| 平成23年度 | 94 | 1 | 1.1% | 18 | 3 | 16.7% |
| 平成24年度 | 94 | 0 | 0.0% | 20 | 3 | 15.0% |
| 平成25年度 | 99 | 1 | 1.0% | 20 | 4 | 20.0% |
| 平成26年度 | 97 | 0 | 0.0% | 21 | 4 | 19.0% |
| 平成27年度 | 98 | 0 | 0.0% | 24 | 7 | 29.2% |
| 平成28年度 | 101 | 0 | 0.0% | 28 | 5 | 17.9% |
| 平成29年度 | 98 | 1 | 1.0% | 30 | 8 | 26.7% |
| 平成30年度 | 99 | 0 | 0.0% | 18 | 0 | 0.0% |
| 令和元年度 | 5 | 0 | 0.0% | 20 | 5 | 25.0% |
| 令和2年度 | | | | 10 | 0 | 0.0% |
| 合計 | 1,888 | 12 | 0.6% | 393 | 92 | 23.4% |

5 研究・教育活動

外部資金受入れ状況

令和3年4月時点の受け入れ金額



(単位:千円)

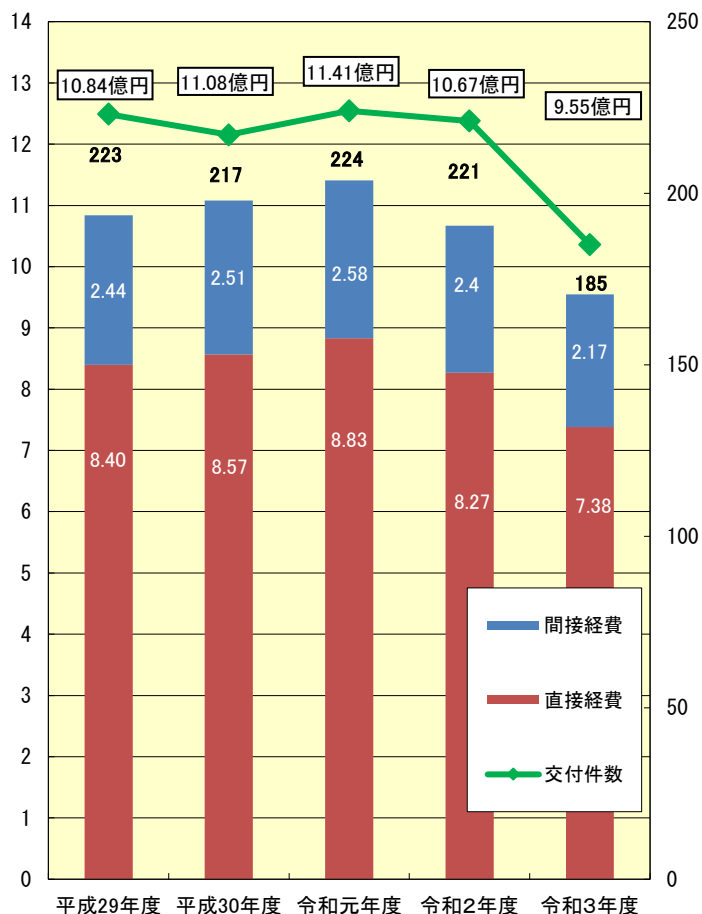
| 年度 | 民間等との共同研究 | | 受託研究(※) | | 寄附金 | | その他の競争的研究資金 | | 合計 | |
|--------|-----------|---------|---------|---------|-----|---------|-------------|---------|-----|-----------|
| | 件数 | 受入金額 | 件数 | 受入金額 | 件数 | 受入金額 | 件数 | 受入金額 | 件数 | 受入総額 |
| 平成29年度 | 198 | 269,148 | 82 | 858,822 | 95 | 170,776 | 9 | 419,770 | 384 | 1,718,516 |
| 平成30年度 | 201 | 354,839 | 101 | 861,781 | 106 | 212,590 | 10 | 354,297 | 418 | 1,783,507 |
| 令和元年度 | 219 | 323,025 | 92 | 869,969 | 102 | 228,486 | 12 | 282,762 | 425 | 1,704,242 |
| 令和2年度 | 186 | 345,748 | 89 | 957,707 | 81 | 200,422 | 12 | 275,283 | 368 | 1,779,160 |
| 令和3年度 | 71 | 126,758 | 50 | 582,511 | 10 | 45,867 | 9 | 275,510 | 140 | 1,030,646 |

※各種研修員以外の受託事業を含む

科研費交付状況

(億円)

令和3年4月時点



中区分別採択件数上位10機関 (過去3年間の新規採択の累計数)

(注1)文科省公表資料「令和2年度科学研究費助成事業の配分について」を基に作成。

(注2)「特別推進研究」、「新学術領域研究(研究領域提案型)」、「学術変革領域研究」(計画研究及び公募研究)、「学術変革領域研究」(特設審査領域を除く)、「挑戦的研究」(特設審査領域を除く)、「若手研究」及び「国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))」について分類。

(注3)「特別推進研究」及び「基盤研究(S)」は<最も関連の深い中区分>に、「新学術領域(研究領域提案型)」、「学術変革領域研究」は<最も関連のある小区分>に、「学術変革領域研究」(計画研究)は<最も関連のある小区分>を基に分類。

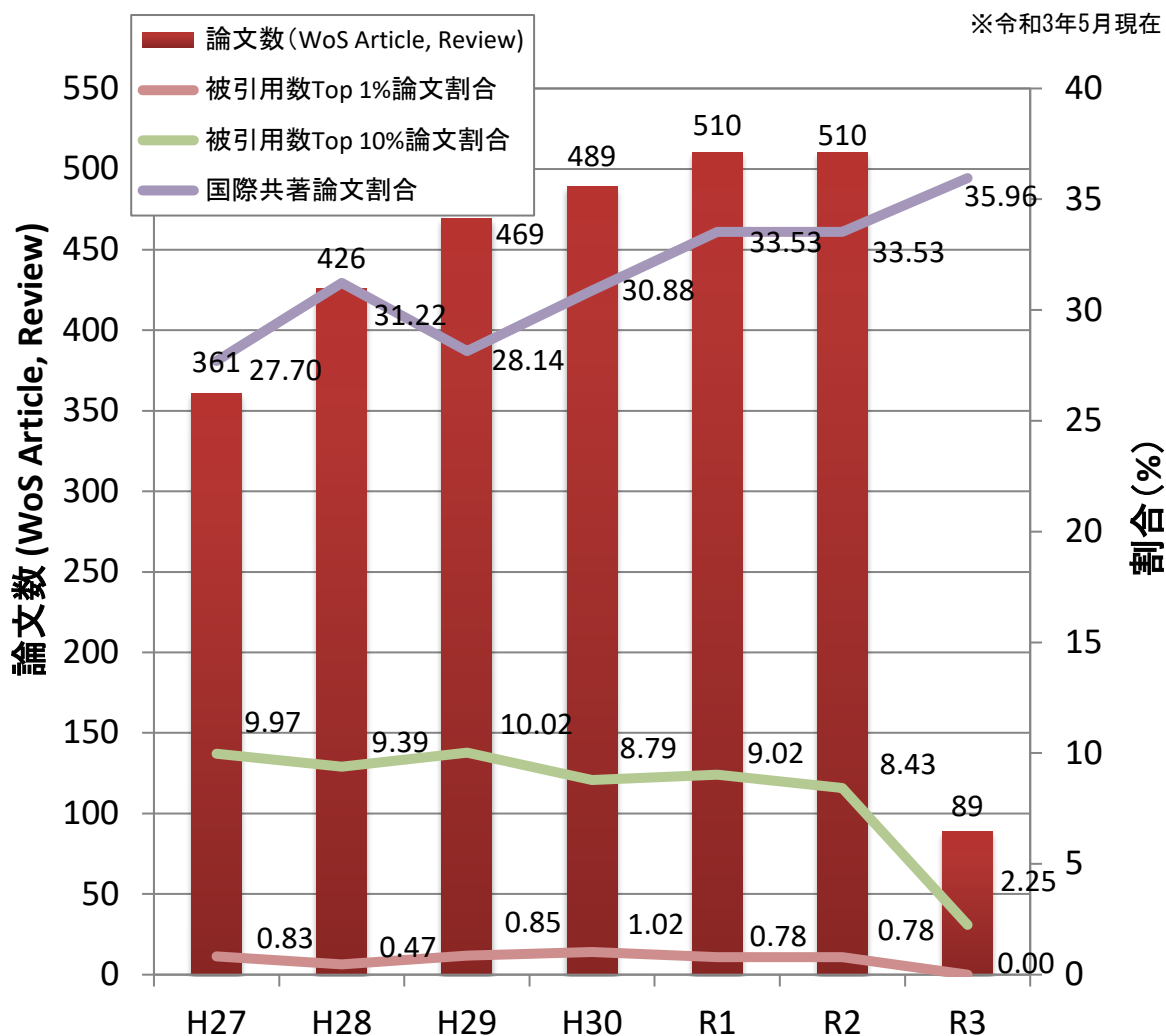
(注4)対応する中区分が複数ある小区分については件数、配分額を按分して集計。

細胞レベルから個体レベルの生物学およびその関連分野 (単位:千円)

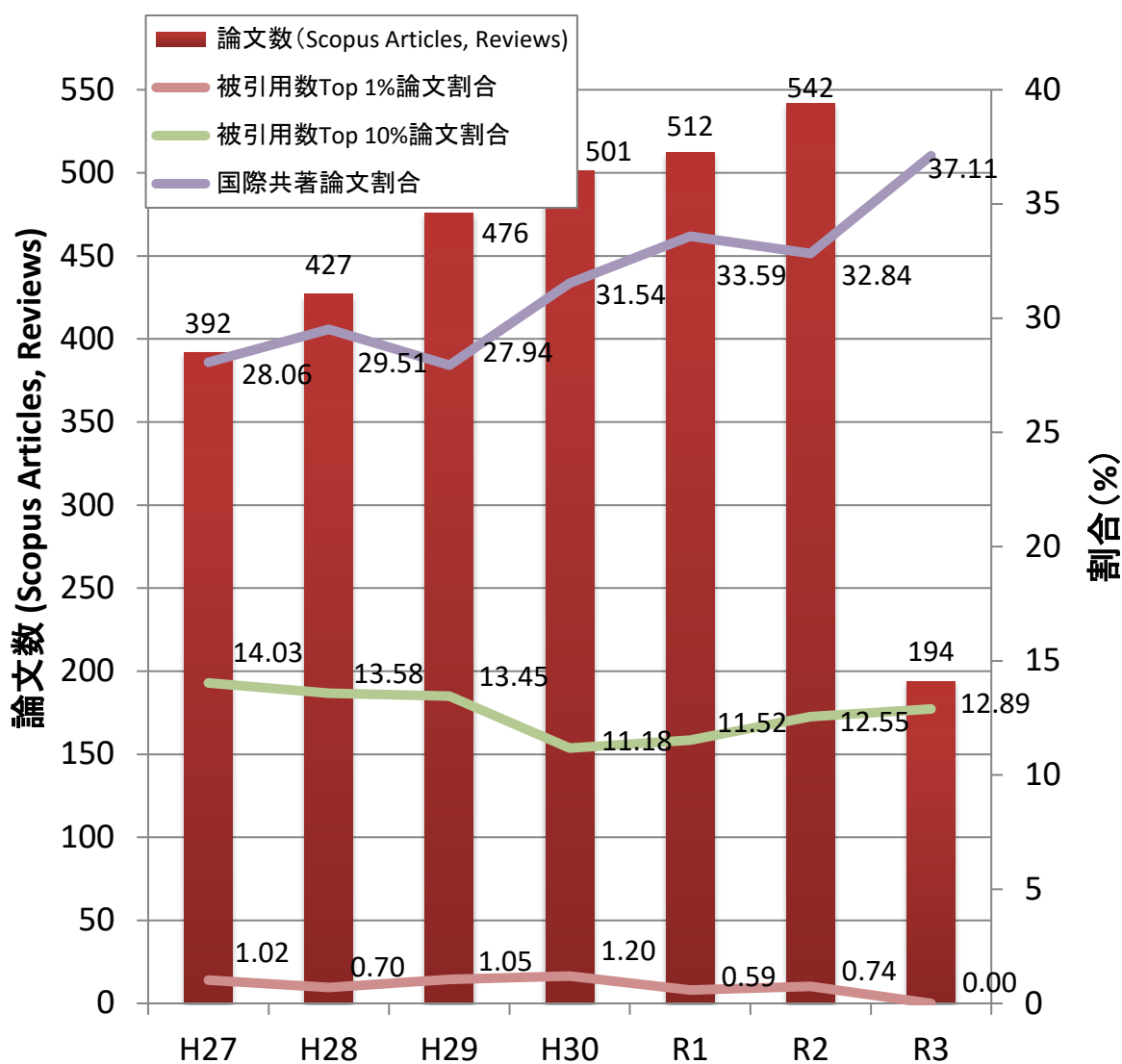
| 順位 | 機関名 | 新規採択件数 | 配分額 |
|----|----------------|--------|---------|
| 1 | 東京大学 | 103.0 | 331,200 |
| 2 | 京都大学 | 93.0 | 688,000 |
| 3 | 名古屋大学 | 80.0 | 370,400 |
| 4 | 大阪大学 | 73.0 | 367,300 |
| 4 | 国立研究開発法人理化学研究所 | 73.0 | 331,700 |
| 6 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 55.0 | 418,100 |
| 7 | 東北大学 | 40.0 | 162,400 |
| 8 | 九州大学 | 35.0 | 176,900 |
| 9 | 基礎生物学研究所 | 33.0 | 102,300 |
| 10 | 北海道大学 | 32.0 | 111,500 |

論文発表状況(高被引用論文・国際共著論文)

※令和3年5月現在

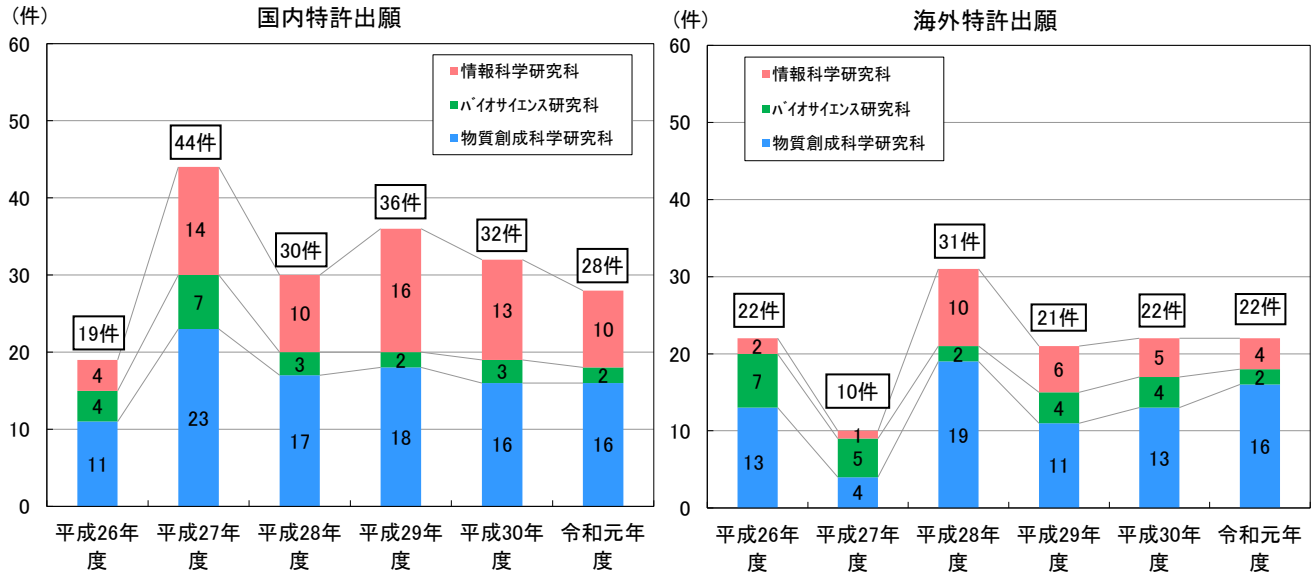


Analyzed with data from InCites Benchmarking, a product of Clarivate
 ([令和3年5月7日]にダウンロード)



SciVal™データベース、エルゼビア B.V.、<http://www.scival.com>
 ([令和3年5月7日]にダウンロード)

特許出願等の実績



令和元年度 ライセンス収入等の実績

| 契約内容 | 技術内容 | 件数 | 金額 | 相手企業 |
|---------------|----------|-------|------------|-----------|
| ライセンス契約(特許) | ナノテク | 2 | 約 8 万円 | 中小企業 |
| | ライフサイエンス | 2 | 約 2 万円 | 中小企業、協同組合 |
| ライセンス契約(著作権) | 情報通信 | 1 | 約 32 万円 | 中小企業 |
| ライセンス契約(試料提供) | ライフサイエンス | 1 | 約 200 万円 | 大企業 |
| 譲渡(特許) | ナノテク | 4 | 約 368 万円 | 大企業、中小企業 |
| | 情報通信 | 1 | 約 20 万円 | 大企業 |
| | | 全 11件 | 約 630 万円 | |
| (参考)平成30年度合計 | | 全 19件 | 約 1,036 万円 | |

主な大学発ベンチャー企業等

| ベンチャー名 | 設立年 | 分野 | 主な事業内容 | 本学関係者 (役職は設立当時) |
|-----------------------|-------|--------------|--|--------------------|
| マイクロシグナル(株) | 平成12年 | ナノテクノロジー・材料 | 光IC、デジアナ混在フルカスタムLSI製品の設計・開発・販売 | 物質 教授 |
| アクセリア(株) | 平成12年 | 情報通信 | 負分散ネットワーク網(CDN)を応用した、コンテンツ・デリバリー・サービス(CDS)および関連サービスの提供 | 情報 助教授 |
| アクシオヘリックス(株) | 平成13年 | ライフサイエンス | ライフサイエンス・ヘルスケア事業/環境システム開発事業、セキュリティ事業、ソフトウェアテスト事業 | 本学修了生 |
| (株)フィット | 平成13年 | 情報通信 | WEBと印刷媒体との融合ソリューション事業 | 本学修了生 |
| (株)映蔵 | 平成15年 | 製造技術・ものづくり技術 | 全方位ミラーの企画、研究開発・販売 | 情報 准教授 |
| (株)インターネットオートモビリティ研究所 | 平成15年 | 情報通信 | インターネットを利用した自動車情報化技術の技術提供及びコンサルティング | 情報 教授 |
| (株)植物ハイテック研究所 | 平成16年 | 植物バイオサイエンス | 遺伝子組換えによる新植物の研究・製造・販売 | バイオ 教授 |
| インシリコバイオロジー(株) | 平成16年 | ライフサイエンス | 医学・生物学情報解析の受託、バイオ関連ソフトウェア開発の受託 | 情報 教授 本学修了生 |
| (株)PHG | 平成17年 | ライフサイエンス | 人工コラーゲン開発 | 物質 教授 元本学教員 |
| (株)クリアリンクテクノロジー | 平成17年 | 情報通信 | セキュリティ関連ソフトウェアの研究、開発、設計及び販売 | 本学修了生 |
| 合同会社EASE創研 | 平成20年 | コンピュータ・サイエンス | ソフトウェア開発プロジェクトの見える化、定量的プロジェクト管理のための技術提供およびコンサルティング | 名誉教授 |
| 合同会社サン&アソシエイツ | 平成23年 | コンピュータ・サイエンス | ITシステム開発事業、翻訳/著述業、多目的スペース運営、牧場運営 | 情報 教授 元本学博士研究員 |
| 株式会社amirobo tech | 平成29年 | コンピュータ・サイエンス | 環境知能学的ICTを用いたサービス事業、ロボット・アプリ開発 | 本学学生 |
| カラフルトーク(株) | 平成29年 | コンピュータ・サイエンス | 情報通信技術を用いた広告支援サービスの運用、リース事業 | 客員准教授 本学学生 |
| (株)ACTIOM | 平成29年 | コンピュータ・サイエンス | 中小企業向けの業務の自動化および効率化を図るシステムをセミオーダーメイドで開発 | 本学学生 |
| (株)ラボる | 平成29年 | コンピュータ・サイエンス | スマートフォンアプリ、IoTデバイスの開発 | 本学学生 |

連携研究室、寄附研究室等

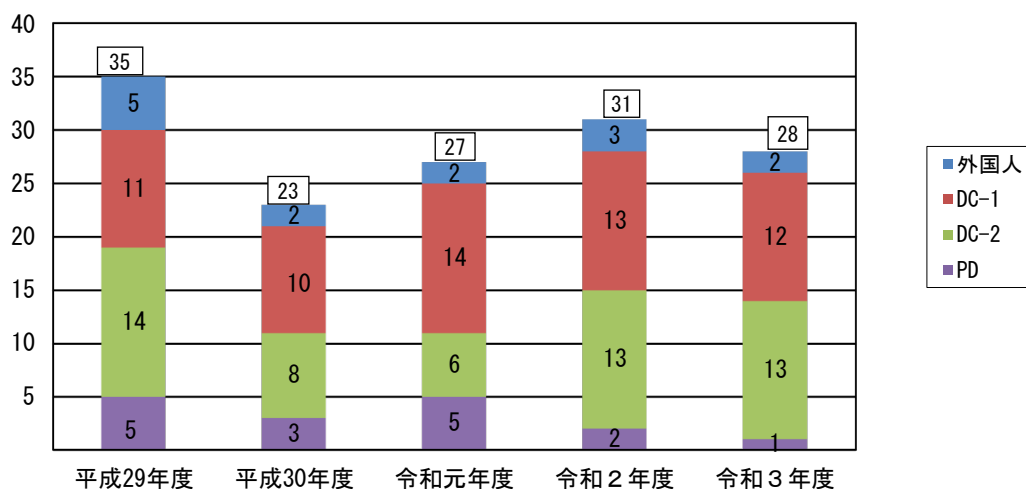
(令和3年5月1日現在)

| 領域 | 連携等機関名 | 開設年度 | 研究室名 |
|---------------------|---------------------------------|--------|-------------------|
| 連携研究室 情報 | 日本電信電話株式会社NTTコミュニケーション科学基礎研究所 | 平成7年度 | コミュニケーション学 |
| | 株式会社国際電気通信基礎技術研究所 | 〃 | 計算神経科学 |
| | パナソニック株式会社ビジネスイノベーション本部 | 〃 | ヒューマンウェア工学 |
| | NECブレイン・インスパイアード・コンピューティング協働研究所 | 〃 | シンビオティックシステム |
| | 株式会社NTTドコモ | 平成9年度 | 次世代モバイル通信 |
| | オムロン株式会社技術・知財本部 | 平成10年度 | 光センシング |
| | 国立研究開発法人産業技術総合研究所 | 平成12年度 | 生体分子情報学 |
| | 国立研究開発法人産業技術総合研究所 | 平成15年度 | デジタルヒューマン学 |
| | 国立研究開発法人情報通信研究機構 | 平成23年度 | ネットワーク統合運用 |
| | 国立研究開発法人産業技術総合研究所 | 平成26年度 | セキュアソフトウェアシステム |
| | 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 | 〃 | 超高信頼ソフトウェアシステム検証学 |
| | 株式会社富士通研究所 | 〃 | 多言語ナレッジコンピューティング |
| | 国立研究開発法人情報通信研究機構 | 平成31年度 | データ駆動知識処理 |
| 連携研究室 バイオ | 公益財団法人地球環境産業技術研究機構 | 平成11年度 | 微生物分子機能学 |
| 基幹研究室 (連携) 物質 | パナソニック株式会社テクノロジーイノベーション本部 | 平成10年度 | メソスコピック物質科学 |
| | 公益財団法人地球環境産業技術研究機構 | 〃 | 環境適応物質学 |
| | 株式会社島津製作所基盤技術研究所 | 〃 | 感覚機能素子科学 |
| | 参天製薬株式会社 | 平成17年度 | 機能高分子科学 |
| | 地方独立行政法人大阪産業技術研究所 | 平成25年度 | 先進機能材料 |

日本学術振興会特別研究員受入れ状況

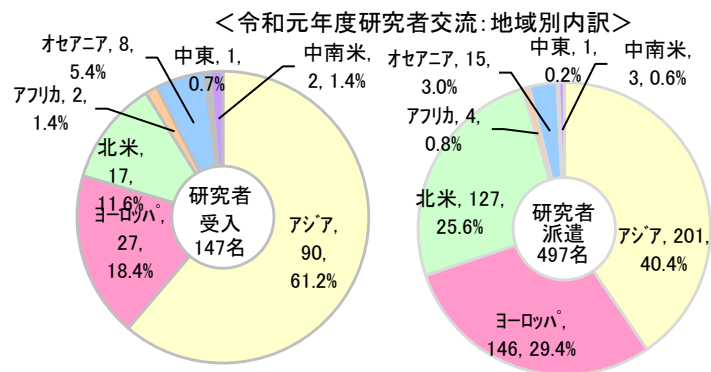
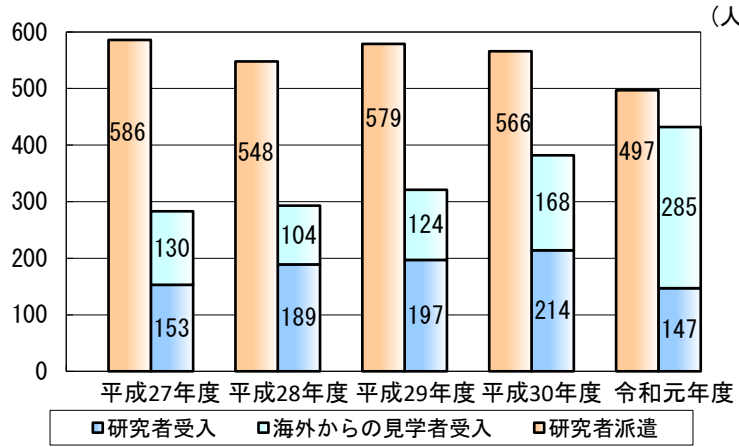
(令和3年5月1日現在)

(人)



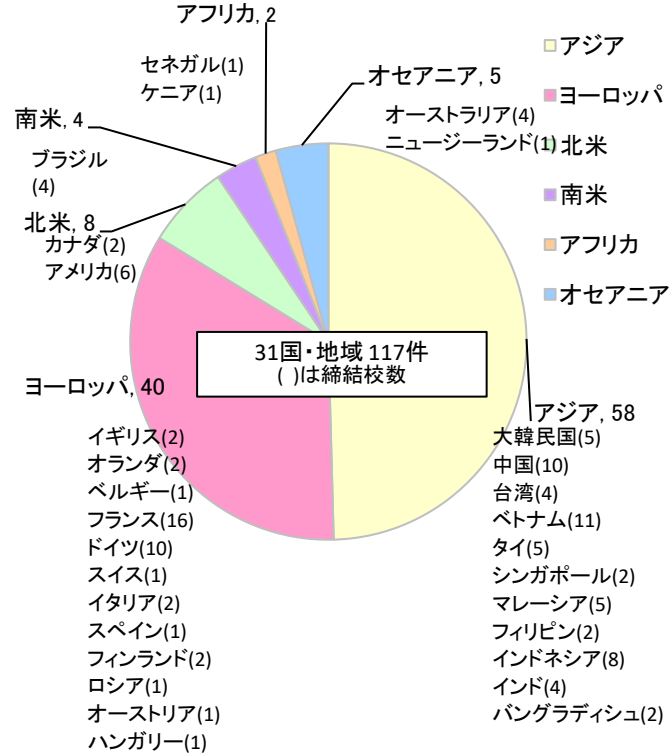
6 国際交流

研究者等交流の推移



学術交流協定状況

(令和3年5月1日現在)



留学生等の在籍状況

(令和3年5月1日現在)

| 区分 | アジア(14) | | | | | | | | | | | | | | ヨーロッパ(5) | | | | | 中南米(4) | | | | アフリカ(10) | | | | | | | 合計 (33) | | | |
|--------|---------|----|----|------|------|----|-------|-------|--------|----------|-------|---------|------|-------|----------|------|-----|-----|------|--------|-------|-------|------|----------|------|----------|---------|-------|-----|------|------------|-------|--------|--------|
| | 韓国 | 中国 | 台湾 | モンゴル | ベトナム | タイ | マレーシア | フィリピン | インドネシア | バングラディシュ | パキスタン | アフガニスタン | ネパール | アルメニア | イギリス | フランス | ドイツ | ロシア | ベルギー | メキシコ | コロンビア | ベネズエラ | ブラジル | ナイジェリア | ガンビア | コートジボワール | ブルキナファソ | エチオピア | ケニア | ウガンダ | | タンザニア | モザンビーク | モーリシャス |
| 博士前期課程 | 1 | 43 | 1 | | 4 | 13 | 2 | | 6 | | 2 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 80 |
| | | 9 | | | 1 | 8 | 1 | | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 23 | |
| 博士後期課程 | 4 | 39 | 3 | 1 | 13 | 19 | 31 | 22 | 18 | 1 | 2 | | 1 | | 2 | 3 | 2 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 173 | | |
| | | 15 | | 1 | 7 | 8 | 20 | 7 | 11 | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | | 1 | | | | | 2 | 1 | | | 77 | | |
| 研究生 | 10 | | | | 1 | 3 | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 21 | | |
| | | 5 | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | 9 | | |
| 特別研究学生 | | | | | 2 | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 特別学修生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| 合計 | 5 | 92 | 4 | 1 | 17 | 35 | 36 | 23 | 25 | 1 | 5 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 280 | |
| | | 29 | | 1 | 8 | 16 | 22 | 7 | 13 | | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | 2 | 2 | 2 | | 112 | | |
| 地域計 | 248 | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | 6 | | | | 13 | | | | | | | 280 | | | |
| | 100 | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | 2 | | | | 5 | | | | | | | 112 | | | |

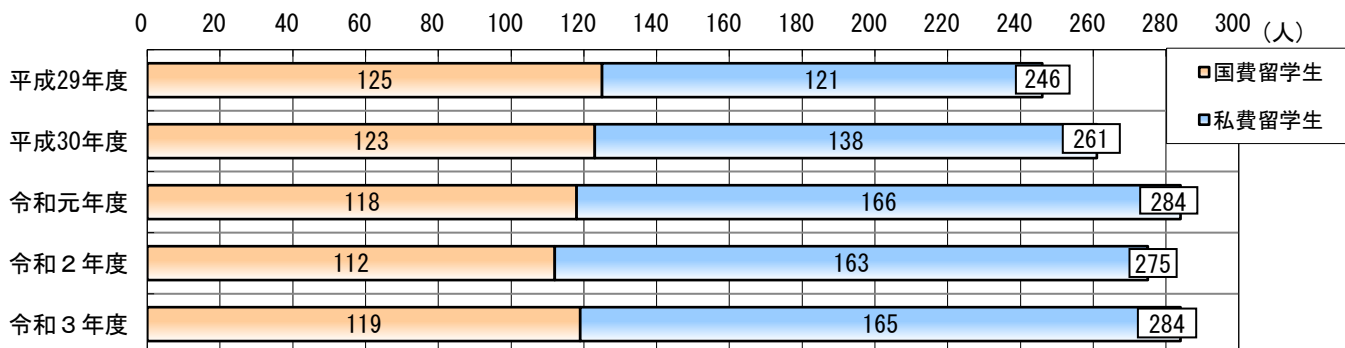
※在留資格が「留学」でない外国人学生を含む。

※赤字は女性を内数で示す。

留学生等の推移

※値は、各年度10月1日現在。令和3年度については、令和3年4月1日現在。

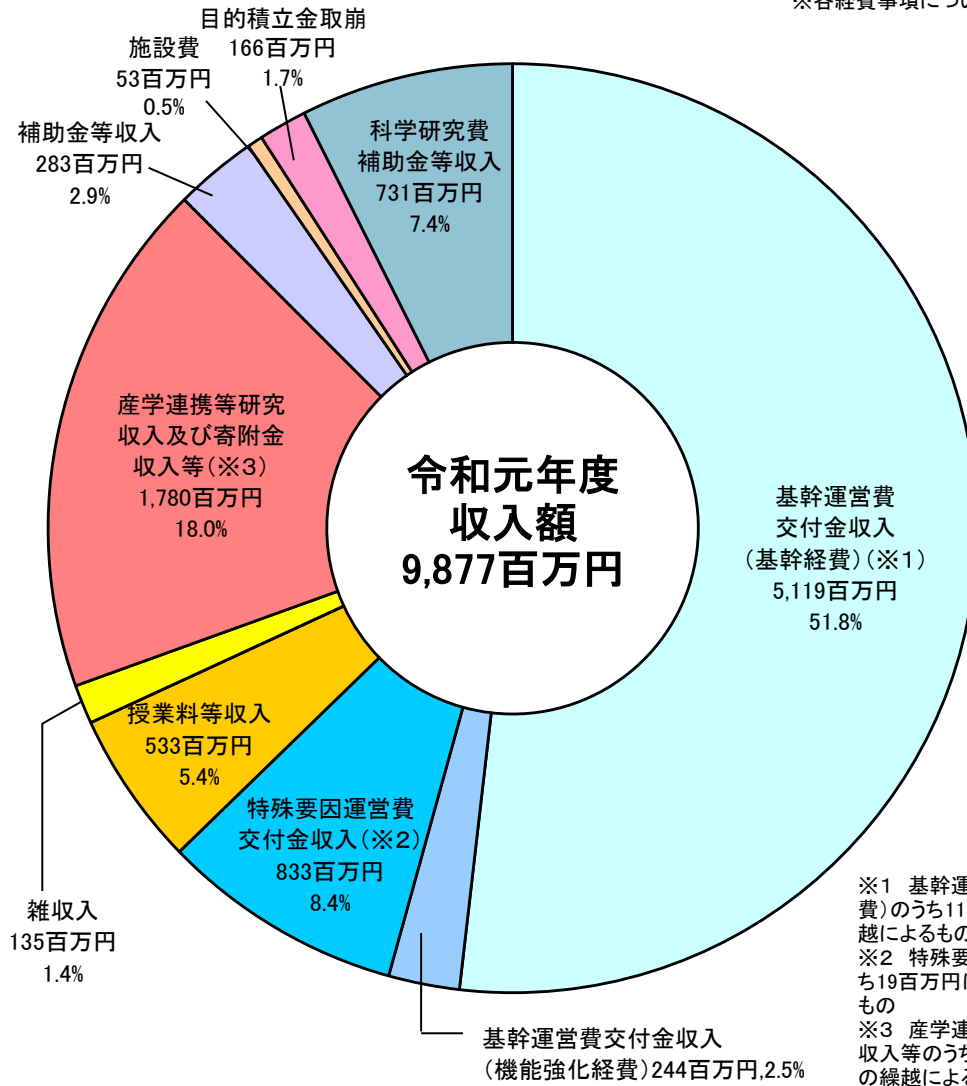
※在留資格が「留学」でない外国人学生を含む。



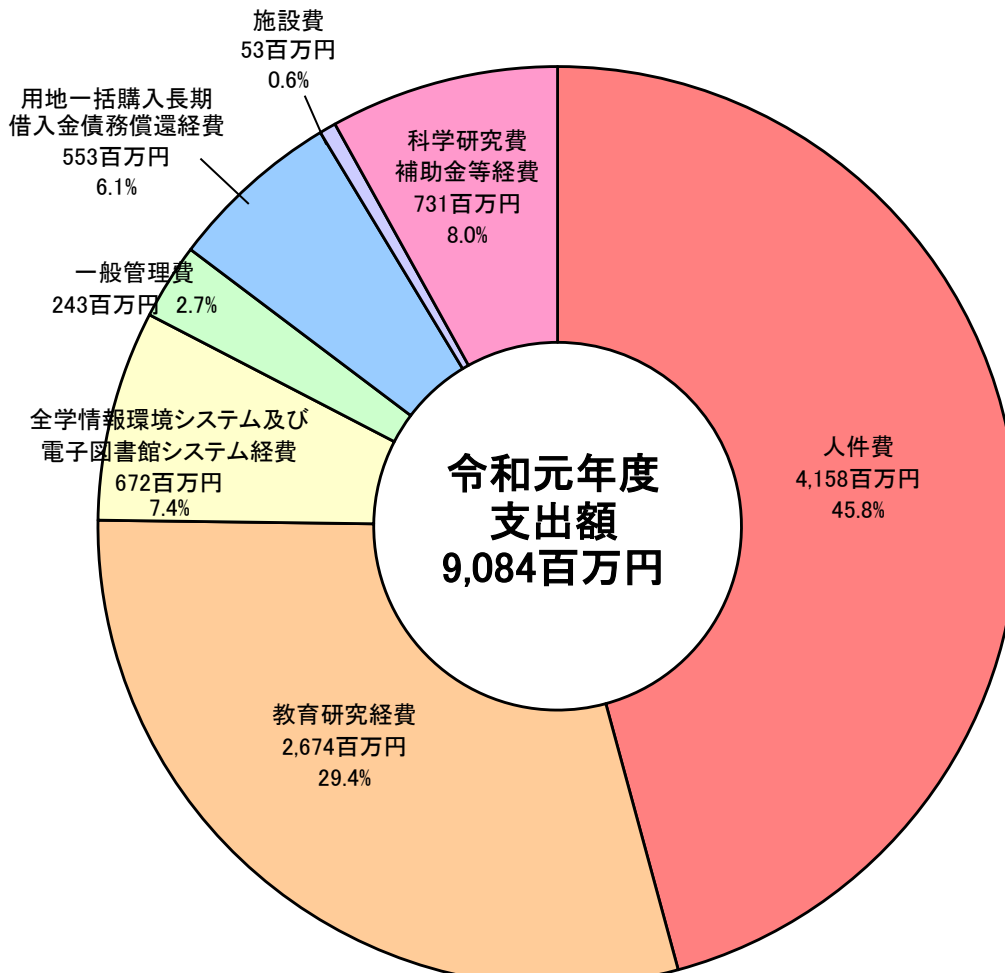
7 収入・支出状況(令和元年度)

【収入の部】

※各経費事項については、予算ベースで区分。



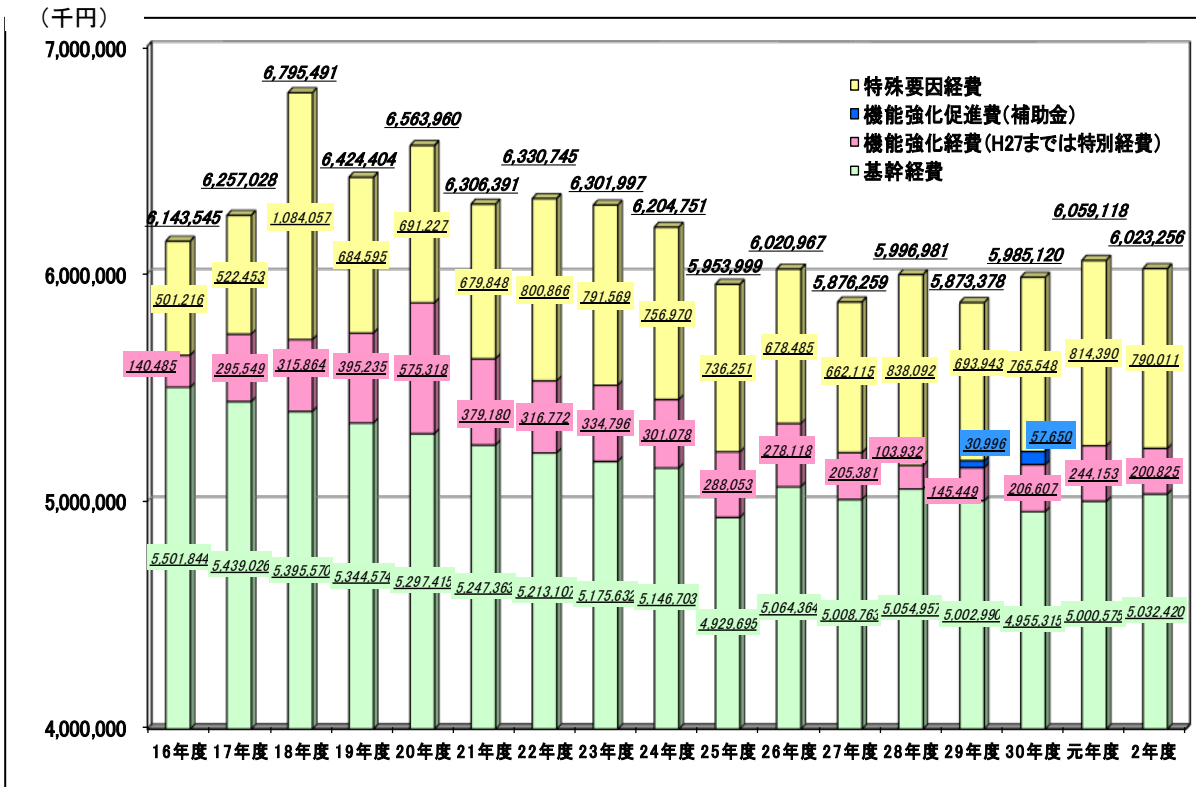
【支出の部】



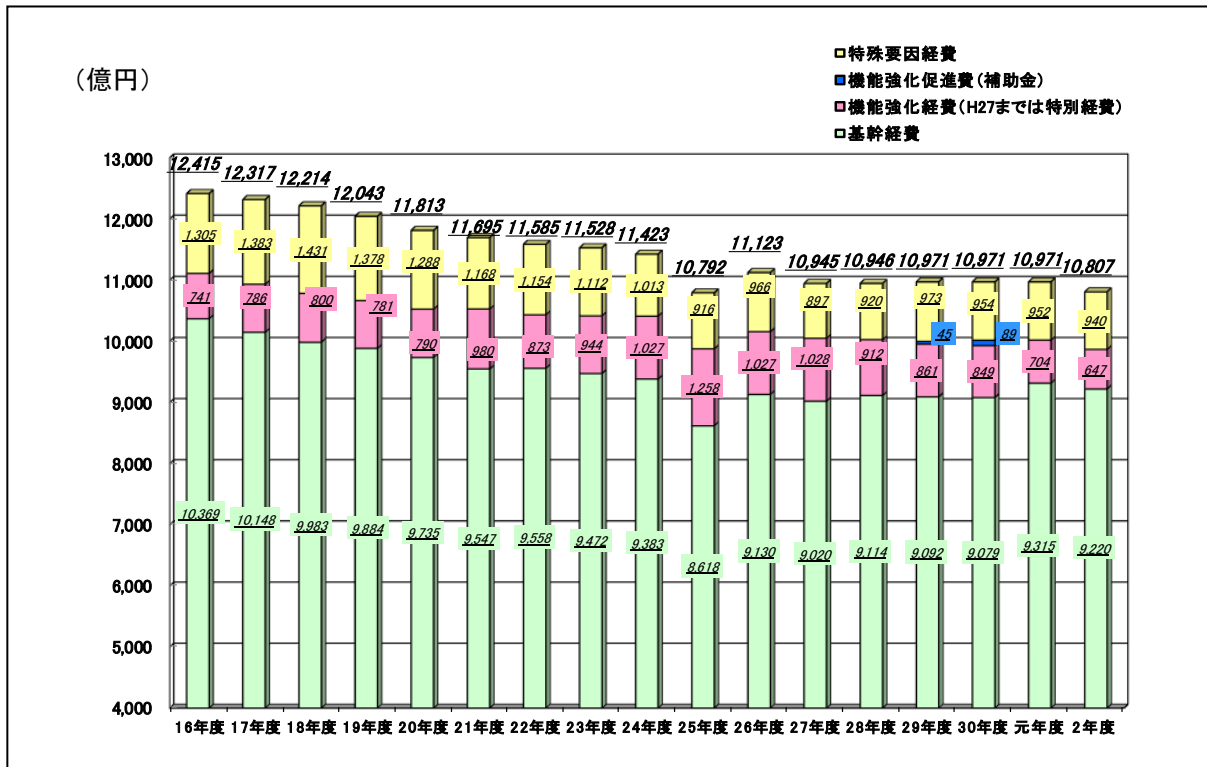
8 運営費交付金予算額の推移

【本学】

※平成26年度から令和元年度は年度途中における追加配分額も含む。



【国立大学法人】



日付 (令和 年 月 日現在)

挿入する値 (令和3年5月1日現在)

令和3年5月1日

