

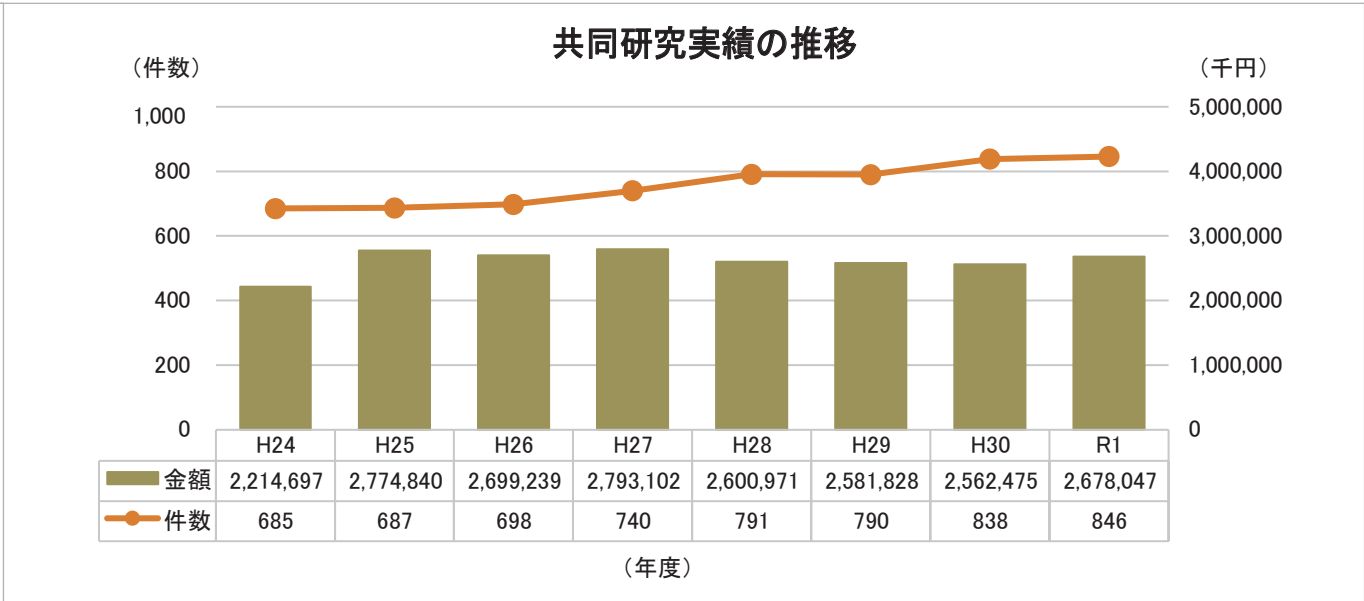
# 11. 産学官連携

## 11-1. 共同研究の状況

### 11-1-1. 共同研究実績の推移

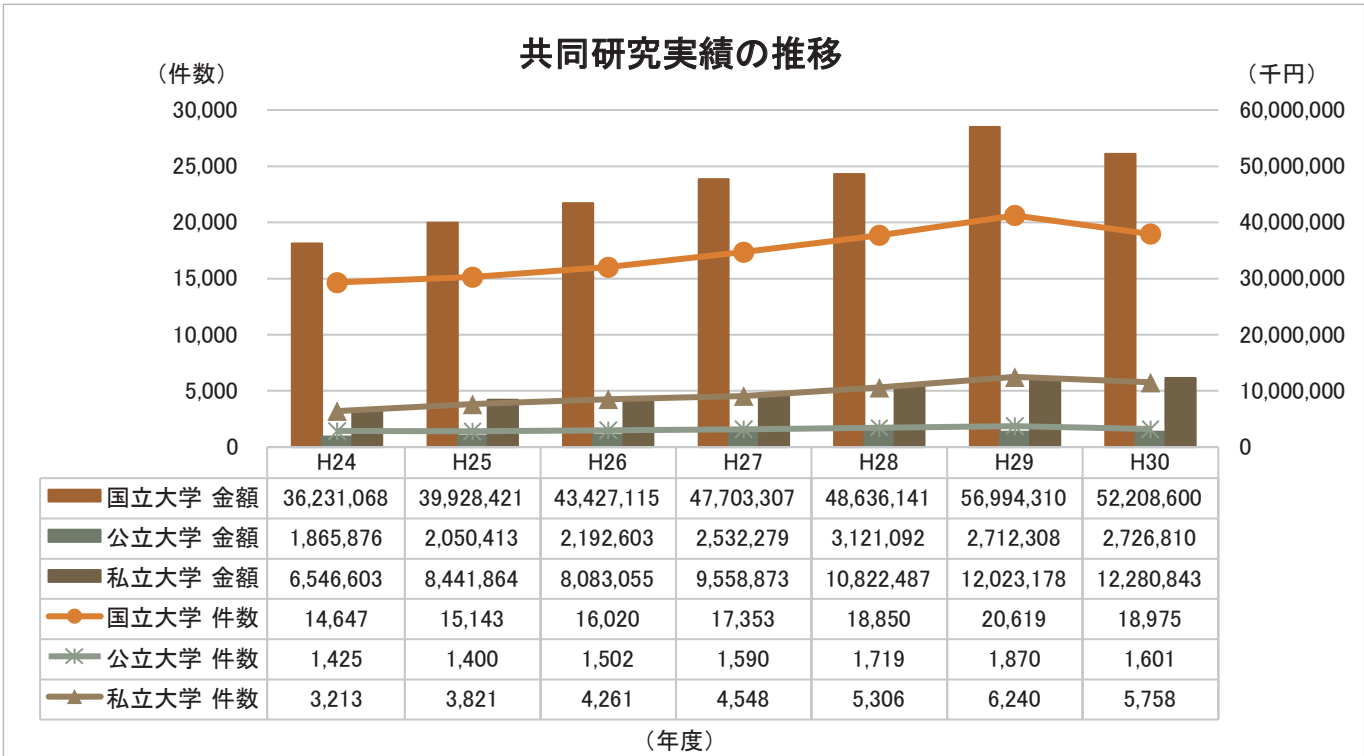
全国では平成 30 年度に金額・件数の両方で減少した。本学は、近年横ばい傾向である。

#### ◆九州大学◆



出典：九州大学概要

#### ◆全国◆



・短大、専門学校、高専、研究機関等含まない。

出典：文部科学省 大学等における産学連携等実施状況 共同研究実績(機関別)

### 11-1-1. 共同研究の実績の推移 (つづき)

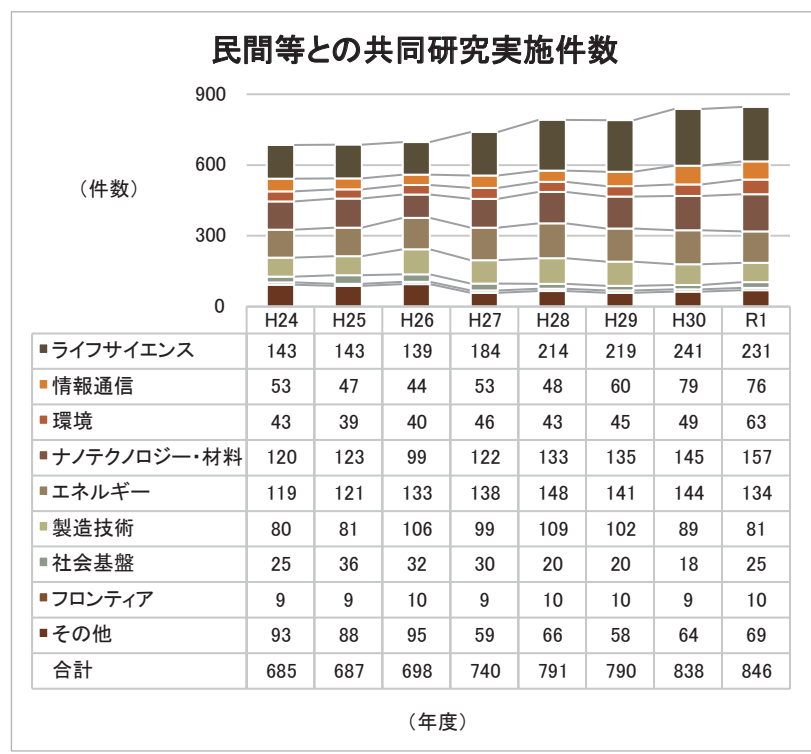
#### ◆他大学との比較◆

【民間企業との共同研究実施件数 (全国 国公立大学間)】 【民間企業との共同研究費受入額 (全国 国公立大学間)】 【民間企業との共同研究に伴う一件当たりの研究費受入額 (全国 国公立大学間)】  
(単位:千円) (単位:千円)

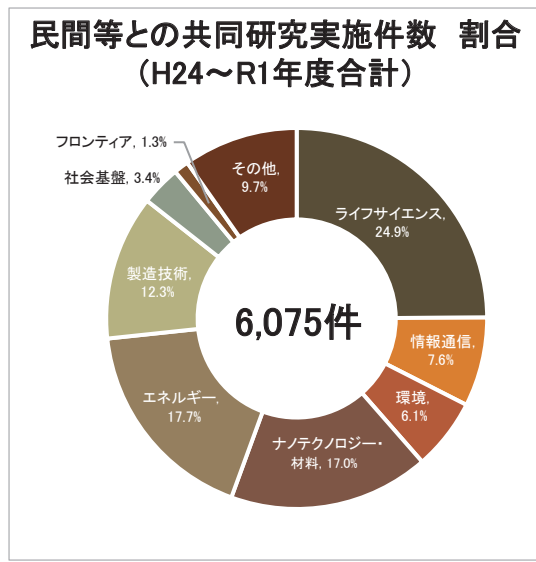
順位	大学名	件数	順位	大学名	受入額	順位	大学名	一件当たりの受入額	件数
1	東京大	1,797	1	大阪大	7,476,569	1	聖マリアンナ医科大	10,526	19
2	大阪大	1,243	2	東京大	7,218,749	2	国際医療福祉大	8,595	20
3	東北大	1,201	3	京都大	4,784,233	3	大阪大	6,015	1,243
4	京都大	1,098	4	東北大	4,114,448	4	藤田医科大	5,698	13
5	<b>九州大</b>	<b>739</b>	5	慶應義塾大	2,968,226	5	順天堂大	5,667	120
6	東京工業大	679	6	名古屋大	2,875,910	6	慶應義塾大	4,552	652
7	名古屋大	666	7	東京工業大	2,540,448	7	京都大	4,357	1,098
8	慶應義塾大	652	8	<b>九州大</b>	<b>2,076,935</b>	8	名古屋大	4,318	666
9	北海道大	644	9	北海道大	1,914,997	9	奈良県立医科大	4,037	36
10	神戸大	518	10	筑波大	1,716,137	10	東京大	4,017	1,797
		(2018)			(2018)	⋮			
						29	<b>九州大</b>	<b>2,810</b>	<b>739</b>

出典: 文部科学省 平成30年度大学等における産学連携実施状況について

### 11-1-2. 共同研究実績の推移 (分野別)



#### ◆九州大学◆



・本調査における共同研究とは、大学等と民間企業等とが共同で研究開発を行い、かつ、大学等が要する経費を民間企業等が負担しているものを指す。

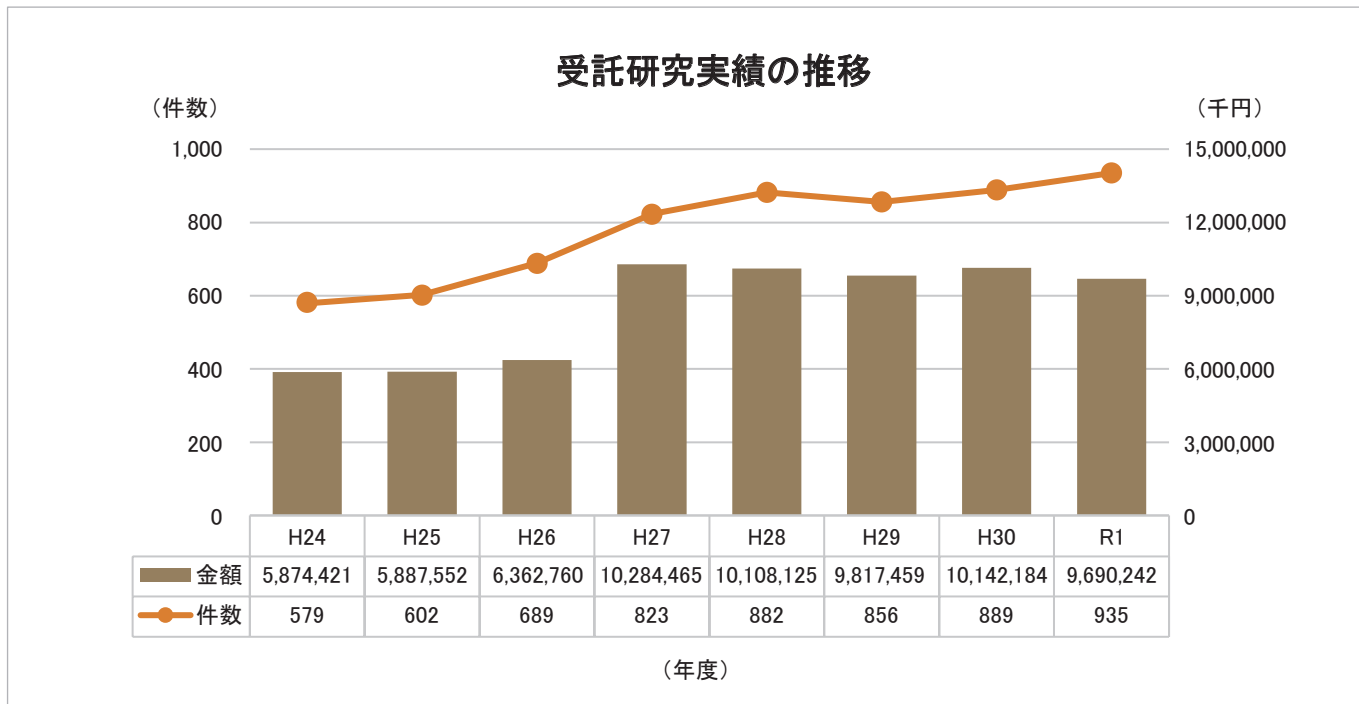
出典: 九州大学概要

## 11-2. 受託研究の状況

### 11-2-1. 受託研究実績の推移

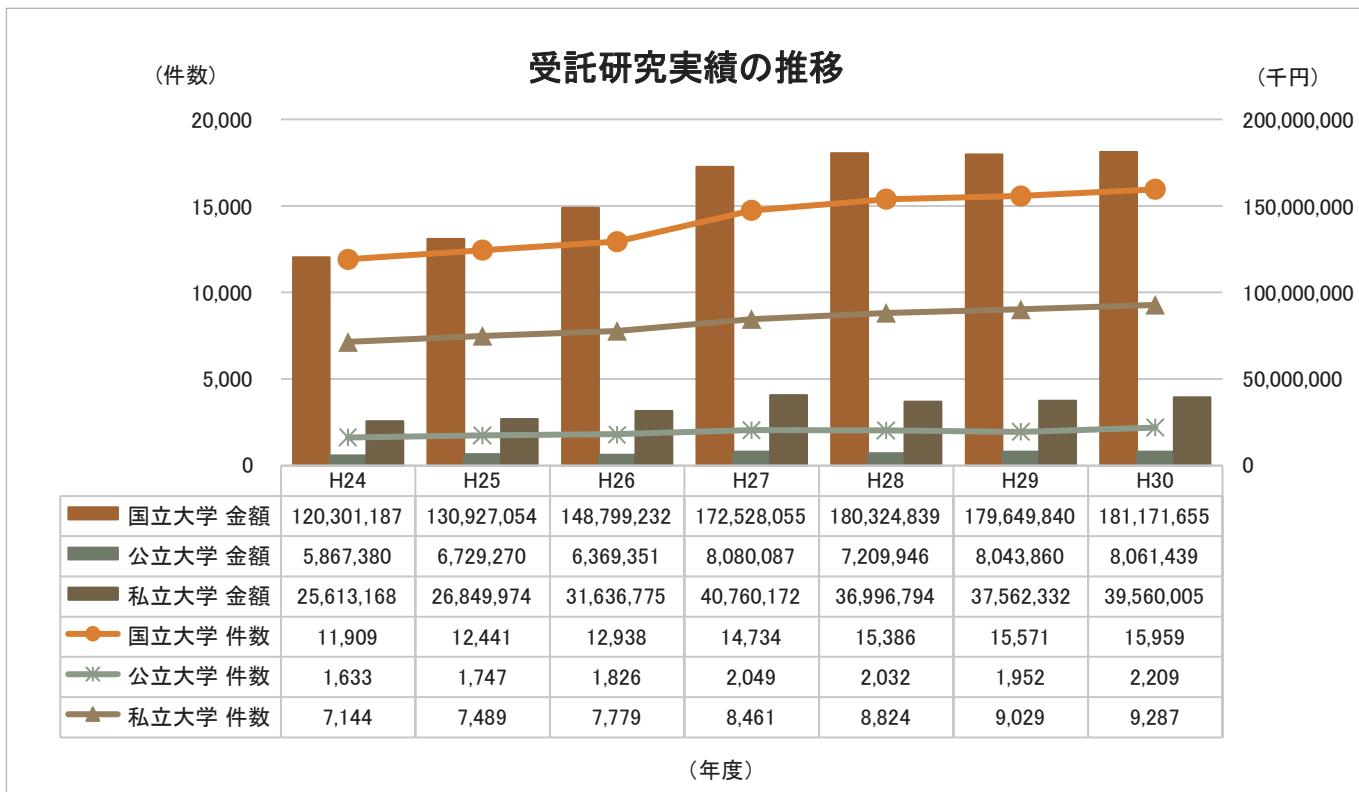
本学は件数が増加傾向にある。

#### ◆九州大学◆



出典：九州大学概要

#### ◆全国◆



・短大、専門学校、高専、研究機関等含まない。

出典：文部科学省 大学における産学連携等実施状況 共同研究実績(機関別)

### 11-2-1. 受託研究実績の推移 (つづき)

#### ◆他大学との比較◆

【民間企業からの受託研究実施件数 (全国 国公立大学間)】  
【民間企業からの受託研究費受入額 (全国 国公立大学間)】  
(単位:千円)

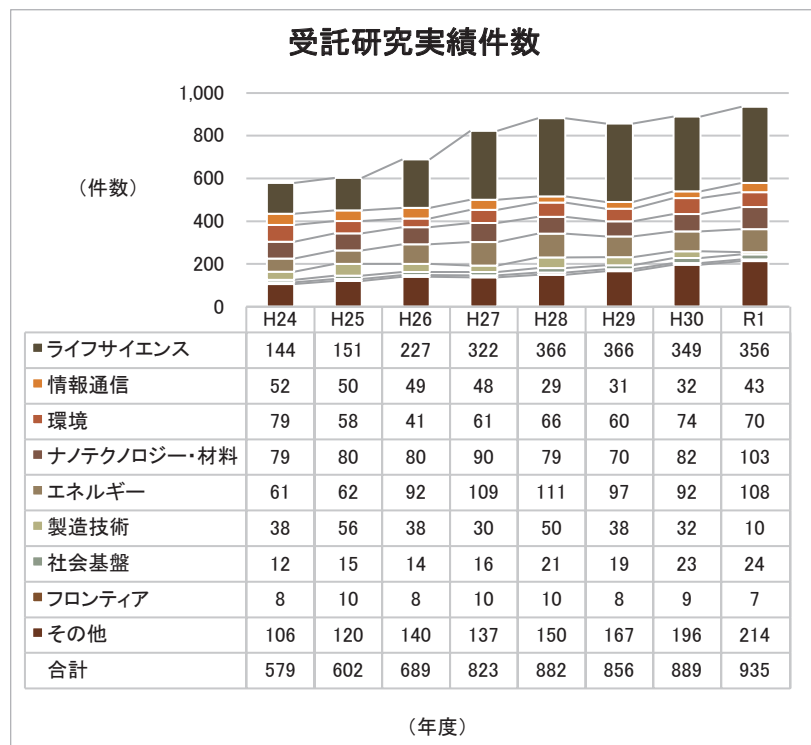
【民間企業からの受託研究に伴う一件当たりの研究費受入額(全国 国公立大学間)】  
(単位:千円)

順位	大学名	件数	順位	大学名	受入額
1	近畿大	353	1	慶應義塾大	805,284
2	慶應義塾大	247	2	早稲田大	606,029
3	立命館大	236	3	東京大	321,507
4	日本大	207	4	九州大	320,588
5	早稲田大	199	5	立命館大	283,165
6	大阪大	164	6	京都大	259,492
7	山形大	160	7	大阪大	251,864
8	拓殖大	160	8	東京工業大	247,906
9	東京大	149	9	近畿大	236,189
10	東京都市大	149	10	横浜市立大	190,735
⋮ (2018)					
12	九州大	114			

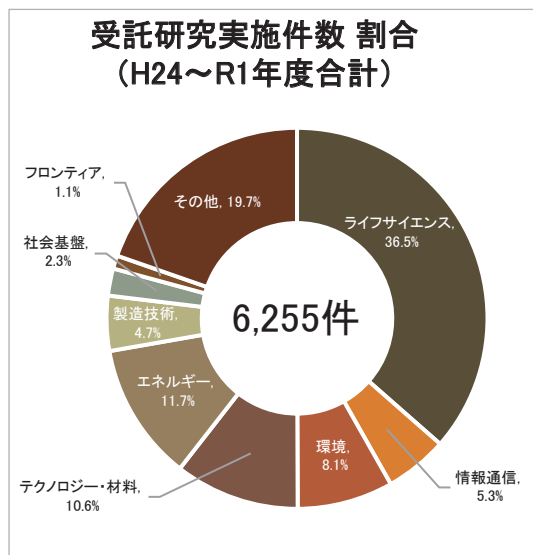
順位	大学名	一件当たりの受入額	件数
1	東北医科薬科大	35,372	1
2	事業構想大学院大	25,920	1
3	豊田工業大	20,647	9
4	政策研究大学院大	19,084	1
5	国際大	14,567	9
6	北海道情報大	7,790	8
7	中央大	6,755	20
8	愛知県立芸術大	6,385	1
9	関西学院大	6,240	7
10	北里大	5,816	49
⋮			
27	九州大	3,545	114

出典: 文部科学省 平成30年度大学等における産学連携実施状況について

### 11-2-2. 受託研究実績の推移 (分野別)



#### ◆九州大学◆



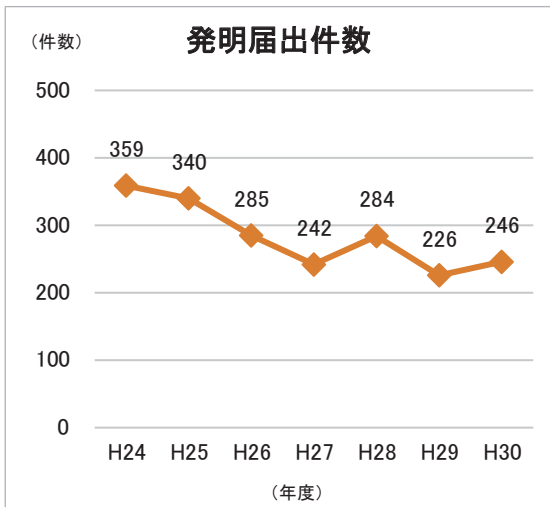
・本調査における「受託研究」とは、大学等が民間企業等からの委託により、主として大学等のみが研究開発を行い、そのための経費が民間企業等から支弁されているものを指す。

出典: 九州大学概要

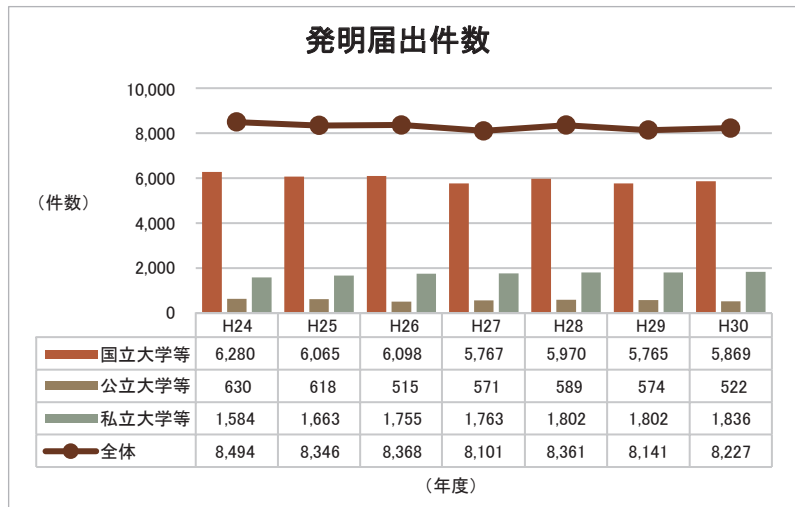
## 11-3. 知的財産関連

本学の特許出願件数は近年減少傾向であったが、平成30年度は微増となった。特許権保有件数は安定的に増加している。

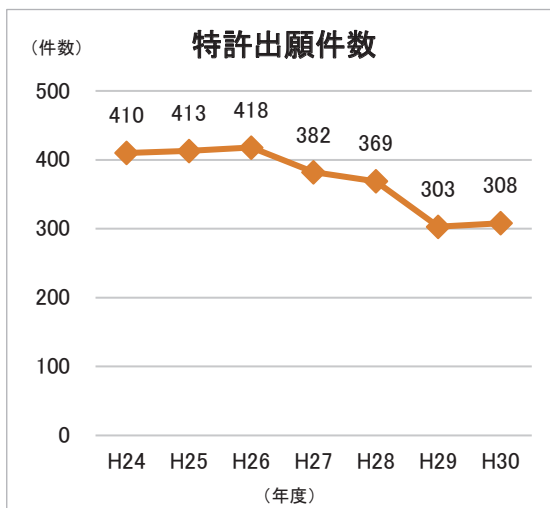
### ◆九州大学◆



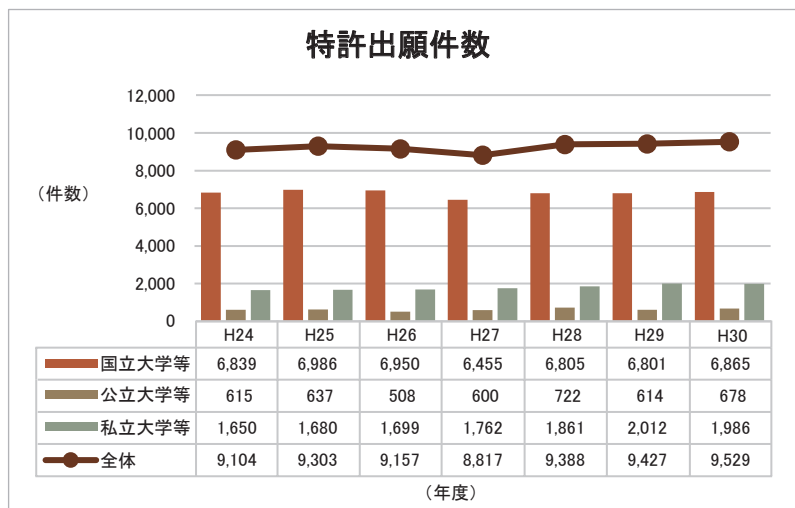
### ◆全国◆



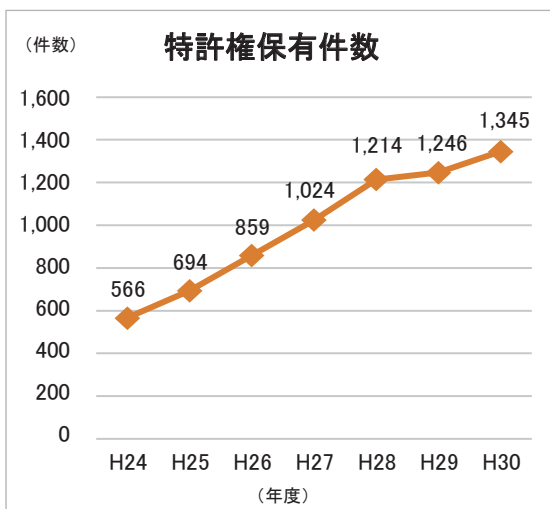
### ◆九州大学◆



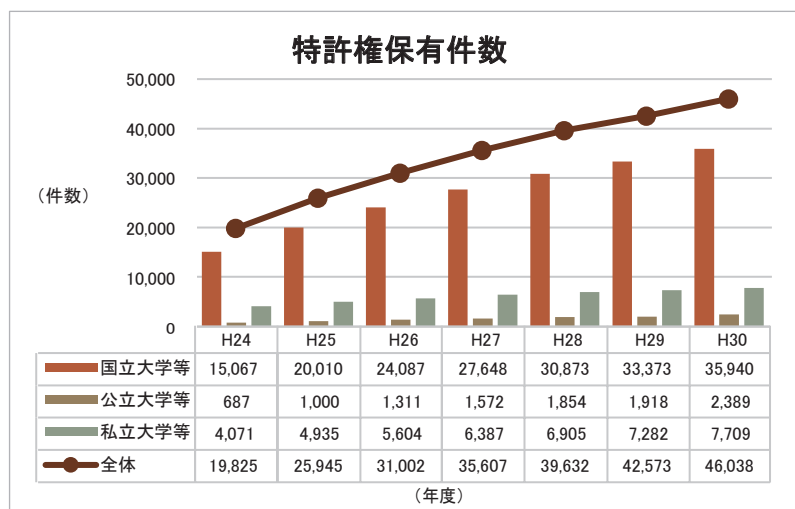
### ◆全国◆



### ◆九州大学◆



### ◆全国◆

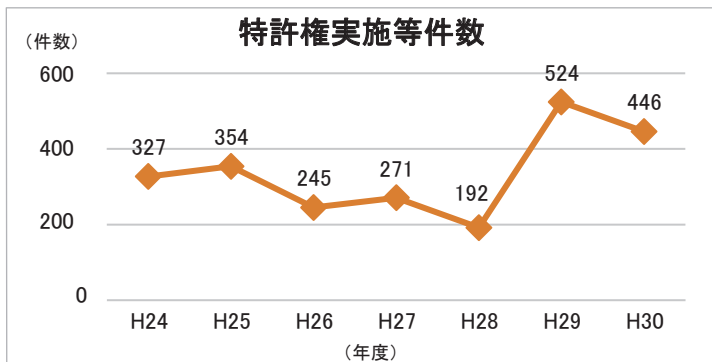


出典：文部科学省 大学等における産学連携等実施状況 特許関係実績(機関別)  
(発明届出件数：九州大学WEBサイト>AiRiMaQ学術研究・産学連携本部HP>実績・規則・様式>産学官連携実績)

### 11-3. 知的財産関連 (つづき)

全国的に特許権実施等件数・収入、大学発ベンチャーの創出件数は近年増加傾向にある。本学では特許権実施等収入が平成27年度に、特許権実施件数が平成29年度に大きく飛躍した。

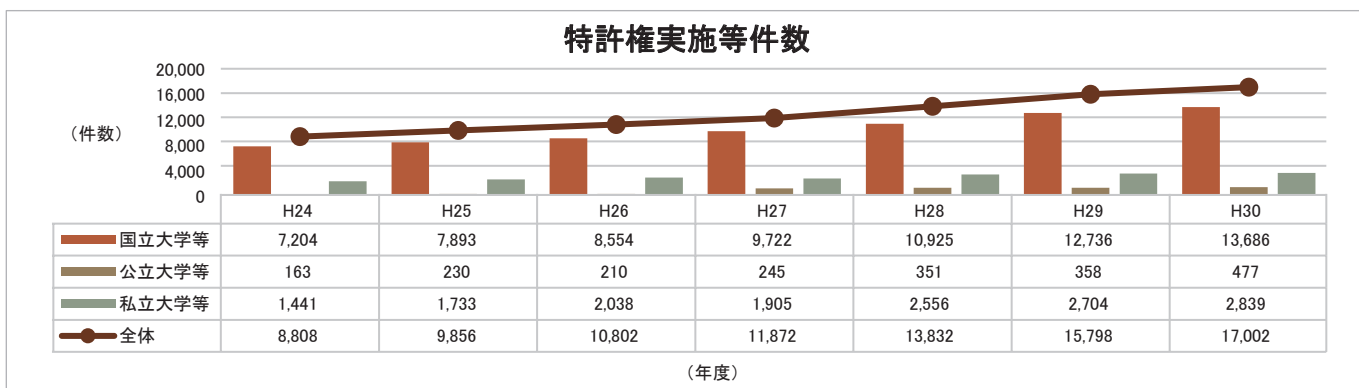
#### ◆九州大学◆



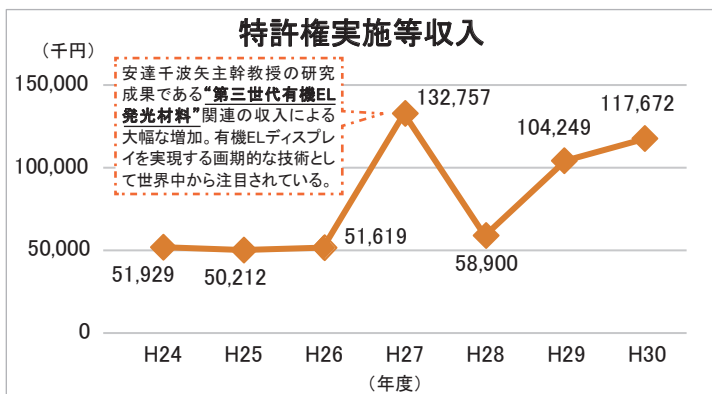
【特許権実施等件数(外国分を含む)】

順位	大学名	件数
1	東京大	3,725
2	京都大	1,695
3	関東学院大	1,084
4	大阪大	852
5	北海道大	754
6	東京工業大	649
7	名古屋大	615
8	東北大	573
9	九州大	446
10	信州大	346

#### ◆全国◆



#### ◆九州大学◆

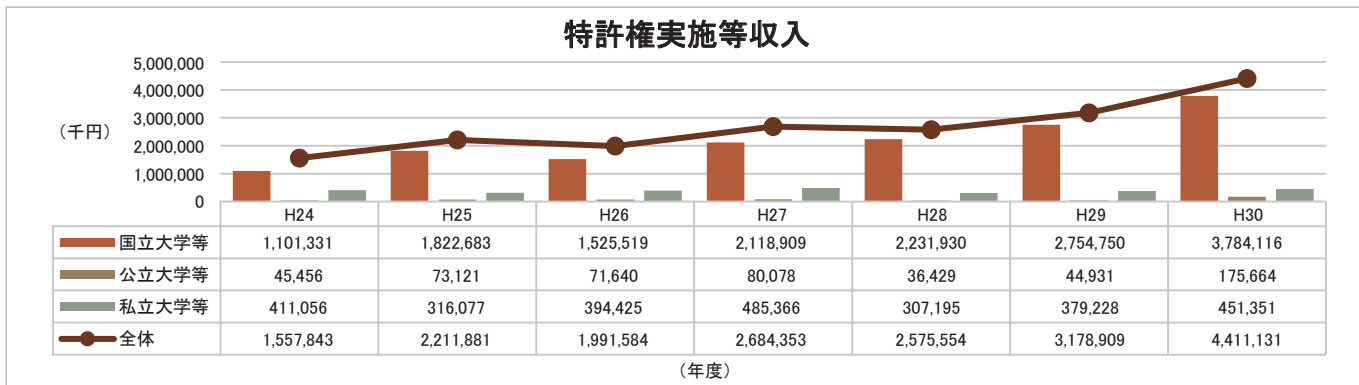


【特許権実施等収入(外国分を含む)】

(単位:千円)

順位	大学名	収入額
1	東京大	1,107,467
2	京都大	617,243
3	大阪大	392,559
4	名古屋大	309,421
5	東京工業大	220,407
6	信州大	139,908
7	横浜市立大	119,658
8	九州大	117,672
9	三重大	109,046
10	東北大	99,257

#### ◆全国◆

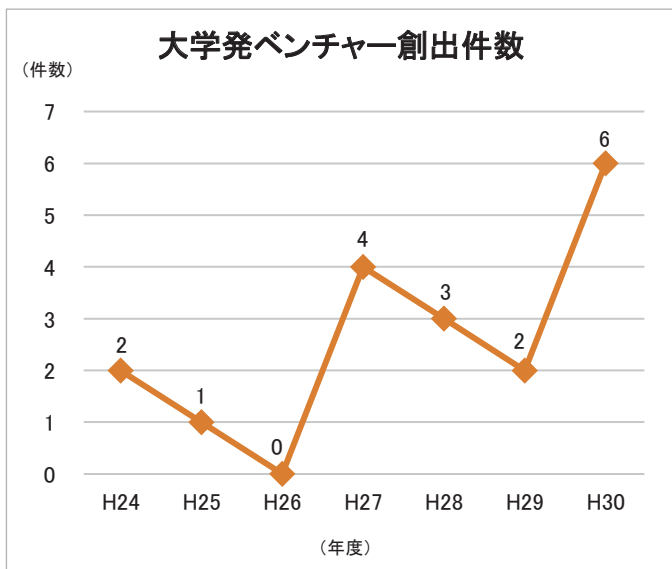


・本調査において、「特許権実施等件数」、「特許権実施等収入額」とは、実施許諾又は譲渡した特許権(「特許を受ける権利」)の段階のものも含む。)の数、収入額を指す。

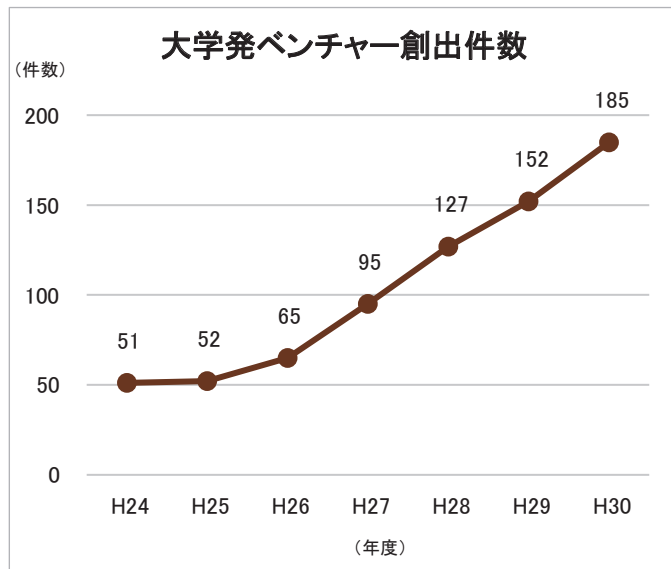
出典: 文部科学省 大学等における産学連携等実施状況 共同研究実績(機関別)

### 11-3. 知的財産関連（つづき）

#### ◆九州大学◆



#### ◆全国◆



出典

本学：九州大学研究戦略データ集 2020

全国：文部科学省 大学等における産学連携等実施状況 共同研究実績（機関別）