科研費の本質

独立行政法人 日本学術振興会 学術システム研究センター 副所長 勝木 元也 副所長 村松 岐夫

科学技術基本法

(平成七年十一月十五日法律第百三十号)

(以下抜粋)

総則(目的)

第一条 この法律は、科学技術(人文科学のみに係るものを除く。以下同じ。の振興に関する施策の基本となる事項を定め、・・・・人類社会の持続的な発展に貢献することを目的とする。

第二条 ~ 第四条 略

(国及び地方公共団体の施策の策定等に当たっての配慮)

第五条 国及び地方公共団体は、科学技術の振興に関する施策を策定し、及びこれを実施するに当たっては、基礎研究が新しい現象の発見及び解明並びに独創的な新技術の創出等をもたらすものであること、その成果の見通しを当初から立てることが難しく、また、その成果が実用化に必ずしも結び付くものではないこと等の性質を有するものであることにかんがみ、基礎研究の推進において国及び地方公共団体が果たす役割の重要性に配慮しなければならない。

(大学等に係る施策における配慮)

第六条 国及び地方公共団体は、科学技術の振興に関する施策で大学及び大学共同利用機関(以下「大学等」という。)に係るものを策定し、及びこれを実施するに当たっては、大学等における研究活動の活性化を図るよう努めるとともに、研究者等の自主性の尊重その他の大学等における研究の特性に配慮しなければならない。

研究者の育ち方 高等教育システム

修学と修練

課題設定→知の創造・活用・継承 科研費申請者 9.7 万人(理工%)

• 知の創造 博士取得 1.6 万人

• 知の創造への挑戦 博士 十二 7.3 (61)

知の創造の方法・手段 修士 「 16 (58)

• 知とは何か 学士 ...大学 255 (30)

- 知の常識(普遍性)と個性
- 知のリテラシー

科研費の特色

- ・自然科学から人文学、社会科学に至る学術のすべての分野を支援する研究費
- ・大学等の科学技術・学術研究者を対象として、個人の自由な発想によるオリジナルな課題提案を、当該学術分野で「知の創造」を行なったことがある複数の研究者(ピア)が審査し、採択を決定する。
- ・個人研究を基本と基盤研究を幹とし、様々な研究者の状況に応じて柔軟に対応できる種目で構成されている。 (特別推進、新学術領域、若手、挑戦的萌芽、特設分野等)

科研費

•「個人の自由な発想」によって設定された研究課題 に対して配分する文部科学省予算

・ ピア・レビュー (世界のスタンダード(独/英米))

新しい課題の設定とそれへの挑戦

学術的価値

研究方法の妥当性

申請までの業績による基本的研究能力の評価

科研費ニュースから

•科研費から生まれたもの

我が国の超電導研究一科研費によって基礎研究が大輪の花へ一 科研費ニュース vol.4 20-23 (2013)

- 成果トピックス;草の根の学術(知の安全保障)
 O-157(大阪大・微研)
 熱帯病や寄生虫病(長崎大学・熱研)
 化学物質汚染(海洋漂流プラスチック)(農工大)
- ・科研費からの成果展開事例

トライボロジー(摩擦・摩耗・潤滑科学)の基礎研究から多方面の 独創的製品開発への展開

科研費ニュース vol.4 24 (2013)

科研費改革に向けて

1) これまでの取り組み

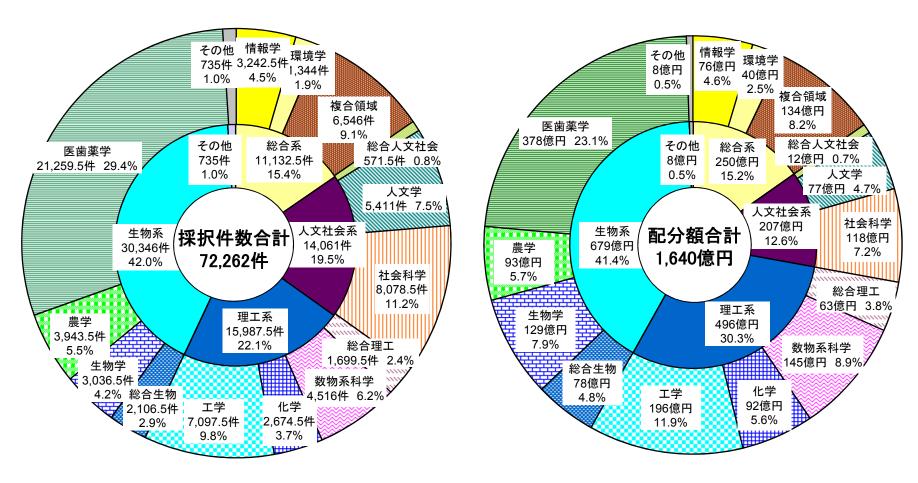
- 新しい科研費制度に向けて(2007 3)
- ・学振ビジョン検討会 (2012 6)
- ・科研費の審査体制の改善に対する提言(2012 12)

2)学術分科会からの諮問

- •新設種目「特設分野研究」の実施
- ・種目による審査方式の改善: 平成30年度実施に向けて検討中 (基本的な考え方: 研究費部会報告 2014 12)

科研費と人社

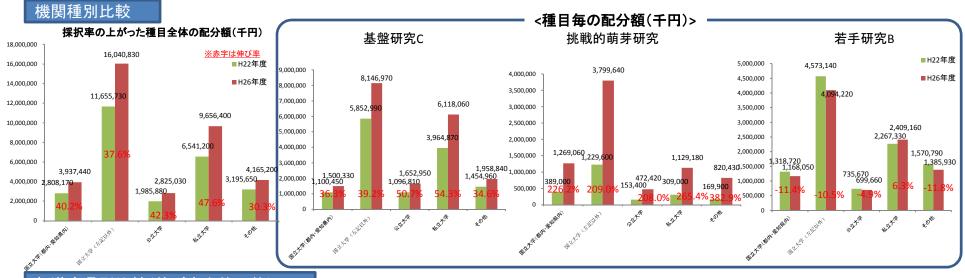
平成26年度の配分状況(研究分野別)(新規+継続)



- (注1)平成26年度科学研究費のうち、特別推進研究、新学術領域研究(研究領域提案型)、基盤研究(S、A、B、C)、挑戦的萌芽研究、若手研究(A、B)及び研究活動スタート支援の研究課題(新規採択+継続分)の配分について分類したものである(特設分野研究及び奨励研究は除く)。
- (注2)若手研究(B)の採択課題で審査希望分野として二つの細目を選択したものについては、件数、配 分額は按分して集計している。
- (注3)四捨五入の関係上、合計と内訳の数値が一致しないことがある。

〇採択率の上がった研究種目の機関種別比較を見ると、国立大学、私立大学への配分が増加。

〇地方における研究の活性化に寄与。



都道府県別比較(伸び率上位10位)

| <応募件数> |
|--------|
|--------|

| 都道府県 | 伸び率 | H26年度 | H22年度 |
|------|-------|--------|--------|
| 和歌山県 | 21.2% | 481 | 397 |
| 福井県 | 16.6% | 576 | 494 |
| 京都府 | 15.1% | 3,508 | 3,047 |
| 大阪府 | 14.7% | 5,094 | 4,443 |
| 山梨県 | 13.9% | 493 | 433 |
| 埼玉県 | 12.0% | 1,815 | 1,620 |
| 岡山県 | 11.9% | 1,408 | 1,258 |
| 東京都 | 10.3% | 15,703 | 14,232 |
| 群馬県 | 9.6% | 842 | 768 |
| 兵庫県 | 9.5% | 2,358 | 2,154 |

<採択件数>

| | ~1\A\1\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | | |
|------|---|-------|-------|
| 都道府県 | 伸び率 | H26年度 | H22年度 |
| 山梨県 | 75.7% | 130 | 74 |
| 長崎県 | 69.7% | 224 | 132 |
| 福島県 | 64.6% | 107 | 65 |
| 石川県 | 63.8% | 385 | 235 |
| 山形県 | 62.6% | 148 | 91 |
| 福井県 | 62.0% | 128 | 79 |
| 鳥取県 | 60.6% | 106 | 66 |
| 青森県 | 58.5% | 130 | 82 |
| 秋田県 | 54.2% | 128 | 83 |
| 熊本県 | 52.1% | 257 | 169 |

<配分額(千円)>

| 都道府県 | 伸び率 | H26年度 | H22年度 |
|----------|-------|-----------|-------------|
| 青森県 | 77.8% | 216,580 | 121,830 |
| 福島県 | 72.7% | 181,090 | 104,860 |
| 山梨県 | 69.9% | 243,880 | 143,510 |
| 長崎県 | 68.3% | 429,390 | 255,070 |
| 山形県 | 68.3% | 276,770 | 164,480 |
| 石川県 | 60.4% | 711,360 | 443,450 |
| 鳥取県 | 58.4% | 197,990 | 125,030 |
| 福井県 | 56.8% | 231,140 | 147,420 |
| 沖縄県 | 54.5% | 199,420 | 129,090 |
| 大阪府 | 54.1% | 2,809,950 | 1,823,350 |
| (1)///11 | | / ! | Y de === >> |

※基盤研究(C)、挑戦的萌芽研究、若手研究(B)の新規採択分の応募・採択状況を集計

2014年度下期 若手経営者育成塾フォローアップ研修 Part3 「経営者に求められる教養(リベラルアーツC15)」

資料2

| | 1 8 8 | | 2 日 目 | | 3 月 月 |
|-------|--|-------|--|-------|---------------------------------------|
| 9:00 | ■歴史学 講師:小田中 直樹 氏 (東北大学大学院 経済学研究科 教授) | 8:45 | ■日本文化 講師:高橋 章則 氏 (東北大学大学院 文学研究科 教授) | 9:00 | ■哲学 講師:西 研氏 (東京医科大学 哲学教室 教授) |
| | 第1部: 「過去と現在を関連させる(1)」 | | 第1部: 「文化における媒介の意義を考える」 | | 第1部: 「共通了解の技法としての哲学」 |
| 10:45 | 第2部: 「過去と現在を関連させる(2)」 | 10:45 | 第2部: 「文化の理論的な見方」 | : | , |
| | | 11:30 | 第3部: 「すぐ側にある文化・普遍的な文化」 | | |
| 12:15 | 昼食・休憩 | 12:15 | 昼食・休憩 | 12:00 | 昼食∙休憩 |
| 13:15 | 第3部: 「くらべること」と「つなぐこと」 | 13:15 | 第3部: (つづき) | 13:00 | |
| 15:00 | 第4部: 「苦労話大会」 | 15:20 | 第4部: 「日常を視点とした文化の考察」 | | · . |
| | | 16:00 | うせかできたが、ASS 100 休憩 として、 100 ASS 100 | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 16:15 | 第5部: 「総論」 | 16:10 | ■経営幹部講話 清川 佑二 氏 (日中産学官交流機構 理事長) | : | |
| | | | | 17:00 | 全課程修了にあたって(連絡事項含む) |
| 18:00 | | 17:40 | ■情報交換会 | 17:20 | 連絡事項・解散 |
| 19:00 | チェックイン・夕食・休節 | | | | |
| 19:00 | ■哲学 前夜課題 | 19:20 | 2日目終了 | | |
| 21:00 | 1日目終了、宿泊 | | · . | | |

稲村賢敷

- 『琉球諸島における倭寇史跡の研究』(吉川 弘文堂、1957)、昭和23年くらいから調査開始。
- 和歌森太郎、東京教育大学の推薦文
- ・当時、米軍においては、「琉球人と日本人は無関係であった」との言説があった。それは違うという問題意識。
- ・与那国島にいたるまで沖縄諸島が、日本語で 文書や生活道具を残していたことを書き記す

研究と翻訳(1)

- 山内義雄
- 東京外国語学校仏語科。
- 著作
- 『ブウルジェ』: 「岩波講座世界文学8 2 近代作家論(1933)」
- 『現代文学の諸傾向』: 岩波講座世界文学11 4(1933)
- ・ 『遠くにありて』: 毎日新聞社(1975)(没後) 講談社文芸文庫
- 訳業
- 『モンテ・クリスト伯』、岩波文庫(7冊)
- ジュール・ロマン、『新しき町』、建設社 / 1962年、『新しい町』、「集英社 世界短篇文学全集7」中
- ロジェ・マルタン・デュ・ガール『チボー家の人々第1部灰色のノート』、
- アンドレ・ジッド『狭き門』
- →出版他

研究と翻訳(2)

- 小沼文彦
- 慶應義塾大学、早稲田、中央大学等で教鞭。
- 白痴ドストエフスキー新潮文庫 1951
- 初恋・片恋トウルゲーニェフ角川文庫 1952、のち改版
- 貴族の巣トゥルゲーニエフ 岩波文庫 1952
- 悲恋トウルゲーニェフ早川書房 1953 (ウエルテル文庫)
- 二重人格ドストイェーフスキー 岩波文庫 1954
- 隊長ブーリバゴーゴリ 筑摩書房 1956
- 苦悩の中をゆくアレクセイ・ニコライヴィッチ・トルストイ 角川文庫 1957
- 罪と罰(抄訳)ドストイェフスキー 三笠書房 1957
- カラマーゾフの兄弟ドストイェフスキー 三笠書房 1958
- 白夜ドストエフスキー 角川文庫 1958
- テンペストプーシキン 三笠書房 1959
- 地下生活者の手記ドストエフスキー世界文学大系 筑摩書房 1960
- 罪と罰ドストエフスキー 世界名作全集 筑摩書房 1960
- ドストエフスキー全集 第1-11巻 筑摩書房 1962-63
- →出版他

研究と翻訳(3)

- 柴田翔
- 東京大学大学院独文科、助教授時代、『されど我らが 日々』(芥川賞)。文学部長
- カフカ『カフカ・コレクションII』(「ある断食芸人の話」「判決」 「流刑地にて」などを収録、2008年9月、ちくま文庫)
- ゲーテ『親和力』(『世界文学全集』収録、1968年、講談社)→文芸文庫
- ゲーテ『若きヴェルテルの悩み』(『世界文学全集』収録、 1976年、集英社)→ちくま文庫
- ゲーテ『ファウスト』(1999年9月、講談社→文芸文庫
- →出版他

東洋史: Cambridge History シリーズにおける 日本の研究者の業績の引用

| | | | | Α | В | С | D | E | F |
|---------------|----|---------|------|------|------------|-------|-----|----|-----|
| シリーズ名 | 巻数 | 時期 | 発行年 | 文献数 | 内日本の研究者の業績 | 割合(%) | 日本語 | 英語 | その他 |
| Ancient China | | | 1999 | 1730 | 56 | 3 | 46 | 8 | 2 |
| China | 1 | 秦漢 | 1987 | 695 | 88 | 13 | 79 | 9 | 0 |
| China | 2 | | 未刊 | | | | | | |
| China | 3 | 隋唐 | 1979 | | | | | | |
| China | 4 | | 未刊 | | | | | | |
| China | 5 | 宋 | 2009 | 746 | 111 | 15 | 98 | 13 | 0 |
| China | 6 | 遼金元 | 1994 | 824 | 112 | 14 | 97 | 14 | 1 |
| China | 7 | 明1 | 1998 | 608 | 36 | 6 | 30 | 6 | 0 |
| China | 8 | 明2 | 1998 | 1311 | 216 | 16 | 187 | 29 | 2 |
| China | 9 | 清前期 | 2002 | 1118 | 110 | 10 | 97 | 13 | 1 |
| China | 10 | 清末1 | 1978 | 729 | 44 | 6 | 38 | 6 | 0 |
| China | 11 | 清末2 | 1980 | 754 | 51 | 7 | 42 | 9 | 0 |
| China | 12 | 民国1 | 1983 | 942 | 35 | 4 | 28 | 7 | 0 |
| China | 13 | 民国2 | 1986 | 1279 | 71 | 6 | 52 | 18 | 0 |
| China | 14 | 人民共和国1 | 1987 | | | | | | |
| China | 15 | 人民共和国 2 | 1991 | 1029 | 4 | _ | 1 | 3 | 0 |

*Cは、B÷Aで、全文献数のなかで日本の研究者の研究文献の占める割合を示す。

*D、E、Fは、Bの日本の研究者の業績を、言語別に分類した数。Fの「その他」については、備考欄に言語を示した。

出典:独立行政法人日本学術振興会 人文・社会科学の国際化に関する研究会『人文学・社会科学の国際化について』(平成23年10月)

中国・アジア史: WoSとGoogle Scholar

| No. | 専門分野 | WoS | WoS 引用 数 | Scola r 総被 引用 数 | CSS CI | THCI | | |
|-----|------------|-----|----------------|-----------------------------|-----------|------|---------------|---------------|
| 1 | 中国史 | 0 | 0 | 165 | 171 | 83 | l | Miyaza ki |
| | 中国古 代史 | 0 | 0 | 33 | 64 | 43 | Sadao | Nishiji ma |
| | 中国法 制史 | 1 | 0 | 48 | 343 | | Shuzo | Shiga |
| 4 | 中国外 交史 | 2 | 0 | 43 | 8 | 2 | Masat aka | Banno |
| ו ח | 中国政 治史 | 5 | 4 | 32 | 10 | 6 | Shinki chi | Eto |
| 6 | 中央ア ジア史 | 0 | 0 | 36 | | | Kazuo | Enoki |
| 7 | 東南ア ジア史 | 3 | 10 | 156 | | | Yoneo | Ishii |
| 8 | 東南ア ジア史 | 2 | 1 | 50 | | | Akira | Nagazu mi |
| 9 | イスラー ム史 | 0 | 0 | 29 | | | Tsugit aka | Sato |
| 10 | 中国•宋 代史 | 0 | 0 | 127 | 94 | 34 | Yoshi nobu | Shiba |

| 11 | インド史 | 2 | 1 | 97 | | | Noboru | Karashi ma |
|----|-------------------|---|---|-----|-----|----|--------------|----------------|
| 12 | 中国明清 史•女性 史 | 0 | 0 | 85 | 23 | 16 | Kazuko | Ono |
| 13 | インド史 | 0 | 0 | 15 | | | Hiroyu ki | Kotani |
| 14 | 内陸アジ ア史 | 0 | 0 | 16 | | | Hidehir o | Okada |
| 15 | トルコ史 | 0 | 0 | 31 | | | Yuzo | Nagata |
| 16 | フィリピン 史 | 0 | 0 | 15 | | | Setsuh o | Ikehata |
| 17 | 中国近代 史 | 2 | 0 | 123 | 145 | 20 | Takesh i | Hamash ita |
| 18 | インド洋海域史 | 0 | 0 | 13 | | | Hikoic hi | Yajima |
| 19 | インド史 | 4 | 2 | 30 | | | Haruka | Yanagis awa |
| 20 | 東南アジ ア史 | 0 | 0 | 10 | | | Yumio | Sakurai |

出典:独立行政法人日本学術振興会 人文・社会科学の国際化に関する研究会『人文学・社会科学の国際化について』(平成23年10月)

社会学者の検索数と被引用数① 資料5-3 (Web of Science & Google Scholar)

| 沓 | 料 | -5- | -3 |
|---------------|------|-----|----|
| $\overline{}$ | *I I | _ | _ |

| ID. No | | 日本社会 | First Name の | # /- | 所属(元、主な、を | Web o | f Science | Google | Scholar |
|--------|----------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|-----------|---------|----------|
| ID. | No | 学会会長 経験 | イニシャ | 生年 | 含む) | 総検索 数 | 総被引用 数 | 総検索数 | 総被引用 |
| | 1 2 | 0 | Y | 1883 1908 | 京都大学 東京大学 | 0 1 | 0 5 | 6 11 | 25 90 |
| | 3 | 0000000 | K K | 1916 | 東京人子 九州大学 | 1 | 2 | '¦ | 9 |
| | 4 | Ö | T . | 1917 | 東京大学 | 3 | 2 | 25 | 34 |
| | 5 6 | 00 | K T | 1920 1920 | 東京大学 東京教育大学 | 0 1 | 0 5 | 3 0 | 1 |
| | 7 | \sim | ĸ | 1920 | 京都大学 | Ó | 0 | 3 | 1 |
| | 8 | ŏ | K | 1923 | 東京教育大学 | 16 | 25 | 27 | 10 |
| | 9 10 | | S | 1925 | 関西学院大学 | 2 | 62 | 2 | 8 |
| | 11 | | H T | 1925 1929 | 関西学院大学 名古屋大学 | 13 0 | 251 0 | 29 0 | 60 |
| | 12 | | E | 1931 | 国際日本文化研 | 1 | 62 | 3 | |
| | 18.0000 | _ | L | 10000000000 | 究センター | - | 500 (| | |
| | 13 14 | 0 | T K | 1931 1931 | 大阪大学 東京大学 | 0 | 0 2 | 0 16 | 7 |
| | 15 | 00 | Ĵ | 1931 | 上智大学 | 2 | 3 | ő | |
| | 16 | 0 | Υ | 1931 | 東京大学 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | 17 18 | 0 | H O | 1931 1933 | 九州大学 東京大学 | 0 | 0 | 2 0 | |
| | 19 | 0 | Ϋ́ | 1933 | 早稲田大学 | 2 | 0 | 0 | |
| | 20 | 0 | Т | 1934 | 東北大学 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 21 | | S | 1934 | 東京都立大学 | 1 | 0 | 3 | 1 |
| | 22 23 | | Y H | 1934 1935 | 金城学院大学 東京大学 | 1 2 | 0 7 | 1 5 | 1 1 |
| | 24 | | М | 1936 | 奈良女子大学 | ō | ó | 1 | |
| | 25 | | A | 1937 | 札幌学院大学 | 1 | 0 | 2 | |
| | 26 27 | | M M | 1937 1938 | 東京大学 お茶の水大学 | 0 | 0 2 | 1 1 | 1 1 |
| | 28 | | N | 1938 | 東京都立大学 | Ö | 0 | 4 | 2 |
| | 29 | 0 | S | 1938 | 京都大学 | 1 | 2 | 1 | |
| | 30 31 | | T | 1938 1940 | お茶の水大学 東京大学 | 2 0 | 1 0 | 7 0 | 2 |
| | 32 | | M T | 1940 | 東京人子 立教大学 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| | 33 | | S | 1940 | 関西大学 | 0 | 0 | 0 | |
| | 34 | | M | 1941 | 立命館大学 | 0 | 0 | 0 | |
| | 35 36 | | H S | 1942 1942 | 早稲田大学 淑徳大学 | 0 | 0 | 9 | 8 |
| | 37 | | Ä | 1942 | 大阪大学 | 5 | 177 | 14 | 30 |
| | 38 | | Н | 1942 | 関西学院大学 | 0 | 0 | 0 | |
| | 39 40 | | Y K | 1942 1942 | 立教大学 東京大学 | 0 | 0 | 0 | |
| | 41 | | S | 1942 | 東京女子大学 | 0 | ő | 1 | |
| | 42 | 0 | S | 1942 | 一橋大学 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| | 43 | | Y T | 1943 | 中央大学 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| | 44 45 | | l † | 1943 1944 | 山口県立大学 東京大学 | 0 | 0 | 25 | 15 |
| | 46 | | ĸ | 1944 | 関西学院大学 | Ö | ő | 0 | ' |
| | 47 | | K | 1944 | 立命館大学 | 0 | 0 | 0 | |
| | 48 49 | | M H | 1944 1944 | 東京学芸大学 早稲田大学 | 1 0 | 4 0 | 6 1 | 2 |
| | 50 | | М | 1944 | 中央大学 | 5 | 137 | 28 | 20 |
| | 51 | | J | 1945 | 東北大学 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| | 52 | | Υ | 1945 | 大阪大学 | 0 | 0 | 0 | 1 |

社会学者の検索数と被引用数② (Web of ScienceとGoogle Scholar)

| _ | | F | | | | | | |
|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------|----------|-----------|---------|----------|
| N | 日本社会 学会会長 | First Name の | 牛年 | 所属(元、主な、を | | f Science | Google | Scholar |
| ID. No | 子云云坛 | イニシャ | 生平 | 含む) | 総検索 数 | 総被引用数 | 総検索数 | 総被引用数 |
| 53 | 非主相 次 | M | 1945 | 東北大学 | 30X 4 | 22 | 2 | 32 |
| 54 | | N | 1946 | 山口大学 | ō | 0 | هٔ ا | 0 |
| 55 | | Η̈́ | 1946 | 北海道教育大学 | ŏ | ŏ | ŏ | ŏ |
| 56 | | H | 1947 | 九州工業大学 | 1 | ő | ő | ő |
| 57 | | H | 1948 | 法政大学 | Ö | ő | 10 | 16 |
| 58 | | D | 1948 | 東京工業大学 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 59 | | Т | 1948 | 東京工業大学 | 1 | 0 | 4 | 18 |
| 60 | | М | 1948 | 千葉大学 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 61 | | K | 1948 | 東京大学 | 6 | 4 | 11 | 27 |
| 62 | | С | 1948 | 東京大学 | 1 | 5 | 38 | 163 |
| 63 | | Н | 1948 | 慶應大学 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 64 | | T | 1948 | 北海道大学 | 100 | 1650 | 127 | 3919 |
| 65 | | I | 1949 | 北海道大学 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66 | | T | 1949 | 山梨大学 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 67 | | N | 1949 | 北星学園大学 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68 69 | | K E | 1949 1950 | シカゴ大学 名古屋市立大学 | 40 0 | 659 0 | 77 2 | 2858 |
| 70 | | K | 1950 | 首都大学東京 | 0 | 0 | 0 | 6 0 |
| 71 | | K | 1950 | 名古屋大学 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 72 | | M | 1950 | 上智大学 | Ö | Ö | ĺö | Ö |
| 73 | | S | 1951 | 名古屋大学 | ő | ŏ | 1 | ŏ |
| 74 | | T | 1951 | 大阪市立大学 | ő | ŏ | i | 2 |
| 75 | | Ť | 1951 | 大阪大学 | ő | ŏ | 2 | ō |
| 76 | | K | 1951 | 京都大学 | 0 | o | 1 | 6 |
| 77 | | Y | 1952 | 首都大学東京 | 0 | 0 | 5 | 30 |
| 78 | | K | 1953 | 慶應大学 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 79 | | K | 1953 | 上智大学 | 1 | 0 | 5 | 419 |
| 80 | | K | 1953 | 神戸大学 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 81 | | Н | 1954 | 慶應大学 | 1 | 2 | 1 | 4 |
| 82 | | K | 1954 | 東北大学 | 2 | 1 | 6 | 40 |
| 83 | | H | 1954 | 東京大学 | 15 | 80 | 37 | 463 |
| 84 | | R | 1954 | 一橋大学 | 0 | 0 | 2 2 | 3 |
| 85 | | K T | 1955 | お茶の水女子大学 | 0 | 105 | 28 | 10 |
| 86 87 | | S | 1955 1955 | オックスフォード大学 関西大学 | 7 | 105 0 | 0 | 439 0 |
| 88 | | T | 1955 | 北海道大学 | ő | 0 | Ö | 0 |
| 89 | | S | 1955 | 東京大学 | 1 | 2 | 8 | 14 |
| 90 | | Ď | 1955 | 上智大学 | 1 | ٥ | 10 | 6 |
| 91 | | K | 1956 | 東北学院大学 | i | ľ | l ö | ő |
| 92 | | T | 1956 | 一橋大学 | 4 | 62 | 12 | 129 |
| 93 | | ĸ | 1956 | 大阪大学 | 0 | 0 | 3 | 9 |
| 94 | | I | 1956 | 大阪商業大学 | 2 | 11 | 6 | 31 |
| 95 | | Н | 1956 | 筑波大学 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 96 | | K | 1957 | 九州大学 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| 97 | | М | 1957 | 上智大学 | 0 | 0 | | |
| 98 | | Y | 1957 | 東北大学 | 9 | 8 | 19 | 64 |
| 99 | | М | 1957 | 中央大学 | 0 | 0 | 1 | 9 |
| 100 | | E | 1958 | 京都大学 | 1 | 7 | 22 | 136 |
| 101 | | M | 1958 | 京都大学 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 102 103 | | S A | 1958 1958 | 東京大学 | 5 0 | 7 0 | 18 8 | 66 62 |
| 103 | | K | 1958 | 一個大字 首都大学東京 | 4 | 91 | 8 15 | 591 |
| F001 | | W | 1943 | 日都入子東京 | 16 | 142 | 125 | 999 |
| F001 | | M | 1343 | ハーバード大学 | 39 | 167 | 67 | 1308 |
| F002 | | R | | アリゾナ大学 | 19 | 834 | 65 | 2432 |
| 1 000 | | - 17 | | / // / NT | 19 | 004 | 0.0 | 2702 |

北米における博士号取得者のうちの日本人の 割合(%):2005-2009

| | 全体 | Α | В | С | D | Е | F | G | Н | I | J | К | L | М | N | 0 | Р | Q | R | Υ | Z |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| 2005 | 3.30% | 0.00% | 0.00% | 7.27% | 4.26% | 4.35% | 6.90% | 1.83% | 3.23% | 3.17% | 4.11% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 1.63% | 0.00% | 2.11% | 3.70% | 0.00% | 11.11% |
| 2006 | 3.89% | | 0.00% | 5.56% | 7.37% | 4.71% | 3.09% | 3.16% | 0.00% | 4.17% | 1.20% | 0.00% | 3.85% | 0.00% | 0.00% | 3.37% | 0.00% | 8.57% | 3.03% | 0.00% | 0.00% |
| 2007 | 2.51% | | 0.00% | 3.64% | 2.56% | 5.71% | 3.37% | 0.90% | 0.00% | 0.00% | 1.20% | 0.00% | 4.44% | 16.67% | 0.00% | 0.94% | 8.70% | 4.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 2008 | 2.76% | 0.00% | 0.00% | 6.00% | 4.29% | 6.58% | 5.32% | 1.08% | 0.00% | 0.00% | 1.30% | 4.76% | 0.00% | 8.33% | 0.00% | 2.13% | 0.00% | 0.00% | 10.71% | 0.00% | 0.00% |
| 2009 | 2.69% | 0.00% | 0.00% | 2.74% | 4.90% | 3.95% | 1.20% | 1.09% | 2.27% | 1.43% | 3.13% | 0.00% | 2.90% | 0.00% | 0.00% | 3.66% | 0.00% | 2.82% | 0.00% | 8.33% | 0.00% |

| Genera I Econo mics and Teachi ng | Though t, Method ology, | and Quantit ative Method | Microec onomic s | Monetar v | Internati onal Economi | ı Economi | Econom | Health, Educatio n, and Welfare | Labor and Demogra phic Economi cs | Law and Economi cs | Industria I Organiza | Economi | Economi c History | Technol | Economi c Systems | Economi cs · Environ mental | Urban, Rural, and Regional Economi cs | Categori | Other Special Topics |
|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|--------------|------------------------------|--------------|--------|--|--|--------------------------|----------------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|--------------------------------------|--|----------|----------------------------|
|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|--------------|------------------------------|--------------|--------|--|--|--------------------------|----------------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|--------------------------------------|--|----------|----------------------------|

資料5-5

政治学・WoSとGoogle Scholar(日本人)①

| | | | | | | O - I - I 4/\ ++ | O ala ala .40544 |
|-----|------------|------------|----------------------------|----|---------------------|------------------|-----------------------------|
| No. | 生年 | 専門分野 | 博士号 Wos論文掲 取得 載数(2011年) | | Wos総被引 用数(2011年) | 21田粉 | Scholar総被 引用数 (2015年) |
| 1 | 1970年以降 | 政治統計 | 外国 | 17 | 318 | 401 | 2028 |
| 2 | 1955-1969年 | 政治過程論•比較政治 | 外国 | 18 | 62 | 334 | 487 |
| 3 | 1955-1969年 | 国際政治学•外国政治 | 外国 | 5 | 105 | 311 | 470 |
| 4 | 1939年より以前 | 政治史•政治思想史 | 国立 | 0 | 0 | 282 | 434 |
| 5 | 1940-1954年 | 政治過程論 | 国立 | 6 | 34 | 280 | 403 |
| 6 | 1940-1954年 | 国際政治学•外国政治 | 外国 | 34 | 52 | 164 | 312 |
| 7 | 1939年より以前 | 政治史•政治思想史 | 国立 | 2 | 1 | 75 | 305 |
| 8 | 1955-1969年 | 政治過程論•比較政治 | 外国 | 7 | 47 | 105 | 303 |
| 9 | 1940-1954年 | 地域研究·政治発展論 | 外国 | 1 | 0 | 29 | 291 |
| 10 | 1955-1969年 | 政治過程論•比較政治 | 外国 | 9 | 22 | 180 | 285 |
| 11 | 1940-1954年 | 政治過程論 | 国立 | 3 | 31 | 53 | 217 |
| 12 | 1939年より以前 | 政治史•政治思想史 | 国立 | 0 | 0 | 126 | 216 |
| 13 | 1939年より以前 | 国際政治学·外国政治 | 国立 | 9 | 2 | 111 | 210 |
| 14 | 1970年以降 | 政治過程論•比較政治 | 外国 | 7 | 35 | 118 | 207 |

出所:独立行政法人日本学術振興会 人文・社会科学の国際化に関する研究会『人文学・社会科学の国際化について』(平成23年10月) より一部加筆

政治学・WoSとGoogle Scholar(日本人)②

| No. | 生年 | 専門分野 | 博士号 取得 | Wos論文掲 載数(2011年) | Wos総被引 用数(2011年) | Scholar総被 引用数 (2011年) | Scholar総被 引用数 (2015年) |
|-----|------------|------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 15 | 1939年より以前 | 政治過程論·比較政 治 | 外国 | 31 | 24 | 152 | 200 |
| 16 | 1940-1954年 | 政治過程論 | 外国 | 13 | 24 | 56 | 170 |
| 17 | 1955-1969年 | 政治過程論 | 外国 | 1 | 2 | 49 | 161 |
| 18 | 1955-1969年 | 地域発展・東アジア | 外国 | 13 | 26 | 78 | 155 |
| 19 | 1955-1969年 | 国際政治学·外国政 治 | 外国 | 9 | 98 | 120 | 154 |
| 20 | 1939年より以前 | 政治過程論·比較政 治 | 博士号 なし | 0 | 0 | 72 | 135 |
| 21 | 1955-1969年 | 国際政治学·外国政 治 | 外国 | 4 | 5 | 63 | 128 |
| 22 | 1940-1954年 | 政治過程論·比較市 民社会 | 国立 | 2 | 2 | 44 | 101 |
| 23 | 1955-1969年 | 国際政治学·外国政 治 | 外国 | 2 | 0 | 79 | 100 |
| 24 | 1939年より以前 | 政治学 | 外国 | 13 | 24 | 56 | 88 |
| 25 | 1939年より以前 | 国際政治学·外国政 治 | 国立 | 6 | 11 | 70 | 85 |
| 26 | 1940-1954年 | 政治過程論·比較政 治 | 国立 | 3 | 7 | 63 | 84 |
| 27 | 1939年より以前 | 国際政治学 | 国立 | 8 | 0 | 49 | 82 |
| 28 | 1940-1954年 | 国際政治学 | 外国 | 0 | 0 | 52 | 75 |

出所:独立行政法人 日本学術振興会 人文・社会科学の国際化に関する研究会『人文学・社会科学の国際化について』(平成23年10月) より一部加筆

改革の方向

- 事例1:特設分野の展開
- 事例2:「課題設定型研究」の可能性