

令和2年科学技術研究調査

調査票丙（大学等）

令和2年3月31日現在



この調査は、統計法に基づき政府が実施する基幹統計調査です。秘密の保護には万全を期していますので、ありのままを記入してください。

記入の仕方

- 記入には必ず黒の鉛筆又はシャープペンシルを使用し、間違えた場合は消しゴムできれいに消して書き直してください。
- 答えを記入する欄が○の場合は、あてはまる○を●のようにぬりつぶしてください。
- 答えを数字で記入する欄は、□の枠内に1文字ずつ右につめて例のように記入してください。

<○の記入例>



<数字の記入例>

縦線1本——すきまを開ける——上につきぬける角をつける——閉じる
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
——はねない

名称・所在地

【*】法人番号（13桁）を記入してください

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

指定なし

代表者 氏名	職名			
	ふりがな	名	ふりがな	名
記入者 氏名	部課名			
	ふりがな	名	ふりがな	名
電話	市外局番	局番	番号	内線 ()

- 記入の際は「調査票記入上の注意」を参照してください。
- この調査は、大学の各学部、短期大学、高等専門学校、大学附置の研究所等について行います。
なお、大学院については、各研究科をそれぞれ対応する学部に含めてください。ただし、大学院のみを置く大学については、研究科ごとに記入してください。
- 医学部については、附属病院も含めてください。
- 従業者関係事項は3月31日現在、財務関係事項は3月31日又はこの直近の決算日からさかのぼる1年間分を記入してください。
- 記入した調査票は、お手数ながら7月15日までに郵送により提出してください。

【1】大学等の種類を選んでください

501 大学等の種類	1 大学の学部	2 短期大学	3 高等専門学校	4 大学附置研究所	5 大学共同機関	6 その他
該当区分	<input type="radio"/>					

【2】分校・分場の名称及び所在地を記入してください

502 名 称	所 在 地

統計局使用欄

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

【3】研究内容の学問別区分について該当するすべてを選んでください（学問別区分が2つ以上の項目にわたる場合は、そのうち主なものを1つ選んでください）

503 学問別区分	1 文 学	2 法 学	3 経 済 学	4 そ し 他 の 人 文 会 科 学	5 理 学	6 工 学	7 農 学	保 健		10 家 政 学	11 教 育 学	12 そ の 他
	8 医 歯 薬 学	9 そ の 他										
該当区分	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
うち主なもの	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

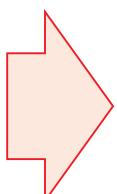
【4】従業者数（3月31日現在）を記入してください

○ 研究関係業務に従事している外部からの出向者も記入の対象としてください。

		実 数						うち女性							
		504	万	千	百	十	一	人	514	万	千	百	十	一	人
研究関係従業者数の合計 〔505、510～513の計〕 〔515、520～523の計〕		505	：	：	：	：	：	人	515	：	：	：	：	：	人
研 究 務 者 ①	教 員	506	：	：	：	：	：	人	516	：	：	：	：	：	人
	大学院博士課程の在籍者	507	：	：	：	：	：	人	517	：	：	：	：	：	人
	医 局 員	508	：	：	：	：	：	人	518	：	：	：	：	：	人
	その他の研究員	509	：	：	：	：	：	人	519	：	：	：	：	：	人
	兼務者 (学外からの研究者)	510	：	：	：	：	：	人	520	：	：	：	：	：	人
研究補助者②	511	：	：	：	：	：	人	521	：	：	：	：	：	人	
技能者③	512	：	：	：	：	：	人	522	：	：	：	：	：	人	
研究事務その他の関係者 ④	513	：	：	：	：	：	人	523	：	：	：	：	：	人	
本務者のうち博士号取得者 ⑤	524	：	：	：	：	：	人	525	：	：	：	：	：	人	

任期無し研究者⑥	526	：	：	：	：	：	人	528	：	：	：	：	：	人
うち40歳未満	527	：	：	：	：	：	人	529	：	：	：	：	：	人

研究以外の業務に従事する従業者⑦	530	：	：	：	：	：	人
------------------	-----	---	---	---	---	---	---



【5】採用・転入・転出研究者数を記入してください

- 昨年の4月1日から今年の3月31日までの異動について記入してください。
- 「採用・転入研究者」とは、「【4】従業者」の「教員」、「医局員」及び「その他の研究員」にあたる者で外部から加わった者をいいます。
- 新規採用者のうち、自然科学に関する研究を行う部署に配属された者は、研究内容別に記入してください。
- 転入研究者については、転入前の勤務先を、「調査票記入上の注意」の「組織分類表」区分に従って記入してください。
- 「転出研究者」とは、「【4】従業者」の「教員」、「医局員」及び「その他の研究員」にあたる者で外部に転出した者をいいます。
- 出向者も記入の対象としてください。

	総 数	うち女性	
新規採用者数	531 万 千 百 十 一 人 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	547 千 百 十 一 人 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
うち 自然科学部門	532 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	548 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
理 学	533 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	549 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
工 学	534 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	550 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
農 学	535 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	551 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
保 健	536 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	552 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
う 医 学	537 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	553 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
う 歯 学	538 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	554 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
う 薬 学	539 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	555 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
転入研究者数	540 万 千 百 十 一 人 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	556 千 百 十 一 人 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	
会 社	541 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>		
非営利団体	542 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>		
公的機関	543 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>		
大 学 等	544 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>		
そ の 他	545 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>		
転出研究者数	546 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	557 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	

<従業者数について>

- ① 「研究者」とは、「教員」、「医局員」、「その他の研究員」、「大学院博士課程の在籍者」のいずれかに該当する者をいいます。
 - ・ 「教員」とは、教授、准教授、助教及び講師をいいます。
 - ・ 「医局員」とは、「教員」及び「大学院博士課程の在籍者」以外の者で、医学部等に所属し、大学附属病院及び関連施設において診療、研究、教育に従事している医者をいいます。
 - ・ 「その他の研究員」とは、「教員」、「医局員」及び「大学院博士課程の在籍者」以外の者で、大学（短期大学を除く。）の課程を修了した者又はこれと同等以上の専門的知識を有し、特定のテーマをもって研究を行っている者をいいます。
 - ・ 「兼務者」とは、外部に本務をもつ研究者をいいます。ただし、講義専門の非常勤教職員は、「研究以外の業務に従事する従業者」に含めてください。
- ② 「研究補助者」とは、研究者を補佐し、その指導に従って研究関係業務に従事する者をいいます。
- ③ 「技能者」とは、研究者又は研究補助者の指導・監督の下に研究に付随する技術的サービスを行う者をいいます。
- ④ 「研究事務その他の関係者」とは、研究関係業務のうち庶務、会計などの事務に従事する者をいいます。
ただし、この従事者が各学部に関係している場合には、それらの学部数で等分して記入してください。
- ⑤ 「本務者のうち博士号取得者」には、「大学院博士課程の在籍者」は含まれません。
- ⑥ 「任期無し研究者」とは、「従業者」の「教員」又は「その他の研究員」にあたる者のうち、雇用契約期間の定めがない者（定年までの場合を含む。）をいいます。
- ⑦ 「研究以外の業務に従事する従業者」とは、主として教育業務又は診療業務に関する技術者、庶務・会計等の事務者、用務員などをいいます。なお、管理者のうち研究経験のある者は「研究者」に含めてください。

【6】研究本務者の専門別内訳を記入してください（3月31日現在）

合 計		総 数	うち女性
		559~602の計 604~647の計	603~608の計 609~644の計
人 文 科 ・ 学 社 会 科 学 部 会 門 科 学	文学	559	604
	史学	560	605
	哲学	561	606
	その他	562	607
	法学・政治	563	608
	商学・経済	564	609
	社会学	565	610
	その他	566	611
	数学	567	612
	情報学	568	613
自 然 科 学 部 門 （続 き）	物理	569	614
	化学	570	615
	生物学	571	616
	地学	572	617
	その他	573	618
	機械・船舶	574	619
	電気・通信	575	620
	土木・建築	576	621
	応用化 学	577	622
	応用理 学	578	623
科 農 部 門 （続 き）	原子力	579	624
	材料	580	625
	繊維	581	626
	航空	582	627
	経営工 業	583	628
	その他	584	629
	農学	585	630
	農芸化 学	586	631
	農業工 業	587	632
	農業経 済	588	633
保 健 部 門 （続 き）	林学	589	634
	林産	590	635
	獣医・畜産	591	636
	水産	592	637
	その他	593	638
	医学	594	639
	歯学	595	640
	薬学	596	641
	看護	597	642
	その他	598	643

「専門別内訳」では、「【4】従業者」の「本務者」数（505及び515）の内訳を専門的知識別に記入してください。

右のページに続きます

左のページからの続き

その他の部門	心理学	599 万 千 百 十 一 人	644 千 百 十 一 人	その他の部門 (続き)	教 育	601 万 千 百 十 一 人	646 千 百 十 一 人
	家 政	600 万 千 百 十 一 人	645 万 千 百 十 一 人		芸術・その他	602 万 千 百 十 一 人	647 万 千 百 十 一 人

【7】支出総額を記入してください

- 研究業務、教育業務などのいかんを問わず、貴学（所）（大学については各学部）全体の支出総額を記入してください。

なお、大学における本部経費及び学部に属さない図書館の経費は、各学部にあん分して記入してください。

648	十兆	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

研究費に関しては、経理上研究費の項目として計上されていない場合でも、研究のために使用した経費を分離して記入してください。

また、現物収入又は現物支出の場合には、時価に評価して含めて記入してください。

【8】内部で使用した研究費を記入してください

- 自己資金、外部から受け入れた資金を問わず内部で使用した研究費の1年間分を記入してください。

なお、研究部門と他の部門とに分けて算出することが困難な場合には、あん分した金額を記入してください。

総額 (650~652, 656,658,659の計)	649	兆 千億 百億 十億 億 千万 百万 十万 万 円
人件費①	650	+
原材料費②	651	+
有形固定資産の③ 購入費	652	+
土地・建物など	653	+
機械・器具・装置 など	654	+
その他の有形固 定資産	655	+
無形固定資産の④ 購入費	656	+
うちソフトウェア	657	+
リース料⑤	658	+
その他の経費⑥	659	+

① 「人件費」とは、研究関係の従事者に対して1年間に支払った給与等（基本給、諸手当、賞与等で定期・臨時に支払われたもの）の総額（所得税、地方税、保険料などを差し引く前の総額であって、いわゆる手取り額ではない。）のほか、退職金、社会保険料などを含めたものをいいます。

ただし、研究以外の業務に従事する従業者の分は含めません。

給与等を支給している学外への出向者がいる場合は、その者の給与等も「人件費」に含めてください。

② 「原材料費」とは、研究のために要した主要原料費、主要材料費、補助材料費、部分品費、試作品費などを含めた総額をいいます。

③ 「有形固定資産の購入費」とは、研究に必要なすべての有形固定資産の購入費をいいます。

- ・ 土地・建物など―土地、建物(附属設備を含む)、構築物、船舶、航空機
- ・ 機械・器具・装置など―耐用年数1年以上でかつ取得価額が10万円以上の機械、装置、車両、その他の運搬具、工具、器具及び備品
- ・ その他の有形固定資産―建設仮勘定、固定資産として扱われる動植物

④ 「無形固定資産の購入費」とは、研究に必要なすべての無形固定資産の購入費をいいます。

- ・ うちソフトウェア―1年以上にわたって使用される取得価額が10万円以上のソフトウェア

⑤ 「リース料」とは、研究のためにリース契約に基づいて支払った金額をいいます。土地、建物の貸借、短期間のレンタル、チャーター等は含みません。

⑥ 「その他の経費」とは、研究のために要した図書費、光熱水道費、消耗品費等を含めた総額をいいます。

【9】理学、工学、農学、保健の性格別研究費を記入してください

- 「【8】内部で使用した研究費」の「総額」のうち理学、工学、農学、保健の自然科学に関する研究費を性格によって分類し記入してください。分類単位は原則として研究テーマごとに行いますが、それが困難な場合には、研究者又は研究室ごとに分類しても差し支えありません。

総額 (661~663の計)	660	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
		[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
基礎研究費 ①	661	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
応用研究費 ②	662	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
開発研究費 ③	663	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

分類の一般的定義は以下のとおりです。

① 基礎研究

特別な応用、用途を直接に考慮することなく、仮説や理論を形成するため又は現象や観察可能な事実に関して新しい知識を得るために行われる理論的又は実験的研究をいいます。

② 応用研究

特定の目標を定めて実用化の可能性を確かめる研究や、既に実用化されている方法に関して新たな応用方法を探索する研究をいいます。

③ 開発研究

基礎研究、応用研究及び実際の経験から得た知識を活用し、付加的な知識を創出して、新しい製品、サービス、システム、装置、材料、工程等の創出又は既存のこれらのものの改良をねらいとする研究をいいます。

【10】特定目的別研究費を記入してください

- 「【8】内部で使用した研究費」の「総額」のうち、下記の分野に関する研究を行っている場合には、それぞれの研究費を記入してください。

なお、研究内容が表中の複数の分野にまたがる研究がある場合は、その金額を各分野にそれぞれ記入してください。この場合、複数の分野に金額が重複していても構いません。

ライフサイエンス分野 ①	664	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
		[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
情報通信分野 ②	665	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
環境分野 ③	666	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
物質・材料分野 ④	667	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
		[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
ナノテクノロジー分野 ⑤	668	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
		[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
エネルギー分野 ⑥	669	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
宇宙開発分野 ⑦	670	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
海洋開発分野 ⑧	671	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

<特定目的別研究費について>

- ① 「ライフサイエンス分野」とは、生命現象及び生物の諸機能を解明するとともに、その成果を医療、農業、工業、環境保全、エネルギー開発などの諸分野に広く活用し、人間生活の向上発展を指向する研究をいいます。
- ② 「情報通信分野」とは、ハードウェア、ソフトウェアに関する研究のほか、ネットワークの高度化、膨大な情報の高速分析・処理や蓄積が可能な高度コンピューティングの開発等に関する研究をいいます。
- ③ 「環境分野」とは、自然環境の汚染が生命・財産に与える影響の解明、自然環境の汚染及び破壊の防除、無公害化の達成などに関する研究をいいます。
- ④ 「物質・材料分野」とは、情報通信、医療等の基盤となる原子・分子サイズでの物質の構造等の解明・制御、省エネルギー・省資源・リサイクルに応える付加価値の高いエネルギー・環境用物質・材料の開発等に関する研究をいいます。
- ⑤ 「ナノテクノロジー分野」とは、ナノサイズ特有の物質特性等を利用した機能の発現等に関する研究をいいます。
- ⑥ 「エネルギー分野」とは、エネルギー資源の開発及びその合理的利用に関する探査、生産、転換、輸送、消費、安全等に関する研究をいいます。
- ⑦ 「宇宙開発分野」とは、ロケット及び人工衛星に関する研究並びに追跡・通信等のための地上設備に関する研究をいいます。ただし、天文学・気象観測は含まれません。
- ⑧ 「海洋開発分野」とは、生物資源の増養殖、鉱物資源の開発、海洋空間、海水の利用等の研究に関する海洋調査及び技術開発をいいます。

【11】外部から受け入れた研究費を記入してください

- 収入名目(受託費、科学研究費、補助金、交付金等)のいかんを問わず、外部から研究費として受け入れた金額の総額を左欄に記入し、そのうち、内部で使用した研究費は右欄に記入してください。

総額 〔673～684の計〕 〔686～697の計〕		受入額										うち内部で使用した研究費											
		672	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円	685	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
公的機関	国	673											686										
	地方公共団体	674											687										
	国・公立大学	675											688										
	国・公営、独立行政法人等の研究機関	676											689										
	公営企業・公庫等	677											690										
	その他	678											691										
会社		679											692										
私立大学		680											693										
非営利団体		681											694										
海外	会社	682											695										
	大学	683											696										
	その他	684											697										

【12】外部へ支出した研究費を記入してください

- 支出名目(委託費、賦課金等)のいかんを問わず、外部へ研究費として支出した金額の総額を左欄に記入し、そのうち、自己資金から支出した研究費は右欄に記入してください。

総額 〔699～708の計〕 〔710～719の計〕		支出額										うち自己資金から支出した研究費											
		698	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円	709	兆	千億	百億	十億	億	千万	百万	十万	万	円
公的機関	国・公立大学	699											710										
	国・公営、独立行政法人等の研究機関	700											711										
	公営企業・公庫等	701											712										
	その他	702											713										
会社		703											714										
私立大学		704											715										
非営利団体		705											716										
海外	会社	706											717										
	大学	707											718										
	その他	708											719										

備考欄	(名称、所在地、業務などの変更のほか、記入に関連のある特記事項を記入してください)
-----	---

