



**【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	2	3	4	5	6	7	保 健		10	11	12
		文 学	法 学	経 済 学	人 文 ・ 社 会 科 学 の 其 他	理 学	工 学	農 学	8 医 学 ・ 歯 学 ・ 薬 学	9 其 他	家 政 学	教 育 学	其 他
	該 当 区 分	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	うち主なもの	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**【4】 従業者数（3月31日現在）を記入してください**

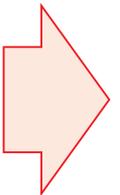
○ 研究関係業務に従事している外部からの出向者も記入の対象としてください。

		実 数					う ち 女 性								
研究関係従業者数の合計 (505, 510~513の計 515, 520~523の計)		504	万	千	百	十	一	人	514	万	千	百	十	一	人
研 究 者 ①	本 教 員	505	<input type="text"/>		515	<input type="text"/>									
	大学院博士課程の 在 籍 者	506	<input type="text"/>		516	<input type="text"/>									
	医 局 員	507	<input type="text"/>		517	<input type="text"/>									
	その他の研究員	508	<input type="text"/>		518	<input type="text"/>									
	兼 務 者 (学外からの研究者)	509	<input type="text"/>		519	<input type="text"/>									
		510	<input type="text"/>		520	<input type="text"/>									
	研 究 補 助 者 ②	511	<input type="text"/>		521	<input type="text"/>									
	技 能 者 ③	512	<input type="text"/>		522	<input type="text"/>									
	研究事務その他の関係者 ④	513	<input type="text"/>		523	<input type="text"/>									

本務者のうち博士号取得者 ⑤	524	<input type="text"/>		525	<input type="text"/>									
-------------------	-----	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--	-----	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--

任 期 無 し 研 究 者 ⑥	526	<input type="text"/>		528	<input type="text"/>									
	うち 40 歳 未 満	527	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		529	<input type="text"/>					

研究以外の業務に従事する 従業者 ⑦	530	<input type="text"/>					
--------------------------	-----	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--



## 【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	
	531 万 千 百 十 一 人	547 千 百 十 一 人		
新規採用者数	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
うち自然科学部門	532 <input type="text"/>	548 <input type="text"/>		
理 学	533 <input type="text"/>	549 <input type="text"/>	転入研究者数	540 万 千 百 十 一 人 <input type="text"/>
工 学	534 <input type="text"/>	550 <input type="text"/>	会 社	541 <input type="text"/>
農 学	535 <input type="text"/>	551 <input type="text"/>	非営利団体	542 <input type="text"/>
保 健	536 <input type="text"/>	552 <input type="text"/>	公的機関	543 <input type="text"/>
う ち 医 学	537 <input type="text"/>	553 <input type="text"/>	大 学 等	544 <input type="text"/>
う ち 歯 学	538 <input type="text"/>	554 <input type="text"/>	そ の 他	545 <input type="text"/>
う ち 薬 学	539 <input type="text"/>	555 <input type="text"/>	転出研究者数	546 <input type="text"/>
				557 <input type="text"/>

## ＜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」は含めません。
- 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歴のある者は「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											
		558	万	千	百	十	一	人	603	千	百	十	一	人				
559～602の計												604						
604～647の計												605						
人文・社会科学部	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						
	情報科学	568										613						
自然科学部	物理	569										614						
	化学	570										615						
	生物	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						
	応用物理	578										623						
原子力	579										624							

「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。

		580					625												
		万	千	百	十	一	人	千	百	十	一	人							
工学部	材料											625							
	繊維											626							
	航空											627							
	経営工学											628							
	その他											629							
	自然科学部	農学											630						
		農芸学											631						
		農業工学											632						
		農経											633						
		林学											634						
林産												635							
獣医・畜産												636							
水産												637							
その他												638							
医学												639							
保健学	歯学											640							
	薬学											641							
	看護											642							
	その他											643							
	その他											643							

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
	家政	600							645					
その他の部門(続き)	教育	601	万	千	百	十	一	人	646	千	百	十	一	人
	芸術・その他	602							647					

【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なを問わず、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は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 購入費 ③	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 購入費 ④	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員の分は含めません。  
 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・建物などー土地、建物(附属設備を含む。)、構築物、船舶、航空機
  - ・ 機械・器具・装置などー耐用年数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ー建設仮勘定、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。
  - ・ うちソフトウェアー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、建物の賃貸、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	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	
情報通信分野②	665											エネルギー分野⑥	669											
環境分野③	666											宇宙開発分野⑦	670											
物質・材料分野④	667											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・気象観測は含めません。
- 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
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
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)
-------------	---