

平成30年度科学研究費助成事業

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））
審査の手引

平成30年6月

独立行政法人日本学術振興会

科学研究費助成事業（科研費）の審査について

科学研究費助成事業（科研費）は、わが国の学術振興に寄与すべく、人文学、社会科学から自然科学まで全ての分野にわたり、学術研究を格段に発展させることを目的とする競争的資金です。

学術研究は、研究者コミュニティが自ら選ぶ研究者が、科学者としての良心に基づき、個々の研究の学術的価値を相互に評価・審査し合うピアレビュー（Peer Review）のシステムにより発展してきました。

科研費にかかわる審査は、こうしたシステムの一翼を担う重要な要素です。そして、科研費の審査委員は、学術の振興のために名誉と責任あるピアレビューアーの役割を任されています。研究者同士が「建設的相互批判の精神」に則って行う科研費の審査は、学術研究の将来を左右すると言っても過言ではありません。このため、次の点に留意することとしています。

審査は応募者の研究を尊重することが前提です。審査委員は、応募者の研究計画が自身の専門分野に近いかどうかにはかかわらず、応募者がどのような研究を行おうとしているのかを理解し、その意義を評価・審査することとしています。また、科研費の審査は研究課題の審査ですので、研究計画調書の内容に基づいて研究計画の長所（強い点）と短所（弱い点）を見極めて評価するとともに、審査意見ではそれらを具体的に指摘することとしています。

一方で、応募者は、自ら設定した課題の背景や経緯、国内外での位置づけ、新規性、独自性、創造性や具体的な研究計画が審査委員に分かるように研究計画調書に記載することが求められています。

審査委員と応募者がこのような姿勢で審査に臨むことにより、ピアレビューによる科研費の審査が健全に機能します。

科研費の審査委員としての経験は、学術的視野をさらに広げる貴重な機会でもあります。そして、学術コミュニティ全体が「建設的相互批判の精神」に則った審査を積み重ねることで、日本の学術水準の向上につながることを期待されます。

【平成30年度公募における主な留意事項】

- ◆連携研究者は、研究協力者に統合することになりました。このため、研究組織は「研究代表者」「研究分担者」及び「研究協力者」から構成されます。
- ◆研究計画調書の「本研究の着想に至った経緯など」欄には、以下のような事項も記述することができます。
 - ・産前産後の休暇及び育児休業の取得や、介護休業の取得による中断など、研究を中断していた期間の説明。
 - ・成果に繋がった例や、成果に繋がらなかったものの新しい問題を発掘できた場合など、研究遂行能力を示す活動。
- ◆研究計画調書の「研究代表者および研究分担者の研究業績」欄は、応募課題に関連するものに限らず、また発表年に関わらず、応募者にとって重要と考える業績を記入できます。

は し が き

本手引は、科研費のうち国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））の審査を担当される審査委員のために作成しています。本手引の全ての留意点等に配慮して審査してください。

（重要）審査関係資料の取扱いについてのお願い

- ・ 審査資料は、他人の目につかない場所に厳重に保管するとともに、盗難や紛失の恐れがないよう、極力居室等の外に持ち出さないようにするとともに、やむを得ず携行する際は取扱いに十分注意してください。
- ・ 審査資料をコピー又はプリントアウトした場合は、審査資料同様に十分注意して取扱い、審査終了後は裁断または溶解により処分してください。
- ・ 電子審査システムのIDやパスワードは、第三者の目に触れることのないように厳重に保管してください。
- ・ パソコン等の使用にあたっては、ウイルス対策ソフトを導入し、使用する前に最新の状態であることを確認するなど、審査資料の漏洩に注意してください。
- ・ 審査資料をパソコン等にダウンロードした場合は、転送や複製を行わないようにしてください。USB等の記録媒体や外部機器への複製等も行わないでください。また、審査終了後は電子ファイルを必ず削除してください。

目 次

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| 1 | 審査における基本的事項 | 1 |
| 2 | 国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））の審査について | 3 |
| 3 | 書面審査について | 5 |
| 4 | 合議審査について | 9 |

〔参 考〕

| | | |
|---|--|-----|
| 1 | 国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））の書面審査における評価基準等 | 1 1 |
| 2 | 科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B））」審査要項（抜粋） | 1 7 |
| 3 | 科学研究費助成事業「審査区分表」 | 2 1 |

1 審査における基本的事項

科研費の審査を行う際の基本的事項として、以下の点を必ず確認してください。

(1) 審査の基本：ピアレビュー

学術研究は、その評価・審査を、研究者コミュニティにおいて行う「ピアレビュー」により発展してきました。科研費の審査も、このピアレビューにより行われます。科研費の審査委員は、既に科研費の取得等を通して学術研究のあり方についての見識を持ったピアレビューアーとしてふさわしい方々が選定されています。審査にあたっては科学者としての良心に基づき、学術的価値を公正に判断することが求められます。本冊子の冒頭に掲載の「科学研究費助成事業(科研費)の審査について」も一読の上、ピアレビューの意義を十分に理解してください。

<ピアレビューにおける「利益相反」と「利害関係」>

ピアレビューにおいてレビューアーを務める研究者は、自ら研究を行う立場と他の研究者の研究計画を評価・審査する立場の両方に関わるため、それらの立場が多かれ少なかれ相反するという緊張関係、即ちいわゆる「利益相反」の状態に置かれることとなります。この「利益相反」はレビューアーになることによって必然的に生ずるものであって、後述する「利害関係」とは異なる概念です。「利益相反」はピアレビューを行う上で避けられません。そのことを十分に自覚し、公正なレビューを行うことが求められます。

(2) 審査にあたっての姿勢、研究計画調書に基づく審査

科研費の審査は、研究課題の学術的価値に基づいて、各審査委員の見識と責任で行うものです。応募者は自らの自由な発想に基づいて研究課題を設定しており、審査委員には応募者の研究を尊重することが求められています。応募者がどのような研究を行おうとしているかを研究計画調書に沿って理解し、各応募研究課題の長所(強い点)と短所(弱い点)を見極めた上で、その研究課題の意義を評価してください。その際、研究計画調書の内容を確認するために他の情報を参照することは差し支えありませんが、研究計画調書に記載のない情報のみに基づいて評価しないでください。

また、応募者は自らの応募研究課題の内容に基づき、自由に審査区分を選択しています。審査委員から見て審査区分の選択が不適切と思われる場合であっても、それだけを理由に評価を下げはいけません。

さらに、各審査委員はそれぞれの専門分野の代表ではなく、一人の研究者として審査に参画していることに留意してください。科研費は国費を原資とした公的研究費であり、その審査にあたっては特段の公正性が求められることにも留意し、公正な審査に努めてください。

(3) 守秘義務と研究者倫理の遵守

科研費の審査にあたり、全ての審査委員に守秘義務が課されています。自身が審査委員であることはもちろん、研究計画調書の内容等、審査にあたって知り得た情報はいかなる形においても、他人に漏らしてはなりません。審査の参考とするための専門的知識を第三者に照会する場合には、それが科研費の審査に関係していることを伏せなければなりません。

また、書面審査で他の研究者と相談したり、または審査委員間で連絡を取り合ったりしてはいけません。

審査の過程で知った他人のアイデアや未発表の研究結果を審査委員自身の利益の

ために利用することはもちろん、第三者に漏らすことも、研究者倫理及び社会的倫理に反するものです。合議の内容を漏らすようなこともあってはなりません。

また、審査委員の氏名等については、全ての審査委員の任期が終了した後に日本学術振興会において公開するまでは非公開としていますので、その間は自身を含め審査委員の氏名は他に漏らさないよう注意してください。委員氏名の公表時期は当該年度の審査を行った全ての審査委員の任期（最大3年）が終了した後です。

(4) 審査に関する利害関係の排除

科研費の審査における公正性を確保するため、個々の研究課題の審査について、利害関係のある審査委員は評価に関与しないください。

審査委員が応募研究課題の採否の結果により、①自ら利益を得ること、又は②第三者から、学術的評価以外の要素を考慮した審査ではないかという疑念を持たれること、がないようにしなければなりません。

このため、審査委員が、応募研究課題の研究代表者又は研究分担者との関係において、上記①又は②に該当すると自ら判断する場合は、当該研究課題の審査を行わないください。規程上は以下のとおりです。

(利害関係者の排除)

第7条 審査に関する利害関係の排除の取扱いについては、次のとおりとする。

- 一 審査委員自身が研究課題の研究代表者又は研究分担者である場合は、審査に加わらないこととする。
- 二 審査委員が研究課題の基課題の研究分担者である場合は、審査に加わらないこととする。
- 三 審査委員が、研究課題の研究代表者、研究分担者又は研究課題の研究代表者が国際共同研究の実施を計画している海外共同研究者との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、審査に加わらないこととする。
 - (1) 親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係
 - (2) 緊密な共同研究を行う関係
(例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究會メンバーにおいて、緊密な関係にある者)
 - (3) 同一研究単位での所属関係（同一研究室の研究者等）
 - (4) 密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
 - (5) 研究課題の採否又は審査が審査委員の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

(「科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B）」審査要項」第7条)

なお、次のような場合には、利害関係には当たりませんので、「利害関係」をあまりに広くとらえすぎることのないように注意してください。

- ・単に同じ学会・研究会に所属している場合
- ・単に同じ学部・学科、研究科・専攻に所属している場合

2 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))の審査について

国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))の概要

趣旨：本事業は、学術研究の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させることを目的とするものです。その結果、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資すること、また、若手研究者の参画を要件とすることにより、早期に国際的なネットワークを構築し、国際的に活躍できる研究者の養成にも資することを目指しています。

このように、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを目指す制度であることから、研究構想の学術研究としての意義のみならず、海外の研究機関等における研究計画の有効性等を評価し、課題を厳選の上支援を行うこととします。

対象：複数（3人から5人程度）の日本側研究者による研究組織（研究代表者、研究分担者）を構成し、海外の研究機関に所属する研究者（海外の共同研究者）と共同して行う国際共同研究が中核をなす研究計画を対象とします。

なお、研究組織（研究代表者、研究分担者）に1名以上の若手研究者（※1）が参画することを要件とします。また、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画も対象とします。

また、研究計画は、海外の研究者（又は研究者グループ）との共同研究を前提とし、当該研究者グループの研究拠点である「海外の研究機関等（国外地域を含む）」に日本側研究者が直接出向き研究活動を実施すること（※2）が必要です。

（※1）若手研究者の要件について

平成30年4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者及び博士の学位取得後に取得した産前・産後の休暇、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者を対象とします。

ただし、博士の学位を未取得であっても、平成30年4月1日現在で39歳以下の者は対象にします。

（※2）「直接出向き研究活動を実施すること」について

- a 国外の研究機関の研究施設等を活用するなど海外の研究者（又は研究者グループ）との連携・協力により発展が見込まれる共同研究
- b 国外の特定地域において海外の研究者（又は研究者グループ）と共同で行うフィールド調査、観測又は資料収集
- c その他、これらに準ずる内容

など、直接出向くことが研究計画上必須、ないしは重要な要素を占めること。このため、単なる研究打ち合わせや研究集会等は対象とはしません。

また、研究計画に日本国内で行う研究活動を必要な範囲で含むことは差し支えありませんが、本制度は、海外の研究機関等における研究活動を重視し重点支援を行うものであるため、研究計画構想、研究計画遂行中のいずれにおいても、この点について留意する必要があります。

応募総額：2,000万円以下

研究期間：3～6年

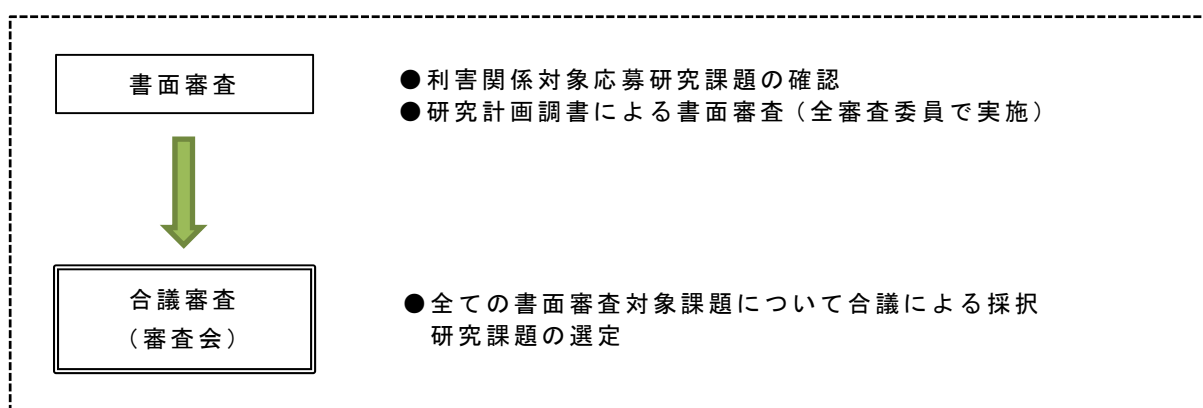
(1) 審査区分、審査方法

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））（以下、「国際共同研究強化（B）」という。）の審査は、審査区分表の中区分（21頁参照）ごとに設定した各小委員会
で、同一の審査委員が個別に行う書面審査と合議審査の両方を実施する総合審査方式
によって行われます。総合審査では、全審査委員が全ての応募研究課題について書面
審査を行った上で、合議により応募研究課題ごとに議論を重ねて採否を決定します。
これにより、幅広い視点から応募研究課題の学術的な意義を審査できるようにしてい
ます。

応募研究課題数が多い場合は、総合審査が可能な件数とするため、応募研究課題を
機械的に複数の小委員会に分割して審査を行います。

(2) 審査の流れ

国際共同研究強化（B）の審査は次のような流れで行われます。各審査委員は書面
審査と合議審査の両方を行うことになります。



①書面審査

全ての応募研究課題について、研究計画調書を用いて、研究計画の学術的価値等につ
いて個別に評価を行い、評点を付すとともに、その評価に至った理由（当該研究課
題の長所・短所）を「審査意見」欄に記入します。

②合議審査

書面審査における各審査委員の総合評点及び審査意見が審査資料として提示され、
これらの資料及び個々の研究計画調書をもとに、他の審査委員との討議を重ね、採択
研究課題を選定します。

**※総合審査に関する内容と審査に関する留意点は、本手引の別冊にまとめていますので、審
査を開始する前に本手引と併せて必ず読んでください。**

3 書面審査について

(1) 審査方法

書面審査は、以下の点に留意した上で、〔参考1〕に明示する「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））の書面審査における評価基準等」（11頁）に従って行ってください。

① 評点の付し方（評点分布）

書面審査における評点分布は、審査区分ごとに応募件数に応じて設定します。各審査委員は、インターネット上の「科研費電子申請システム（電子審査システム）」（以下、「システム」という）で示される評点分布に従って評点を付してください。この際、総合評点の分布がシステム上の設定と一致しない限り、審査を終了できません。このため、特に書面審査においては、設定された件数の制約のために評点を調整して入力（例えばSとしたいものを件数制限のためやむを得ずAと入力）した研究課題については、その旨を審査意見に記入し合議審査の参考としてください。

② 審査意見の記入について

書面審査においては、合議審査の議論の参考とするために、評点に加え、研究課題に対する所見や、その評価に至ったポイント（応募研究課題の長所や短所など）をシステム上の「審査意見」欄に必ず記入してください。

③ 研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄について

合議審査の際に参考とするための情報ですので、当該欄に記載されている内容は、書面審査の評価項目としては考慮しないでください。

④ 研究計画調書の「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄について

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することになります。このため、本欄に記載の内容は書面審査の評価項目としては考慮せず、手続き等に問題があったとしてもその研究課題の評価を下げないでください。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど、研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その根拠を具体的にシステム上の「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、日本学術振興会から応募者が所属する研究機関に対して、所定の手続き・対策等を行うよう通知します。また、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不十分な点があった旨を表示します。

(2) 電子審査システムの利用について

書面審査の評定（審査結果）については全てシステムにより、入力します。

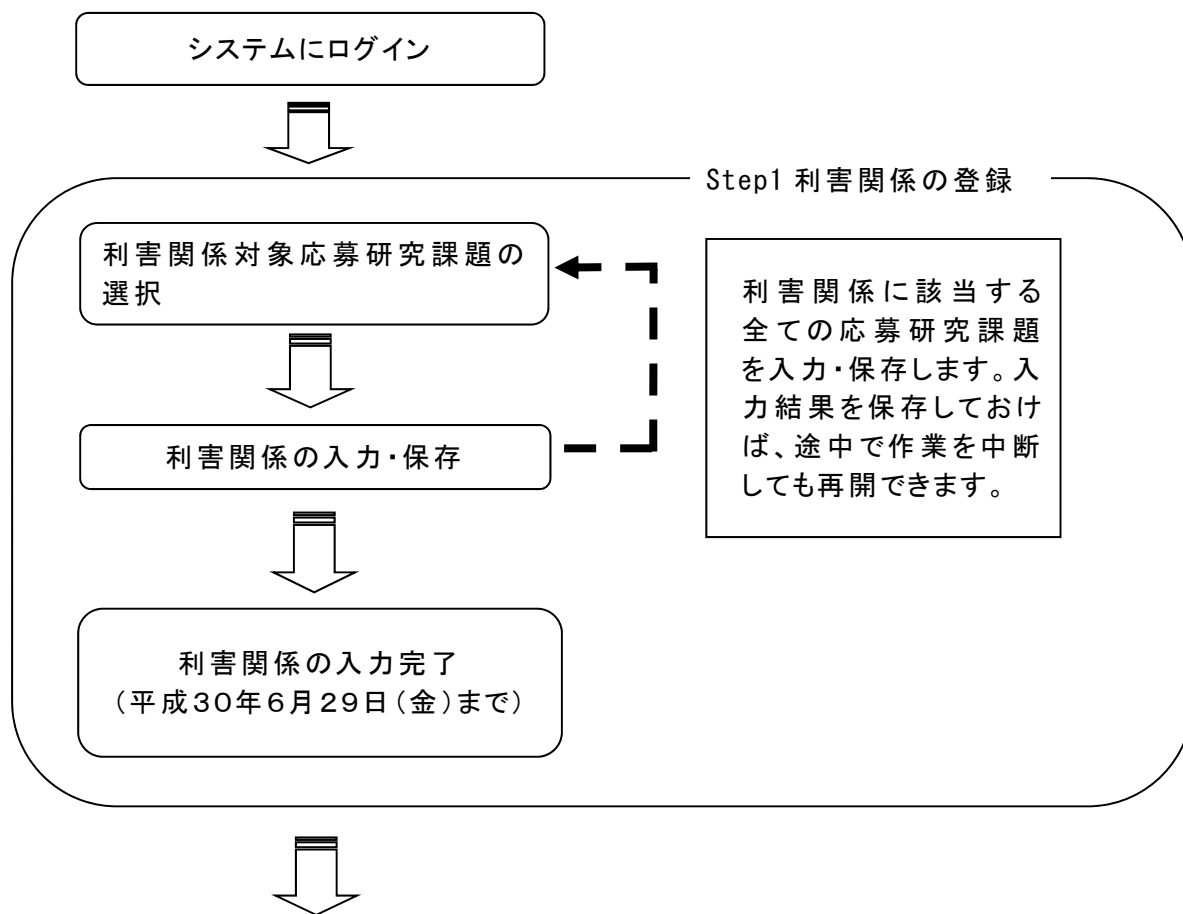
システムの利用にあたっては、同封の「ID・パスワード通知書」に示されたID・パスワードが必要となります。

○システムの操作と審査結果の入力について

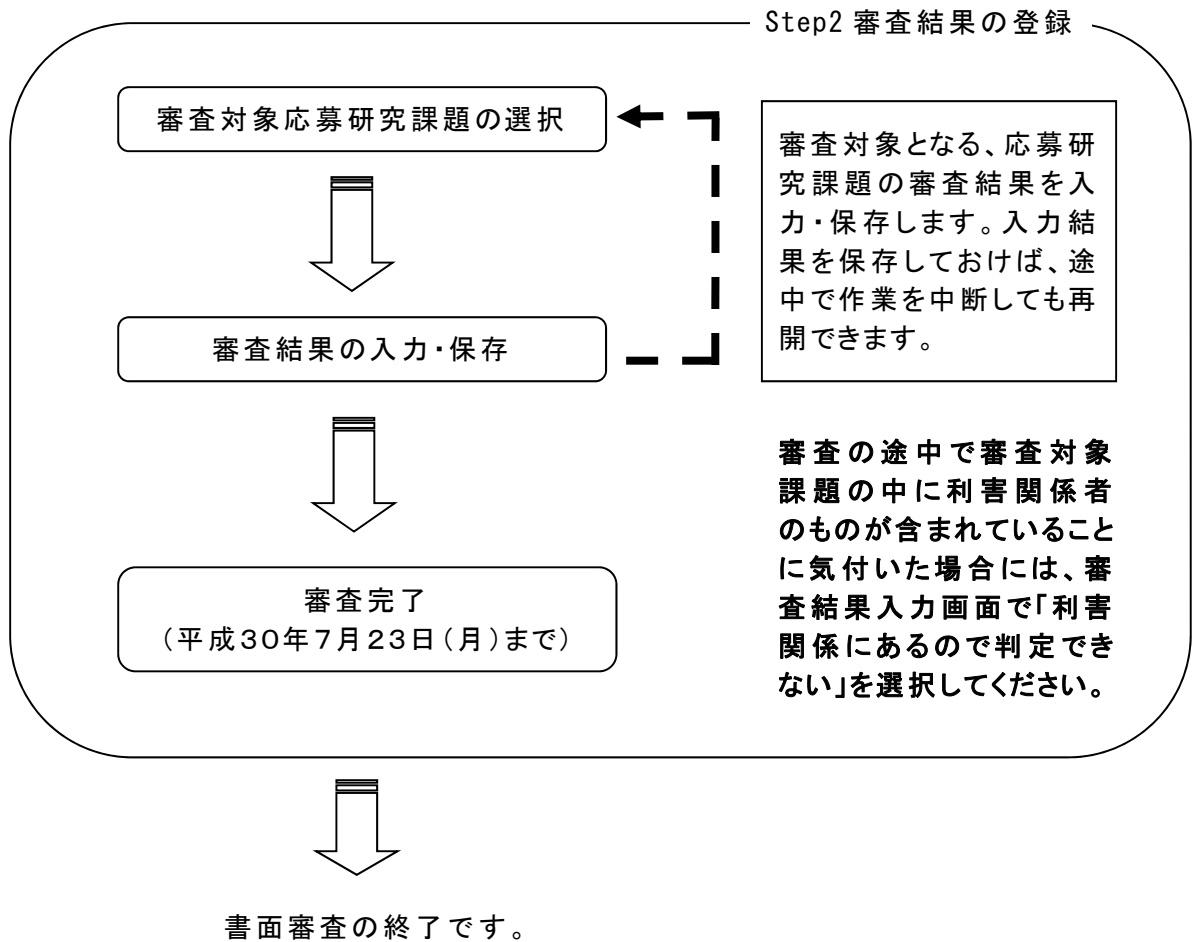
i) システムの操作方法についての詳細は、「科研費電子申請システム（電子審査システム）審査委員向け操作手引（国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」を参照してください。

ii) 操作手順

主な操作手順は、以下の図のとおりです。



利害関係の登録を完了したら、
Step 2 へ進んでください。



(3) 評定(審査結果)登録期限

[利害関係の登録]

平成30年6月29日(金)まで【厳守】

[審査結果の登録]

平成30年7月23日(月)まで【厳守】

【連絡先】

※土曜日、日曜日、国民の祝日及び年末年始（12月29日～1月3日）を除く。

◆審査全般について

〒102-0083 東京都千代田区麹町5-3-1

独立行政法人日本学術振興会 研究事業部 研究助成第一課 研究助成第一係

TEL 03-3263-0996, 4779, 4758, 4724

FAX 03-3263-9005

◆システムの操作方法について

コールセンター TEL 0120-556-739（フリーダイヤル）

※受付時間 9:30～17:30

※上記番号が繋がらないときは

独立行政法人日本学術振興会 経営企画部 情報企画課 情報管理係

TEL 03-3263-1017, 1022, 1107, 1024

(4) 書面審査終了後における審査関係資料の取扱いについて

〔研究計画調書〕

書面審査を完了したら、書面審査書類送付時に同封の「着払専用」伝票に必要事項を記入の上、研究計画調書を返送してください。

※合議審査の際に席上に用意しますので、必ず返送してください。

返送期限：審査会開催日の5営業日前【必着】

〔ID・パスワード通知書〕

書面審査の完了後（研究計画調書の返送後）も、システム上では、研究計画調書の閲覧・ダウンロード・プリントアウトが可能です。このため、合議審査が終わるまではID・パスワード通知書は適切に保管し、合議審査終了後に、裁断等により処分してください。

4 合議審査について

総合審査においては合議審査が重要な役割を持っています。優れた研究課題を選定するため、個々の研究課題の学術的価値について議論を行ってください。この際、自身の意見を説明するにとどまらず、お互いの意見に対する率直な議論を納得いくまで行った上で、小委員会として採否を決定してください。

特に、各審査委員の評価が大きく異なる研究課題の審査にあたっては、十分に議論を行ってください。

審査会では、書面審査における総合評点及び審査意見が、審査委員名等とともに審査資料として提示されます。これらの資料及び個々の研究計画調書をもとに、合議により採択研究課題を選定します。

【書面審査結果の扱い】

審査資料上、各研究課題は便宜的に書面審査の結果に基づいて並べられています。個々の評点や平均点は採否を決める主要な情報ではなく、あくまで議論をスタートするために用いるものです。合議の場では他の審査委員の意見を踏まえて各委員が再考し、自らの書面審査結果にこだわらず、最終的な意見を述べてください。

【不合理な重複や過度の集中に関する扱い】

選定した採択候補研究課題について、競争的資金の不合理な重複や過度の集中が起こることなく、研究課題を十分に遂行しうるかどうかを、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照して、判断してください。

ただし、単に、他の研究費制度（科学技術振興機構（JST）や日本医療研究開発機構（AMED）が実施している事業等）の助成対象となり得るという理由や、応募者が他の研究費制度による事業を実施中であるという理由だけで、評価を下げるといった不利益な取扱いをしてはいけません。

※WPIプログラムのような拠点形成型の競争的資金は、科研費のような個々の研究課題に対する研究助成費とは異なる性質のものです。それらの事業においては、研究活動は科研費等の外部資金により実施することとされており、関係研究者の科研費への応募は、研究資金の不合理な重複や過度の集中には該当しません。

（参考）「競争的資金の適正な執行に関する指針」－抜粋－

（平成17年9月9日競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ（平成29年6月22日改正））

不合理な重複・過度の集中の考え方

「不合理な重複」：

同一の研究者による同一の研究課題（競争的資金が配分される研究の名称及びその内容をいう。以下同じ。）に対して、複数の競争的資金が不必要に重ねて配分される状態であって、次のいずれかに該当する場合をいう。

- ① 実質的に同一（相当程度重なる場合を含む。以下同じ。）の研究課題について、複数の競争的資金に対して同時に応募があり、重複して採択された場合

- ② 既に採択され、配分済の競争的資金と実質的に同一の研究課題について、重ねて応募があった場合
- ③ 複数の研究課題の間で、研究費の用途について重複がある場合
- ④ その他これらに準ずる場合

「過度の集中」：

同一の研究者又は研究グループ（以下「研究者等」という。）に当該年度に配分される研究費全体が、効果的、効率的に使用できる限度を超え、その研究期間内で使い切れないほどの状態であって、次のいずれかに該当する場合をいう。

- ① 研究者等の能力や研究方法等に照らして、過大な研究費が配分されている場合
- ② 当該研究課題に配分されるエフォート（研究者の全仕事時間に対する当該研究の実施に必要とする時間の配分割合（％））に比べ、過大な研究費が配分されている場合
- ③ 不必要に高額な研究設備の購入等を行う場合
- ④ その他これらに準ずる場合

参 考

1 国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））の 書面審査における評価基準等

「科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B））」審査要項」（抜粋）
（平成27年9月25日独立行政法人日本学術振興会国際科学研究費委員会決定）
平成30年5月17日一部改正

科学研究費助成事業（科研費）は、全ての研究分野にわたり、基礎から応用までのあらゆる学術研究を格段に発展させることを目的とするものです。配分審査にあたって、各審査委員は、応募研究課題について、この目的に大きく寄与するかどうかを適切かつ公正に判断することが求められます。

審査においては、審査区分として「中区分」を適用します。審査方式は、審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で応募研究課題について幅広い視点から議論により審査する「総合審査」を実施します。

この審査方式により、研究課題に対する深い理解と徹底した議論によって、その提案の独自性、創造性、実行可能性及び国際共同研究の意義・必要性を多角的に見極め、優れた研究課題を見出すことができるよう、適切な評価を行ってください。

書面審査では、各研究課題について、以下の個別の評価要素を考慮した上で、4段階による相対的な総合評点を付すこととします。合議審査では、書面審査における総合評点の素点等を適切に勘案して議論を行い、研究課題の採否及び研究費の配分額を決定します。

審査にあたり、高い総合評点を付す研究課題は、必ずしも、全ての個別要素において高い評価を得た研究課題である必要はありません。

研究分野の特性など、学術研究の多様性に配慮しつつ、幅広く重要な研究を見だし、学術研究が進展するよう、適切な評価を行ってください。

また、利害関係にある研究者が研究組織に参加している応募研究課題（第7条の一参照）の審査は行わないでください。

国際共同加速基金（国際共同研究強化（B））は、学術研究の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させることを目的とするものです。その結果、我が国の研究者が国際的なネットワークの中で中核的な役割を担うことにより、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資すること、また、若手研究者の参画を要件とすることにより、早期に国際的なネットワークを構築し、国際的に活躍できる研究者の養成にも資することを目指しています。

このように、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化に資することを旨とする制度であることから、研究構想の学術研究としての意義のみならず、海外の研究機関等における研究計画の有効性等を評価し、課題を厳選の上支援を行うこととします。

i 評定基準

〔評定要素〕

(1) 研究課題の学術的重要性・妥当性

- ・学術的に見て、推進すべき重要な研究課題であるか。
- ・研究課題の核心をなす学術的「問い」は明確であり、学術的独自性や創造性が認められるか。
- ・研究計画の着想に至る経緯や、関連する国内外の研究動向と研究の位置づけは明確であるか。

(2) 国際共同研究の意義・必要性

- ・海外における研究活動を中核とする研究計画であり、国内外の研究動向等にかんがみ、国際的な環境で海外共同研究者との研究を行う意義や必要性があるか。
- ・本国際共同研究を行うことで、研究代表者を中核として世界における当該研究分野の研究を主導することが期待できるか。

(3) 研究目的、研究方法の妥当性

- ・研究目的が明確であり、その研究目的を達成するため、研究方法等は具体的かつ適切であるか。また、研究経費は研究計画と整合性がとれたものとなっているか。

(4) 研究遂行能力及び研究環境の適切性

- ・これまでの研究活動等から見て、研究計画に対する十分な遂行能力を有しているか。
- ・研究計画の遂行に必要な研究施設・設備・研究資料等、研究環境は整っているか。

(5) 研究課題の波及効果

- ・本研究課題によって成果があがった場合、より広い学術、科学技術あるいは社会などへの波及効果が期待できるか。

〔総合評点〕

各研究課題の採択について、上記(1)～(5)の評定要素に着目しつつ、総合的な判断の上、下表右欄に基づき示される評点分布に従って4段階評価を行い、総合評点を付してください。(担当研究課題数が少ない場合は、この限りではありません。)

なお、「利害関係」にあたる研究課題の場合は「利害関係の理由」欄に理由を記入してください。

また、研究計画調書における「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄は、書面審査において付す総合評点には考慮しないこととしているため、それ以外の各欄等に基づいて総合評点を付してください。「研究費の応募・受入等の状況」欄、「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の審査における取扱いは、「iii 留意事項」を確認してください。

| 評点区分 | 評定基準 | 評点分布の目安 |
|------|-----------------|---------|
| S | 最優先で採択すべき | 10% |
| A | 積極的に採択すべき | 10% |
| B | 採択してもよい | 10% |
| C | S～Bに入らないもの | 70% |
| — | 利害関係があるので判定できない | — |

〔審査意見の記入〕

国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））では、書面審査と合議審査を同一の審査委員が行いますが、合議審査での議論を深めるためにも、書面審査における審査意見は審査委員名等とともに審査資料として提示します。

「審査意見」欄には、全ての研究課題について、当該研究課題の長所と短所を中心とした審査意見を必ず記入してください。

ii その他の評価項目

研究経費の妥当性

科研費の効果的・効率的配分を図る観点から、研究経費の妥当性・必要性について以下の点を考慮し、下記の評定区分により、評定をしてください。（「（空白）」以外の評定区分は、各評定基準の記載内容に明らかに該当すると判断する場合。）

なお、「△」又は「×」の評定をする場合は、その判断に至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。

- ・研究経費の内容は妥当であり、有効に使用されることが見込まれるか。
- ・設備備品の購入経費等は研究計画遂行上真に必要なものが計上されているか。
- ・研究設備の購入経費、旅費又は人件費・謝金のいずれかの経費が90%を超えて計上されている場合には、研究計画遂行上有効に使用されることが見込まれるか。

| 評定区分 | 評 定 基 準 (評定に当たっては、欄外「配分状況」を参考にしてください) |
|------|--|
| (空白) | 平均的な充足率であれば当該研究の遂行が可能である |
| ○ | 研究計画の内容から判断し、充足率を高くすることが望ましい |
| △ | 研究計画の内容から判断し、充足率を低くすることが望ましい |
| × | 研究経費の内容に問題がある |

iii 留意事項

(1) 「研究費の応募・受入等の状況」欄の取扱いについて

他の研究課題の応募・受入等の状況については、合議審査において「研究資金の不合理的な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうかが」を判断する際の参考とすることとしています。このため、書面審査においては考慮しないでください。

(2) 「人権の保護及び法令等の遵守への対応」欄の取扱いについて

研究計画の遂行において人権保護や法令等の遵守が必要とされる研究課題については、関連する法令等に基づき、研究機関内外の倫理委員会等の承認を得るなど必要な手続き・対策等を行った上で、研究計画を実施することとなります。このため、審査の評価項目として考慮する必要はありません。

なお、研究を実施するに当たり所定の手続き・対策等に不十分な点が見受けられるなど研究機関に対して予め指摘が必要と考える場合には、その考えに至った根拠を具体的に「その判断に至った理由」欄に記入してください。採択された場合には、応募者が所属する研究機関に対して所定の手続き・対策等を行うよう通知するとともに、不採択であった場合でも、審査結果の開示において所定の手続き・対策等に不十分な点があった旨を表示します。

また、「本項目に該当しない」又は「特段の問題はない（判断できない場合も含む。）」場合には、「その判断に至った理由」欄への記入は不要です。

2 科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B））」 審査要項（抜粋）

平成27年9月25日
独立行政法人日本学術振興会
国際科学研究費委員会決定
改正 平成30年5月17日

第1章 総則

（目的）

第1条 この要項は、国際科学研究費委員会（以下「委員会」という。）（別添1）において行う科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B））」に係る審査（事前評価）（以下「審査」という。）に関し必要な事項を定めることにより、その適正な実施を図ることを目的とする。

（用語の定義）

第2条 この要項において、次の各号に掲げる用語の定義は、当該各号に定めるところによる。

- 一 研究課題 科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（A・B））」の対象となる個々の研究をいう。
- 二 基課題 研究課題の研究代表者が、応募年度の4月1日現在で採択されている「基盤研究（海外学術調査を除く）」又は「若手研究」の研究課題をいう。
- 三 審査委員 委員会規程第8条に定める小委員会に属する専門委員をいう。

（審査の時期）

第3条 審査は、応募書類の受理後、速やかに行う。

（審査の方法）

第4条 審査は、次の各号に掲げる方法を組み合わせて行う。

- 一 書面による審査
- 二 合議による審査

（守秘の徹底）

第5条 審査の過程は、非公開とする。

- 2 審査委員は、審査の過程で知ることができた次の各号に掲げる情報を他に漏らしてはならない。
 - 一 計画調書及びそれらの内容
 - 二 審査委員の発言内容及び審査に関連して審査委員を特定できる情報（氏名、所属機関及び専門分野を含む）
 - 三 審査委員が行う評点及びその集計結果
 - 四 審査の結果（研究課題の研究代表者に開示されるまでの間）
 - 五 各小委員会に属する審査委員の氏名等（公表されるまでの間）
 - 六 その他非公開とされている情報
- 3 審査委員は、審査結果についての問い合わせに応じないものとする。

（研究者倫理の遵守）

第6条 審査委員は、審査の過程で知り得た他人の独自性のあるアイデア及び未発表の研究成果を自身の利益のために利用すること及び第三者に漏らすことは、研究者倫理及び社会的倫理に反するため、

行ってはならない。

(利害関係者の排除)

第7条 審査に関する利害関係の排除の取扱いについては、次のとおりとする。

- 一 審査委員が研究課題の研究代表者又は研究分担者である場合は、審査に加わらないこととする。
- 二 審査委員が研究課題の基課題の研究分担者である場合は、審査に加わらないこととする。
- 三 審査委員が、研究課題の研究代表者、研究分担者又は研究課題の研究代表者が国際共同研究の実施を計画している海外共同研究者との関係において、次に掲げるものに該当すると自ら判断する場合は、審査に加わらないこととする。
 - (1) 親族関係もしくはそれと同等の親密な個人的関係
 - (2) 緊密な共同研究を行う関係
(例えば、共同プロジェクトの遂行、共著研究論文の執筆もしくは同一目的の研究会メンバーにおいて、緊密な関係にある者)
 - (3) 同一研究単位での所属関係(同一研究室の研究者等)
 - (4) 密接な師弟関係もしくは直接的な雇用関係
 - (5) 研究課題の採否又は審査が審査委員の直接的な利益につながると見なされるおそれのある対立的な関係もしくは競争関係

(審査結果の開示等)

第8条 各審査委員の研究課題に対する審査結果が特定されないよう配慮した上で、採択されなかった研究代表者のうち、応募時に審査結果の開示を希望した者に対して、各小委員会又は審査グループにおける採択されなかった研究課題全体の中でのおおよその順位及びその他の評価項目の評価結果を開示する。

2 審査委員の氏名等は、審査終了後、一般に公開する。

第2章 審査(事前評価)

(審査の方針)

第9条 審査は、平成15年11月14日科学技術・学術審議会決定「独立行政法人日本学術振興会が行う科学研究費助成事業の審査の基本的考え方」を踏まえ、次の方針により行うものとする。

- 一 全研究種目共通の方針
 - (1) 平成28年12月21日に内閣総理大臣決定された「国の研究開発評価に関する大綱的指針」の趣旨及び平成14年6月20日(最終改定 平成29年4月1日)に文部科学大臣決定された「文部科学省における研究及び開発に関する評価指針」に則り、厳正な審査を行う。
 - (2) 研究課題は、各研究種目の目的、性格に即し、国内外の学術研究の動向に照らし特に重要なものを選定する。その際、別添5「競争的資金の適正な執行に関する指針」(平成17年9月9日(平成29年6月22日改正)競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ)を踏まえ、研究資金の不合理な重複や過度の集中の排除についても十分配慮する。

なお、単に研究課題が他の研究費制度の助成対象となり得ること、あるいは、他の研究費制度による事業を実施中であることのみをもって、不利益な取扱いを行わないこととする。
 - (3) 研究代表者が研究分担者とともに研究組織を構成する研究課題にあつては、研究組織の構成が適切であり、かつ、各々の研究分担者の果たす役割が明確であるものを選定する。
 - (4) 各審査区分及び審査希望分野への配分方法
 - ① 各審査区分及び審査希望分野にわたって調和を図るとともに、学術研究の実態に適合するようあらかじめ審査区分及び審査希望分野毎の配分枠を設けるものとする。

- ② 新規応募研究課題に係る審査区分及び審査希望分野毎の配分枠は、文部科学省から示される配分予定額をもとに、別添2「科学研究費助成事業「国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(A・B))」配分方式」(以下、「配分方式」という。)により算出した額とする。

(5) 配分予定額の決定

- ① 採択した研究課題に対しては、その研究の内容に対応する必要な額を配分する。また、配分額は原則として10万円単位とする。
- ② 採択候補研究課題の配分予定額については、合議審査において決定する。その際、研究が十分遂行し得るよう配慮すること。

(6) 他の研究課題の受入・応募等の状況の取扱い

- ① 他の研究課題の受入・応募等の状況は、合議審査において「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分遂行し得るかどうか」を判断する際の参考とする。
- ② 採択候補研究課題については、研究計画調書の「研究費の応募・受入等の状況」欄を参照し、研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当しないかどうかを確認する。
- ③ 応募研究課題を研究資金の不合理な重複や過度の集中に該当することを理由として不採択とする場合には、合議審査において決定する。

(7) 研究課題の他の研究種目又は審査区分への移し換えはしない。

(8) 相手方の同意・協力や社会的コンセンサスを必要とする研究課題又はアンケート調査等を行う研究課題については、人権及び利益の保護の取扱いについて十分配慮する必要がある。

(9) ヒト遺伝子解析研究等(ヒトゲノム・遺伝子解析研究、特定胚の取扱いを含む研究、ヒトES細胞の樹立及び使用を含む研究、遺伝子組換え実験、遺伝子治療臨床研究及び疫学研究を含む研究)に係る研究課題については、法令等の遵守への対応に十分配慮する必要がある。

二 研究種目別の方針

(1) 国際共同研究強化(A) (略)

(2) 国際共同研究強化(B)

- ① 複数(3人から5人程度)の日本側研究者による研究組織を構成し、海外の研究機関に所属する研究者と共同して行う国際共同研究が中核をなす研究計画であって、学術の発展に必要な国際共同研究を実施することにより、独創的、先駆的な研究を格段に発展させるための研究課題を選定する。
- ② 研究組織に1名以上の若手研究者(開始年度の4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者及び博士の学位取得後に取得した産前・産後の休暇、育児休業の期間を除くと博士の学位取得後8年未満となる者及び39歳以下の博士の学位を未取得の者も対象とする)が参画する研究計画を対象とする。また、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画も対象とする。
- ③ 研究計画は、海外の研究者(又は研究者グループ)との共同研究を前提とし、当該研究者グループの研究拠点である「海外の研究機関等(国外地域を含む)」に日本側研究者が直接出向き研究活動を実施するものを対象とする。
- ④ 研究期間は、3年から6年以内とする。

(審査の実施体制)

第10条 委員会において行う審査は、委員会に設置する小委員会及び小委員会に設ける審査グループにおいて行うものとする。

(審査の方法)

第11条 審査の方法は、次のとおりとする。

一 国際共同研究強化(A) (略)

二 国際共同研究強化(B)

[研究課題の採択決定までの進め方]

- ① 各小委員会は、各小委員会に属する審査委員全員が全ての研究課題について書面審査を行った上で、同一の審査委員が合議審査の場で各応募研究課題について幅広い観点から議論により審査し、採択研究課題を決定する。
- ② 各小委員会において応募件数が多数の場合には、審査を円滑に進めるため、当該小委員会を分割して複数の審査組織を設ける。この場合、本規程においては、当該審査組織を各小委員会と読み替える。
- ③ 各小委員会に属する審査委員は、別添4の評定基準に基づき、事前に研究計画調書により審査を行う。

[各小委員会等における採択研究課題の決定までの進め方]

- ① 各小委員会は、配分方式により算出した「配分枠」を基に採択研究課題を決定する。
- ② 各小委員会は、採択研究課題を決定する際に、「配分枠」の範囲内で多くの研究課題を採択するために、採択候補研究課題の充足率を著しく下げるなど、不適切な配分予定額の調整は避ける。
- ③ 各小委員会は、採択研究課題を決定するにあたり、他の研究資金との不合理な重複や過度の研究費の集中の可能性がないか考慮することとする。

附則(平成27年9月25日)

この規程は、平成27年9月25日から施行する。

附則(平成28年8月4日)

この規程は、平成28年8月4日から施行する。

附則(平成29年7月24日)

この規程は、平成29年7月24日から施行する。

附則(平成30年5月17日)

この規程は、平成30年5月17日から施行する。

3 科学研究費助成事業 「審査区分表」

(平成30年度助成に係る審査より適用)

| | |
|-------------------|----|
| ○審査区分表の見方について | 23 |
| ○審査区分表(総表) | 25 |
| ○審査区分表(小区分一覧)(略) | 31 |
| ○審査区分表(中区分、大区分一覧) | 33 |

平成28年12月22日

科学技術・学術審議会学術分科会
科学研究費補助金審査部会

審査区分表の見方について

- 審査区分表は科研費の審査区分を示すもので、応募者が、自ら応募研究課題に最も相応しい審査区分を選択するためのものです。
- 審査区分は、小区分、中区分、大区分の3つの区分からなり、
審査区分表は、**審査区分表（総表）、審査区分表（小区分一覧）、審査区分表（中区分、大区分一覧）**からなります。総表を基に、審査区分の全体像を把握できます。さらに詳しい内容について、それぞれの審査区分表を確認の上、応募する審査区分を選択して下さい。
- **小区分は審査区分の基本単位です。また、「基盤研究（B, C）（応募区分「一般」）」及び「若手研究」の審査区分です。**小区分には内容の例が付してありますが、これは、応募者が小区分の内容を理解する助けとするためのもので、内容の例に掲げられていない内容の応募を排除するものではありません。
- **中区分は、「基盤研究（A）（応募区分「一般」）」及び「挑戦的研究（開拓・萌芽）」の審査区分です。**中区分の審査範囲を示すものとして、いくつかの小区分が付してあります。但し、中区分に含まれる小区分以外の内容の応募を排除するものではありません。なお、一部の小区分は複数の中区分に属しており、応募者は自らの応募研究課題に最も相応しいと思われる中区分を選択できます。
- **大区分は、「基盤研究（S）」の審査区分です。**大区分の審査範囲を示すものとして、いくつかの中区分が付してあります。但し、大区分に含まれる中区分以外の内容の応募を排除するものではありません。なお、一部の中区分は複数の大区分に属しており、応募者は自らの応募研究課題に最も相応しいと思われる大区分を選択できます。
- 小区分、中区分、大区分での審査において、研究の多様性に柔軟に対応するため、小区分では「○○関連」、中区分では「○○およびその関連分野」、大区分は記号で表記しています。

審査区分表（総表）

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| 大区分 A | |
| 中区分1：思想、芸術およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 01010 | 哲学および倫理学関連 |
| 01020 | 中国哲学、印度哲学および仏教学関連 |
| 01030 | 宗教学関連 |
| 01040 | 思想史関連 |
| 01050 | 美学および芸術論関連 |
| 01060 | 美術史関連 |
| 01070 | 芸術実践論関連 |
| 01080 | 科学社会学および科学技術史関連 |
| 90010 | デザイン学関連 |
| 中区分2：文学、言語学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 02010 | 日本文学関連 |
| 02020 | 中国文学関連 |
| 02030 | 英文学および英語圏文学関連 |
| 02040 | ヨーロッパ文学関連 |
| 02050 | 文学一般関連 |
| 02060 | 言語学関連 |
| 02070 | 日本語学関連 |
| 02080 | 英語学関連 |
| 02090 | 日本語教育関連 |
| 02100 | 外国語教育関連 |
| 90020 | 図書館情報学および人文社会情報学関連 |
| 中区分3：歴史学、考古学、博物館学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 03010 | 史学一般関連 |
| 03020 | 日本史関連 |
| 03030 | アジア史およびアフリカ史関連 |
| 03040 | ヨーロッパ史およびアメリカ史関連 |
| 03050 | 考古学関連 |
| 03060 | 文化財科学関連 |
| 03070 | 博物館学関連 |
| 中区分4：地理学、文化人類学、民俗学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 04010 | 地理学関連 |
| 04020 | 人文地理学関連 |
| 04030 | 文化人類学および民俗学関連 |
| 80010 | 地域研究関連 |
| 80020 | 観光学関連 |
| 80030 | ジェンダー関連 |
| 中区分5：法学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 05010 | 基礎法学関連 |
| 05020 | 公法学関連 |
| 05030 | 国際法学関連 |
| 05040 | 社会法学関連 |
| 05050 | 刑事法学関連 |
| 05060 | 民事法学関連 |
| 05070 | 新領域法学関連 |

| | |
|-----------------------|-------------------|
| 大区分 A（続き） | |
| 中区分6：政治学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 06010 | 政治学関連 |
| 06020 | 国際関係論関連 |
| 80010 | 地域研究関連 |
| 80030 | ジェンダー関連 |
| 中区分7：経済学、経営学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 07010 | 理論経済学関連 |
| 07020 | 経済学説および経済思想関連 |
| 07030 | 経済統計関連 |
| 07040 | 経済政策関連 |
| 07050 | 公共経済および労働経済関連 |
| 07060 | 金融およびファイナンス関連 |
| 07070 | 経済史関連 |
| 07080 | 経営学関連 |
| 07090 | 商学関連 |
| 07100 | 会計学関連 |
| 80020 | 観光学関連 |
| 中区分8：社会学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 08010 | 社会学関連 |
| 08020 | 社会福祉学関連 |
| 08030 | 家政学および生活科学関連 |
| 80020 | 観光学関連 |
| 80030 | ジェンダー関連 |
| 中区分9：教育学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 09010 | 教育学関連 |
| 09020 | 教育社会学関連 |
| 09030 | 子ども学および保育学関連 |
| 09040 | 教科教育学および初等中等教育学関連 |
| 09050 | 高等教育学関連 |
| 09060 | 特別支援教育関連 |
| 09070 | 教育工学関連 |
| 09080 | 科学教育関連 |
| 02090 | 日本語教育関連 |
| 02100 | 外国語教育関連 |
| 中区分10：心理学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 10010 | 社会心理学関連 |
| 10020 | 教育心理学関連 |
| 10030 | 臨床心理学関連 |
| 10040 | 実験心理学関連 |
| 90030 | 認知科学関連 |

| 大区分B | |
|------------------------------|---------------------------|
| 中区分11：代数学、幾何学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 11010 | 代数学関連 |
| 11020 | 幾何学関連 |
| 中区分12：解析学、応用数学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 12010 | 基礎解析学関連 |
| 12020 | 数理解析学関連 |
| 12030 | 数学基礎関連 |
| 12040 | 応用数学および統計数学関連 |
| 中区分13：物性物理学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 13010 | 数理物理および物性基礎関連 |
| 13020 | 半導体、光物性および原子物理関連 |
| 13030 | 磁性、超伝導および強相関係数関連 |
| 13040 | 生物物理、化学物理およびソフトマターの物理関連 |
| 中区分14：プラズマ学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 14010 | プラズマ科学関連 |
| 14020 | 核融合学関連 |
| 14030 | プラズマ応用科学関連 |
| 80040 | 量子ビーム科学関連 |
| 中区分15：素粒子、原子核、宇宙物理学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 80040 | 量子ビーム科学関連 |
| 15010 | 素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論 |
| 15020 | 素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する実験 |
| 中区分16：天文学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 16010 | 天文学関連 |
| 中区分17：地球惑星科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 17010 | 宇宙惑星科学関連 |
| 17020 | 大気水圏科学関連 |
| 17030 | 地球人間圏科学関連 |
| 17040 | 固体地球科学関連 |
| 17050 | 地球生命科学関連 |

| 大区分C | |
|-----------------------------------|----------------------|
| 中区分18：材料力学、生産工学、設計工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 18010 | 材料力学および機械材料関連 |
| 18020 | 加工学および生産工学関連 |
| 18030 | 設計工学関連 |
| 18040 | 機械要素およびトライボロジー関連 |
| 中区分19：流体工学、熱工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 19010 | 流体工学関連 |
| 19020 | 熱工学関連 |
| 中区分20：機械力学、ロボティクスおよびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 20010 | 機械力学およびメカトロニクス関連 |
| 20020 | ロボティクスおよび知能機械システム関連 |
| 中区分21：電気電子工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 21010 | 電力工学関連 |
| 21020 | 通信工学関連 |
| 21030 | 計測工学関連 |
| 21040 | 制御およびシステム工学関連 |
| 21050 | 電気電子材料工学関連 |
| 21060 | 電子デバイスおよび電子機器関連 |
| 中区分22：土木工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 22010 | 土木材料、施工および建設マネジメント関連 |
| 22020 | 構造工学および地震工学関連 |
| 22030 | 地盤工学関連 |
| 22040 | 水工学関連 |
| 22050 | 土木計画学および交通工学関連 |
| 22060 | 土木環境システム関連 |
| 中区分23：建築学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 23010 | 建築構造および材料関連 |
| 23020 | 建築環境および建築設備関連 |
| 23030 | 建築計画および都市計画関連 |
| 23040 | 建築史および意匠関連 |
| 90010 | デザイン学関連 |
| 中区分24：航空宇宙工学、船舶海洋工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 24010 | 航空宇宙工学関連 |
| 24020 | 船舶海洋工学関連 |
| 中区分25：社会システム工学、安全工学、防災工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 25010 | 社会システム工学関連 |
| 25020 | 安全工学関連 |
| 25030 | 防災工学関連 |

| 大区分D | |
|------------------------------------|-----------------------|
| 中区分26：材料工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 26010 | 金属材料物性関連 |
| 26020 | 無機材料および物性関連 |
| 26030 | 複合材料および界面関連 |
| 26040 | 構造材料および機能材料関連 |
| 26050 | 材料加工および組織制御関連 |
| 26060 | 金属生産および資源生産関連 |
| 中区分27：化学工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 27010 | 移動現象および単位操作関連 |
| 27020 | 反応工学およびプロセスシステム工学関連 |
| 27030 | 触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連 |
| 27040 | バイオ機能応用およびバイオプロセス工学関連 |
| 中区分28：ナノマイクロ科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 28010 | ナノ構造化学関連 |
| 28020 | ナノ構造物理関連 |
| 28030 | ナノ材料科学関連 |
| 28040 | ナノバイオサイエンス関連 |
| 28050 | ナノマイクロシステム関連 |
| 中区分29：応用物理物性およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 29010 | 応用物性関連 |
| 29020 | 薄膜および表面界面物性関連 |
| 29030 | 応用物理一般関連 |
| 中区分30：応用物理工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 30010 | 結晶工学関連 |
| 30020 | 光工学および光量子科学関連 |
| 中区分31：原子力工学、地球資源工学、エネルギー学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 31010 | 原子力工学関連 |
| 31020 | 地球資源工学およびエネルギー学関連 |
| 中区分90：人間医工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 90110 | 生体医工学関連 |
| 90120 | 生体材料学関連 |
| 90130 | 医用システム関連 |
| 90140 | 医療技術評価学関連 |
| 90150 | 医療福祉工学関連 |

| 大区分E | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 中区分32：物理化学、機能物性化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 32010 | 基礎物理化学関連 |
| 32020 | 機能物性化学関連 |
| 中区分33：有機化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 33010 | 構造有機化学および物理有機化学関連 |
| 33020 | 有機合成化学関連 |
| 中区分34：無機・錯体化学、分析化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 34010 | 無機・錯体化学関連 |
| 34020 | 分析化学関連 |
| 34030 | グリーンサステイナブルケミストリーおよび環境化学関連 |
| 中区分35：高分子、有機材料およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 35010 | 高分子化学関連 |
| 35020 | 高分子材料関連 |
| 35030 | 有機機能材料関連 |
| 中区分36：無機材料化学、エネルギー関連化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 36010 | 無機物質および無機材料化学関連 |
| 36020 | エネルギー関連化学 |
| 中区分37：生体分子化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 37010 | 生体関連化学 |
| 37020 | 生物分子化学関連 |
| 37030 | ケミカルバイオロジー関連 |

| 大区分 F | |
|-----------------------------|-------------------|
| 中区分38：農芸化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 38010 | 植物栄養学および土壌学関連 |
| 38020 | 応用微生物学関連 |
| 38030 | 応用生物化学関連 |
| 38040 | 生物有機化学関連 |
| 38050 | 食品科学関連 |
| 38060 | 応用分子細胞生物学関連 |
| 中区分39：生産環境農学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 39010 | 遺伝育種科学関連 |
| 39020 | 作物生産科学関連 |
| 39030 | 園芸科学関連 |
| 39040 | 植物保護科学関連 |
| 39050 | 昆虫科学関連 |
| 39060 | 生物資源保全学関連 |
| 39070 | ランドスケープ科学関連 |
| 中区分40：森林圏科学、水圏応用科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 40010 | 森林科学関連 |
| 40020 | 木質科学関連 |
| 40030 | 水圏生産科学関連 |
| 40040 | 水圏生命科学関連 |
| 中区分41：社会経済農学、農業工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 41010 | 食料農業経済関連 |
| 41020 | 農業社会構造関連 |
| 41030 | 地域環境工学および農村計画学関連 |
| 41040 | 農業環境工学および農業情報工学関連 |
| 41050 | 環境農学関連 |
| 中区分42：獣医学、畜産学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 42010 | 動物生産科学関連 |
| 42020 | 獣医学関連 |
| 42030 | 動物生命科学関連 |
| 42040 | 実験動物学関連 |

| 大区分 G | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 中区分43：分子レベルから細胞レベルの生物学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 43010 | 分子生物学関連 |
| 43020 | 構造生物化学関連 |
| 43030 | 機能生物化学関連 |
| 43040 | 生物物理学関連 |
| 43050 | ゲノム生物学関連 |
| 43060 | システムゲノム科学関連 |
| 中区分44：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 | |
| 小区分 | |
| 44010 | 細胞生物学関連 |
| 44020 | 発生生物学関連 |
| 44030 | 植物分子および生理科学関連 |
| 44040 | 形態および構造関連 |
| 44050 | 動物生理化学、生理学および行動学関連 |
| 中区分45：個体レベルから集団レベルの生物学と人類学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 45010 | 遺伝学関連 |
| 45020 | 進化生物学関連 |
| 45030 | 多様性生物学および分類学関連 |
| 45040 | 生態学および環境学関連 |
| 45050 | 自然人類学関連 |
| 45060 | 応用人類学関連 |
| 中区分46：神経科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 46010 | 神経科学一般関連 |
| 46020 | 神経形態学関連 |
| 46030 | 神経機能学関連 |

| | |
|-----------------------------|----------------|
| 大区分H | |
| 中区分47：薬学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 47010 | 薬系化学および創薬科学関連 |
| 47020 | 薬系分析および物理化学関連 |
| 47030 | 薬系衛生および生物化学関連 |
| 47040 | 薬理学関連 |
| 47050 | 環境および天然医薬資源学関連 |
| 47060 | 医療薬学関連 |
| 中区分48：生体の構造と機能およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 48010 | 解剖学関連 |
| 48020 | 生理学関連 |
| 48030 | 薬理学関連 |
| 48040 | 医化学関連 |
| 中区分49：病理病態学、感染・免疫学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 49010 | 病態医化学関連 |
| 49020 | 人体病理学関連 |
| 49030 | 実験病理学関連 |
| 49040 | 寄生虫学関連 |
| 49050 | 細菌学関連 |
| 49060 | ウイルス学関連 |
| 49070 | 免疫学関連 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| 大区分I | |
| 中区分50：腫瘍学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 50010 | 腫瘍生物学関連 |
| 50020 | 腫瘍診断および治療学関連 |
| 中区分51：ブレインサイエンスおよびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 51010 | 基盤脳科学関連 |
| 51020 | 認知脳科学関連 |
| 51030 | 病態神経科学関連 |
| 中区分52：内科学一般およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 52010 | 内科学一般関連 |
| 52020 | 神経内科学関連 |
| 52030 | 精神神経科学関連 |
| 52040 | 放射線科学関連 |
| 52050 | 胎児医学および小児成育学関連 |
| 中区分53：器官システム内科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 53010 | 消化器内科学関連 |
| 53020 | 循環器内科学関連 |
| 53030 | 呼吸器内科学関連 |
| 53040 | 腎臓内科学関連 |
| 53050 | 皮膚科学関連 |
| 中区分54：生体情報内科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 54010 | 血液および腫瘍内科学関連 |
| 54020 | 膠原病およびアレルギー内科学関連 |
| 54030 | 感染症内科学関連 |
| 54040 | 代謝および内分泌学関連 |
| 中区分55：恒常性維持器官の外科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 55010 | 外科学一般および小児外科学関連 |
| 55020 | 消化器外科学関連 |
| 55030 | 心臓血管外科学関連 |
| 55040 | 呼吸器外科学関連 |
| 55050 | 麻酔科学関連 |
| 55060 | 救急医学関連 |
| 中区分56：生体機能および感覚に関する外科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 56010 | 脳神経外科学関連 |
| 56020 | 整形外科学関連 |
| 56030 | 泌尿器科学関連 |
| 56040 | 産婦人科学関連 |
| 56050 | 耳鼻咽喉科学関連 |
| 56060 | 眼科学関連 |
| 56070 | 形成外科学関連 |

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| 大区分 I (続き) | |
| 中区分57：口腔科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 57010 | 常態系口腔科学関連 |
| 57020 | 病態系口腔科学関連 |
| 57030 | 保存治療系歯学関連 |
| 57040 | 口腔再生医学および歯科医用工学関連 |
| 57050 | 補綴系歯学関連 |
| 57060 | 外科系歯学関連 |
| 57070 | 成長および発育系歯学関連 |
| 57080 | 社会系歯学関連 |
| 中区分58：社会医学、看護学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 58010 | 医療管理学および医療系社会学関連 |
| 58020 | 衛生学および公衆衛生学分野関連：実験系を含む |
| 58030 | 衛生学および公衆衛生学分野関連：実験系を含まない |
| 58040 | 法医学関連 |
| 58050 | 基礎看護学関連 |
| 58060 | 臨床看護学関連 |
| 58070 | 生涯発達看護学関連 |
| 58080 | 高齢者看護学および地域看護学関連 |
| 中区分59：スポーツ科学、体育、健康科学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 59010 | リハビリテーション科学関連 |
| 59020 | スポーツ科学関連 |
| 59030 | 体育および身体教育学関連 |
| 59040 | 栄養学および健康科学関連 |
| 中区分90：人間工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 90110 | 生体工学関連 |
| 90120 | 生体材料学関連 |
| 90130 | 医用システム関連 |
| 90140 | 医療技術評価学関連 |
| 90150 | 医療福祉工学関連 |

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| 大区分 J | |
| 中区分60：情報科学、情報工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 60010 | 情報学基礎論関連 |
| 60020 | 数理情報学関連 |
| 60030 | 統計科学関連 |
| 60040 | 計算機システム関連 |
| 60050 | ソフトウェア関連 |
| 60060 | 情報ネットワーク関連 |
| 60070 | 情報セキュリティ関連 |
| 60080 | データベース関連 |
| 60090 | 高性能計算関連 |
| 60100 | 計算科学関連 |
| 中区分61：人間情報学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 61010 | 知覚情報処理関連 |
| 61020 | ヒューマンインタフェースおよびインタラクション関連 |
| 61030 | 知能情報学関連 |
| 61040 | ソフトコンピューティング関連 |
| 61050 | 知能ロボティクス関連 |
| 61060 | 感性情報学関連 |
| 90010 | デザイン学関連 |
| 90030 | 認知科学関連 |
| 中区分62：応用情報学およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 62010 | 生命、健康および医療情報学関連 |
| 62020 | ウェブ情報学およびサービス情報学関連 |
| 62030 | 学習支援システム関連 |
| 62040 | エンタテインメントおよびゲーム情報学関連 |
| 90020 | 図書館情報学および人文社会情報学関連 |

| | |
|-----------------------|---------------------|
| 大区分 K | |
| 中区分63：環境解析評価およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 63010 | 環境動態解析関連 |
| 63020 | 放射線影響関連 |
| 63030 | 化学物質影響関連 |
| 63040 | 環境影響評価関連 |
| 中区分64：環境保全対策およびその関連分野 | |
| 小区分 | |
| 64010 | 環境負荷およびリスク評価管理関連 |
| 64020 | 環境負荷低減技術および保全修復技術関連 |
| 64030 | 環境材料およびリサイクル技術関連 |
| 64040 | 自然共生システム関連 |
| 64050 | 循環型社会システム関連 |
| 64060 | 環境政策および環境配慮型社会関連 |

審査区分表 (小区分一覽) (略)

審査区分表（中区分、大区分一覧）

審査区分を選択するにあたっては、応募者は、審査区分表（総表）を基に、審査区分の全体像を把握できます。さらに、中区分、大区分の詳細内容について、本中区分、大区分一覧を確認の上、応募する審査区分を選択してください。

なお、小区分の中には、複数の中区分や大区分に表れているものがあります。複数の中区分に対応している小区分は下表のとおり9つあり、このうち、複数の大区分に対応している小区分は3つあります。

また、小区分番号 90110～90150 の5つの小区分は、対応する中区分は1つですが、それぞれ2つの大区分に対応しています。

【複数の中区分、大区分に表れる小区分】

| 小区分名 | 小区分の説明 | 対応する中区分 | 対応する大区分 |
|-------|--------------------|-----------|---------|
| 02090 | 日本語教育関連 | 2, 9 | A |
| 02100 | 外国語教育関連 | 2, 9 | A |
| 80010 | 地域研究関連 | 4, 6 | A |
| 80020 | 観光学関連 | 4, 7, 8 | A |
| 80030 | ジェンダー関連 | 4, 6, 8 | A |
| 80040 | 量子ビーム科学関連 | 14, 15 | B |
| 90010 | デザイン学関連 | 1, 23, 61 | A, C, J |
| 90020 | 図書館情報学および人文社会情報学関連 | 2, 62 | A, J |
| 90030 | 認知科学関連 | 10, 61 | A, J |
| 90110 | 生体医工学関連 | 90 | D, I |
| 90120 | 生体材料学関連 | 90 | D, I |
| 90130 | 医用システム関連 | 90 | D, I |
| 90140 | 医療技術評価学関連 | 90 | D, I |
| 90150 | 医療福祉工学関連 | 90 | D, I |

【複数の大区分に表れる中区分】

| 中区分名 | 中区分の説明 | 対応する大区分 |
|------|----------------|---------|
| 90 | 人間医工学およびその関連分野 | D, I |

大区分A

中区分1：思想、芸術およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 01010 | 〔哲学および倫理学関連〕 哲学一般、倫理学一般、西洋哲学、西洋倫理学、日本哲学、日本倫理学、応用倫理学、など |
| 01020 | 〔中国哲学、印度哲学および仏教学関連〕 中国哲学思想、インド哲学思想、仏教思想、書誌学、文献学、など |
| 01030 | 〔宗教学関連〕 宗教史、宗教哲学、神学、宗教社会学、宗教心理学、宗教人類学、宗教民俗学、神話学、書誌学、文献学、など |
| 01040 | 〔思想史関連〕 思想史一般、西洋思想史、東洋思想史、日本思想史、など |
| 01050 | 〔美学および芸術論関連〕 芸術哲学、感性論、各種芸術論、など |
| 01060 | 〔美術史関連〕 日本美術、東洋美術、西洋美術、現代美術、工芸、デザイン、建築、服飾、写真、など |
| 01070 | 〔芸術実践論関連〕 各種芸術表現法、アートマネジメント、芸術政策、芸術産業、など |
| 01080 | 〔科学社会学および科学技術史関連〕 科学社会学、科学史、技術史、医学史、産業考古学、科学哲学、科学基礎論、科学技術社会論、など |
| 90010 | 〔デザイン学関連〕 情報デザイン、環境デザイン、工業デザイン、空間デザイン、デザイン史、デザイン論、デザイン規格、デザイン支援、デザイン評価、デザイン教育、など |

中区分2：文学、言語学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 02010 | 〔日本文学関連〕 日本文学一般、古代文学、中世文学、漢文学、書誌学、文献学、近世文学、近代文学、現代文学、関連文学理論、など |
| 02020 | 〔中国文学関連〕 中国文学、書誌学、文献学、関連文学理論、など |
| 02030 | 〔英文学および英語圏文学関連〕 英文学、米文学、英語圏文学、関連文学理論、書誌学、文献学、など |
| 02040 | 〔ヨーロッパ文学関連〕 仏文学、仏語圏文学、独文学、独語圏文学、西洋古典学、ロシア東欧文学、その他のヨーロッパ語系文学、関連文学理論、書誌学、文献学、など |
| 02050 | 〔文学一般関連〕 諸地域諸言語の文学、文学理論、比較文学、書誌学、文献学、文学教育、など |

| | |
|-------|---|
| 02060 | 〔言語学関連〕 音声音韻論、意味語用論、形態統語論、社会言語学、対照言語学、心理言語学、神経言語学、通時的研究、コーパス言語学、危機言語、など |
| 02070 | 〔日本語学関連〕 音声音韻、表記、語彙と意味、文法、文体、語用論、言語生活、方言、日本語史、日本語学史、など |
| 02080 | 〔英語学関連〕 音声音韻、語彙と意味、文法、文体、語用論、社会言語学、英語の多様性、コーパス研究、英語史、英語学史、など |
| 02090 | 〔日本語教育関連〕 学習者研究、言語習得、教材開発、カリキュラム評価、目的別日本語教育、バイリンガル教育、教師研究、日本語教育のための日本語研究、日本語教育史、異文化理解、など |
| 02100 | 〔外国語教育関連〕 学習法、コンピュータ支援学習（CALL）、教材開発、言語テスト、第二言語習得論、早期英語教育、外国語教育政策史、カリキュラム評価、外国語教師養成、異文化理解、など |
| 90020 | 〔図書館情報学および人文社会情報学関連〕 図書館学、情報サービス、情報組織化、情報検索、情報メディア、計量情報学、情報資源、情報倫理、人文情報学、社会情報学、デジタルアーカイブス、など |

中区分3：歴史学、考古学、博物館学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 03010 | 〔史学一般関連〕 歴史理論、歴史学方法論、史料研究、記憶とメディア、世界史、交流史、比較史、など |
| 03020 | 〔日本史関連〕 日本史一般、古代史、中世史、近世史、近現代史、地方史、文化史、宗教史、環境史、都市史、交流史、比較史、史料研究、など |
| 03030 | 〔アジア史およびアフリカ史関連〕 中国前近代史、中国近現代史、東アジア史、中央ユーラシア史、東南アジア史、オセアニア史、南アジア史、西アジア史、アフリカ史、交流史、比較史、史料研究、など |
| 03040 | 〔ヨーロッパ史およびアメリカ史関連〕 ヨーロッパ古代史、ヨーロッパ中世史、西ヨーロッパ近現代史、東ヨーロッパ近現代史、南北アメリカ史、交流史、比較史、史料研究、など |
| 03050 | 〔考古学関連〕 考古学一般、先史学、歴史考古学、日本考古学、アジア考古学、古代文明学、物質文化学、実験考古学、情報考古学、埋蔵文化財研究、など |
| 03060 | 〔文化財科学関連〕 年代測定、材質分析、製作技法、保存科学、遺跡探査、動植物遺体、人骨、文化遺産、文化資源、文化財政策、など |
| 03070 | 〔博物館学関連〕 博物館展示学、博物館教育学、博物館情報学、博物館経営学、博物館行財政学、博物館資料論、博物館学史、など |

中区分4：地理学、文化人類学、民俗学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 04010 | 〔地理学関連〕 地理学一般、土地利用、景観、環境システム、地形学、気候学、水文学、地図学、地理情報システム、地域計画、など |
| 04020 | 〔人文地理学関連〕 人文地理学一般、経済地理学、社会地理学、政治地理学、文化地理学、都市地理学、農村地理学、歴史地理学、地誌学、地理教育、など |
| 04030 | 〔文化人類学および民俗学関連〕 文化人類学一般、民俗学一般、物質文化、生態、社会関係、宗教、芸術、医療、越境、マイノリティー、など |

| | |
|-------|---|
| 80010 | 〔地域研究関連〕 地域研究一般、地域間比較、援助、国際協力、地域間交流、環境、トランスナショナリズム、グローバリゼーション、社会開発、など |
| 80020 | 〔観光学関連〕 観光研究一般、ツーリズム、観光資源、観光政策、観光産業、地域振興、旅行者、聖地巡礼、など |
| 80030 | 〔ジェンダー関連〕 ジェンダー研究一般、フェミニズム、セクシュアリティ、クィアスタディーズ、労働、暴力、売買春、生殖医療、男女共同参画、など |

中区分5：法学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 05010 | 〔基礎法学関連〕 法哲学・法理学、ローマ法、法制史、法社会学、比較法、外国法、法政策学、法と経済、司法制度論、など |
| 05020 | 〔公法学関連〕 憲法、行政法、租税法、など |
| 05030 | 〔国際法学関連〕 国際公法、国際私法、国際人権法、国際経済法、EU法、など |
| 05040 | 〔社会法学関連〕 労働法、経済法、社会保障法、教育法、など |
| 05050 | 〔刑事法学関連〕 刑法、刑事訴訟法、犯罪学、刑事政策、少年法、法と心理、など |
| 05060 | 〔民事法学関連〕 民法、商法、民事訴訟法、倒産法、紛争処理法制、など |
| 05070 | 〔新領域法学関連〕 環境法、医事法、情報法、消費者法、知的財産法、法とジェンダー、法曹論、など |

中区分6：政治学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 06010 | 〔政治学関連〕 政治理論、政治思想史、政治史、日本政治史、現代日本政治、政治過程論、選挙研究、政治経済学、行政学、地方自治、比較政治、公共政策、など |
| 06020 | 〔国際関係論関連〕 国際関係理論、現代国際関係、外交史、国際関係史、対外政策論、安全保障論、国際政治経済論、グローバルガバナンス論、国際協力論、など |
| 80010 | 〔地域研究関連〕 地域研究一般、地域間比較、援助、国際協力、地域間交流、環境、トランスナショナリズム、グローバリゼーション、社会開発、など |
| 80030 | 〔ジェンダー関連〕 ジェンダー研究一般、フェミニズム、セクシュアリティ、クィアスタディーズ、労働、暴力、売買春、生殖医療、男女共同参画、など |

中区分7：経済学、経営学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 07010 | 〔理論経済学関連〕 ミクロ経済学、マクロ経済学、ゲーム理論、行動経済学、実験経済学、経済理論、進化経済学、経済制度、経済体制、など |

| | |
|-------|---|
| 07020 | 〔経済学説および経済思想関連〕 経済学説、経済思想、社会思想、経済哲学、など |
| 07030 | 〔経済統計関連〕 統計制度、統計調査、人口統計、所得分布、資産分布、国民経済計算、計量経済学、計量ファイナンス、など |
| 07040 | 〔経済政策関連〕 国際経済学、産業組織論、経済発展論、都市経済学、地域経済、環境資源経済学、日本経済論、経済政策一般、交通経済学、開発経済学、国際開発、など |
| 07050 | 〔公共経済および労働経済関連〕 財政学、公共経済学、医療経済学、労働経済学、社会保障論、教育経済学、法と経済学、政治経済学、など |
| 07060 | 〔金融およびファイナンス関連〕 金融論、ファイナンス、国際金融論、企業金融、金融工学、保険論、など |
| 07070 | 〔経済史関連〕 経済史、経営史、産業史、など |
| 07080 | 〔経営学関連〕 企業論、経営組織論、経営戦略論、経営管理論、人的資源管理論、技術経営論、国際経営論、経営情報論、経営工学、経営一般、など |
| 07090 | 〔商学関連〕 マーケティング論、消費者行動論、流通論、商学一般、ロジスティクス、など |
| 07100 | 〔会計学関連〕 財務会計論、管理会計論、監査論、会計一般、など |
| 80020 | 〔観光学関連〕 観光研究一般、ツーリズム、観光資源、観光政策、観光産業、地域振興、旅行者、聖地巡礼、など |

中区分8 : 社会学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 08010 | 〔社会学関連〕 社会学一般、地域社会、家族、労働、福祉社会学、ジェンダー、メディア、エスニシティ、社会運動、社会調査法、医療社会学、社会人口学、など |
| 08020 | 〔社会福祉学関連〕 ソーシャルワーク、社会福祉政策学、社会事業史、児童福祉、障がい者福祉、高齢者福祉、地域福祉、貧困、ボランティア、社会福祉学一般、など |
| 08030 | 〔家政学および生活科学関連〕 生活文化、家庭経済、消費生活、ライフスタイル、衣文化、食文化、住文化、衣生活、食生活、住生活、生活科学一般、家政学一般、家政教育、など |
| 80020 | 〔観光学関連〕 観光研究一般、ツーリズム、観光資源、観光政策、観光産業、地域振興、旅行者、聖地巡礼、など |
| 80030 | 〔ジェンダー関連〕 ジェンダー研究一般、フェミニズム、セクシュアリティ、クィアスタディーズ、労働、暴力、売買春、生殖医療、男女共同参画、など |

中区分9 : 教育学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 09010 | 〔教育学関連〕 教育史、教育哲学、教育方法学、教育評価、教育指導者、学校教育、社会教育、職業教育訓練、生涯学習、教育制度、など |

(大区分A)

| | |
|-------|--|
| 09020 | 〔教育社会学関連〕 教育社会学、社会化、教育組織、進路キャリア形成、階層格差、ジェンダー、教育政策、比較教育、国際開発、など |
| 09030 | 〔子ども学および保育学関連〕 子ども学、保育学、子どもの権利、発達、保育の内容方法、子育て施設、保育者、保育子育て支援制度、子ども文化、歴史と思想、など |
| 09040 | 〔教科教育学および初等中等教育学関連〕 各教科の教育、教科外教育、生徒指導、キャリア教育、学校経営、教師教育、E S D、環境教育、リテラシー、など |
| 09050 | 〔高等教育学関連〕 政策、入学者選抜、カリキュラム、学習進路支援、教職員、学術研究、地域連携貢献、国際化、大学経営、非大学型高等教育、など |
| 09060 | 〔特別支援教育関連〕 理念と歴史、インクルージョンと共生社会、指導と支援、発達障害、情緒障害、知的障害、言語障害、身体障害、キャリア教育、など |
| 09070 | 〔教育工学関連〕 カリキュラム開発、教授学習支援システム、メディアの活用、I C Tの活用、教師教育、情報リテラシー、など |
| 09080 | 〔科学教育関連〕 科学教育、科学コミュニケーション、科学リテラシー、科学と社会、など |
| 02090 | 〔日本語教育関連〕 学習者研究、言語習得、教材開発、カリキュラム評価、目的別日本語教育、バイリンガル教育、教師研究、日本語教育のための日本語研究、日本語教育史、異文化理解、など |
| 02100 | 〔外国語教育関連〕 学習法、コンピュータ支援学習(CALL)、教材開発、言語テスト、第二言語習得論、早期英語教育、外国語教育政策史、カリキュラム評価、外国語教師養成、異文化理解、など |

中区分10 : 心理学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 10010 | 〔社会心理学関連〕 社会心理学一般、自己、集団、態度と行動、感情、対人関係、社会問題、文化、など |
| 10020 | 〔教育心理学関連〕 教育心理学一般、発達、家庭、学校、臨床、パーソナリティ、学習、測定評価、など |
| 10030 | 〔臨床心理学関連〕 臨床心理学一般、心理的障害、アセスメント、心理学的介入、養成訓練、健康、犯罪非行、コミュニティ、など |
| 10040 | 〔実験心理学関連〕 実験心理学一般、感覚、知覚、注意、記憶、言語、情動、学習、など |
| 90030 | 〔認知科学関連〕 認知科学一般、認知モデル、感性、ヒューマンファクターズ、認知脳科学、比較認知、認知言語学、認知工学、など |

大区分B

中区分11 : 代数学、幾何学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 11010 | 〔代数学関連〕 群論、環論、表現論、代数的組み合わせ論、数論、数論幾何学、代数幾何、代数解析、代数学一般、など |
| 11020 | 〔幾何学関連〕 微分幾何学、リーマン幾何学、シンプレクティック幾何学、複素幾何学、位相幾何学、微分位相幾何学、低次元トポロジー、幾何学一般、など |

| | |
|------------------------------|--|
| 中区分12：解析学、応用数学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 12010 | 〔基礎解析学関連〕 函数解析学、複素解析、確率論、調和解析、作用素論、スペクトル解析、作用素環論、代数解析、表現論、基礎解析学一般、など |
| 12020 | 〔数理解析学関連〕 函数方程式論、実解析、力学系、変分法、非線形解析、応用解析一般、など |
| 12030 | 〔数学基礎関連〕 数学基礎論、情報理論、離散数学、計算機数学、数学基礎一般、など |
| 12040 | 〔応用数学および統計数学関連〕 数値解析、数理モデル、最適制御、ゲーム理論、統計数学、応用数学一般、など |
| 中区分13：物性物理学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 13010 | 〔数理物理および物性基礎関連〕 統計物理、物性基礎論、数理物理、非平衡非線形物理、流体物理、計算物理、量子情報理論、など |
| 13020 | 〔半導体、光物性および原子物理関連〕 半導体、誘電体、原子分子、メソスコピック系、結晶、表面界面、光物性、量子エレクトロニクス、量子情報、など |
| 13030 | 〔磁性、超伝導および強相関系関連〕 磁性、強相関電子系、超伝導、量子流体固体、分子性固体、など |
| 13040 | 〔生物物理、化学物理およびソフトマターの物理関連〕 生命現象の物理、生体物質の物理、液体とガラス、ソフトマター、レオロジー、など |
| 中区分14：プラズマ学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 14010 | 〔プラズマ科学関連〕 基礎プラズマ、磁化プラズマ、レーザープラズマ、強結合プラズマ、プラズマ診断、宇宙天体プラズマ、など |
| 14020 | 〔核融合学関連〕 プラズマ閉じ込め、プラズマ制御、プラズマ加熱、プラズマ計測、周辺プラズマ、プラズマ壁相互作用、慣性核融合、核融合材料、核融合システム学、など |
| 14030 | 〔プラズマ応用科学関連〕 プラズマプロセス、プラズマフォトンクス、プラズマ材料科学、プラズマ応用一般、など |
| 80040 | 〔量子ビーム科学関連〕 加速器、ビーム物理、放射線検出器、計測制御、量子ビーム応用、など |
| 中区分15：素粒子、原子核、宇宙物理学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 80040 | 〔量子ビーム科学関連〕 加速器、ビーム物理、放射線検出器、計測制御、量子ビーム応用、など |
| 15010 | 〔素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論〕 素粒子、原子核、宇宙線、宇宙物理、相対論、重力、など |

(大区分B)

| | |
|-------|--|
| 15020 | [素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関する実験] 素粒子、原子核、宇宙線、宇宙物理、相対論、重力、など |
|-------|--|

中区分16：天文学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 16010 | [天文学関連] 光学赤外線天文学、電波天文学、太陽物理学、位置天文学、理論天文学、X線 γ 線天文学、など |

中区分17：地球惑星科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 17010 | [宇宙惑星科学関連] 太陽地球系科学、超高層物理学、惑星科学、系外惑星科学、地球外物質科学、など |
| 17020 | [大気水圏科学関連] 気候システム学、大気科学、海洋科学、陸水学、雪氷学、古気候学、など |
| 17030 | [地球人間圏科学関連] 自然環境科学、自然災害科学、地理空間情報学、第四紀学、資源および鉱床学、など |
| 17040 | [固体地球科学関連] 固体地球物理学、地質学、地球内部物質科学、固体地球化学、など |
| 17050 | [地球生命科学関連] 生命の起源および進化学、極限生物学、生物地球化学、古環境学、古生物学、など |

大区分C

中区分18：材料力学、生産工学、設計工学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 18010 | [材料力学および機械材料関連] 構造力学、疲労、破壊、生体力学、材料設計、材料物性、材料評価、など |
| 18020 | [加工学および生産工学関連] 工作機械、機械加工、特殊加工、超精密加工、アディティブマニュファクチャリング、精密計測、生産システム、コンピュータ援用技術、工程設計、など |
| 18030 | [設計工学関連] 製品設計、サービス設計、信頼性設計、保全性設計、ライフサイクルエンジニアリング、リバースエンジニアリング、安全設計、設計学、など |
| 18040 | [機械要素およびトライボロジー関連] 機械要素、機構学、トライボロジー、アクチュエータ、マイクロマシン、など |

中区分19：流体工学、熱工学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 19010 | [流体工学関連] 流体機械、流体計測、数値流体力学、乱流、混相流、圧縮性流体、非圧縮性流体、など |
| 19020 | [熱工学関連] 伝熱、対流、燃焼、熱物性、冷凍空調、熱機関、エネルギー変換、など |

| 中区分20：機械力学、ロボティクスおよびその関連分野 | |
|----------------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 20010 | 〔機械力学およびメカトロニクス関連〕 運動学、動力学、振動学、音響学、自動制御、学習制御、メカトロニクス、マイクロメカトロニクス、バイオメカニクス、など |
| 20020 | 〔ロボティクスおよび知能機械システム関連〕 ロボティクス、知能機械システム、人間機械システム、ヒューマンインタフェース、プランニング、空間知能化システム、仮想現実感、拡張現実感、など |
| 中区分21：電気電子工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 21010 | 〔電力工学関連〕 電気エネルギー関連、省エネルギー、電力系統工学、電気機器、パワーエレクトロニクス、電気有効利用、電磁環境、など |
| 21020 | 〔通信工学関連〕 情報理論、非線形理論、信号処理、有線通信方式、無線通信方式、変復調、アンテナ、ネットワーク、マルチメディア通信、暗号、など |
| 21030 | 〔計測工学関連〕 計測理論、計測機器、波動応用計測、システム化技術、信号情報処理、センシングデバイス、など |
| 21040 | 〔制御およびシステム工学関連〕 制御理論、システム理論、制御システム、知能システム、システム情報処理、システム制御応用、バイオシステム工学、など |
| 21050 | 〔電気電子材料工学関連〕 半導体、誘電体、磁性体、有機物、超伝導体、複合材料、薄膜、量子構造、厚膜、作製評価技術、など |
| 21060 | 〔電子デバイスおよび電子機器関連〕 電子デバイス、回路設計、光デバイス、スピンデバイス、ミリ波テラヘルツ波、波動応用デバイス、ストレージ、ディスプレイ、微細プロセス技術、実装技術、など |
| 中区分22：土木工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 22010 | 〔土木材料、施工および建設マネジメント関連〕 コンクリート、鋼材、複合材料、木材、舗装材料、補修補強材料、施工、維持管理、建設マネジメント、地下空間、など |
| 22020 | 〔構造工学および地震工学関連〕 応用力学、構造工学、鋼構造、コンクリート構造、複合構造、風工学、地震工学、耐震構造、地震防災、など |
| 22030 | 〔地盤工学関連〕 土質力学、基礎工学、岩盤工学、土木地質、地盤の挙動、土構造物、地盤防災、地盤環境工学、トンネル工学、土壌環境、など |
| 22040 | 〔水工学関連〕 水理学、環境水理学、水文学、河川工学、水資源工学、海岸工学、港湾工学、海洋工学、など |
| 22050 | 〔土木計画学および交通工学関連〕 土木計画、地域都市計画、国土計画、防災計画、交通計画、交通工学、鉄道工学、測量・リモートセンシング、景観デザイン、土木史、など |
| 22060 | 〔土木環境システム関連〕 環境計画、環境システム、環境保全、用排水システム、廃棄物、水環境、大気循環、騒音振動、環境生態、環境モニタリング、など |

| | |
|-----------------------------------|---|
| 中区分23：建築学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 23010 | 〔建築構造および材料関連〕 荷重論、構造解析、構造設計、各種構造、耐震設計、基礎構造、地盤、構造材料、維持管理、建築工法、など |
| 23020 | 〔建築環境および建築設備関連〕 音環境、振動環境、光環境、熱環境、空気環境、環境心理生理、建築設備、火災工学、都市環境、環境設計、など |
| 23030 | 〔建築計画および都市計画関連〕 計画論、設計論、住宅論、各種建物、都市計画、行政、建築経済、生産管理、防災計画、景観、など |
| 23040 | 〔建築史および意匠関連〕 建築史、都市史、建築論、意匠、景観、保存、再生、など |
| 90010 | 〔デザイン学関連〕 情報デザイン、環境デザイン、工業デザイン、空間デザイン、デザイン史、デザイン論、デザイン規格、デザイン支援、デザイン評価、デザイン教育、など |
| 中区分24：航空宇宙工学、船舶海洋工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 24010 | 〔航空宇宙工学関連〕 熱流体力学、構造強度、推進、航空宇宙機設計、生産技術、航空機システム、特殊航空機、航行ダイナミクス、宇宙機システム、宇宙利用、など |
| 24020 | 〔船舶海洋工学関連〕 航行性能、構造体力学、設計、生産技術、船用機関、海上輸送、海洋開発工学、海中工学、極地工学、海洋環境技術、など |
| 中区分25：社会システム工学、安全工学、防災工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 25010 | 〔社会システム工学関連〕 社会システム、経営工学、オペレーションズリサーチ、インダストリアルマネジメント、信頼性工学、政策科学、規制科学、品質管理、など |
| 25020 | 〔安全工学関連〕 安全工学、安全システム、リスク工学、リスクマネジメント、労働安全、製品安全、安全情報、人間工学、信頼性工学、など |
| 25030 | 〔防災工学関連〕 災害予測、ハザードマップ、建造物防災、ライフライン防災、地域防災計画、災害リスク評価、防災政策、災害レジリエンス、など |
| 大区分D | |
| 中区分26：材料工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 26010 | 〔金属材料物性関連〕 電気磁気物性、電子情報物性、準安定状態、拡散、相変態、状態図、結晶格子欠陥、力学物性、熱光物性、材料計算科学、など |
| 26020 | 〔無機材料および物性関連〕 機能性セラミックス、機能性ガラス、構造用セラミックス、カーボン系材料、結晶構造解析、組織制御、電気物性、力学物性、物理的・化学的性質、粒界物性、など |
| 26030 | 〔複合材料および界面関連〕 機能性複合材料、構造用複合材料、生体用複合材料、複合高分子、表面処理、分散制御、接合、接着、界面物性、傾斜機能、など |

| | |
|-------|--|
| 26040 | 〔構造材料および機能材料関連〕 社会基盤構造材料、靱性、医療福祉材料、機能性高分子材料、信頼性、光機能材料、センサー材料、エネルギー材料、電池機能材料、環境機能材料、など |
| 26050 | 〔材料加工および組織制御関連〕 加工成形、加工熱処理、結晶組織制御、レーザー加工、精密加工、研磨、粉末冶金、コーティング、めっき、腐食防食、など |
| 26060 | 〔金属生産および資源生産関連〕 分離精製、融解凝固、結晶成長、鑄造、資源保障確保、希少資源代替、低環境負荷、リサイクル、エコマテリアル、省エネルギー、など |

中区分27：化学工学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 27010 | 〔移動現象および単位操作関連〕 相平衡、輸送物性、移動速度論、流体系単位操作、吸着、膜分離、攪拌混合操作、粉粒体操作、晶析操作、製膜成形、など |
| 27020 | 〔反応工学およびプロセスシステム工学関連〕 反応操作論、新規反応場、反応機構、反応装置設計、材料合成プロセス、マイクロプロセス、プロセス制御、プロセスシステム設計、プロセス情報処理、など |
| 27030 | 〔触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連〕 触媒反応論、触媒調製化学、触媒機能、エネルギー変換プロセス、エネルギー開発、省エネルギー技術、資源有効利用技術、など |
| 27040 | 〔バイオ機能応用およびバイオプロセス工学関連〕 生体触媒工学、生物機能応用工学、食品工学、医用化学工学、バイオ生産プロセス、ナノバイオプロセス、バイオリクター、バイオセパレーション、バイオセンサー、バイオリファイナリー、など |

中区分28：ナノマイクロ科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 28010 | 〔ナノ構造化学関連〕 ナノ構造作製、クラスター、ナノ粒子、メゾスコピック化学、超構造、ナノ表面、ナノ界面、自己組織化、ナノカーボン化学、分子デバイス、ナノ光デバイス、など |
| 28020 | 〔ナノ構造物理関連〕 ナノ物性、ナノプローブ、量子効果、量子ドット、量子デバイス、電子デバイス、スピンドバイス、ナノトライポロジー、ナノカーボン物理、など |
| 28030 | 〔ナノ材料科学関連〕 ナノ材料創製、ナノ材料解析、ナノ表面、ナノ界面、ナノ機能材料、ナノ構造、ナノ粒子、ナノカーボン材料、ナノ結晶材料、ナノコンポジット、ナノ欠陥、ナノ加工プロセス、など |
| 28040 | 〔ナノバイオサイエンス関連〕 バイオ分子デバイス、分子マニピュレーション、分子イメージング、ナノ計測、ナノ合成、1分子科学、ナノバイオインターフェース、バイオ分子アレイ、ゲノム工学、など |
| 28050 | 〔ナノマイクロシステム関連〕 MEMS、NEMS、BioMEMS、ナノマイクロ加工、ナノマイクロ光デバイス、ナノマイクロ化学システム、ナノマイクロバイオシステム、ナノマイクロ生体システム、ナノマイクロメカニクス、ナノマイクロセンサー、など |

中区分29：応用物理物性およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 29010 | 〔応用物性関連〕 磁性体、超伝導体、誘電体、微粒子、有機分子、液晶、新機能材料、有機分子バイオエレクトロニクス、スピントロニクス、など |
| 29020 | 〔薄膜および表面界面物性関連〕 薄膜工学、薄膜エレクトロニクス、酸化物エレクトロニクス、真空、表面科学、分析、計測、ナノ顕微技術、表面界面制御、先端機器、など |
| 29030 | 〔応用物理一般関連〕 基本物理量、標準、単位、物理量計測、物理量検出、エネルギー変換、など |

| | |
|------------------------------------|--|
| 中区分30：応用物理工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 30010 | 〔結晶工学関連〕 金属材料、半導体材料、セラミックス材料、非晶質材料、結晶成長プロセス、人工構造、結晶評価、プラズマ材料工学、プラズマプロセス応用、プラズマ工学、など |
| 30020 | 〔光工学および光量子科学関連〕 光材料、光学素子、光物性、光情報処理、レーザー、光計測、光記録、光エレクトロニクス、非線形光学、視覚光学、など |
| 中区分31：原子力工学、地球資源工学、エネルギー学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 31010 | 〔原子力工学関連〕 炉物理安全設計、熱流動構造、燃料材料、原子力化学、原子力ライフサイクル、放射線安全、放射線ビーム工学、核融合炉プラズマ工学、核融合炉機器材料工学、原子力社会環境、など |
| 31020 | 〔地球資源工学およびエネルギー学関連〕 地球資源論、資源探査、資源開発、資源循環、資源経済、エネルギーシステム、環境負荷評価、再生可能エネルギー、資源エネルギー技術政策、など |
| 中区分90：人間医工学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 90110 | 〔生体医工学関連〕 医用画像、生体モデリング、生体シミュレーション、生体計測、人工臓器学、再生医工学、生体物性、生体制御、バイオメカニクス、ナノバイオシステム、など |
| 90120 | 〔生体材料学関連〕 生体機能材料、細胞組織工学材料、生体適合材料、ナノバイオ材料、再生医工学材料、薬物送達システム、刺激応答材料、遺伝子工学材料、など |
| 90130 | 〔医用システム関連〕 医用超音波システム、画像診断システム、検査診断システム、低侵襲治療システム、遠隔診断治療システム、臓器保存システム、医療情報システム、コンピュータ外科学、医用ロボット、など |
| 90140 | 〔医療技術評価学関連〕 レギュラトリーサイエンス、安全性評価、臨床研究、医療技術倫理、医療機器、など |
| 90150 | 〔医療福祉工学関連〕 健康福祉工学、生活支援技術、介護支援技術、バリアフリー、ユニバーサルデザイン、福祉介護用ロボット、生体機能代行、福祉用具、看護工学、など |
| 大区分E | |
| 中区分32：物理化学、機能物性化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 32010 | 〔基礎物理化学関連〕 理論化学、分子分光学、構造化学、電子状態動力学、化学反応ダイナミクス、表面・界面、クラスターとナノ物質、生体関連物理化学、液体構造ダイナミクス、固体物性、分子物性、など |
| 32020 | 〔機能物性化学関連〕 光物性、スピン、デバイスと分子素子、超分子、液晶、結晶、表面・界面、微粒子、コロイド、電気化学、電子物性、など |
| 中区分33：有機化学およびその関連分野 | |
| 小区分 | 内容の例 |
| 33010 | 〔構造有機化学および物理有機化学関連〕 有機結晶、分子認識、超分子、有機機能物質、拡張 π 電子系化合物、複素環化学、有機元素化学、有機反応機構、有機光化学、理論有機化学、など |

| | |
|-------|---|
| 33020 | 〔有機合成化学関連〕 選択的合成、不斉合成、有機金属錯体、触媒設計、有機分子触媒、生体触媒、環境調和型合成、天然物合成、プロセス化学、有機電気化学、など |
|-------|---|

中区分34：無機・錯体化学、分析化学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 34010 | 〔無機・錯体化学関連〕 金属錯体化学、有機金属化学、無機固体化学、生物無機化学、溶液化学、クラスター、超分子、配位高分子、典型元素、機能物性、など |
| 34020 | 〔分析化学関連〕 スペクトル分析、先端計測、表面・界面分析、分離分析、分析試薬、放射化学、電気化学分析、バイオ分析、新分析法、など |
| 34030 | 〔グリーンサステナブルケミストリーおよび環境化学関連〕 グリーンプロセス、グリーン触媒、リサイクル、環境計測、環境調和型物質、環境負荷低減、環境修復、省資源、地球化学、環境放射能、など |

中区分35：高分子、有機材料およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 35010 | 〔高分子化学関連〕 高分子合成、高分子反応、精密重合、機能性高分子、自己組織化高分子、キラル高分子、生体関連高分子、高分子物性、高分子構造、高分子薄膜・表面、など |
| 35020 | 〔高分子材料関連〕 高分子材料物性、高分子材料合成、高分子機能材料、高分子液晶材料、繊維材料、ゴム材料、ゲル、生体関連高分子材料、高分子複合材料、高分子加工、など |
| 35030 | 〔有機機能材料関連〕 有機半導体材料、液晶、光学材料、デバイス関連材料、導電機能材料、ハイブリッド材料、分子機能材料、有機複合材料、エネルギー変換材料、など |

中区分36：無機材料化学、エネルギー関連化学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 36010 | 〔無機物質および無機材料化学関連〕 結晶、アモルファス、セラミックス、半導体、無機デバイス関連材料、低次元化合物関連化学、多孔体関連化学、ナノ粒子関連化学、多元系化合物、ハイブリッド材料、など |
| 36020 | 〔エネルギー関連化学〕 エネルギー資源、エネルギー変換材料、エネルギーキャリア関連、光エネルギー利用、物質分離、物質変換と触媒、電池と電気化学材料、省エネルギー材料、再生可能エネルギー、未利用エネルギー、など |

中区分37：生体分子化学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 37010 | 〔生体関連化学〕 生物有機化学、生物無機化学、生体反応化学、生体機能化学、生体機能材料、バイオテクノロジー、など |
| 37020 | 〔生物分子化学関連〕 天然物化学、生物活性分子、活性発現の分子機構、生体機能分子、コンビナトリアル化学、メタボローム解析、など |
| 37030 | 〔ケミカルバイオロジー関連〕 生体内機能発現、生体内化学反応、創薬科学、化合物ライブラリー、構造活性相関、化学プローブ、分子計測、分子イメージング、プロテオミクス、など |

大区分 F

中区分38：農芸化学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 38010 | 〔植物栄養学および土壌学関連〕 植物代謝生理、植物の栄養元素、土壌分類、土壌物理化学、土壌生物、など |
| 38020 | 〔応用微生物学関連〕 微生物遺伝育種、微生物機能、微生物代謝生理、微生物利用、微生物制御、微生物生態、物質生産、など |
| 38030 | 〔応用生物化学関連〕 細胞生化学、応用生化学、構造生物学、活性制御、代謝生理、細胞機能、分子機能、物質生産、など |
| 38040 | 〔生物有機化学関連〕 生物活性物質、シグナル伝達調節物質、天然物化学、天然物生合成、構造活性相関、有機合成化学、ケミカルバイオロジー、など |
| 38050 | 〔食品科学関連〕 食品機能、食品化学、栄養化学、食品分析、食品工学、食品衛生、機能性食品、栄養疫学、臨床栄養、など |
| 38060 | 〔応用分子細胞生物学関連〕 分子細胞生物学、細胞生物学、機能分子工学、発現制御、細胞分子間相互作用、細胞機能、物質生産、など |

中区分39：生産環境農学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 39010 | 〔遺伝育種科学関連〕 遺伝資源、育種理論、ゲノム育種、新規形質創生、品質成分、ストレス耐性、収量性、生殖増殖、生長生理、発生、など |
| 39020 | 〔作物生産科学関連〕 土地利用型作物、作物収量、作物品質、作物形態、生育予測、作物生理、耕地管理、低コスト栽培技術、環境保全型農業、耕地生態系、など |
| 39030 | 〔園芸科学関連〕 成長開花結実制御、種苗生産、作型、栽培技術、施設園芸、環境制御、品種開発、品質、ポストハーベスト、社会園芸、など |
| 39040 | 〔植物保護科学関連〕 植物病理学、植物医科学、農業害虫、天敵、雑草、農薬、総合的有害生物管理、など |
| 39050 | 〔昆虫科学関連〕 蚕系昆虫利用学、昆虫遺伝、昆虫病理、昆虫生理生化学、昆虫生態、化学生態学、系統分類、寄生・共生、社会性昆虫、衛生昆虫、など |
| 39060 | 〔生物資源保全学関連〕 保全生物、生物多様性保全、系統生物保全、遺伝子資源保全、生態系保全、在来種保全、微生物保全、など |
| 39070 | 〔ランドスケープ科学関連〕 造園、緑地計画、景観計画、文化的景観、自然環境保全、ランドスケープエコロジー、公園緑地管理、公園、環境緑化、参加型まちづくり、など |

中区分40：森林園科学、水圏応用科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 40010 | 〔森林科学関連〕 森林生態、森林生物多様性、森林遺伝育種、造林、森林保護、森林環境、山地保全、森林計画、森林政策、など |

| | |
|-------|--|
| 40020 | 〔木質科学関連〕 組織構造、材質、リグノセルロース、微量成分、菌類、木材加工、バイオマスリファイナリー、木質材料、木造建築、林産教育、など |
| 40030 | 〔水圏生産科学関連〕 水圏環境、漁業、水産資源管理、水圏生物、水圏生態系、水産増殖、水産工学、水産政策、水産経営経済、水産教育、など |
| 40040 | 〔水圏生命科学関連〕 水生生物栄養、水生生物病理、水生生物繁殖育種、水生生物生理、水生生物利用、水生生物化学、水生生物工学、水産食品科学、など |

中区分41：社会経済農学、農業工学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 41010 | 〔食料農業経済関連〕 食料消費経済、農業生産経済、農林水産政策、フードシステム、食料マーケティング、国際農業開発、農畜産物貿易、農村資源環境、など |
| 41020 | 〔農業社会構造関連〕 農業経営組織、農業経営管理、農業構造、農業市場、農業史、農村社会、農村生活、協同組合、など |
| 41030 | 〔地域環境工学および農村計画学関連〕 灌漑排水、農地整備、農村計画、地域環境、資源エネルギー循環、地域防災、農業用施設のストックマネジメント、水理水文、土壌物理、材料施工、など |
| 41040 | 〔農業環境工学および農業情報工学関連〕 生物生産施設、農業機械システム、生産環境調節、農業気象環境、農業情報システム、施設園芸、植物工場、農産物貯蔵流通加工、非破壊生体計測、遠隔計測情報処理、など |
| 41050 | 〔環境農学関連〕 バイオマス、環境利用改善、生物多様性、環境分析、生態系サービス、資源循環システム、低炭素社会、ライフサイクルアセスメント、環境調和型農業、流域管理、など |

中区分42：獣医学、畜産学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 42010 | 〔動物生産科学関連〕 遺伝育種、繁殖、栄養飼養、形態生理、畜産物利用、環境管理、行動、アニマルセラピー、草地、放牧、など |
| 42020 | 〔獣医学関連〕 基礎獣医学、病態獣医学、応用獣医学、臨床獣医学、動物看護、動物福祉、野生動物、など |
| 42030 | 〔動物生命科学関連〕 恒常性、細胞機能、生体防御、総合遺伝、発生分化、生命工学、など |
| 42040 | 〔実験動物学関連〕 遺伝子工学、発生工学、疾患モデル、施設整備、実験動物福祉、実験動物関連技術、バイオリソース、など |

大区分G

中区分43：分子レベルから細胞レベルの生物学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 43010 | 〔分子生物学関連〕 染色体機能、クロマチン、エピジェネティクス、遺伝情報の維持、遺伝情報の継承、遺伝情報の再編、遺伝情報の発現、タンパク質の機能調節、分子遺伝、など |
| 43020 | 〔構造生物化学関連〕 タンパク質、核酸、脂質、糖、生体膜、分子認識、変性、立体構造解析、立体構造予測、分子動力学、など |

| | |
|-------|---|
| 43030 | 〔機能生物化学関連〕 酵素、糖鎖、生体エネルギー変換、生体微量元素、生理活性物質、細胞情報伝達、膜輸送、タンパク質分解、分子認識、など |
| 43040 | 〔生物物理学関連〕 構造生物学、生体分子の物性、生体膜、光生物、分子モーター、生体計測、バイオイメージング、システム生物学、合成生物学、理論生物学、など |
| 43050 | 〔ゲノム生物学関連〕 ゲノム構造、ゲノム機能、ゲノム多様性、ゲノム分子進化、ゲノム修復維持、トランスオミックス、エピゲノム、遺伝子資源、ゲノム動態、など |
| 43060 | 〔システムゲノム科学関連〕 ネットワーク解析、合成生物学、バイオデータベース、バイオインフォマティクス、ゲノム解析技術、ゲノム生物学、など |

中区分44：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

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 44010 | 〔細胞生物学関連〕 細胞骨格、タンパク質分解、オルガネラの動態、核の構造機能、細胞外マトリックス、シグナル伝達、細胞周期、細胞運動、細胞間相互作用、細胞遺伝、など |
| 44020 | 〔発生生物学関連〕 細胞分化、幹細胞、再生、胚葉形成、形態形成、器官形成、受精、生殖細胞、遺伝子発現調節、発生遺伝、進化発生、など |
| 44030 | 〔植物分子および生理科学関連〕 光合成、成長生理、植物発生、オルガネラ、細胞壁、環境応答、植物微生物相互作用、代謝、植物分子機能、など |
| 44040 | 〔形態および構造関連〕 動植物形態、微生物形態、分子形態、微細構造、組織構築、形態形成、比較内分泌、顕微鏡技術、イメージング、など |
| 44050 | 〔動物生理化学、生理学および行動学関連〕 代謝生理、神経生理、神経行動、行動生理、動物生理化学、時間生物学、比較生理学、など |

中区分45：個体レベルから集団レベルの生物学と人類学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 45010 | 〔遺伝学関連〕 遺伝機構、分子遺伝、細胞遺伝、集団遺伝、進化遺伝、発生遺伝、行動遺伝、遺伝的多様性、など |
| 45020 | 〔進化生物学関連〕 進化全般、分子進化、表現型進化、発生進化、生態進化、行動進化、実験進化、進化理論、共生進化、系統進化、種分化、など |
| 45030 | 〔多様性生物学および分類学関連〕 分類形質、分類群、分類体系、多様性全般、系統、進化、自然史、種分化、など |
| 45040 | 〔生態学および環境学関連〕 化学生態、分子生態、生理生態、進化生態、行動生態、個体群生態、群集生態、生態系、保全生態、自然環境、など |
| 45050 | 〔自然人類学関連〕 分子と遺伝、形態全般、骨考古全般、行動認知、生態、霊長類、進化、個体発生、変異、など |
| 45060 | 〔応用人類学関連〕 生理人類学、人間工学、法医人類学、医療人類学、生理的多型性、環境適応能全般、生体機能全般、生体計測全般、など |

(大区分G)

中区分46：神経科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 46010 | 〔神経科学一般関連〕 神経化学、神経細胞、グリア細胞、ゲノム、エピジェネティクス、神経生物、情報処理、シナプス、神経発生、など |
| 46020 | 〔神経形態学関連〕 形態形成、脳構造、回路構造、神経病理、など |
| 46030 | 〔神経機能学関連〕 神経生理、神経薬理、情報伝達、情報処理、行動、システム生理、脳循環、自律神経、など |

大区分H

中区分47：薬学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 47010 | 〔薬系化学および創薬科学関連〕 無機化学、有機化学、医薬品化学、医薬分子設計、医薬品探索、生体関連物質、ケミカルバイオロジー、など |
| 47020 | 〔薬系分析および物理化学関連〕 環境分析、生体分析、物理化学、生物物理、構造解析、放射化学、イメージング、製剤設計、計算科学、情報科学、など |
| 47030 | 〔薬系衛生および生物化学関連〕 環境衛生、健康栄養、疾病予防、毒性学、薬物代謝、生体防御、分子生物学、細胞生物学、生化学、など |
| 47040 | 〔薬理学関連〕 薬理学、ゲノム薬理学、応用薬理学、シグナル伝達、薬物相互作用、薬物応答、薬物治療、安全性学、など |
| 47050 | 〔環境および天然医薬資源学関連〕 環境資源学、天然物化学、天然活性物質、薬用資源、薬用食品、微生物薬品学、など |
| 47060 | 〔医療薬学関連〕 薬物動態学、医療情報学、社会薬学、医療薬学、医療薬剤学、レギュラトリーサイエンス、薬剤師教育、など |

中区分48：生体の構造と機能およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 48010 | 〔解剖学関連〕 解剖学、組織学、発生学、など |
| 48020 | 〔生理学関連〕 一般生理学、病態生理学、比較生理学、環境生理学、など |
| 48030 | 〔薬理学関連〕 ゲノム薬理、分子細胞薬理、病態薬理、行動薬理、創薬薬理学、臨床薬理、など |
| 48040 | 〔医化学関連〕 生体機能分子医化学、ゲノム医科学、人類遺伝学、疾患モデル、など |

| 中区分49：病理病態学、感染・免疫学およびその関連分野 | |
|-----------------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 49010 | 〔病態医化学関連〕 分子病態、代謝異常、分子診断、など |
| 49020 | 〔人体病理学関連〕 分子病理、細胞組織病理、診断病理、など |
| 49030 | 〔実験病理学関連〕 疾患モデル、病態制御、組織再生、など |
| 49040 | 〔寄生虫学関連〕 寄生虫、媒介生物、寄生虫病原性、寄生虫疫学、寄生虫感染制御、など |
| 49050 | 〔細菌学関連〕 細菌、真菌、薬剤耐性、細菌病原性、細菌疫学、細菌感染制御、など |
| 49060 | 〔ウイルス学関連〕 ウイルス、プリオン、ウイルス病原性、ウイルス疫学、ウイルス感染制御、など |
| 49070 | 〔免疫学関連〕 免疫システム、免疫応答、炎症、免疫疾患、免疫制御、など |

大区分I

| 中区分50：腫瘍学およびその関連分野 | |
|--------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 50010 | 〔腫瘍生物学関連〕 がんと遺伝子、腫瘍形成、浸潤、転移、がん微小環境、がんとシグナル伝達、がん細胞の特性、など |
| 50020 | 〔腫瘍診断および治療学関連〕 ゲノム解析、診断マーカー、分子イメージング、化学療法、核酸治療、遺伝子治療、免疫療法、標的治療、物理療法、放射線療法、など |

| 中区分51：ブレインサイエンスおよびその関連分野 | |
|--------------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 51010 | 〔基盤脳科学関連〕 ブレインマシンインターフェイス、モデル動物、計算論、デコーディング、操作技術、脳画像、計測科学、など |
| 51020 | 〔認知脳科学関連〕 社会行動、コミュニケーション、情動、意志決定、意識、学習、ニューロエコノミクス、神経心理、など |
| 51030 | 〔病態神経科学関連〕 臨床神経科学、疼痛学、感覚異常、運動異常、神経疾患、神経再生、神経免疫、細胞変性、病態モデル、など |

| 中区分52：内科学一般およびその関連分野 | |
|----------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 52010 | 〔内科学一般関連〕 臨床検査医学、総合診療、老年医学、心療内科、東洋医学、緩和医療、など |

| | |
|-------|---|
| 52020 | 〔神経内科学関連〕 神経内科学、神経機能画像学、など |
| 52030 | 〔精神神経科学関連〕 臨床精神医学、基礎精神医学、司法精神医学、など |
| 52040 | 〔放射線科学関連〕 画像診断学、放射線治療学、放射線基礎医学、放射線技術学、など |
| 52050 | 〔胎児医学および小児成育学関連〕 胎児医学、新生児医学、小児科学、など |

中区分53：器官システム内科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 53010 | 〔消化器内科学関連〕 上部消化管、下部消化管、肝臓、胆道、膵臓、など |
| 53020 | 〔循環器内科学関連〕 虚血性心疾患、心臓弁膜症、不整脈、心筋症、心不全、末梢動脈疾患、動脈硬化、高血圧、など |
| 53030 | 〔呼吸器内科学関連〕 呼吸器内科学、喘息、びまん性肺疾患、COPD、肺がん、肺高血圧、など |
| 53040 | 〔腎臓内科学関連〕 急性腎障害、慢性腎臓病、糖尿病性腎症、高血圧、水電解質代謝、人工透析、など |
| 53050 | 〔皮膚科学関連〕 皮膚科学、皮膚免疫疾患、皮膚感染、皮膚腫瘍、など |

中区分54：生体情報内科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 54010 | 〔血液および腫瘍内科学関連〕 血液腫瘍学、血液免疫学、貧血、血栓止血、化学療法、など |
| 54020 | 〔膠原病およびアレルギー内科学関連〕 膠原病学、アレルギー学、臨床免疫学、炎症学、など |
| 54030 | 〔感染症内科学関連〕 感染症診断学、感染症治療学、生体防御学、国際感染症学、など |
| 54040 | 〔代謝および内分泌学関連〕 エネルギー代謝、糖代謝、脂質代謝、プリン代謝、骨代謝、電解質代謝、内分泌学、神経内分泌学、生殖内分泌学、など |

中区分55：恒常性維持器官の外科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 55010 | 〔外科学一般および小児外科学関連〕 外科総論、乳腺外科、内分泌外科、小児外科、移植、人工臓器、再生、手術支援、など |
| 55020 | 〔消化器外科学関連〕 上部消化管外科、下部消化管外科、肝臓外科、胆道外科、膵臓外科、など |

| | |
|-------|---|
| 55030 | 〔心臓血管外科学関連〕 冠動脈外科、弁膜疾患外科、心筋疾患外科、大血管外科、脈管外科、先天性心疾患、など |
| 55040 | 〔呼吸器外科学関連〕 肺外科、縦隔外科、胸壁外科、気道外科、など |
| 55050 | 〔麻酔科学関連〕 麻酔、周術期管理、疼痛管理、蘇生、緩和医療、など |
| 55060 | 〔救急医学関連〕 集中治療、救急救命、外傷外科、災害医学、災害医療、など |

中区分56：生体機能および感覚に関する外科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|---|
| 56010 | 〔脳神経外科学関連〕 脳神経外科学、脊髄脊椎疾患学、など |
| 56020 | 〔整形外科科学関連〕 整形外科科学、リハビリテーション学、スポーツ医学、など |
| 56030 | 〔泌尿器科学関連〕 泌尿器科学、男性生殖器学、など |
| 56040 | 〔産婦人科学関連〕 周産期学、生殖内分泌学、婦人科腫瘍学、女性ヘルスケア学、など |
| 56050 | 〔耳鼻咽喉科学関連〕 耳鼻咽喉科学、頭頸部外科学、など |
| 56060 | 〔眼科学関連〕 眼科学、眼光学、など |
| 56070 | 〔形成外科学関連〕 形成外科学、再建外科学、美容外科学、など |

中区分57：口腔科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 57010 | 〔常態系口腔科学関連〕 口腔解剖学、口腔組織発生学、口腔生理学、口腔生化学、硬組織薬理学、など |
| 57020 | 〔病態系口腔科学関連〕 口腔感染症学、口腔病理学、口腔腫瘍学、免疫炎症科学、病態検査学、など |
| 57030 | 〔保存治療系歯学関連〕 保存修復学、歯内治療学、歯周病学、など |
| 57040 | 〔口腔再生医学および歯科医用工学関連〕 口腔再生医学、生体材料、歯科材料学、顎顔面補綴学、歯科インプラント学、など |
| 57050 | 〔補綴系歯学関連〕 歯科補綴学、咀嚼嚥下機能回復学、老年歯科医学、など |

| | |
|-------|---|
| 57060 | 〔外科系歯学関連〕 口腔外科学、顎顔面再建外科学、歯科麻酔学、歯科心身医学、歯科放射線学、など |
| 57070 | 〔成長および発育系歯学関連〕 歯科矯正学、小児歯科学、など |
| 57080 | 〔社会系歯学関連〕 口腔衛生学、予防歯科学、口腔保健学、歯科医療管理学、歯学教育学、歯科法医学、など |

中区分58：社会医学、看護学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 58010 | 〔医療管理学および医療系社会学関連〕 医療管理学、医療社会学、医学倫理、医療倫理、医歯薬学教育、医学史、医療経済学、臨床試験、保健医療行政、災害医学、など |
| 58020 | 〔衛生学および公衆衛生学分野関連：実験系を含む〕 衛生学、公衆衛生学、疫学、国際保健、など |
| 58030 | 〔衛生学および公衆衛生学分野関連：実験系を含まない〕 衛生学、公衆衛生学、疫学、国際保健、など |
| 58040 | 〔法医学関連〕 法医学、法医病理、法中毒、法医遺伝、自殺、虐待、突然死、など |
| 58050 | 〔基礎看護学関連〕 基礎看護学、看護教育学、看護管理学、など |
| 58060 | 〔臨床看護学関連〕 重篤救急看護学、周術期看護学、慢性病看護学、がん看護学、精神看護学、緩和ケア、など |
| 58070 | 〔生涯発達看護学関連〕 女性看護学、母性看護学、助産学、家族看護学、小児看護学、学校看護学、など |
| 58080 | 〔高齢者看護学および地域看護学関連〕 高齢者看護学、地域看護学、公衆衛生看護学、災害看護学、など |

中区分59：スポーツ科学、体育、健康科学およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 59010 | 〔リハビリテーション科学関連〕 リハビリテーション医学、リハビリテーション看護学、リハビリテーション医療、理学療法学、作業療法学、福祉工学、言語聴覚療法学、など |
| 59020 | 〔スポーツ科学関連〕 スポーツ生理学、スポーツ生化学、スポーツ医学、スポーツ社会学、スポーツ経営学、スポーツ心理学、スポーツ教育学、トレーニング科学、スポーツバイオメカニクス、アダプテッドスポーツ科学、ドーピング、など |
| 59030 | 〔体育および身体教育学関連〕 発育発達、身体教育、学校体育、教育生理学、身体システム学、脳高次機能学、武道論、野外教育、など |
| 59040 | 〔栄養学および健康科学関連〕 栄養生理学、栄養生化学、栄養教育、臨床栄養、機能的食品、生活習慣病、ヘルスプロモーション、老化、など |

| 中区分90：人間医工学およびその関連分野 | |
|----------------------|--|
| 小区分 | 内容の例 |
| 90110 | 〔生体医工学関連〕 医用画像、生体モデリング、生体シミュレーション、生体計測、人工臓器学、再生医工学、生体物性、生体制御、バイオメカニクス、ナノバイオシステム、など |
| 90120 | 〔生体材料学関連〕 生体機能材料、細胞組織工学材料、生体適合材料、ナノバイオ材料、再生医工学材料、薬物送達システム、刺激応答材料、遺伝子工学材料、など |
| 90130 | 〔医用システム関連〕 医用超音波システム、画像診断システム、検査診断システム、低侵襲治療システム、遠隔診断治療システム、臓器保存システム、医療情報システム、コンピュータ外科学、医用ロボット、など |
| 90140 | 〔医療技術評価学関連〕 レギュラトリーサイエンス、安全性評価、臨床研究、医療技術倫理、医療機器、など |
| 90150 | 〔医療福祉工学関連〕 健康福祉工学、生活支援技術、介護支援技術、バリアフリー、ユニバーサルデザイン、福祉介護用ロボット、生体機能代行、福祉用具、看護理工学、など |

大区分J

| 中区分60：情報科学、情報工学およびその関連分野 | |
|--------------------------|--|
| 小区分 | 内容の例 |
| 60010 | 〔情報学基礎論関連〕 離散構造、数理論理学、計算理論、プログラム理論、計算量理論、アルゴリズム理論、情報理論、符号理論、暗号理論、学習理論、など |
| 60020 | 〔数理情報学関連〕 最適化理論、数理システム理論、システム制御理論、システム分析、システム方法論、システムモデリング、システムシミュレーション、組合せ最適化、待ち行列論、数理ファイナンス、など |
| 60030 | 〔統計科学関連〕 統計学、データサイエンス、モデル化、統計的推測、多変量解析、時系列解析、統計の品質管理、応用統計学、など |
| 60040 | 〔計算機システム関連〕 計算機アーキテクチャ、回路とシステム、LSI設計、LSIテスト、リコンフィギャラブルシステム、ディペンダブルアーキテクチャ、低消費電力技術、ハードウェア・ソフトウェア協調設計、組込みシステム、など |
| 60050 | 〔ソフトウェア関連〕 プログラミング言語、プログラミング方法論、オペレーティングシステム、並列分散処理、ソフトウェア工学、仮想化技術、クラウドコンピューティング、ソフトウェアディペンダビリティ、ソフトウェアセキュリティ、など |
| 60060 | 〔情報ネットワーク関連〕 ネットワークアーキテクチャ、ネットワークプロトコル、インターネット、モバイルネットワーク、パベイシブコンピューティング、センサーネットワーク、IoT、トラフィックエンジニアリング、ネットワーク管理、サービス構築基盤技術、など |
| 60070 | 〔情報セキュリティ関連〕 暗号、耐タンパー技術、認証、バイオメトリクス、アクセス制御、マルウェア対策、サービス妨害攻撃対策、プライバシー保護、デジタルフォレンジクス、セキュリティ評価認証、など |
| 60080 | 〔データベース関連〕 データモデル、データベースシステム、マルチメディアデータベース、情報検索、コンテンツ管理、メタデータ、ビッグデータ、地理情報システム、など |
| 60090 | 〔高性能計算関連〕 並列処理、分散処理、クラウドコンピューティング、数値解析、可視化、コンピュータグラフィクス、高性能計算アプリケーション、など |
| 60100 | 〔計算科学関連〕 数理工学、計算力学、数値シミュレーション、マルチスケール、大規模計算、超並列計算、数値計算法、先進アルゴリズム、など |

| 中区分61：人間情報学およびその関連分野 | |
|----------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 61010 | 〔知覚情報処理関連〕 パターン認識、画像処理、コンピュータビジョン、視覚メディア処理、音メディア処理、メディア編集、メディアデータベース、センシング、センサ融合、など |
| 61020 | 〔ヒューマンインタフェースおよびインタラクション関連〕 ヒューマンインタフェース、マルチモーダルインタフェース、ヒューマンコンピュータインタラクション、協同作業環境、バーチャルリアリティ、拡張現実、臨場感コミュニケーション、ウェアラブル機器、ユーザビリティ、人間工学、など |
| 61030 | 〔知能情報学関連〕 探索、推論、機械学習、知識獲得、知的システム、知能情報処理、自然言語処理、データマイニング、オントロジー、エージェントシステム、など |
| 61040 | 〔ソフトコンピューティング関連〕 ニューラルネットワーク、進化計算、ファジィ理論、カオス、複雑系、確率的情報処理、など |
| 61050 | 〔知能ロボティクス関連〕 知能ロボット、行動環境認識、プランニング、感覚行動システム、自律システム、デジタルヒューマン、実世界情報処理、物理エージェント、知能化空間、など |
| 61060 | 〔感性情報学関連〕 感性デザイン学、感性認知科学、感性心理学、感性ロボティクス、感性計測評価、感性インタフェース、感性生理学、感性材料科学、感性教育学、感性脳科学、など |
| 90010 | 〔デザイン学関連〕 情報デザイン、環境デザイン、工業デザイン、空間デザイン、デザイン史、デザイン論、デザイン規格、デザイン支援、デザイン評価、デザイン教育、など |
| 90030 | 〔認知科学関連〕 認知科学一般、認知モデル、感性、ヒューマンファクターズ、認知脳科学、比較認知、認知言語学、認知工学、など |

| 中区分62：応用情報学およびその関連分野 | |
|----------------------|--|
| 小区分 | 内容の例 |
| 62010 | 〔生命、健康および医療情報学関連〕 バイオインフォマティクス、生命情報、生体情報、ニューロインフォマティクス、脳型情報処理、生命分子計算、DNAコンピュータ、医療情報、健康情報、医用画像、など |
| 62020 | 〔ウェブ情報学およびサービス情報学関連〕 ウェブシステム、ソーシャルウェブ、セマンティックウェブ、ウェブマイニング、社会ネットワーク分析、サービス工学、教育サービス、医療サービス、福祉サービス、社会サービス、情報文化、など |
| 62030 | 〔学習支援システム関連〕 メディアリテラシー、学習メディア、ソーシャルメディア、学習コンテンツ、学習管理、学習支援、遠隔学習、eラーニング、など |
| 62040 | 〔エンタテインメントおよびゲーム情報学関連〕 音楽情報処理、3Dコンテンツ、アニメーション、ゲームプログラミング、ネットワークエンタテインメント、メディアアート、デジタルミュージアム、体験デザイン、など |
| 90020 | 〔図書館情報学および人文社会情報学関連〕 図書館学、情報サービス、情報組織化、情報検索、情報メディア、計量情報学、情報資源、情報倫理、人文情報学、社会情報学、デジタルアーカイブス、など |

大区分K

| 中区分63：環境解析評価およびその関連分野 | |
|-----------------------|---|
| 小区分 | 内容の例 |
| 63010 | 〔環境動態解析関連〕 地球温暖化、環境変動、水・物質循環、極域、化学海洋、生物海洋、環境計測、環境モデル、環境情報、リモートセンシング、など |

| | |
|-------|--|
| 63020 | 〔放射線影響関連〕 放射線、測定、管理、修復、生物影響、リスク、など |
| 63030 | 〔化学物質影響関連〕 トキシコロジー、人体有害物質、微量化学物質、内分泌かく乱物質、修復、など |
| 63040 | 〔環境影響評価関連〕 大気圏、水圏、陸圏、健康影響評価、社会経済影響評価、次世代影響評価、環境アセスメント、評価手法、モニタリング、シミュレーション、など |

中区分64：環境保全対策およびその関連分野

| 小区分 | 内容の例 |
|-------|--|
| 64010 | 〔環境負荷およびリスク評価管理関連〕 環境分析技術、環境負荷解析、調査モニタリング、汚染質動態、モデリング、汚染質評価、暴露評価、毒性評価、リスク評価管理、化学物質管理、など |
| 64020 | 〔環境負荷低減技術および保全修復技術関連〕 汚染物質除去技術、廃棄物処理技術、排出発生抑制、適正処理処分、環境負荷低減、汚染修復技術、騒音振動対策、地盤沈下等対策、生物機能利用、放射能除染、など |
| 64030 | 〔環境材料およびリサイクル技術関連〕 循環再生材料、有価物回収、分離精製高純度化、環境配慮設計、リサイクル化学、グリーンプロダクション、ゼロエミッション、資源循環、再生可能エネルギー、バイオマス利活用、など |
| 64040 | 〔自然共生システム関連〕 生物多様性、保全生物、生態系サービス、自然資本、生態系影響解析、生態系管理、生態系修復、生態工学、地域環境計画、気候変動影響、など |
| 64050 | 〔循環型社会システム関連〕 物質循環システム、物質エネルギー収支解析、低炭素社会、未利用エネルギー、地域創生、水システム、産業共生、ライフサイクル評価、統合的環境管理、3R社会システム、など |
| 64060 | 〔環境政策および環境配慮型社会関連〕 環境理念、環境法、環境経済、環境情報、環境教育、環境社会活動、環境マネジメント、合意形成、安全安心、社会公共システム、持続可能発展、など |