



科研費獲得の方法とコツ

改訂
第2版

CONTENTS

第2版のはじめに	3
初版のはじめに	4

1章 科研費の概略

11

1. 科研費とは？	12
どうやって科研費を獲得するのか？／直接経費と間接経費：2つの研究費	
2. 科研費の種類—科研費にはどんな種目がある？	16
基盤研究と若手研究／挑戦的萌芽研究／研究活動スタート支援／新学術領域研究	
3. 応募分野の種類—応募分野にはどんなものがある？	19
4. 審査の仕組み	22
第1段審査＝書面審査／第2段審査＝合議による審査	
5. 申請から採択まで	25
公募／受付／第1段審査／第2段審査／交付内定	
6. 科研費の現状について—平成23年度のデータより	28
科研費の基金化によってどのようなになるのか？／基金化の具体的な仕組み／採択率の変化／応募件数の変化／研究費の配分額の変化／応募種目の変化／その他の変化／今後への期待	
7. 科研費に関する資料	39
科研費に関するウェブサイト／科研費に関する書籍／その他、役に立つ資料	
8. 他の省庁・民間組織が公募する研究費	42
厚生労働科学研究費／省庁関連の独立行政法人の研究費／民間の研究費	

コラム ○初めての科研費（Eくんの場合）15 ○審査した申請書の採択状況 24 ○初めての科研費（K教授の場合）27 ○研究費はいくら必要か？ 37 ○初めての科研費（Fくんの場合）44

2章 科研費応募の戦略

45

1. 応募種目の選び方…………… 46
基盤研究、若手研究への応募／挑戦的萌芽研究への応募／新学術領域研究への
応募／研究活動スタート支援／複数の種目への応募
2. 応募分野の選び方…………… 50
分野選びの注意点／細目で異なる採択件数／異分野への応募
3. 採択課題の調査－応募分野を選ぶにあたって① …… 53
4. 審査委員は誰？－応募分野を選ぶにあたって② …… 55
5. 研究パートナーの選び方…………… 57
研究分担者、連携研究者、研究協力者／共同研究者の人選の採択への影響
6. 科研費申請のアイデアのまとめ方…………… 58

コラム ○その後の科研費（K教授の場合） 47 ○審査委員は知り合いだと有利なのだろう
か？ 55 ○どんな申請書が印象に残るか？ 59 ○科研費事務担当者の奮闘記 62

3章 申請書の書き方

63

1. 申請書を書く前の注意点…………… 64
申請書は審査委員のために書く／申請書に求められるわかりやすさ／申請書はダ
ウンロードして使用する／最初はワープロで下書きを
2. 研究課題名…………… 68
3. 研究目的…………… 71
研究計画の概要：冒頭に研究計画の概要を書く／研究目的の記載順に制約はない／
研究の学術的背景／研究期間内に、何をどこまで明らかにするのか／当該分野に
おける本研究の学術的な特色・独創的な点及び予想される結果と意義／研究目的
欄の注意事項
4. 研究計画・方法…………… 86
基盤研究の研究計画・方法／若手研究の研究計画・方法／研究計画・方法欄の注
意事項
5. 今回の研究計画を実施するに当たっての準備状況等…………… 96

6. 研究業績	98
記入に当たっての注意事項／研究業績欄の書き方のヒント／文献入力のための便利なヒント	
7. これまでに受けた研究費とその成果等	104
8. 人権保護及び法令等の遵守への対応	105
9. 研究経費の妥当性・必要性	107
10. 研究経費について	109
11. 研究の応募・受入等の状況・エフォート	110
エフォートとは／エフォートの採択への影響／エフォート欄の注意事項	

コラム ○審査委員はあなたの申請書を何分見るか？ 65 ○初めての科研費（Aくんの場合）74 ○初めての科研費（Bさんの場合）90 ○事業仕分けと科研費 97
○事業仕分けよりも、もっと怖いこと 103 ○審査員経験者からの申請書に対するアドバイス 114

4章 申請書の仕上げと電子申請 115

1. 申請書の見栄え	116
フォントの種類と大きさ／余白を生かす／箇条書きや小見出しを使う／文字を強調する／難しい単語を避ける／漢字，英語，カタカナを適切な割合に	
2. 図の挿入	124
図の注意点／申請書へ図を入れる方法／申請書をPDFファイルに変換する方法	
3. 電子申請の実際	129
電子申請前の準備／アクセスから提出まで	
4. 最後のチェック	136
チェック用の申請書をダウンロードする／チェックするポイント／訂正箇所気づいたときはどうしたらよいのか？	

コラム ○審査員がうんざりする申請書 119 ○初めての科研費（Cさんの場合）123
○科研費今昔物語 130 ○科研費を獲得した後に 137 ○事業仕分けよりも、もっともっと怖いこと 138 ○研究者と報告書 138

5章 採択と不採択 139

1. 採択されたとき 140
採択の通知／採択後の手続き
2. 不採択のとき－採択されなかったら、どうする？ 144
不採択の通知／もし、採択されなかったら…
3. 次回の応募に向けての準備 150
4. 科研費以外の研究費への応募の可能性 151
通常の募集期間以外に公募される科研費／他省庁の研究費／民間の研究助成の応募時期

コラム ○初めての科研費（Dくんの場合） 144 ○科研費がなくても生き延びる方法 148
○科研費に採択されるための最良の方法 149 ○大物研究者はどのように科研費を
もらってきたのか？ 154

付 録 155

- 付録1. 実際の申請書 156
- 付録2. 科研費なるほど Q&A 174
- 付録3. 何度も使える 科研費申請 To Do & Check リスト 184

索 引 188