

科研費獲得の方法とコツ

CONTENTS

はじめに	3
------	---

1章 科研費の概略 9

1. 科研費とは	10
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つの科研費	
2. 科研費の種類—科研費にはどんな種目がある？	14
基盤研究と若手研究／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？	16
4. 審査の仕組み	18
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	22
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22年度のデータより	24
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	34
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	36
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（K教授の場合） 13 ○審査した申請書の採択状況 20 ○研究費はいくら必要か？ 31

2章 科研費応募の戦略

39

1. 応募種目の選び方…………… 40
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
2. 応募分野の選び方…………… 42
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 …… 46
4. 審査委員は誰？－応募分野を選ぶにあたって② …… 48
5. 研究パートナーの選び方…………… 50
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…………… 51

コラム ○その後の科研費（K教授の場合） 41 ○審査委員は知り合いだと有利なのだろうか？ 48 ○どんな申請書が印象に残るか？ 52 ○科研費事務担当者の奮闘記 55

3章 申請書の書き方

57

1. 申請書を書く前の注意点…………… 58
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…………… 62
3. 研究目的…………… 65
研究計画の概要：冒頭に研究内容の概要を書く／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…………… 80
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…………… 90

6. 研究業績	92
記入にあたっての注意事項／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	98
8. 人権保護及び法令等の遵守への対応	100
9. 研究経費の妥当性・必要性	102
10. 研究経費について	104
11. 研究の応募・受入等の状況・エフォート	106
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？	59
○初めての科研費（Aくんの場合）	68
○初めての科研費（Bさんの場合）	84
○事業仕分けと科研費	91
○事業仕分けよりも、もっと怖いこと	97
○事業仕分けよりも、もっともっと怖いこと	101

4章 申請書の仕上げと電子申請 109

1. 申請書の見栄え	110
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	118
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	123
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	130
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 ○審査委員がうんざりする申請書	113
○初めての科研費（Cさんの場合）	117
○科研費今昔物語	124
○科研費を獲得した後に	131
○研究者と報告書	132

5章 採択と不採択

133

1. 採択されたとき…………… 134
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？ …… 138
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…………… 143
4. 科研費以外の研究費への応募の可能性…………… 144
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） 138 ○科研費がなくても生き延びる方法 141
○科研費に採択されるための最良の方法 142

付 録

147

- 付録1. 実際の申請書…………… 148
- 付録2. 科研費なるほどQ&A …… 166
- 付録3. 何度も使える 科研費申請 To Do&Check リスト …… 175

索 引 …… 179