

目次

I 科研費とは

1	科研費の目的	010
2	科研費の現状	013
3	科研費の沿革	020
4	米国NIH Grant との比較	022

II 科研費をより良くするために

1	制度改善の方向	026
2	応募資格の拡大	027
3	研究種目の改廃	029
4	研究期間と応募総額の改善	035
5	分科・細目の改善	038
6	対象経費の改善	040
7	間接経費の充実	042
8	ルールの明確化	043
9	応募に関する弾力化	043
10	繰越制度	045
11	日本学術振興会への移管	046
12	応募・審査の電子化	049
13	配分審査の改善	050
14	中間・事後の評価と審査への反映	054
15	情報の公開	055
16	不採択理由の開示	057
17	不正の防止	058
18	科研費の採択率等	060

Ⅲ 科研費の研究種目

1 基盤研究 (S、A、B、C)	064
1 「基盤研究」とは	064
2 「基盤研究」の応募・配分の状況	067
3 「基盤研究」の審査体制	073
4 「基盤研究」の審査基準	077
5 「基盤研究」の中間・事後の評価	080
2 萌芽研究	084
1 「萌芽研究」とは	084
2 「萌芽研究」の応募・配分の状況	085
3 「萌芽研究」の審査と評価	085
3 若手研究 (S、A、B)	087
1 「若手研究」とは	087
2 「若手研究」の応募・配分の状況	089
3 「若手研究」の審査	091
4 「若手研究」の中間・事後の評価	092
4 奨励研究	094
1 「奨励研究」とは	094
2 「奨励研究」の応募・配分の状況	095
3 「奨励研究」の審査	095
5 特別推進研究	097
1 「特別推進研究」とは	097
2 「特別推進研究」の応募・配分の状況	098
3 「特別推進研究」の審査	099
4 「特別推進研究」の中間・事後の評価	101
6 新学術領域研究	104
1 「新学術領域研究」とは	104
2 研究領域提案型の審査	106
3 研究課題提案型の審査	108
4 「新学術領域研究」の中間・事後の評価	110
7 特別研究促進費	111
1 「特別研究促進費」とは	111

2	「特別研究促進費」の応募・配分の状況	112
3	「特別研究促進費」の審査	112
4	「特別研究促進費」の中間・事後の評価	113
8	研究成果公開促進費	114
1	「研究成果公開促進費」とは	114
2	研究成果公開発表	114
3	学術定期刊行物	117
4	学術図書	120
5	データベース	122
9	特定奨励費	125
10	特別研究員奨励費	126
1	「特別研究員」とは	126
2	「特別研究員」の応募・採用の状況	129
3	科研費の「特別研究員奨励費」	130
11	募集停止又は廃止された研究種目等	132
1	「地域連携推進研究費」	132
2	「未来開拓学術研究推進事業」(未来開拓学術研究費補助金)	133
3	「COE形成基礎研究費」	135
4	「特定領域研究」	136
5	「学術創成研究費」	138

科研費こぼれ話

- その1 「研究分担者」と「連携研究者」／017
- その2 科研費と「校費」／022
- その3 米国の大学での人文科学等の研究の支援／024
- その4 今後の研究種目の改善の方向／035
- その5 総合科学技術会議による「競争的研究資金制度」の見直し／066
- その6 分野間の配分方式／069

Ⅳ 科研費以外の競争的研究資金

1	文部科学省関係	143
1	戦略的創造研究推進事業	143
2	科学技術振興調整費	145
3	グローバルCOEプログラム	146
4	文部科学省のその他の競争的研究資金	146
2	他府省関係	149
1	内閣府関係	149
2	総務省関係	149
3	厚生労働省関係	150
4	農林水産省関係	150
5	経済産業省関係	151
6	国土交通省関係	152
7	環境省関係	152

Ⅴ 科研費Q&A

- 問1 計画調書の書き方について / 156
- 問2 科研費の計画調書の長さについて / 157
- 問3 所属研究機関での科研費取得促進のための研修会をやりたいが、どうすれば良いか。
/ 158
- 問4 応募する分科・細目の選び方について聞きたい。 / 158
- 問5 新しい分科・細目は、誰がどういう手続きで設定するのか教えてもらいたい。 / 159
- 問6 年間複数回応募できるようにならないか。 / 160
- 問7 電子申請が導入されて、かえって面倒になったのではないか。 / 160
- 問8 審査委員の選び方が変わったと聞かすが、どうやって選ばれているのか。 / 161
- 問9 プログラムオフィサー、プログラムディレクターとは何か。 / 162
- 問10 審査委員の負担は大き過ぎるのではないか。 / 163
- 問11 予備審査や覆面審査を取り入れてはどうか。 / 164
- 問12 審査委員の利益相反の規制はどうなっているのか。 / 164
- 問13 配分が有名国立大学等に偏っていないか。 / 165
- 問14 配分が理系に偏っていないか。 / 166

- 問15 分野別配分は、研究動向に対応しているのか。／ 166
- 問16 採択率はもっと高くできないか。／ 167
- 問17 一つの研究室で、基盤研究を何本か走らすことはできないか。／ 167
- 問18 基盤 (C) から基盤 (B) に移行したい。重複制限を緩和してはもらえないか。／ 168
- 問19 間接経費の財源は、直接経費に回すべきではないか。／ 169
- 問20 繰越し手続きは、もっと使いやすくできないのか。／ 170
- 問21 最近の「不正防止」の動きは、研究者の負担増につながるし、規制緩和にも逆行するのではないか。／ 171
- 問22 科研費で謝金を出すときの支払依頼書の書き方について／ 172
- 問23 科研費によるパソコンソフトの購入について／ 172
- 問24 エフォート管理は、どういう趣旨から行われているのか。／ 173
- 問25 研究者個人ではなく、研究機関補助にするべきではないか。／ 174

参考資料

- ① 平成 19 年度科学研究費補助金配分状況一覧 (新規採択分) / 176
- ② 平成 19 年度科学研究費補助金配分状況一覧 (新規採択+継続分) / 177
- ③ 平成 19 年度科学研究費補助金分野別配分状況 (件数ベース) / 178
- ④ 平成 19 年度科学研究費補助金分野別配分状況 (金額ベース) / 178
- ⑤ 平成 19 年度科学研究費補助金機関種別配分状況 (件数ベース) / 179
- ⑥ 平成 19 年度科学研究費補助金機関種別配分状況 (金額ベース) / 179
- ⑦ 平成 19 年度科学研究費補助金 (新規採択分) における採択率・採択件数 / 180
- ⑧ 平成 19 年度科学研究費補助金 (新規採択分) における採択件数・配分額 / 181
- ⑨ 平成 19 年度科学研究費補助金 (新規採択+継続分) における採択件数・配分額 / 182
- ⑩ 平成 19 年度科学研究費補助金 (新規採択+継続分) における分科別採択件数 / 183
- ⑪ 平成 19 年度科学研究費補助金 (新規採択+継続分) における分科別配分額 / 183
- ⑫ 過去 2 ヶ年の研究分野別「キーワード」 / 184
- ⑬ これまでに設定した「時限付き分科細目」の設定期間及び応募・採択状況 / 188
- ⑭ 「特別推進研究」により推進する課題一覧 / 189
- ⑮ 「重点領域研究」「特定領域研究」により推進する研究領域一覧 / 204