

令和6(2024)年度 科学研究費助成事業 基盤研究(S)事後評価

【基盤研究(S)】

小委員会名	件数	A+	期待以上の成果 があった	A	期待どおりの成果 があった	A-	一部十分ではな かったが、概ね期 待どおりの成果が あった	B	十分ではなかつ たが一応の成果 があった	C	期待された成果 が上がらなかった
A小委員会	3件		0件		3件		0件		0件		0件
B小委員会Ⅰ	6件		2件		4件		0件		0件		0件
B小委員会Ⅱ	4件		0件		2件		2件		0件		0件
B小委員会Ⅲ	3件		0件		2件		1件		0件		0件
C小委員会Ⅰ	3件		0件		2件		1件		0件		0件
C小委員会Ⅱ	3件		0件		0件		2件		1件		0件
D小委員会Ⅰ	4件		0件		4件		0件		0件		0件
D小委員会Ⅱ	3件		1件		2件		0件		0件		0件
D小委員会Ⅲ	3件		1件		2件		0件		0件		0件
E小委員会Ⅰ	4件		0件		4件		0件		0件		0件
E小委員会Ⅱ	3件		1件		1件		1件		0件		0件
F小委員会	3件		1件		0件		1件		1件		0件
G小委員会	10件		1件		9件		0件		0件		0件
H小委員会	3件		0件		3件		0件		0件		0件
I小委員会Ⅰ	4件		1件		3件		0件		0件		0件
I小委員会Ⅱ	3件		1件		1件		1件		0件		0件
J小委員会	5件		0件		5件		0件		0件		0件
K小委員会	4件		0件		3件		1件		0件		0件
計	71件		9件		50件		10件		2件		0件

令和6(2024)年度 科学研究費助成事業 基盤研究(S)事後評価 対象課題一覧

小委員会名	番号	課題番号	研究代表者氏名	所属機関名 (令和6年3月現在)	課題名	(※参考) 中間評価 結果	事後評価 結果	研究 期間 (年度)
A小委員会	1	18H05217	渡辺 努	東京大学	対話型中央銀行制度の設計	A	A	H30 - R4
	2	18H05218	加藤 泰史	相山女学園大学	尊厳概念のグローバルスタンダードの構築に向けた理論的・概念的・比較文化論的研究	A	A	H30 - R4
	3	18H05219	池田 巧	京都大学	シナ=チベット諸語の歴史的展開と言語類型地理論	A	A	H30 - R4
B小委員会Ⅰ	1	18H05224	鍵 裕之	東京大学	地球・惑星深部における水素の物質科学	A	A	H30 - R4
	2	18H05233	坂内 健一	慶應義塾大学	新しい対称性による数論幾何的単数の創出に向けた戦略的研究	A+	A+	H30 - R4
	3	19H05595	山本 正伸	北海道大学	過去600万年間にわたる大気中二酸化炭素濃度と気候の相互作用の解明	A	A	R1 - R5
	4	19H05601	酒見 泰寛	東京大学	光格子重元素干渉計による基本対称性破れの発現機構の解明	A	A+	R1 - R5
	5	19H05607	荻尾 彰一	東京大学	広エネルギー領域の精密測定による超高エネルギー宇宙線の源と伝播の統一的解釈	A-	A	R1 - R5
	6	19H05610	樽茶 清悟	国立研究開発法人 理化学研究所	非可換エニオンの電気的光学的制御	A	A	R1 - R5
B小委員会Ⅱ	1	18H05226	飯嶋 徹	名古屋大学	新しいレプトン対称性の破れの探求	A	A-	H30 - R4
	2	18H05234	勝川 行雄	国立天文台	気球太陽望遠鏡による精密偏光観測：恒星大気における磁気エネルギー変換の現場に迫る	A	A-	H30 - R4
	3	19H05596	日野 亮太	東北大学	巨大地震の裏側～巨大化させないメカニズム	A	A	R1 - R5
	4	19H05608	鳥居 祥二	早稲田大学	GALET長期観測による銀河宇宙線の起源解明と暗黒物質探索	A	A	R1 - R5
B小委員会Ⅲ	1	18H05231	久野 良孝	大阪大学	大強度ミュオン源で解き明かす荷電レプトンのフレーバー転換探索の新展開	A-	A-	H30 - R4
	2	18H05235	四日市 悟	国立研究開発法人 理化学研究所	原子核中における中間子質量変化の系統的測定によるハドロン質量起源の研究	A	A	H30 - R4
	3	19H05600	齊藤 英治	東京大学	核スピン流の物性科学開拓と核スピン熱電変換	A+	A	R1 - R5
C小委員会Ⅰ	1	19H05611	高木 浩一	岩手大学	パルスパワーによる植物・水産物の革新的機能性制御とその学理深化	A	A	R1 - R5
	2	19H05615	山下 太郎	東北大学	量子超越性を実証する超伝導スピントロニクス大規模量子計算回路の創出	A	A-	R1 - R5
	3	19H05617	木須 隆暢	九州大学	高温超伝導線材・導体・コイル巻線の評価技術の体系化と高信頼性マグネットへの展開	A	A	R1 - R5
C小委員会Ⅱ	1	19H05612	佐久間 昭正	東北大学	軽元素を利用した新しい物質合成法の確立と希土類フリー磁石材料への展開	A-	B	R1 - R5
	2	19H05616	浜屋 宏平	大阪大学	ゲルマニウムスピンMOSFETの実証	A-	A-	R1 - R5
	3	19H05618	藤村 紀文	大阪公立大学	強誘電体の素励起コヒーレント状態を用いた物性評価方法の確立とデバイスへの展開	B	A-	R1 - R5

令和6(2024)年度 科学研究費助成事業 基盤研究(S)事後評価 対象課題一覧

小委員会名	番号	課題番号	研究代表者 氏名	所属機関名 (令和6年3月現在)	課題名	(※参考) 中間評価 結果	事後評価 結果	研究 期間 (年度)
D小委員会Ⅰ	1	19H05620	杉本 諭	東北大学	デュアルフェーズエンジニアリングによるIoT 社会に貢献する広帯域電波吸収体の創製	A	A	R1 - R5
	2	19H05623	岡部 徹	東京大学	チタンの革新的アップグレード・リサイクル 技術の開発	A+	A	R1 - R5
	3	19H05626	清水 浩	大阪大学	モデルベース設計を基盤とした指向性進化に よる高効率細胞プロセス創製の確立と展開	A	A	R1 - R5
	4	19H05629	大谷 義近	国立研究開発法人 理化学研究所	コヒーレント磁気弾性強結合状態に基づく高 効率スピン流生成手法の開拓	A+	A	R1 - R5
D小委員会Ⅱ	1	19H05624	野地 博行	東京大学	次世代型デジタルバイオアッセイのための動 的フェムトリアクタ技術	A+	A+	R1 - R5
	2	19H05627	玉田 薫	九州大学	局在プラズモンシートによる細胞接着ナノ界 面の超解像度ライブセルイメージング	A	A	R1 - R5
	3	21H05011	村松 淳司	東北大学	よく定義されたゼオライト合成と詳細な構造 組織の総合的理解	A	A	R3 - R5
D小委員会Ⅲ	1	19H05622	深見 俊輔	東北大学	ノンコリニアスピントロニクス	A+	A+	R1 - R5
	2	19H05625	東 正樹	東京工業大学	革新的負熱膨張材料を用いた熱膨張制御	A	A	R1 - R5
	3	19H05628	緑川 克美	国立研究開発法人 理化学研究所	サブkeV領域のアト秒科学	A	A	R1 - R5
E小委員会Ⅰ	1	18H05259	野崎 京子	東京大学	再生可能資源有効利用に向けた触媒的結合開 裂反応の開発	A	A	H30 - R4
	2	19H05632	浦野 泰照	東京大学	がん特異的酵素活性の網羅的探索とこれに基 づく革新的中性子捕捉療法プローブの創製	A	A	R1 - R5
	3	19H05634	寺西 利治	京都大学	ナノ元素置換科学：ナノ結晶相の構造変換と 新奇機能開拓	A	A	R1 - R5
	4	19H05636	宮坂 力	桐蔭横浜大学	無鉛型高次元ハライドペロブスカイト材料に よる太陽電池の高効率・高耐久化	A-	A	R1 - R5
E小委員会Ⅱ	1	18H05260	相田 卓三	東京大学	マルチスケール界面分子科学による革新的機 能材料の創成	A+	A+	H30 - R4
	2	19H05631	山下 正廣	東北大学	未踏電子相がもたらす強相関電子系ナノワイ ヤー金属錯体の機能変革	A	A	R1 - R5
	3	19H05635	時任 宣博	京都大学	重いアリアルアニオンが拓く新しい典型元素 化学と材料化学	A-	A-	R1 - R5
F小委員会	1	18H05267	東原 和成	東京大学	哺乳類におけるブライマーフェロモンの同定 と神経生理基盤の解明	A	A-	H30 - R4
	2	19H05638	矢崎 一史	京都大学	植物細胞の脂質分泌の鍵をにぎるバルク輸送 マシナリーの分子基盤	A	B	R1 - R5
	3	19H05640	吉田 稔	国立研究開発法人 理化学研究所	革新的化学遺伝学による内在性代謝物の新機 能の解明と応用	A+	A+	R1 - R4

令和6(2024)年度 科学研究費助成事業 基盤研究(S)事後評価 対象課題一覧

小委員会名	番号	課題番号	研究代表者 氏名	所属機関名 (令和6年3月現在)	課題名	(※参考) 中間評価 結果	事後評価 結果	研究 期間 (年度)
G小委員会	1	18H05272	鈴木 勉	東京大学	RNA修飾の変動と生命現象	A	A	H30 - R4
	2	18H05273	蟻川 謙太郎	総合研究大学院大学	視細胞間シナプスがつくる波長対比性の神経行動学的解析	A	A	H30 - R4
	3	18H05274	松林 嘉克	名古屋大学	ペプチドシグナルを介した植物成長の分子機構	A	A	H30 - R4
	4	18H05276	平野 達也	国立研究開発法人 理化学研究所	コンデンシンIとIIの分子メカニズムの解明	A	A	H30 - R4
	5	19H05641	近藤 倫生	東北大学	沿岸生態系における構造転換：高度観測と非線形力学系理論に基づく実証アプローチ	A	A+	R1 - R5
	6	19H05642	大木 研一	東京大学	多階層光遺伝学による大脳皮質の認知・学習機構の解明	A	A	R1 - R5
	7	19H05643	吉村 崇	名古屋大学	脊椎動物の季節適応機構の解明とその応用	A	A	R1 - R5
	8	19H05645	杉田 有治	国立研究開発法人 理化学研究所	マルチスケール分子動力学シミュレーションによる細胞内分子動態の解明	A	A	R1 - R5
	9	19H05646	McHugh Thomas	国立研究開発法人 理化学研究所	Elucidating the Dynamics of Memory	A	A	R1 - R4
	10	19H05648	遠藤 玉夫	地方独立行政法人東京都健康 長寿医療センター（東京都健康 長寿医療センター研究所）	糖アルコールリン酸修飾のバイオロジー	A	A	R1 - R5
H小委員会	1	18H05277	赤池 孝章	東北大学	イオウ依存型エネルギー代謝：イオウ呼吸の発見と生理機能の解明	A	A	H30 - R4
	2	19H05649	山本 雅之	東北大学	生体の酸化ストレス応答の分子メカニズム解明とその疾病予防・治療への応用	A	A	R1 - R5
	3	19H05652	齊藤 和季	国立研究開発法人 理化学研究所	薬用資源植物の化学的多様性のゲノム起源	A	A	R1 - R5
I小委員会 I	1	18H05283	小守 壽文	長崎大学	軟骨細胞特異的Runx2エンハンサー制御機構の解明と変形性関節症治療薬の開発	A	A	H30 - R4
	2	19H05654	田中 栄	東京大学	骨・関節細胞のダイナミクスと免疫系の制御を包括した統合運動器学の確立	A	A	R1 - R4
	3	19H05656	小川 誠司	京都大学	先端ゲノミクスを駆使したがんの初期発生とクローン進化に関わる分子基盤の解明	A+	A+	R1 - R5
	4	19H05658	津田 誠	九州大学	神経障害性疼痛に直結する神経回路動作異常メカニズムの解明と創薬への応用	A	A	R1 - R5
I小委員会 II	1	19H05653	岩間 厚志	東京大学	造血幹細胞エイジングを規定するエピジェネティック機構の統合的理解	A	A	R1 - R5
	2	19H05655	石川 冬木	京都大学	微小環境変動に対する細胞応答に着目した治療をめざした抗腫瘍療法	A	A-	R1 - R4
	3	19H05657	石井 優	大阪大学	炎症性骨破壊に関与する病原性破骨細胞の同定とその制御による新規治療法の開発	A	A+	R1 - R5

令和6(2024)年度 科学研究費助成事業 基盤研究（S）事後評価 対象課題一覧

小委員会名	番号	課題番号	研究代表者 氏名	所属機関名 (令和6年3月現在)	課題名	(※参考) 中間評価 結果	事後評価 結果	研究 期間 (年度)
J小委員会	1	18H05290	谷口 正信	早稲田大学	広汎な観測に対する因果性の導入とその最適統計推測論の革新	A	A	H30 - R4
	2	19H05660	影浦 峯	東京大学	翻訳規範とコンピテンスの可操作化を通じた翻訳プロセス・モデルと統合環境の構築	A	A	R1 - R5
	3	19H05662	中島 研吾	東京大学	(計算+データ+学習) 融合によるエクサスケール時代の革新的シミュレーション手法	A	A	R1 - R5
	4	19H05663	植野 真臣	電気通信大学	信頼性向上を持続するeテストング・プラットフォームの開発	A	A	R1 - R5
	5	19H05664	橋本 昌宜	京都大学	ミューオン起因ソフトウェア評価基盤技術：実測とシミュレーションに基づく将来予測	A	A	R1 - R5
K小委員会	1	18H05292	飯塚 芳徳	北海道大学	世界一の確度をもつ過去200年間の沈着エアロゾルのデータベース創成と変遷解明	A	A	H30 - R4
	2	18H05294	藤田 秀二	国立極地研究所	過去72万年間の気候変動情報を含むアイスコアの物理と層位および「最古の氷」の研究	A-	A-	H30 - R4
	3	18H05295	鎌形 洋一	国立研究開発法人 産業技術総合研究所	深部地下圏における根源有機物からの生物学的メタン生成機構の解明	A	A	H30 - R4
	4	19H05669	竹村 俊彦	九州大学	階層的数値モデル群による短寿命気候強制因子の組成別・地域別定量的気候影響評価	A	A	R1 - R5