

令和5(2023)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+		A		A-		B		C	
		期待以上の成果があった。		期待どおりの成果があった。		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。		十分ではなかったが一応の成果があった。		期待された成果が上がらなかった。	
A小委員会	2件	1件		1件		0件		0件		0件	
B小委員会 I	3件	0件		3件		0件		0件		0件	
B小委員会 II	2件	1件		1件		0件		0件		0件	
B小委員会 III	3件	1件		2件		0件		0件		0件	
C小委員会 I	4件	1件		1件		2件		0件		0件	
C小委員会 II	5件	1件		2件		0件		2件		0件	
D小委員会 I	4件	2件		2件		0件		0件		0件	
D小委員会 II	4件	2件		1件		0件		1件		0件	
D小委員会 III	3件	0件		2件		1件		0件		0件	
E小委員会 I	3件	0件		3件		0件		0件		0件	
E小委員会 II	2件	1件		1件		0件		0件		0件	
F小委員会	3件	0件		2件		0件		1件		0件	
G小委員会 I	1件	0件		1件		0件		0件		0件	
G小委員会 II	2件	1件		1件		0件		0件		0件	
H小委員会	2件	0件		2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	0件		2件		0件		1件		0件	
J小委員会 I	1件	0件		1件		0件		0件		0件	
J小委員会 II	2件	2件		0件		0件		0件		0件	
K小委員会	1件	0件		1件		0件		0件		0件	
計	54件	14件		32件		3件		5件		0件	

令和5(2023)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5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	18H05216	田村 善之	東京大学	パブリック・ドメインの醸成と確保という観点からみた各種知的財産法の横断的検討	A-	A	H30 - R4
	2	18H05221	馬場 基	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	木簡等の研究資源オープンデータ化を通じた参加誘発型研究スキーム確立による知の展開	A	A+	H30 - R4
B小委員会 I	1	18H05222	山本 智	東京大学	原始惑星系円盤形成領域の化学組成とその進化	A	A	H30 - R4
	2	18H05225	鹿野田 一司	東京大学	電子系を舞台とした量子ガラス科学の創成と物性科学への展開	A	A	H30 - R4
	3	18H05228	高橋 義朗	京都大学	光格子中超低温原子気体の軌道及びスピン自由度を駆使した新量子物性の開拓	A	A	H30 - R4
B小委員会 II	1	18H05229	杉山 正明	京都大学	新世代中性子構造生物学の開拓	A	A+	H30 - R4
	2	18H05232	久保 友明	九州大学	マントル遷移層スラブの軟化と深発地震に関する実験的研究	A-	A	H30 - R4
B小委員会 III	1	18H05223	土居 守	東京大学	爆発直後からの観測によるIa型超新星の起源解明	A	A	H30 - R4
	2	18H05227	松田 祐司	京都大学	強相関量子凝縮相における回転対称性の破れの検証	A+	A+	H30 - R4
	3	18H05236	初田 哲男	国立研究開発法人理化学研究所	クォークから中性子星へ：QCDの挑戦	A	A	H30 - R4
C小委員会 I	1	18H05237	富田 章久	北海道大学	百年以上の超長期秘匿性を保証する情報通信ネットワーク基盤技術	A-	A-	H30 - R4
	2	18H05239	市村 強	東京大学	震災軽減のためのヘテロ解析による地殻イメージング手法の開発とその適用	A+	A+	H30 - R4
	3	18H05241	北村 隆行	京都大学	ナノ構造メタ界面の力学・マルチフィジックス特性設計	A	A-	H30 - R4
	4	18H05243	柳田 剛	東京大学	堅牢な分子識別センサエレクトロニクスの学術基盤創成	A	A	H30 - R4
C小委員会 II	1	18H05238	山下 真司	東京大学	オムニポテントファイバレーザをコアとするデジタルフロンティア光計測の研究	A	A	H30 - R4
	2	18H05240	川人 祥二	静岡大学	超高速ハイブリッドカスケード光電荷変調による極限時間分解撮像デバイスと応用開拓	A+	A+	H30 - R4
	3	18H05242	川野 聡恭	大阪大学	機械学習によるナノ粒子流の制御と一分子識別技術への応用	A+	A	H30 - R4
	4	18H05244	石山 敦士	早稲田大学	次世代医療用高温超伝導スケルトン・サイクロトロン設計原理・開発基盤の確立	A	B	H30 - R4
	5	18H05245	寺井 弘高	国立研究開発法人情報通信研究機構	超伝導シングルフォトンカメラによる革新的イメージング技術の創出	A	B	H30 - R4

令和5(2023)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5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	18H05246	高梨 弘毅	東北大学	金属人工格子ルネサンス	A	A	H30 - R4
	2	18H05250	板谷 治郎	東京大学	次世代極短パルスレーザーによるアト秒科学の新展開	A	A	H30 - R4
	3	18H05254	中野 貴由	大阪大学	骨異方性誘導のための「異方性の材料科学」の構築	A+	A+	H30 - R4
	4	18H05257	金 有洙	国立研究開発法人理化学研究所	走査トンネル顕微鏡で拓く微小極限の光科学	A	A+	H30 - R4
D小委員会 II	1	18H05247	富重 圭一	東北大学	分子-固体表面の直接相互作用による新しい固体触媒活性点の設計・構築	A	A	H30 - R4
	2	18H05251	原 亨和	東京工業大学	電子供与の増幅による低温作動アンモニア合成触媒の開発	A+	A+	H30 - R4
	3	18H05255	辰巳砂 昌弘	大阪公立大学	全固体イオンデバイスにおける電極複合体ダイナミクスの研究基盤確立	A	A+	H30 - R4
	4	18H05258	藤原 聡	日本電信電話株式会社 NTT 物性科学基礎研究所	単電子制御による量子標準・極限計測技術の開発	A	B	H30 - R4
D小委員会 III	1	18H05249	市坪 哲	東北大学	リチウムイオンと多価イオンが奏でるデュアルイオン蓄電池に向けた新学理の構築	A	A	H30 - R4
	2	18H05253	高橋 幸生	東北大学	多次元X線タイコグラフィによる次世代放射光顕微分光プラットフォームの構築	A	A	H30 - R4
	3	18H05256	飴山 恵	立命館大学	調和組織材料の革新的力学特性発現機構の解明と次世代構造材料創製指導原理の創発	A	A-	H30 - R4
E小委員会 I	1	18H05261	山口 茂弘	名古屋大学	ホウ素π電子系の化学：平面固定化により拓く新機能	A	A	H30 - R4
	2	18H05263	阿部 二郎	青山学院大学	インコヒーレント非線形光スイッチ分子の学術基盤創生	A	A	H30 - R4
	3	18H05265	田原 太平	国立研究開発法人理化学研究所	最も先進的な計測と理論の協奏による革新的界面研究の推進	A	A	H30 - R4
E小委員会 II	1	18H05262	北川 進	京都大学	適応性空間の化学 / Chemistry of Adaptable Space	A	A+	H30 - R4
	2	18H05264	中井 浩巳	早稲田大学	光受容タンパク質の量子的分子動力学シミュレーションによる遍在プロトンの機能解明	A	A	H30 - R4
F小委員会	1	18H05266	浅見 忠男	東京大学	根寄生雑草被害低減を目指した化学・生物学基盤の構築と応用	A-	A	H30 - R4
	2	18H05268	松浦 健二	京都大学	極限寿命生物の活動的長寿を支える抗老化システム	A	B	H30 - R4
	3	18H05269	植田 和光	京都大学	脂質輸送型ABC蛋白質の謎に迫る	A	A	H30 - R4
G小委員会 I	1	18H05270	上田 泰己	東京大学	哺乳類生体リズム振動体の設計	A	A	H30 - R4
G小委員会 II	1	18H05271	泊 幸秀	東京大学	反応場に着目したpiRNA経路の生化学的解析	A	A+	H30 - R4
	2	18H05275	中野 明彦	国立研究開発法人理化学研究所	ゴルジ体を中心とした選別輸送機構の超解像ライブイメージングによる完全解明	A	A	H30 - R4

令和5(2023)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5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)
H小委員会	1	18H05278	竹内 理	京都大学	mRNA代謝が司る免疫制御機構の解明	A	A	H30 - R4
	2	18H05279	荒瀬 尚	大阪大学	ペア型免疫受容体を介した感染・免疫制御機構の解明	A	A	H30 - R4
I小委員会 I	1	18H05280	清野 宏	東京大学	消化管の階層的粘膜支持連関システムによる粘膜防御機構の解明	A	A	H30 - R4
	2	18H05282	熊ノ郷 淳	大阪大学	神経・免疫・代謝におけるガイダンス因子の病的意義の解明とその制御	A	A	H30 - R4
	3	18H05284	須田 年生	熊本大学	ミトコンドリア代謝制御を介した造血幹細胞の自己複製機構	A	A+	H30 - R4
	4	18H05286	茂呂 和世	大阪大学	2型自然リンパ球による特発性間質性肺炎発症機構の解明	A	A	H30 - R4
I小委員会 II	1	18H05281	篠原 隆司	京都大学	精子幹細胞のアンチエイジング機構の解明	A	A	H30 - R4
	2	18H05285	山本 一彦	国立研究開発法人理化学研究所	多因子疾患における疾患リスク遺伝子多型を用いた病態解析に関する新しい方法論の確立	A-	B	H30 - R4
	3	18H05287	西村 幸男	公益財団法人東京都医学総合研究所	人工神経接続による運動機能再建と機能回復機序の解明～神経適応から可塑性へ～	A	A	H30 - R4
J小委員会 I	1	18H05288	本村 真人	東京工業大学	知能コンピューティングを加速する自己学習型・革新的アーキテクチャ基盤技術の創出	A	A	H30 - R4
J小委員会 II	1	18H05289	崎山 一男	電気通信大学	暗号技術によるIoTエコシステムのレジリエンス向上	A+	A+	H30 - R4
	2	18H05291	河原林 健一	国立情報学研究所	巨大グラフとビッグデータ解析の基礎基盤：理論研究と高速アルゴリズム開発	A	A+	H30 - R4
K小委員会	1	18H05293	熊谷 嘉人	筑波大学	環境中親電子物質エクスポゾームとそれを制御する活性イオウ分子	A	A	H30 - R4