

別表1 新学術領域研究（研究領域提案型）のうち「公募研究」を募集する研究領域一覧（18研究領域）

注)各研究領域の概要については、「別表2 新学術領域研究(研究領域提案型)の研究概要」(25頁～33頁)を確認してください。

番号	領域番号	研究領域名	領域略称名	領域設定期間	公募研究の期間	件数(程度)	単年度当たりの応募金額(1年間)	概要の頁
1	5101	出ユーラシアの統合的人類史学:文明創出メカニズムの解明	出ユーラシア	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	2 2 14	500万円以内 400万円以内 200万円以内	25
2	6101	量子液晶の物性科学	量子液晶	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	3 11 5	500万円以内 300万円以内 150万円以内	25
3	6102	変わりゆく気候系における中緯度大気海洋相互作用 hotspot	中緯度大気海洋	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	2 6	970万円以内 300万円以内	26
4	6103	機能コアの材料科学	機能コア科学	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	12	300万円以内	26
5	6104	水圏機能材料:環境に調和・応答するマテリアル構築学の創成	水圏機能材料	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	33	250万円以内	27
6	6105	地下から解き明かす宇宙の歴史と物質の進化	地下宇宙研究	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	2 4 5	750万円以内 250万円以内 100万円以内	27
7	6106	ハイパーマテリアル:補空間が創る新物質科学	ハイパー物質	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	8 7	400万円以内 200万円以内	28
8	6107	蓄電固体デバイスの創成に向けた界面イオンダイナミクスの科学	蓄電固体界面科学	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	15 5	250万円以内 200万円以内	28
9	7101	マルチモードオートファジー:多彩な経路と選択性が織り成す自己分解系の理解	多経路自食作用	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	10 18	400万円以内 250万円以内	29
10	7102	全能性プログラム:デコーディングからデザインへ	全能性プログラム	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	13	400万円以内	29
11	7103	多様かつ堅牢な細胞形質を支える非ゲノム情報複製機構	非ゲノム情報複製	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	15	400万円以内	30
12	7104	細胞システムの自律周期とその変調が駆動する植物の発生	植物の周期と変調	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	18	400万円以内	30
13	8101	高速分子動画法によるタンパク質非平衡状態構造解析と分子制御への応用	高速分子動画	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	7 7	500万円以内 300万円以内	31
14	8102	身体-脳の機能不全を克服する潜在的適応力のシステム論的理解	超適応	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	20	300万円以内	31
15	8103	「生命金属科学」分野の創成による生体内金属動態の統合的研究	生命金属科学	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	20	300万円以内	32
16	8104	情報物理学でひもとく生命の秩序と設計原理	生命の情報物理学	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	6 19	350万円以内 150万円以内	32
17	8105	人間機械共生社会を目指した対話知能システム学	対話知能学	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	5 10	1,000万円以内 500万円以内	33
18	8106	超地球生命体を解き明かすポストコッホ機能生態学	ポストコッホ生態	令和元(2019)年度～令和5(2023)年度	2年間	10 3	400万円以内 300万円以内	33