

令和5(2023)年度交付決定一覧

17201 佐賀大学

研 究 種 目	件 数	交 付 決 定 額 (円)		
		直 接 経 費	間 接 経 費	合 計
新学術領域研究(研究領域提案型)	2	4,500,000	1,350,000	5,850,000
学術変革領域研究(A)	1	1,000,000	300,000	1,300,000
基盤研究(A)	1	3,200,000	960,000	4,160,000
基盤研究(B)	24	83,200,000	24,960,000	108,160,000
総 合 計	28	91,900,000	27,570,000	119,470,000

17201

研究機関：佐賀大学

研究種目 応募区分	分担 金	審査 区分	特定	課題番号 項目整理 番号 番号	研究代表者 所属：職 氏 名	応募額 令和5年度	交付決定額 直接/間接経費 令和5年度	交付予定額（円）					研究課題名	研究者 番 号	
								直接経費							
								令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度			
新学術 領域		8103	公	22H04815 A03	農学部 西田 翔	准教授	2,200,000	2,200,000 660,000	0	0	0	0	0	重金属超集積植物における金属タンパク質/金属輸送タンパク質の適応的分子進化の解明	40647781
"		8103	公	22H04816 B01	農学部 堀谷 正樹	准教授	2,300,000	2,300,000 690,000	0	0	0	0	0	生命金属動態の解明に向けた光照射EPR技術による新しい酵素反応機構解析法の開発	80532134
学変 A		22A202	公	23H04515 E01	理工学部 高橋 智	准教授	1,000,000	1,000,000 300,000	1,000,000	0	0	0	0	機械学習を用いた原始密度揺らぎの探究	60432960
基盤 A 一般	★	05		19H00571 5001	経済学部 樫澤 秀木	教授	3,200,000	3,200,000 960,000	0	0	0	0	0	諫早湾干拓紛争の社会科学的総合研究	60214293
基盤 B 一般	★	38010		20H02890 5001	農学部 鈴木 章弘	教授	2,600,000	2,600,000 780,000	0	0	0	0	0	窒素固定増強遺伝子によるマメ科作物の低炭素投入型への転換	53035108
"	★	45040		20H03327 5001	農学部 木村 圭	准教授	2,400,000	2,400,000 720,000	0	0	0	0	0	珪藻のウイルス弱毒化因子は、珪藻個体群の維持システムとして機能するのか？	30612676
"		52050		20H03643 5001	医学部 副島 英伸	教授	2,400,000	2,400,000 720,000	0	0	0	0	0	エピゲノム修飾因子NSD1の標的遺伝子同定に基づく精神発達遅滞の分子病態解明	30304885
"	★	09060		21H00890 5001	教育学部 松山 郁夫	教授	900,000	900,000 270,000	900,000	0	0	0	0	運動制御の内部モデルに基づく発達性協調運動症児の書字動作の病態解明と支援の検討	90363415
"	★	24020		21H01551 5001	海洋エネルギー 永田 修一	特任教授	1,400,000	1,400,000 420,000	0	0	0	0	0	3次元高速化渦法による海洋エネルギー利用装置の波浪発電性能評価手法の開発	30404205
"	★	39050		21H02207 5001	農学部 早川 洋一	招へい教	3,500,000	3,500,000 1,050,000	3,100,000	0	0	0	0	ホルミシス誘導と持続の分子機構の解明	50164926
"	★	39050		21H02208 5002	農学部 徳田 誠	教授	3,900,000	3,900,000 1,170,000	0	0	0	0	0	昆虫における幼生生殖のメカニズムおよび適応的意義の解明	60469848
"	★	55030		21H03014 5001	医学部 中山 功一	教授	3,000,000	3,000,000 900,000	0	0	0	0	0	補助人工心臓となりうる外科的に移植可能な三次元心筋細胞構造体の開発	50420609
"	★	58010		21H03166 5001	医学部 多胡 雅毅	准教授	3,300,000	3,300,000 990,000	0	0	0	0	0	寝たきり度を用いた院内転倒予測モデルの多様な医療機関での検証と実用化に関する研究	20457469
"	★	58020		21H03182 5001	医学部 松本 明子	准教授	5,000,000	5,000,000 1,500,000	300,000	0	0	0	0	メラノーマ発症におけるALDH2多型と飲酒の影響ー実験的アプローチ	10330979
"		11010		22H01118 5001	理工学部 岡田 拓三	教授	3,000,000	3,000,000 900,000	2,100,000	3,000,000	1,900,000	0	0	ファノ多様体の双有理幾何	20547012
"	★	14010		22H01196 5001	理工学部 大津 康德	教授	3,000,000	3,000,000 900,000	1,500,000	5,200,000	0	0	0	高出力負イオン源実現に向けた新規ホロー磁化放電による高密度水素プラズマの生成	50233169
"	★	21050		22H01529 5001	理工学部 鄭 旭光	教授	2,100,000	2,100,000 630,000	2,100,000	2,100,000	2,000,000	0	0	応力発光を基盤技術とさせるアトミックスケールin-situ発光過程の解明	40236063
"	★	25020		22H01730 5001	理工学部 住 隆博	准教授	1,100,000	1,100,000 330,000	200,000	0	0	0	0	粘弾性体を含む流体と固体の圧縮性統一解法による爆風損傷機序の数値的解明	30358668
"	★	30010		22H01974 5001	理工学部 嘉数 誠	教授	2,600,000	2,600,000 780,000	2,600,000	0	0	0	0	結晶格子の異なる基板上のインチ径ダイヤモンドのヘテロエピタキシャル成長機構の学理	50393731
"	★	38010		22H02230 5002	農学部 西田 翔	准教授	2,300,000	2,300,000 690,000	3,800,000	3,600,000	0	0	0	植物の栄養環境に応じた選択的スプライシング制御の分子機構の解明	40647781
"	★	56020		22H03204 5001	医学部 村田 大紀	助教	5,600,000	5,600,000 1,680,000	2,200,000	0	0	0	0	iPS細胞由来中胚葉系細胞を用いて新たな靱帯再建法の確立を目指す研究	00772683
"	★	59020		22H03468 5001	医学部 西田 裕一郎	講師	5,100,000	5,100,000 1,530,000	800,000	0	0	0	0	身体活動とVTI1A・TCF7L2遺伝子および大腸癌・乳癌リスクのコホート研究	50530185
"	★	59040		22H03515 5001	農学部 辻田 忠志	准教授	4,000,000	4,000,000 1,200,000	2,500,000	0	0	0	0	タンパク質翻訳合成およびアミン類代謝経路の補正による抗老化機構の解明	20622046
"	★	80020		22H03854 5001	経済学部 亀山 嘉大	教授	3,500,000	3,500,000 1,050,000	3,200,000	2,200,000	0	0	0	観光の集積効果と地域発展：コロナ前の観光政策の評価に基づく稼げる新観光戦略の構築	30373210
"	★	34030		23H02004 0001	理工学部 大渡 啓介	教授	9,650,000	7,400,000 2,220,000	3,800,000	3,400,000	0	0	0	『特異な』相互作用を示す抽出試薬を用いた都市鉱山からの有価金属逐次回収システム	70243996

※間接経費は直接経費の外数である。
 ※「前」は最終年度前年応募で採択された研究課題である。
 ※★印は「分担金有」で応募した研究課題。
 ※研究課題名については、半角80文字（全角40文字）までを表示している。

17201

研究機関：佐賀大学

[illegible]

※間接経費は直接経費の外数である。
 ※「前」は最終年度前年応募で採択された研究課題である。
 ※★印は「分担金有」で応募した研究課題。
 ※研究課題名については、半角80文字（全角40文字）までを表示している。