

令和2(2020)年度交付内定一覧

17201 佐賀大学

研究種目	内定件数	交付予定額(円)		
		直接経費	間接経費	合計
新学術領域研究 研究領域提案	1	700,000	210,000	910,000
基盤研究(A)	3	19,800,000	5,940,000	25,740,000
基盤研究(B)	19	76,100,000	22,830,000	98,930,000
総合計	23	96,600,000	28,980,000	125,580,000

17201

研究機関：佐賀大学

研究種目 応募区分	審査 区分	特定 項目番号	課題番号 整理番号	研究代表者 所属：職 氏 名	応募額 令和2年度	交付予定額(円)						研究課題名	研究者 番号		
						直接/間接経費	直接経費								
							令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度			令和7年度	
新学術 領域	6003	公	19H05110 D03	理工学部 高橋 智	准教授 700,000	700,000 210,000	0	0	0	0	0	0	ハップル定数、揺らぎの振幅問題から示唆される標準宇宙論の拡張とニュートリノ質量	60432960	
基盤A 一般	7701		16H02595 5001	農学部 早川 洋一	教授 5,200,000	5,200,000 1,560,000	0	0	0	0	0	0	ストレス順応性獲得分子機構の解析	50164926	
"	★8303		16H02674 5001	医学部 森田 茂樹	客員研究 7,300,000	7,300,000 2,190,000	0	0	0	0	0	0	バイオ3Dプリンタ、幹細胞技術を用いた心血管組織の開発と、組織内細胞動態の解明	70243938	
"	★05		19H00571 5001	経済学部 樫澤 秀木	教授 7,300,000	7,300,000 2,190,000	8,500,000	5,200,000	3,200,000	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	★1701		17H01950 5001	理工学部 中山 功一	准教授 3,000,000	3,000,000 900,000	0	0	0	0	0	0	自然言語で介護スタッフの“ケア知”を補充する知的情報システムの構築と施設への導入	50418498	
"	★8303		17H04292 5001	医学部 伊藤 学	助教 5,200,000	5,200,000 1,560,000	0	0	0	0	0	0	バイオ3Dプリンティング技術、幹細胞技術を用いた冠動脈バイパス用人工血管の開発	50555084	
"	★02090	前	18H00677 5001	国際交流推進セ 吉川 達	講師 1,500,000	1,500,000 450,000	800,000	1,700,000	0	0	0	0	日本語教育における多読の環境整備と実践、効果測定についての研究	70599985	
"	★21030		18H01453 5001	理工学部 上野 直広	教授 1,600,000	1,600,000 480,000	0	0	0	0	0	0	近赤外応力発光微粒子による生体内力学情報のセンシング	50356557	
"	★24020		18H01644 5001	海洋エネルギー 永田 修一	教授 2,900,000	2,900,000 870,000	0	0	0	0	0	0	3次元渦法による波力発電装置の発電性能推定法の開発	30404205	
"	★43040		18H02412 5001	農学部 堀谷 正樹	助教 3,900,000	3,900,000 1,170,000	0	0	0	0	0	0	好冷細菌由来低温適応酵素グルコキナーゼにおける低温適応機構の分子メカニズム解明	80532134	
"	★54030		18H02853 5001	医学部 永淵 正法	特任教授 3,900,000	3,900,000 1,170,000	0	0	0	0	0	0	ウイルス糖尿病感受性遺伝子の意義とそのメカニズム	00150441	
"	★63010		18H03360 5001	農学部 速水 祐一	准教授 4,100,000	4,100,000 1,230,000	0	0	0	0	0	0	有明海奥部における物質循環変動機構の解明と環境再生策に関する研究	00335887	
"	★23030		19H02315 5001	理工学部 三島 伸雄	教授 2,600,000	2,600,000 780,000	2,600,000	2,400,000	0	0	0	0	町並みの「らしさ」とデザインの違いを補完する連続立面評価支援システムの基盤開発	60281200	
"	★30010		19H02616 5001	理工学部 嘉数 誠	教授 1,500,000	1,500,000 450,000	1,200,000	0	0	0	0	0	三方晶系サファイア基板上的立方晶系ダイヤモンドヘテロエピタキシャル成長の基礎研究	50393731	
"	★31020		19H02661 5001	理工学部 田中 徹	教授 2,600,000	2,600,000 780,000	2,600,000	2,600,000	0	0	0	0	マルチバンドギャップ半導体を用いた中間バンド型太陽電池における光電変換機構の解明	20325591	
"	★59040		19H04057 5001	農学部 辻田 忠志	講師 3,400,000	3,400,000 1,020,000	3,000,000	0	0	0	0	0	ストレス感受性および最大応答度の調節による老化および肥満解消方策の確立	20622046	
"	★38010		20H02890 0001	農学部 鈴木 章弘	教授 7,700,000	5,600,000 1,680,000	2,500,000	2,900,000	2,600,000	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	50305108
"	★39010		20H02960 0001	農学部 穴井 豊昭	教授 8,740,000	6,400,000 1,920,000	3,600,000	3,600,000	0	0	0	0	0	ダイズにおけるフラン脂肪酸合成経路の解明とその農業特性に与える影響に関する研究	70261774
"	★45040		20H03327 0001	農学部 木村 圭	准教授 7,300,000	5,300,000 1,590,000	2,800,000	2,800,000	2,400,000	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 0001	医学部 副島 英伸	教授 7,100,000	5,200,000 1,560,000	3,100,000	3,000,000	2,400,000	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
"	★57010		20H03852 0001	医学部 城戸 瑞徳	教授 6,500,000	4,700,000 1,410,000	6,400,000	2,500,000	0	0	0	0	0	メカノセンサーを標的とした歯周病制御	60253457
"	★58030		20H03943 0001	医学部 田中 恵太郎	教授 13,800,000	10,000,000 3,000,000	2,000,000	2,000,000	0	0	0	0	0	コーヒー飲用と肝機能検査、糖尿病罹患およびがん罹患に関するメンデルランダム化解析	50217022
"	★58080		20H04017 0001	医学部 松永 妃都美	客員研究 3,690,000	2,700,000 810,000	1,200,000	1,700,000	2,700,000	0	0	0	0	放射線防護リスクコミュニケーション現任教員モデルの検証	60612017

※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。