

平成30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	1	3,800,000	1,140,000	4,940,000
基盤研究（A）	3	12,900,000	3,870,000	16,770,000
基盤研究（B）	19	73,800,000	22,140,000	95,940,000
若手研究（A）	2	4,700,000	1,410,000	6,110,000
研究活動スタート支援	3	2,900,000	870,000	3,770,000
総合計	28	98,100,000	29,430,000	127,530,000

/

平成30年度交付決定一覧

17201

研究機関：佐賀大学

研究種目 応募区分	分 担 金 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 平成30年度	交付決定額 平成30年度	交付予定額（円）					研究課題名	研究者 番号	
								直接経費							
								平成31年度	平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度			
新学術 領域		3701	公	18H04675 A01	医学部 助教 見市 文香 (三田村文香)	5,000,000	3,800,000 1,140,000	3,800,000	0	0	0	0	赤痢アメーバ「脂質代謝」の特殊性の解明—寄生適応戦略について—	70576818	
基盤A 一般		7701		16H02595 5001	農学部 教授 早川 洋一	5,200,000	5,200,000 1,560,000	5,200,000	5,200,000	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 その他 森田 茂樹	5,200,000	5,200,000 1,560,000	7,100,000	7,300,000	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	
"		★8101		17H01554 5001	医学部 教授 田中 恵太郎	2,500,000	2,500,000 750,000	10,900,000	0	0	0	0	強度別身体活動と末梢血DNAメチル化および結腸癌・乳癌リスクに関するコホート研究	50217022	
基盤B 一般		★1701		15H02883 5001	工学系研 その他 大島 千佳	1,700,000	1,700,000 510,000	0	0	0	0	0	生体情報で個人に最適化された活動によるデバイス利用者の意欲とQOLの向上	10395147	
"		6106		15H04253 5001	工学系研 教授 田中 徹	2,300,000	2,300,000 690,000	0	0	0	0	0	高品質マルチバンドギャップ半導体の光電子物性制御と中間バンド型太陽電池への応用	20325591	
"		★3302		16H03474 5001	875 准教授 伊藤 昭弘	3,400,000	3,400,000 1,020,000	0	0	0	0	0	佐賀藩薬種商・野中家資料の総合研究—日本史・医科学史・国文学・思想史の視点から—	20423494	
"		★5803		16H04478 5001	工学系研 教授 三島 伸雄	1,000,000	1,000,000 300,000	0	0	0	0	0	歴史的な地方都市における住民目線によるICT地域防災デザイン支援基盤の開発	60281200	
"		★8210		16H05343 5001	医学部 教授 出原 賢治	5,200,000	5,200,000 1,560,000	0	0	0	0	0	アレルギー性炎症の慢性化における分子的機序の解明とそれに対する治療戦略の確立	00270463	
"		★8410		16H05558 5001	医学部 教授 城戸 瑞穂	3,200,000	3,200,000 960,000	0	0	0	0	0	歯—歯肉付着上皮の封鎖を標的とした歯周病制御	60253457	
"		★8503		16H05587 5001	医学部 教授 佐藤 珠美	1,800,000	1,800,000 540,000	0	0	0	0	0	育児期の母親の産後腰痛を予防するための自己検診法と教育プログラムの配信システム	50274600	
"		★1701		17H01950 5002	工学系研 准教授 中山 功一	3,300,000	3,300,000 990,000	3,500,000	3,000,000	0	0	0	自然言語で介護スタッフの“ケア知”を補完する知的情報システムの構築と施設への導入	50418498	
"		★2302		17H02111 5001	その他部局等 教授 寺本 憲功	5,700,000	5,700,000 1,710,000	4,300,000	0	0	0	0	血管新生誘導作用を有するsiRNAとナノ薬物送達法による低侵襲性創傷修復法の創成	40294912	
"		★7701		17H03947 5001	農学部 准教授 徳田 誠	4,700,000	4,700,000 1,410,000	4,300,000	0	0	0	0	昆虫における植物ホルモン合成能の獲得が植食性の進化に及ぼしたインパクトの検証	60469848	
"		★8303		17H04292 5001	医学部 助教 伊藤 学	1,300,000	1,300,000 390,000	4,000,000	5,200,000	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	
"	前	★02090		18H00677 0001	875 講師 吉川 達	6,379,000	4,500,000 1,350,000	1,300,000	1,500,000	800,000	1,700,000	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 0001	工学系研 教授 上野 直広	15,000,000	10,700,000 3,210,000	1,600,000	1,600,000	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 0002	875 教授 永田 修一	8,400,000	6,000,000 1,800,000	4,400,000	2,900,000	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 0001	農学部 助教 堀谷 正樹	7,000,000	5,000,000 1,500,000	4,500,000	3,900,000	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 0001	医学部 その他 永淵 正法	7,000,000	5,000,000 1,500,000	4,500,000	3,900,000	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	
"		★55030		18H02889 0001	医学部 教授 西田 蒼浩	3,200,000	2,300,000 690,000	3,000,000	3,200,000	4,000,000	0	0	0	バイオ3Dプリンタによる自己細胞凝集成熟能の機序解明と自己細胞由来心臓弁の開発	50284500
"		★63010		18H03360 0002	875 准教授 速水 祐一	6,566,000	4,700,000 1,410,000	4,500,000	4,100,000	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
基盤B 海外		★1403		16H05626 5001	875 准教授 速水 祐一	2,000,000	2,000,000 600,000	2,400,000	0	0	0	0	ジャカルタ湾のGiant Sea Wall建設が海洋環境に与える影響について	00335887	
若手A		2403		16H05922 5001	農学部 講師 辻田 志志	3,400,000	3,400,000 1,020,000	0	0	0	0	0	環境転写因子Nrf1による基礎抗酸化力の底上げと加齢トレンド変換	20622046	
"		5501		16H06062 5001	工学系研 准教授 武富 紳也	1,300,000	1,300,000 390,000	0	0	0	0	0	水素脆化素過程モデルの構築とその応用	20608096	

※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。

平成30年度交付決定一覧

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 平成30年度	交付決定額 直接/間接経費 平成30年度	交 付 予 定 額 (円)					研 究 課 題 名	研究者 番 号
								直 接 経 費						
								平成31年度	平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度		
研スタ		6403		17H06956 5001	医学部 准教授 渡邊 達郎	900,000	900,000 270,000	0	0	0	0	0	ATLにおけるDNA脱メチル化剤を用いた新規治療法開発の基盤研究	20595714
"		8214		17H06957 5001	医学部 助教 増岡 美穂	1,000,000	1,000,000 300,000	0	0	0	0	0	ペリオスチンを基盤とした皮膚悪性腫瘍における発症と悪性化機序の解明、治療法の確立	70588699
"		8306		17H06958 5001	医学部 助手 西山 めぐみ	1,000,000	1,000,000 300,000	0	0	0	0	0	メカノセンサーチャネル活性化は骨形成を促進するか	00802844

※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。