

## 平成30年度 受託研究一覧

所属	職名	氏名	相手先	対象研究
物質理学研究科	准教授	津坂佳幸	国立研究開発法人科学技術振興機構	GaN基板の結晶性評価
生命理学研究科	准教授	菓子野康浩	国立研究開発法人科学技術振興機構	フジオロミクス解析に基づく珪藻の分子育種
生命理学研究科	教授	吉田秀郎	独立行政法人日本学術振興会	抗体産生細胞分化におけるゴルジ体ストレス応答の解析

## 平成30年度 共同研究一覧

所属	職名	氏名	相手先	対象研究
生命理学研究科	教授	城 宜嗣	(国研)理化学研究所	物質階層の原理を探索する総合的実験研究の推進
生命理学研究科	教授	城 宜嗣	(国研)理化学研究所	ヘテロ界面研究
生命理学研究科	教授	宮澤 淳夫	トヨタ自動車(株)	Fryo-TEMによる溶液中アイオノマ構造解析の検討
生命理学研究科	教授	宮澤 淳夫	日産自動車(株)	全固体電池電極スラリーの構造解析
生命理学研究科	教授	久保 稔	(国研)理化学研究所	時分割X線構造解析と時分割振動分光を用いたタンパク質の動的構造解析
生命理学研究科	助教	澤井 仁美	(国研)理化学研究所	脂質-タンパク質の分子間相互作用の研究
物質理学研究科	教授	阿部 正明	三菱ケミカル(株)	発光性貨幣金属クラスターに基づく水蒸気・VOCベイパクロミック材料の開発
物質理学研究科	教授	安川 智之	パナソニック(株)	誘電泳動技術による粒子選別に関する研究
物質理学研究科	教授	安川 智之	(株)シバサキ	誘電泳動による生菌、死菌の捕集技術の開発
物質理学研究科	准教授	下條 竜夫	(独)日本原子力研究開発機構	マイナーアクチノイド回収用抽出剤の放射線分解機構の解明に関する研究
物質理学研究科	助教	高山 裕貴	(株)東芝	コヒーレントX線回折を用いた大規模・高分解検査