令和2(2020)年度・競争的資金等採択一覧

配分機関・種目		補助金基金別	応 募 課 題	研究代表者	研究分担者	年 度	新規・継続別(申請機関等)・分担者の有無
科学研究費助成事業(補助金及び基金助成金)・研究代表者分							
1	基盤研究（C）	基金	メタロキサンユニット含有中温域燃料電池用ハイブリット膜の開発	余語　利信		2018～2020	継続・分担者有
2	基盤研究（C）	基金	超高圧電子顕微鏡のオーラルヒストリ―を活用した科学技術史	黒田　光太郎		2019～2021	継続
3	基盤研究（C）	基金	ブレース材の座屈と低サイクル疲労を考慮した鋼橋の耐震性能照査法の開発	宇佐美　勉		2019～2021	継続・分担者有
4	基盤研究（C）	基金	浮屋根と液体の非線形性を考慮した大型液体貯槽の地震時スロッシング理論の高度化	松井　徹哉		2019～2021	継続
5	基盤研究（C）	基金	チタンと鉄の中の合金元素近傍の局所格子歪解析とマルテンサイト変態への格子歪の影響	森永　正彦		2019～2021	継続・分担者有
6	基盤研究（C）	基金	マルチメディア通信QoEにおける統計的因果推論法の枠組み構築	田坂　修二		2020～2022	新規
	計						
科学研究費助成事業(補助金及び基金助成金)・研究分担者分							
①	基盤研究（C）	基金	渦糸ソリトンによる高速火炎伝播という新コンセプトに基づく燃焼制御可能性の探究	山形大・理工学研究科・篠田昌久	山下 博史	2018～2020	継続
②	挑戦的研究（萌芽）	基金	グリーントライボロジーのための高性能な有機摩擦調整剤の創製	名大・情報科学　張賀東	三矢 保永	2019～2020	継続
③	基盤研究（B）	補助金	有機系微粒子スラリーのケミカルフリーな固液分離技術の開発による廃棄物の資源化	法政大学・生命科学部・教授　森　隆昌	椿　淳一郎	2020～2021	新規
④	基盤研究（B）	補助金	ミュオンスピン緩和・回転法による鉄合金の水素拡散・捕獲と水素脆弱の研究	日本原子力研究開発機構　西田　信彦	森永 正彦	2020～2022	新規
⑤	基盤研究（B）	補助金	新規開発した微粒化・遷臨海蒸発モデルによる航空エンジン燃焼器性能向上の解析	島根大学・学術研究院理工学系新城淳史	梅村　章	2020～2022	新規
	計						
研究成果展開事業(JST)							
1	研究成果最適展開支援プログラム (A-STEP)		触覚センサ付きロボットハンドによる加工食品のハンドリング	大日方　五郎		2019～2020	継続
	計						
合　　計							