

## 平成28年度科学研究費助成事業採択状況

No.	研究種目等	研究課題名	研究代表者氏名
1	基盤研究(B)	小型船舶における操船者の疲労軽減を狙ったスカイフックキャビンの仮想実現	外山 茂浩
2	基盤研究(B)	バンドエンジニアリングで実現する世界最高効率Inフリー化合物薄膜太陽電池の開発	荒木 秀明
3	基盤研究(B)	嫌気性原生動物による都市下水処理UASB内の捕捉SS成分の分解・メタン化の促進	荒木 信夫
4	基盤研究(C)	環境負荷の少ない新エネルギーと溶液中のエネルギー伝搬－微視的視点からの研究－	松永 茂樹
5	基盤研究(C)	ピアトリス・ウェブの福祉経済学の研究:フェミニズム・福祉国家論・社会経済学	佐藤 公俊
6	基盤研究(C)	高専生の汎用的技能養成プログラムの開発－英語教育と課外活動からのアプローチ	大湊 佳宏
7	基盤研究(C)	非協力的なユーザでも可能な外耳道の音響特性を用いた生体認証	矢野 昌平
8	基盤研究(C)	高アミロース玄米の湿熱処理による食後血糖値上昇の穏やかな米と災害用非常食の開発	菅原 正義
9	基盤研究(C)	ファインバブルによる特異的な超音波分解増強効果を用いた難分解性医薬品の排水処理	村上 能規
10	基盤研究(C)	マツタケの特徴的な香りの生合成遺伝子を単離してヒラタケに導入し、その香りを作る	田崎 裕二
11	挑戦的萌芽研究	ヒューマノイドロボットを活用したセルフコーチングによるトレーニング支援	外山 茂浩
12	挑戦的萌芽研究	鉛フリー新規ヨウ化物光吸収層材料を用いたプリンタブル新型化合物薄膜太陽電池の創製	荒木 秀明
13	挑戦的萌芽研究	バイオ医薬品生産を可能とする「スーパーミミズ」の開発～新規宿主開発への挑戦～	赤澤 真一
14	挑戦的萌芽研究	打込み面から得られる情報に基づくコンクリートの締固め判定評価手法の確立と実装	村上 祐貴
15	若手研究(B)	英検Can-doリストを活用した教科書評価プログラムの開発	大森 理聡
16	若手研究(B)	FDM式3Dプリンタを用いた傾斜機能セラミックスの作製方法	井山 徹郎
17	若手研究(B)	電界共役流体の活発な流動を利用した微細複雑穴の放電加工	金子 健正
18	若手研究(B)	知覚画質向上を目的とした超高精細ディスプレイ活用法	上村 健二
19	若手研究(B)	AMPキナーゼ活性が不活動誘発性骨格筋インスリン抵抗性に及ぼす影響	河本 絵美
20	若手研究(B)	湿熱処理による高アミロース玄米の機能性成分の変動と「体によい」米商品の開発	奥村 寿子
21	研究活動スタート支援	発話行為のメッセージの「意味」に着目するプレゼンテーションを中心とした授業開発	福田 昇
22	奨励研究	ICTを活用した情報化施工を測量学のカリキュラム内に導入する為の教材開発	込山 晃市