

## 平成27年度 科学研究費助成事業採択一覧

配分機関・種目	研究課題	研究代表者	研究分担者・関係者等	年度	新規・継続別 (申請機関等)
<b>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</b>					
1	基盤研究(B)	自由視点テレビの新しいフレームワークの構築	谷本 正幸		25~27 継続
2	"	高移動度を示す有機トランジスター中のキャリアの電子状態とダイナミクス	黒田 新一	産総研:下位 幸弘 名大:田中 久暁	25~27 継続(名大)
3	"	座屈拘束された波形鋼材を芯材とする高機能制振ダンパーの研究開発	宇佐美 勉	名城大:葛 漢彬	27~29 新規(名城大)
4	基盤研究(C)	電界アシストを利用したスピン注入磁気メモリの研究	綱島 滋		25~27 継続
5	"	ミリ波通信用高Q・低誘電率LTCC(低温同時焼成セラミックス)材料の研究開発	大里 齊	名工大:籠宮 功	25~27 継続
6	"	マルチメディア通信における状況適応型QoE向上基礎技術の研究	田坂 修二	名工大:布目 敏郎	25~27 継続(名工大)
7	"	グラフェンと導電性高分子との複合化によるフレキシブル透明導電膜材料の開発	小長谷 重次		25~27 継続(名大)
8	"	多孔体流入壁を有する熱循環型超小型燃焼器の開発	山下 博史		25~27 継続(名大)
9	"	陸上風車および洋上風車(着床式と浮体式)の制振	石田 幸男	広島大:池田 隆 中部大:長坂 今夫	26~28 継続
10	"	伝統工芸「有松・鳴海絞り」における括り作業ロボットの実用化研究	西堀 賢司	大同大:篠原 主勲	26~28 継続
11	"	結合形態を越えて成り立つヒューム・ロザリー型相安定化機構の研究	水谷 宇一郎		26~28 継続
12	"	運動量流束とフルード数の有界性に着目した建築物への津波津波作用外力の評価	松井 徹哉		27~29 新規

<b>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</b>					
①	基盤研究(B)	微細機能性凸凹パターンを付与したナノ液体膜のトライボ特性とそのメカニズム	名大:張 賀東	三矢 保永	26~28 継続(名大)
②	"	場の制御によるケミカルフリーな微粒子分離技術の体系化と高度分離プロセスへの応用	法政大:森 隆昌	椿 淳一郎	27~29 新規(法政大)
③	基盤研究(C)	反跳粒子検出法をも用いたリチウムイオン二次電池中のリチウム挙動のダイナミクス研究	名城大:土屋 文	森田 健治	25~27 継続(名城大)□