

【採用実績・成果概要等】

実用化・社会実装促進プログラム (2014年度)

No	研究代表者			採択金額 (単位:千円)	研究課題
	所属	職名	氏名		
1	理工学部	特任助教	田中 亜実	750	尿発電を用いたバッテリーレス無線尿失禁センサシステムの構築およびおむつへの適用
2	政策科学部	教授	稲葉 光行	1,500	多次元視覚化手法を用いた議事録からの問題把握と課題抽出手法とシステムの開発
3	経営学部	教授	善本 哲夫	1,500	インクルーシブデザイン発想による中・小規模農家向け現場作業支援システムのレファレンス・モデル構築
4	理工学部	教授	川村 貞夫	1,500	ユーザーフレンドリーで安価な視覚フィードバックロボットシステム
5	理工学部	教授	小西 聡	1,500	工学、薬学、生命科学の技術を応用した新たな生体診断治療用スマートマイクロハンドの開発
6	理工学部	教授	鈴木 健一郎	1,500	安全安心社会の基盤をなすワイヤレスネットワーク実現のための柔軟に広帯域適合可能な流体高周波デバイスの研究
7	理工学部	教授	藤枝 一郎	1,500	湾曲部を有する光ファイバを用いたバックライトの面積化とシースルー化
8	理工学部	教授	馬 書根	1,500	自走式ロボットによる配管非破壊検査技術の確立
9	理工学部	講師	熊木 武志	1,500	LED照明環境下における盗撮防止システムの開発～スマホ等による被害を防ぐために～
10	理工学部	助教	藤本 将光	1,500	土砂災害予知モニタリングシステムに向けた超音波水分水位計測技術の実用化の研究
11	情報理工学部	教授	和田 隆広	1,500	階段昇段可能なパッシブ大腿義足膝継手の開発
12	薬学部	教授	豊田 英尚	1,500	安全な再生医療をめざす多能性幹細胞の標準化、規格化に資するバイオマーカー抗体の開発