

## 平成31年(令和元年)度共同研究 採択一覧

【 第1種(A):1社 第1種(B):7社 第2種:1社 】

区分	研究課題	申請機関	共同研究先	所在地	
第1種	A	キノコキトサンの分子量制御における機能性付与及び繊維加工剤の開発	日本化薬フードテクノ株式会社	繊維工業試験場	高崎市
	B	エリサンシルク抽出液を用いた高UVカット化粧品の開発	株式会社 アート	繊維工業試験場 農業・食品産業技術 総合研究機構	桐生市
		遺伝子組換え蚕が産する蛍光絹糸による和装用紋織物の開発	泉織物有限会社	繊維工業試験場 大日本蚕糸会	桐生市
		人工知能(AI)による着物帯地デザインの分類・管理及び新規デザインの創出	合同会社 後藤	繊維工業試験場 文京学院大学 武蔵野大学	桐生市
		繊維表面の機能性膜形成によるエイジングケア製品の開発	金井レース加工	繊維工業試験場	桐生市
		ヤマビル対策繊維製品の開発	フジレース株式会社	産業技術センター 群馬県林業試験場	桐生市
		規格化した振動試験機用治具の信頼性向上と実用化に向けた研究	株式会社 鈴木機械	群馬大学 産業技術センター	桐生市
		3波長型非侵襲血糖値計の試作とAI技術を使用した血糖値の定量化技術の開発	桐生電子開発合同会社	前橋工科大学	桐生市
第2種	湿潤固形性バイオマス利用する高性能微生物燃料電池の開発	有限会社 サンフィールド	群馬大学	前橋市	