

融合研究支援制度（TAMAGO）の課題決定について

東京農工大学では、新たな大型外部資金の獲得に繋がる研究プロジェクトとして「平成30年度 融合研究支援制度（TAMAGO）」について学内公募を実施し、以下の研究課題を支援課題として決定しました。

研究チーム名称 / 研究課題名	氏名・職名	所属等	支援額
「植物電池チーム」 植物から電気を得る植物電池（植物利用型微生物燃料電池）	(研究代表者) 直井 勝彦 教授	工学研究院 応用化学部門	年間400万円 (2020年度まで最長3年間)
	大津 直子 教授	グローバルイノベーション研究院 農学研究院 生物生産科学部門 兼務	
	岡崎 伸 准教授	農学研究院 国際環境農学部門	
	直井 和子 社長	K & W Inc.	
	沖田 尚久 特任助教	工学研究院 応用化学部門	
	岩間 悦郎 准教授	工学研究院 応用化学部門	
	宮本 淳一 特任助教	工学研究院 応用化学部門	
	元 坤 特任助教	グローバルイノベーション研究院	
	McMahon Reid 客員准教授	MIT シミュレーションモデリング	
	玉光 賢次 執行役員	日本ケミコン株式会社	
横山 正	アドバイザー		
研究チーム名称 / 研究課題名	氏名・職名	所属	支援額
「マイクロプラスチック総合科学研究チーム」 農学と工学の融合によるマイクロプラスチック汚染の総合的解決	(研究代表者) 高田 秀重 教授	農学研究院 物質循環環境科学部門	年間400万円 (2020年度まで最長3年間)
	小瀬 亮太 講師	農学研究院 環境資源物質科学部門	
	石田 寛 教授	工学研究院 先端機械システム部門	
	中澤 靖元 准教授	工学研究院 生命機能科学部門	
研究チーム名称 / 研究課題名	氏名・職名	所属	支援額
「窒素・リンアップサイクリングチーム」 農工融合による排水・廃棄物からの栄養塩アップサイクリング技術の開発	(研究代表者) 寺田 昭彦 教授	工学研究院 応用化学部門	年間400万円 (2020年度まで最長3年間)
	橋本 洋平 准教授	農学研究院 生物システム科学部門	
	利谷 翔平 准教授	工学研究院 応用化学部門	