

平成25年度学術研究助成金助成者テーマ一覧

No.	所属機関名		役職	助成対象者	研究テーマ
1	山形大学	農学部	教授	永井 毅	高品質な米粉パン製造に適切な高ストレス耐性野生酵母の獲得と製パン技術開発
2	奈良先端科学技術大学院大学	バイオサイエンス研究科	教授	高木 博史	パン酵母の製パンストレス耐性に関与する機能未知遺伝子POG1の生理的役割の解析
3	神戸大学大学院	農学研究科	准教授	宅見 薫雄	小麦の粒形を制御する遺伝子座の同定
4	神奈川工科大学	応用バイオ科学部	教授	高橋 智子	食べやすさ・機能性を考慮したパン加工食品の開発研究
5	京都大学大学院	農学研究科	准教授	丸山 信之	安全・安心なパンの創出のためのコムギアレルゲンの分子構造に関する研究
6	広島大学大学院	医歯薬保健学研究院	助教	横大路 智治	加水分解小麦アレルギーの原因アレルゲンの同定とその応用
7	徳島大学大学院	ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部	教授	増田 俊哉	パンの物性に密接に関わる小麦チオールとポリフェノールの酸化的相互作用の解析
8	鹿児島大学	農学部	准教授	玉置 尚徳	酵母における細胞膜メンテナンス機構の解明とそれを応用した低温(凍結)耐性パン酵母の開発
9	石川県立大学	生物資源環境学部	准教授	松本 健司	柿繊維を用いた生活習慣病予防パンの開発研究
10	岐阜大学	応用生物科学部	教授	早川 享志	大腸内環境を改善するパンの創生に関する基礎的研究
11	芝浦工業大学	システム理工学部	准教授	福井 浩二	小麦胚芽もしくは大麦による機能性食パンの開発に関する基礎的検討
12	滋賀県立大学	人間文化学部	助教	佐野 光枝	小麦たんぱく質と米たんぱく質中のトリプトファン代謝特性—脳機能修飾代謝産物、キヌレン酸、3-ヒドロキシキヌレン酸およびキノリン酸生成量の比較—
13	東京農業大学	応用生物科学部	助教	田村 倫子	発芽に先立つ短時間吸水により機能性を高めた小麦素材の開発—とくに製パン性への効果について—
14	東京農業大学	応用生物科学部	特別研究員	岡 大貴	小麦粉生地形成におけるグリアジンの特性に及ぼすβ-ラクトグロブリンの影響解析
15	愛知教育大学	教育学部	講師	筒井 和美	地産地消をめざした天然酵母パンの試作と愛知県産小麦粉パンの物理化学的特性の評価
16	神戸大学大学院	農学研究科	教授	豊田 淨彦	3次元X線トモグラフィ解析によるパンの生地内相の気孔構造評価手法の開発
17	九州大学大学院	農学研究院	特任助教	石橋 勇志	活性酸素シグナルによる麦類の種子休眠制御
18	中部大学	応用生物科学部	准教授	津田 孝範	小麦たんぱく質加水分解物を活用した消化管ホルモン分泌の促進と糖尿病予防のパンの設計
19	(独)農研機構	九州沖縄農業研究センター	主任研究員	中村 和弘	アミノ酸分析による国産小麦のパンの味の解明
20	静岡県立大学	食品栄養科学部	教授	新井 映子	豆乳を用いたグルテンフリー米粉パンの開発
21	岐阜薬科大学		助教	山下 弘高	小麦・卵などの食物アレルギーからパンの普及を考える
22	近畿大学	農学部	准教授	川西 正子	パン生地へのもち性雑穀・もち小麦添加による製パン性及び機能性に関する研究
23	名古屋大学大学院	生命農学研究科	准教授	村井 篤嗣	穀物ヌカ摂取による腸絨毛縮小化の普遍性の検証と発生原因の解明
24	(独)農研機構	北海道農業研究センター	上席研究員	田引 正	画期的な多収性の超強力小麦「北海262号」の栽培条件と製パン特性の関係解析
25	(独)農研機構	北海道農業研究センター	主任研究員	石黒 浩二	イヌリンを豊富に含む健康素材キクイモを利用した油脂を使わないヘルシーで新感覚なパンの開発
26	帯広畜産大学	畜産学部	助教	大西 一光	スペルトコムギを利用した北海道におけるパン用コムギ品種開発に関する基盤研究
27	(独)農研機構	東北農業研究センター	研究員	池永 幸子	超強力小麦のケービング抑制効果の検討と要因解析
28	京都大学	微生物科学寄附研究部門	特定准教授	田中 晃一	新規有用機能性パン酵母の自然界からの分離と製パンへの応用
29	帯広畜産大学	食品科学研究部門	教授	山内 宏昭	道産超強力粉ブレンド粉と新規アルカリ処理米粉を用いた画期的高品質米粉パンの開発
30	愛知学院大学	心身科学部	講師	上野 有紀	糖尿病性腎症改善を目指した全粒穀類による機能性を増強したパン開発のための基盤研究
31	(公財)日本極地研究振興会		理事長	吉田 栄夫	南極観測と冷凍パン類の役割

舟橋重明記念奨励助成

1	東京農業大学	応用生物科学部	助教	田村 倫子	
---	--------	---------	----	-------	--