

平成30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	秋田県立大学	生物資源科学部	准教授	石川 匡子	食感がパンの嗜好性に与える影響の解明
2	東京大学大学院	農学生命科学研究科	特任教授	朝倉 富子	出穂時追肥が穀実の成分組織変化に与える効果の分子生物学的解析
3	東京海洋大学大学院	海洋生命科学部	教授	萩原 知明	凍結貯蔵過程における小麦生地中の氷結晶の再結晶化挙動におよぼす不凍タンパク質添加の影響の定量的検証
4	京都大学大学院	農学研究科	教授	井上 和生	小麦胚芽および米ぬか摂取が疲労感の発生と持久運動能力に及ぼす影響
5	三重大学大学院	生物資源学研究所	准教授	岡咲 洋三	米に含まれる有用代謝産物γ-オリザノールの生合成に関する研究
6	京都大学大学院	農学研究科	准教授	井上 善晴	酵母の冷凍耐性獲得における脂肪滴の役割
7	公益財団法人 実験動物中央研究所	免疫研究室	室長代理	伊藤 亮治	ヒト免疫系マウスを用いた低アレルギー性小麦の安全性評価に関する研究
8	石川県立大学	生物資源環境学部	准教授	本多 裕司	プロテアーゼによって改善されたグルテンフリー米粉パンに関する研究
9	奈良先端科学技術 大学院大学	バイオサイエンス領域	助教	渡辺 大輔	パン酵母の自在な発酵デザインに向けて アルコール発酵調節シグナルの作用点解明に挑む
10	東京農工大学大学院	農学研究院	教授	三浦 豊	糖およびタンパク質代謝促進作用を介した小麦由来スフィンゴ脂質の健康増進作用の実証
11	名古屋文理大学	健康生活学部	助教	谷口 泉	米粉を用いた新規生パスタの開発
12	静岡県立大学	食品栄養科学部	助教	伊藤 聖子	米ビューレ置換による米粉パンの老化遅延効果
13	神戸大学大学院	農学研究科	助教	石川 亮	玄米中の亜鉛濃度向上に関わる量的形質遺伝子座の原因変異同定と利用
14	東京大学大学院	農学生命科学研究科	講師	中西 啓仁	コメの鉄栄養強化に向けた鉄栄養制御転写因子の探索
15	九州大学大学院	農学研究院	助教	濱岡 範光	C/Nバランスを介した小麦子実のタンパク質合成機構の解明
16	奈良先端科学技術 大学院大学	バイオサイエンス領域	特別研究員	安田 盛貴	イネの生体防御・成長促進ペプチドを利用した環境保全型米栽培・管理技術の開発
17	京都大学大学院	農学研究科	助教	松宮 健太郎	小麦粉焼成品における油脂存在状態の可視化
18	京都府立大学大学院	生命環境科学研究科	教授	亀井 康富	加齢による筋萎縮（サルコペニア）を防ぐ食品成分の探索と機序解明
19	北海道大学大学院	農学研究院	准教授	加藤 知道	コムギ光合成活性のリアルタイム野外計測システムの開発
20	東京大学大学院	農学生命科学研究科	助教	福田 良一	酵母のステロールトラフィックの解明と優良酵母菌株創製への応用
21	岐阜大学	応用生物科学部	シニア教授 ・教授	長岡 利	ペプチドアレイによる脂質代謝改善ペプチドの探索評価と脂質代謝改善パンへの応用に関する基礎研究
22	山梨大学	総合分析実験センター	准教授	神沼 修	米および麦に含まれるタンパク質キャリアデバイスの活用方法
23	岐阜大学	応用生物科学部	准教授	島田 昌也	イノシトールを活用した肝臓脂肪蓄積を低下させるパンの創生に関する基礎的研究
24	東京農工大学	グローバル イノベーション研究院	准教授	村岡 貴博	穀物タンパク質の安定化技術の開発
25	地方独立行政法人神奈川 県立産業技術総合研究所	食品機能性評価グループ	主任研究員	亀井 飛鳥	小麦たんぱく質グルテン摂取が生体内エネルギー代謝に及ぼす影響の解析
26	愛媛大学大学院	農学研究科	准教授	八丈野 孝	麦類の病害抵抗性における「諸刃の剣」問題を解決するための基礎研究

学術研究特別助成

No.	所属機関名	役職	助成対象者	研究テーマ	
1	秋田県立大学	生物資源科学部	准教授	石川 匡子	食感がパンの嗜好性に与える影響の解明
2	東京大学大学院	農学生命科学研究科	特任教授	朝倉 富子	出穂時追肥が穀実の成分組織変化に与える効果の分子生物学的解析
3	東京海洋大学大学院	海洋生命科学部	教授	萩原 知明	凍結貯蔵過程における小麦生地中の氷結晶の再結晶化挙動におよぼす不凍タンパク質添加の影響の定量的検証
4	京都大学大学院	農学研究科	教授	井上 和生	小麦胚芽および米ぬか摂取が疲労感の発生と持久運動能力に及ぼす影響
5	三重大学大学院	生物資源学研究所	准教授	岡咲 洋三	米に含まれる有用代謝産物γ-オリザノールの生合成に関する研究
6	京都大学大学院	農学研究科	准教授	井上 善晴	酵母の冷凍耐性獲得における脂肪滴の役割
7	公益財団法人 実験動物中央研究所	免疫研究室	室長代理	伊藤 亮治	ヒト免疫系マウスを用いた低アレルギー性小麦の安全性評価に関する研究

舟橋重明記念奨励助成

No.	所属機関名	役職	助成対象者	研究テーマ	
1	三重大学大学院	生物資源学研究所	准教授	岡咲 洋三	米に含まれる有用代謝産物γ-オリザノールの生合成に関する研究