

2023年度事業報告書（パン科学技術の振興に寄与する研究に対する助成）

（2023年4月1日～2024年3月31日）

1. 公開研究発表会 開催（2023年6月）
2. 2023年度助成実施（2023年8月）
 - 1) 広島大学大学院 統合生命科学研究科 上田 晃弘先生に100万円助成
 - 2) 独立行政法人酒類総合研究所 成分解析研究部門
清水 秀明先生に100万円助成
 - 3) 広島大学大学院 人間社会科学研究科 富永 美穂子先生に50万円助成
3. 2024年度研究助成公募活動（2023年12月～24年2月）
県内16大学、研究機関3研究所にて公募活動を実施し8件の応募を受理
4. 2024年度助成研究テーマを決定（2024年3月）

通常助成（助成金各100万円）

- 1) 「パンを用いた小児の口腔機能の異常の発見法および改善法の構築」
（広島大学大学院 医系科学研究科小児歯科学 野村 良太）
- 2) 「画像解析と機械学習を生かした国産小麦の製パン性の評価」
（農研機構 西日本農業研究センター 池田 達哉）

特別助成（助成金50万円）

「次世代シーケンス・ロングアンプリコン解析を用いた
複合微生物中の *S. cerevisiae* の菌株割合推定技術の開発」
（独立行政法人酒類総合研究所 成分解析研究部門 清水 秀明）

以上