

糖類に関する調査研究活動に対する助成事業

2026.3.3 現在

年度	研究題目
2020	肝臓で自律神経が糖を感受する仕組みの解明と糖代謝調節への意義
2021	ナチュラル添加物としての精糖を活用した食品管理特殊コードの開発
2021	植物感染性線虫の誘引物質である糖の同定と、糖類を用いた農薬を使わない線虫防除農業の提案
2021	江戸時代から讃岐に伝わる国産糖、和三盆糖。その歴史と現在を映像で記録する。
2021	合成・分解再利用が容易な糖・糖鎖ポリマーの合成
2022	ACE2発現に注目したフルクトオリゴ糖による新型コロナウイルス感染の重症化予防の検討
2022	終末糖化産物が及ぼす健康寿命に関する研究
2022	砂糖とコンテナラリーアート
2022	台湾における日本統治時代の糖業移民の歴史から紐解く現代台湾における日本の位置付け
2022	過剰炎症を制御するイミノ糖の創出
2022	上部消化管の自律神経求心路を起点としたグルコースによる新たな自律神経反射経路の発掘
2023	簡便なブドウ糖の高付加価値化：N-アセチルマンノサミンの簡易合成法の開発
2023	フルクトース摂取による腸内細菌の二次代謝産物を介した認知症予防に関する検討
2023	温泉藻類の耐熱性アミラーゼの生化学解析
2023	プロバイオティクス細菌芽胞における糖と人工甘味料の発芽解析
2023	多糖系バイオマスを用いたサステナブルな色材の創製
2023	潰瘍性大腸炎の重症度と糖類摂取との因果関係の解明
2023	多糖ナノ繊維をマトリクスとする高放熱切り紙材料の開発
2024	オリゴ糖によるBacillus属プロバイオティクス菌の資化利用と芽胞形成能の比較解析
2025	沖縄黒糖の価値啓蒙を通じて、黒糖食文化を活性化する
2025	黒糖の官能評価法の開発 —黒糖のおいしさを表す用語リストの作成—
2025	糖類の摂取がもたらす充足感の生成機序に関する研究開発