

仕 様 書

1. 委託業務の名称

令和8年度沖縄黒糖安定供給支援事業（蔗汁に含まれる非ショ糖成分と黒糖品質に関する研究）

2. 目的

黒糖品質安定化に向けた、蔗汁に含まれる非ショ糖成分の簡易測定法の開発と、非ショ糖成分の多少が黒糖の風味等の品質に与える影響に関する研究。

3. 実施内容

黒糖の品質は、原料蔗汁の品質と直結しており、蔗汁に含まれるアミノ酸やポリフェノール、ミネラル等のショ糖以外の成分（以後、非ショ糖成分とする）が黒糖の色や風味に大きく影響している。そこで、蔗汁に含まれる非ショ糖成分の簡易測定法を開発、加えて、非ショ糖成分測定値と黒糖品質（官能評価や食味センサー値、貯蔵性等）との相関関係を調査する。さらに、これらの指標や相関関係を用いて、含蜜糖地域で選抜した有望系統の蔗汁を活用して黒糖を製造し、品質や風味について評価する。

4. 研究委託期間

令和8年度～令和10年度

※ただし、国の予算措置及び補助金の交付を前提としており、3年間の事業を確約するものではない。さらに、各年度の予算の内容等に応じて事情の変更があり得る。

5. 令和8年度実施期間

契約締結日～令和9年3月19日までとする。

（契約締結後、14日以内に着手届を提出する）

6. 開発研究の中間報告等について

沖縄県黒砂糖協同組合が必要に応じて、当該事業等について「調整会議」等を開催する場合は、前記3. 実施内容の進捗状況について報告すること。

7. 研究成果の報告について

委託業務完了後、実績報告書及び完了届とは別に次年度実施計画書を提出すること。

8. 確認審査

実施報告書と次年度実施計画書を審査した結果、審査要綱で定める基準を満たした場合、次年度の契約を締結することとする。

9. その他の留意事項

- (1) 受託者は、業務遂行にあたって委託者と連携して行わなければならない。
- (2) この仕様書に定めのない事項、又は疑義が生じた場合は、委託者と受託者の双方が協議して定めるものとする。