

様式第1号（第6条関係）

糸島市協定大学等課題解決型研究事業仕様書

- 1 研究題目 カキ殻の保管及び有効活用に関する研究
- 2 研究内容 岐志漁港区域内にあるカキ殻保管施設（糸島漁業協同組合が整備）に保管するカキ殻（焼きカキ殻及びへい死カキ）について、保管中に発生する臭気・ハエの発生抑制策、及びカラス等によるカキ殻持ち去り防止策、カキ殻の有効活用法（陸上・海洋は問わない）を検討する。
- 3 研究期間 契約日から令和5年3月31日まで
- 4 期待する成果 ①カキ殻保管施設における臭気・ハエの発生抑制  
②カラス等によるカキ殻持ち去り防止  
③カキ殻有効活用による一時保管量の減少・保管期間の短縮
- 5 知財権利等 研究に基づく成果は市に帰属するが、大学等がその成果を活用する場合、無償で使用できることとする。
- 6 その他 臭気・ハエ発生抑制策の検討にあたっては、カキ殻を石灰肥料として一部商品化していること、飼料として活用の可能性も考慮すること。  
カキ殻の有効活用法については、可能な限り低コストかつ実現可能なものであること。
- 7 市担当部署  
糸島市 水産林務課水産振興係 担当：後藤  
電 話 092-332-2088  
メール suisanrinmu@city.itoshima.lg.jp