

平成 29 年度 鹿児島大学大学院連合農学研究科
先進の研究推進事業報告書

鹿児島大学大学院連合農学研究科
平成 30 年 6 月 28 日

【事業一覧】

1. スサビノリに含まれるフロリドシドの高度利用に向けた研究
代表者：佐賀大学 光武 進
2. 「黒麹菌・白麹菌研究拠点形成」に向けた網羅的遺伝子発現解析と
ネットワーク構築
代表者：琉球大学 外山 博英
3. 地すべり発生の早期検知を実現する IoT 減災クラウドシステムの構築
代表者：琉球大学 中村 真也
4. 食品機能成分におけるバイオアベイラビリティ予測のための
モデル構築
代表者：鹿児島大学(農) 坂尾 こず枝
5. 高速かつ安定的に豚糞を処理するメタン発酵種汚泥の解析と開
代表者：鹿児島大学(農) 石橋 松二郎