

島根県立大学短期大学部松江キャンパス 受託研究・共同研究 実績表(平成19年度～29年度)

【受託研究】

NO	研究名	契約相手先	年度	実施(契約)期間	研究経費	本学従事者
1	低利用林産資源の有効活用 ～竹飼料給与による牛肉の食味成分への影響～	島根県中山間地域研究センター	平成20年度	平成20年5月16日～平成21年3月31日	193,670円	健康栄養学科 籠橋准教授
2	飼料米給与牛肉の官能評価	島根県畜産技術センター	平成22年度	平成22年5月14日～平成22年11月30日	548,000円	健康栄養学科 奥野教授 籠橋准教授 坂根助教 兼折助手
3	飼料米給与牛肉の官能評価	島根県畜産技術センター	平成23年度	平成22年7月1日～平成24年3月31日 ※ただし、単年度契約。	560,000円	健康栄養学科 籠橋准教授 坂根助教 兼折助手
4	早期出荷された牛肉の品質評価手法の検討	島根県畜産技術センター	平成24年度	平成24年8月1日～平成25年3月31日	—	健康栄養学科 籠橋准教授 水助教
5	美味しさと健康のサイエンス	(独)科学技術振興機構 理数学習支援センター	平成25年度	平成25年7月4日～平成26年2月28日	163,000円	健康栄養学科教員 (実施担当:直良教授)
6	試験研究課題「飼料米を活用した『しまね和牛』肥育牛の出荷月齢早期化」に係る牛肉品質の評価	島根県畜産技術センター	平成25年度	平成25年8月1日～平成26年3月31日	500,000円	健康栄養学科 籠橋准教授 飛田囁託助手
7	試験研究課題「新たな評価基準「保水性」に着目したおいしい「しまね和牛肉」の生産」に係る牛肉品質の評価	島根県畜産技術センター	平成26年度	平成26年7月1日～平成27年3月31日	500,000円	健康栄養学科 籠橋准教授 川谷助手
8	「石見銀山和牛」の生産に係る牛肉品質の評価(牛肉の調理前後の物性調査)	島根県農業協同組合石見銀山地区本部	平成27年度	平成27年6月15日～平成28年3月31日	386,000円	健康栄養学科 籠橋准教授

9	食育の情報発信に関する研究	島根県	平成27年度	平成27年6月15日～平成28年3月31日	484,000円	健康栄養学科 名和田教授 川谷助手
10	「つや姫」のおいしさの見える化に係る物性及びテクスチャーを中心とした官能試験	島根県	平成27年度	平成27年12月1日～平成28年3月31日	300,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
11	「新たな評価基準「保水性」に着目したおいしい「しまね和牛肉」の生産に係る牛肉品質の評価(牛肉の保水性と調理前後の物性・組織学的特性との関連調査)	島根県畜産技術センター	平成27年度	平成27年6月15日～平成28年3月31日	500,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
12	食育の情報発信に関する研究	島根県	平成28年度	平成28年7月1日～平成29年2月28日	282,000円	健康栄養学科 名和田教授 川谷助手
13	「つや姫」のおいしさの見える化に係る物性及びテクスチャーを中心とした官能試験	島根県	平成28年度	平成28年6月1日～平成29年3月31日	400,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
14	「新たな評価基準「保水性」に着目したおいしい「しまね和牛肉」の生産に係る牛肉品質の評価(牛肉の保水性と調理前後の物性・組織学的特性との関連調査)	島根県畜産技術センター	平成28年度	平成28年6月1日～平成29年3月31日	500,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
15	食育の情報発信に関する研究	島根県	平成29年度	平成29年10月1日～平成30年3月31日	159,000円	健康栄養学科 名和田教授 石田助教 世良囑託助手
16	「つや姫」のおいしさの見える化に係る物性及びテクスチャーを中心とした官能試験	島根県	平成29年度	平成29年6月27日～平成30年3月30日	250,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
17	「石見銀山和牛」の生産に係る牛肉品質の評価(牛肉の調理前後の物性調査)	島根県農業協同組合石見銀山地区本部	平成29年度	平成29年12月1日～平成30年3月31日	345,000円	健康栄養学科 籠橋准教授

【共同研究】

NO	研究名	契約相手先	年度	実施(契約)期間	研究経費	本学従事者
1	しまね和牛肉の食味に関する研究	島根県畜産技術センター	平成19年度	平成19年10月30日～平成20年3月31日	—	健康栄養学科 中塚教授 籠橋准教授
2	蛍光標識血管鋳型の三次元スキャンによる微小循環シミュレーション	島根県産業技術センター	平成20年度 ～ 平成21年度	平成20年7月1日～平成22年3月31日	—	健康栄養学科 直良准教授
3	住生活支援としての買い物弱者対策	浜田市	平成23年度	平成23年4月19日～平成24年3月31日	600,000円	総合文化学科 藤居准教授
4	高齢者の介護予防のための検討会	浜田市	平成26年度	平成26年6月2日～平成27年3月31日	90,000円	健康栄養学科 酒元教授
5	保小連携による「ふるさと基盤教育」の実証研究	益田市	平成27年度	平成27年4月1日～平成28年3月31日	593,000円	保育学科 山下教授
6	保小中地域連携による「ふるさと基盤教育」の実証研究	益田市	平成28年度	平成28年4月1日～平成29年3月31日	1,000,000円	保育学科 山下教授
7	有機栽培米の特性解明	島根県農業技術センター	平成28年度	平成28年4月1日～平成29年3月31日	—	健康栄養学科 籠橋准教授
8	農畜産物の特性を生かした調理加工品に関する研究	島根県産業技術センター	平成28年度	平成28年4月1日～平成29年3月31日	—	健康栄養学科 籠橋准教授
9	1型糖尿病の病態進行に対するフコイダンの関わりに関する研究	株式会社海産物のきむらや	平成28年度	平成28年10月3日～平成29年3月31日	100,000円	健康栄養学科 籠橋准教授
10	保小中連携による「ふるさと基盤教育」の実証研究	益田市	平成29年度	平成29年4月28日～平成30年3月31日	790,000円	保育学科 山下教授
11	有機栽培米の特性解明	島根県農業技術センター	平成29年度	平成29年4月1日～平成30年3月31日	—	健康栄養学科 籠橋准教授
12	農畜産物の特性を生かした調理加工品に関する研究	島根県産業技術センター	平成29年度	平成29年4月1日～平成30年3月31日	—	健康栄養学科 籠橋准教授
13	仁多米を使用した赤ちゃん用おかゆ(離乳食)の商品開発に関する研究	株式会社沼田米穀店	平成29年度	平成30年2月15日～平成30年3月30日	—	健康栄養学科 籠橋准教授