

## 令和5年度 試験研究課題一覧

	課題名	試験期間	備考
1	高品質牛体外受精胚の効率的生産とゲノミック評価法の確立	R1～R5	共同研究
2	ウシ精液凍結保存における抗氷核活性物質の応用	R4～R6	開発事業
3	多様な肥育体系に適した増体志向型子牛強化育成技術の確立	R2～R5	
4	肥育牛への高オレイン酸大豆の給与による肉質への改善効果及び給与技術の確立	R4～R8	
5	抗酸化物質等の給与及び生殖器内投与による受胎性の改善	R3～R5	
6	夏季における種雄豚の繁殖性向上技術の開発	R4～R6	
7	消費者ニーズに考慮した肥育豚の飼養管理技術の開発	R3～R5	開発事業
8	微生物燃料電池を活用した畜産排水における発電・浄化技術の開発	R4～R6	開発事業
9	(新)におい、行動情報を応用した新たな牛の発情検知技術の検討	R5～R7	
10	(新)肉用牛経営における堆肥化作業低減技術の開発	R5～R7	
11	(新)和牛ゲノムデータベース駆動型未診断疾患解明事業	R5～R7	外部資金 (JRA事業)
12	(新)豚呼吸器病早期発見のためのAI耳標センサ実用化研究事業	R5～R7	外部資金 (JRA事業) ※R7のみ実施