

研究種別	重点化課題	
研究課題名	LED単波長を利用した効率的鶏肉生産技術の開発	
研究期間	平成27年度 ~ 平成29年度	
	評価項目	平均点
1	研究目標の達成度	4.4
[コメント] 鶏肉生産の効率化に短波長のLEDを活用することを試み、実際に緑色光と青色光に成長促進効果を見出した結果となっている。目標は達成されたと判断致します。  本技術により削減可能な飼料費の試算もなされており、生産現場への普及が期待される。実用化に向けては、LEDの導入費や鶏舎の改良等クリアすべき課題も考えられるため、今後も研究を継続していくことを希望します。		

研究種別	重点化課題	
研究課題名	体外受精卵を活用した乳用牛の繁殖成績向上技術の確立	
研究期間	平成27年度 ~ 平成29年度	
	評価項目	平均点
1	研究目標の達成度	4.6
[コメント] 本課題で得られた研究成果を特許出願に結びつけており、想定目標以上の優れた技術が開発されたと判断致します。  ET産子は繁殖農家の収益性においても必須と考えられます。また、受胎率の向上については農家の期待も高いことから、今後も研究を継続することを望みます。		