

(様式1)

平成27年度試験研究課題設定のための要試験研究問題提案・回答書

| | |
|---|--|
| (整理番号) 022 | 提案機関名 環境農政局農政部畜産課 |
| 要望問題 外国産牛肉と県産牛肉の官能評価、肉質分析による消費者ニーズの検討 | |
| 要望問題の内容 【 背景、内容、対象地域及び規模（面積、数量等） 】 日豪 EPA や TPP など新たな貿易協定が合意された場合、安価な外国産牛肉の輸入販売増が予想される。県内では、霜降りという外国産とは競合しにくい黒毛和種牛肉が生産される一方で、脂肪交雑の少ない牛肉や交雑種牛肉も数多く生産され、強みを活かした有利販売が必要である。そこで、外国産牛肉と県産牛肉（脂肪交雑の少ない牛肉や交雑種）を比較し、消費者がどのように認知しているのか、官能評価、肉質分析による調査を行い、品質特性や消費者の嗜好を改めて検討する。 | |
| 解決希望年限 | <input checked="" type="checkbox"/> ①1年以内 <input type="checkbox"/> ②2～3年以内 <input type="checkbox"/> ③4～5年以内 <input type="checkbox"/> ④5～10年以内 |
| 対応を希望する研究機関名 | <input type="checkbox"/> ①農業技術センター <input checked="" type="checkbox"/> ②畜産技術センター <input type="checkbox"/> ③水産技術センター <input type="checkbox"/> ④自然環境保全センター |
| 備考 | |

※ ここから下の欄は、回答者が記入してください。

| | | | |
|----------------|---|-------------|-------|
| 回答機関名 | 畜産技術センター | 担当部所 | 企画研究課 |
| 対応区分 | <input type="checkbox"/> ①実施 <input type="checkbox"/> ②実施中 <input type="checkbox"/> ③継続検討 <input type="checkbox"/> ④実施済 <input type="checkbox"/> ⑤調査指導対応 <input type="checkbox"/> ⑥現地対応 <input checked="" type="checkbox"/> ⑦実施不可 | | |
| 試験研究課題名 | (①、②、④の場合) | | |
| 対応の内容等 | 当所で実施している嗜好型官能評価は、嗜好にばらつきがある消費者の中から、より多くの消費者が嗜好する特徴を見つけるために実施しています。 ご提案の外国産牛と交雑牛の官能評価、肉質分析ですが、各肉牛とも肉質にばらつきが大きく、銘柄を限定しても、複数回の官能評価と肉質分析が必要です。そのため、試料は1銘柄 最低10kg程度必要となり、購入するための予算が確保されていない現状では実施は困難です。 また、全国的には放牧飼養できる地域で褐毛和牛、交雑牛や一部の黒毛和牛による赤身の多い牛肉生産を振興していますが、放牧できる土地が少ない本県では、放牧により生産費を下げるメリットがないと考えます。 | | |
| 解決予定年限 | <input type="checkbox"/> ①1年以内 <input type="checkbox"/> ②2～3年以内 <input type="checkbox"/> ③4～5年以内 <input type="checkbox"/> ④5～10年以内 | | |
| 備考 | | | |