

# 規格外乾しいたけを利用した高品質な

## 「おおいた冠地どり」の作出

畜産研究部

### 1. 研究の背景

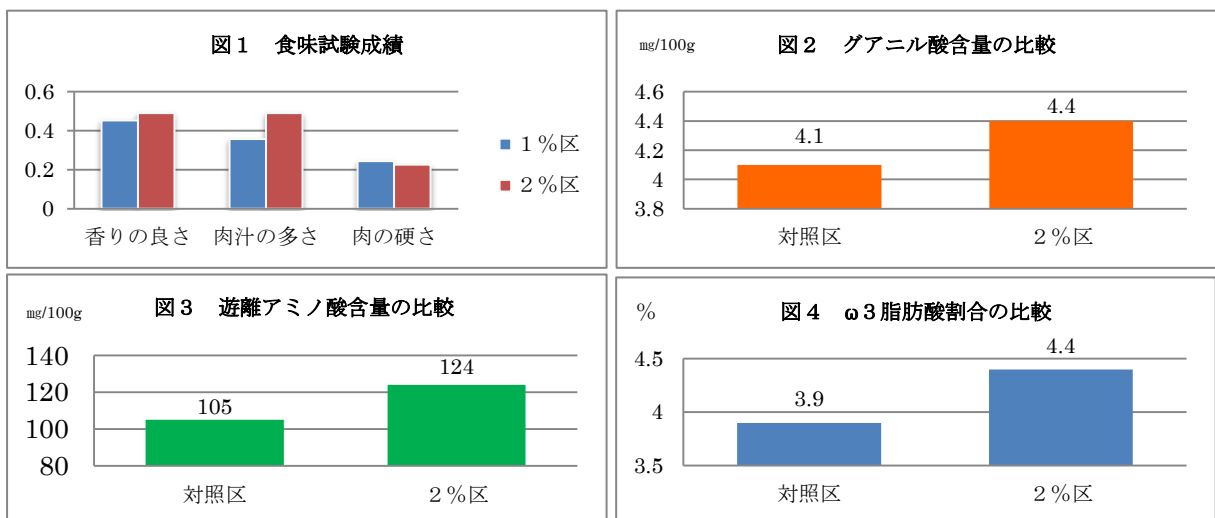
「おおいた冠地どり」のブランド力の向上と安定的な生産拡大のため、生産性が高く機能性を付与できる専用飼料の開発が望まれている。そのため全国1位の生産量を誇る乾しいたけを用いた飼料を作成し、「安全」、「安心」、「高品質」で差別化できる専用飼料の開発を目指す。

### 2. 研究成果の内容・普及のポイント

- 乾しいたけ2%添加飼料を出荷前に10日以上給与
- 食味が良く、グアニル酸、遊離アミノ酸含量が増加し、多価不飽和脂肪酸の $\omega$ 3脂肪酸（DHA等）も増加した。



乾シイタケ粉・おおいた冠地どり



### 3. 期待される効果

- ①安全安心な大分県産しいたけを活用した飼料給与により、うまみ成分が多く付加価値の高い地どり生産が可能となる。
- ②県内外での販売促進を図るなかで、他地域の地鶏との差別化ができる。

### 4. 担当機関連絡先

畜産研究部 豚・鶏チーム

TEL:0974-22-0673

住所：豊後大野市三重町赤嶺 2328-8