

# 日本家禽学会誌

第41巻 第J2号 (2004年5月)

## 目次

### 研究報告

- 飼料タンパク質源の違い及び抗菌剤の添加の有無がブロイラーの生産性及び  
ストレス応答に及ぼす影響 .....松下浩一・高橋和昭・秋葉征夫 J 57

### 解説・情報・資料

- 鳥インフルエンザ .....大槻公一 J 68  
愛玩鶏としての日本鶏の成り立ちと熊本県での保存改良の取り組み .....松崎正治 J 73  
**Journal of Poultry Science Vol. 41 No. 2 和文抄録** ..... J 81  
**2004年度春季大会演題** ..... J 86  
**WPSジャーナル抄録** ..... J 89

#### アメリカ家禽学の凋落

Y. Vizzier Thaxton, J.A. Carson, N.A. Cox, S.E. Morris and J.P. Thaxton  
.....W.P.S. J. 59 (3) : 303-313. 2003.

#### キノコとハーブ多糖の免疫活性化物質的及び薬的性質とニワトリ飼料への利用の可能性

F.C. Guo, H.F.J. Savelkoul, R.P. Kszkkdl, B.A. Williams and M/W.A. Verstegen  
.....W.P.S. J. 59 (4) : 427-440. 2003.

#### ブロイラー用飼料の設計における総可消化アミノ酸および不消化粗蛋白質水準の実践的応用と利点

L. de Lange, C. Rombouts and G. Oude Elferink .....W.P.S. J. 59 (4) : 447-457. 2003.

#### 水禽の遺伝育種

Y.S. Cheng, R. Rouvier, Y.H. Hu, J.J.L. Tai and C. Tai  
.....W.P.S. J. 59 (4) : 509-519. 2003.

#### 賛助会員便り

##### レーヤー農場が生む第二の利益

東洋システム(株) 代表取締役社長 安田勝彦 ..... J 94

##### カンタキサンチン, その再認識について

DSM ニュートリション ジャパン株式会社 アニマル ニュートリション本部 ..... J 96

##### メンテナンス部門も充実している養鶏機器の専門商社です

東西産業貿易株式会社 ..... J 99

#### 研究室訪問

大阪府立食とみどりの総合技術センター食品・資源部の紹介 出雲章久 ..... J 102

#### 研究会講演

各種鶏卵の品質について—高付加価値卵生産の視点から— 山上善久 ..... J 104

研究会カレンダー ..... J 111

編集室から ..... J 112

学会記事 ..... J 113

# Japanese Journal of Poultry Science

Vol. 41 No. J2, May, 2004

## Contents

### Full Paper

Effects of Dietary Protein Source and the Antibacterial Agent on Growth Performance, Edible Meat Yield and Certain Stress Response in Female Broiler Chickens .....Koichi Matsushita, Kazuaki Takahashi and Yukio Akiba	J 57
---	------

### Information and References

Avian Influenza .....	Koichi Otsuki	J 68
Origin of the Japanese Fondling Chicken Breeds and their Conservation/Improvement Program in Kumamoto Prefecture .....	Masaharu Matsuzaki	J 73