

# 日本家禽学会誌

第43巻 第J2号 (2006年5月)

## 目次

### 研究報告

- かんきつ果皮給与が卵黄中の $\beta$ -クリプトキサンチン含量及び産卵性に及ぼす影響  
……………佐々木健二・巽 俊彰・市川隆久・市ノ木山浩道・三島 隆・後藤正和 J 37
- 甲状腺除去鶏の烏口上筋および胸筋における重量変動と  
筋線維型の構成割合および径の変化について ……………仁木隆博・信國喜八郎 J 46

### 研究ノート

- 岐阜地鶏抱卵鶏の血漿コルチコステロン濃度：産卵鶏および休産鶏との比較  
……………桑山岳人・有村君子 J 56

**WPSジャーナル抄録** …………… J 59

### 総説

- 重大な家禽伝染病のコントロールと撲滅の背後にある政府規制と概念  
H.M. Hafez ……………W.P.S.J. 61 (4) : 569-581. 2005.
- 餌の自由摂取に甲状腺刺激タンパク質添加飼料と短日刺激を組み合わせることで  
ゲージ飼育の産卵鶏を換羽に導く実際的方法  
W.J. Kuenzel, R.F. Wideman, M. Chapman, C. Golden and D.M. Hooge  
……………W.P.S.J. 61 (4) : 599-624. 2005.
- 家禽における強制換羽と排卵周期に関する生理学的及び内分泌学的な機構  
M.A. Oguike, G. Igboeli, S.N. Ibe and M.O. Ironkwe …W.P.S.J. 61 (4) : 625-632. 2005.

### 世界の家禽・養鶏報告

- 北東インド・アッサム州における「ナゲシュリーアヒル (Nageswari duck)」の営農組織  
G. Zaman, R.N. Goswami, A. Aziz, N. Nahardeka, T.C. Roy and J.D. Mahanta  
……………W.P.S.J. 61 (4) : 687-693. 2005.

### 賛助会員便り

- ブロイラーのkokshizum症のコントロールに！「パラコックス-5を」  
シェリング・プラウ アニマルヘルス株式会社 ライブストック事業部 マーケティング部 … J 66
- 「株式会社ゲン・コーポレーション」のご紹介 株式会社ゲン・コーポレーション 総務部 … J 69

### 鶏病、卵肉経済ニュース

- 2005年における遺伝子組換え作物の栽培状況 米持千里 …………… J 72

### 研究室訪問

- 農業生物資源研究所 発生分化研究グループ 発生制御研究チーム 内藤 充 …………… J 73

### 学会印象記

- 日本家禽学会 2006年度春季大会報告 吉村幸則 …………… J 76

**会員の広場**

農業高校での畜産教育について 金子国雄 .....	J 77
編集室から .....	J 79
2006 年度春季大会演題 .....	J 80
学会記事 .....	J 84

**Japanese Journal of Poultry Science**  
**Vol. 43 No. J2, May, 2006**

**Contents**

**Full Papers**

Effect of Mandarin Orange Rind Supplementation on Egg Yolk $\beta$ -cryptoxanthin and Laying Performance in Laying Hens .....Kenji Sasaki, Toshiaki Tatsumi, Takahisa Ichikawa, Hiromichi Ichinokiyama, Takashi Mishima and Masakazu Goto	J 37
Changes in Weight and Proportional Distribution of Fiber Types and Diameters in the <i>M. supracoracoideus</i> and <i>M. pectoralis</i> of Male Chickens Following Thyroidectomy .....Takahiro Nikki and Kihachiro Nobukuni	J 46

**Research Note**

Plasma Concentration of Corticosterone in Incubating Gifujidori Hens : Comparison with Laying and Nonlaying Hens .....	Takehito Kuwayama and Kimiko Arimura J 56
--	---