

日本家禽学会誌

第44巻 第J4号 (2007年11月)

目次

研究報告

- 鶏の筋肉、骨、内臓および脂肪の重量に及ぼす視床下部性過食の影響
.....仁木隆博・岡野直子・芝田 猛・信國喜八郎 J 141
- 弱酸性次亜塩素酸水を飲水消毒に用いた場合の殺菌効果および
ブロイラー種鶏の育成率と産卵率への影響
.....小野朋子・三宅真名・安本 良・山下光治・
藤井秀家・中山英治・内藤一郎・佐藤勝紀 J 148
- 鶏雛と性成熟後の鶏における飼料摂取量と体重に及ぼす甲状腺除去の影響についての比較
.....仁木隆博・岡野直子・芝田 猛・信國喜八郎 J 154

WPSジャーナル抄録 J 162

総説

- ニワトリにおける生物多様性評価のための分子マーカー
J. Hillel, Z. Granevitze, T. Twito, D. Ben-Avraham, S. Blum, U. Lavi,
L. David, M.W. Feldman, H. Cheng and S. Weigend
.....W.P.S.J. 63 (1) : 33-45. 2007.
- ビタミン要求量：飼料規格を再検討する根拠は存在するか
S. LeesonW.P.S.J. 63 (2) : 255-266. 2007.
- 神経的観点からみた鳥類体温調節の発達
P.J.J. Baarendse, M. Debonne, E. Decuypere, B. Kemp and H. Van Den Brand
.....W.P.S.J. 63 (2) : 267-276. 2007.
- ニワトリの分類と家禽化に関する概論
A. Al-Nasser, H. Al-Khalaifa, A. Al-Saffar, F. Khalil, M. Al-Bahouh,
G. Ragheb, A. Al-Haddad and M. MashayW.P.S.J. 63 (2) : 285-300. 2007.

世界の家禽・養鶏報告

- ミャンマー農村地域における鶏肉生産、その目的、規模および主な規制条件
J. Henning, R. Pym, T. Hla, N. Kyaw and J. Meers
.....W.P.S.J. 63 (2) : 308-322. 2007.

賛助会員便り

- ブロイラー産業を取り巻く事業環境 社団法人日本食鳥協会 平加洋三 J 171
- 「株式会社日本チャンキー」のご紹介 株式会社日本チャンキー 営業部 J 173
- 天然色素剤について コーキン化学株式会社 J 176

鶏病、卵肉経済ニュース

- どんなインフルエンザウイルスにも有効なワクチンは可能か 小山卓美・佐藤国雄 J 179

研究室訪問

- 愛媛大学農学部畜産学研究室の紹介 橘 哲也 J 182
- 名古屋大学大学院生命農学研究科動物機能制御学研究分野の紹介 田原謙一 J 184

学会印象記

53rd International Congress of meat Science and technology に参加して	友永省三	J 187
日本家禽学会 2007 年秋季大会に参加して	細國一忠	J 188

会員の広場

鳥類絶滅危惧種の救済に精子顕微注射・体外培養孵化を応用する	水島秀成	J 189
編集室から		J 191
2007 年度秋季大会演題		J 192
学会記事		J 195
項目及び人名索引		J 203
44 巻総目次		J 205

Japanese Journal of Poultry Science
Vol. 44 No. J4, November, 2007

Contents

Full Papers

Effects of Hypothamic Hyperphasia on Weights of Muscle, Bone,Viscera and Fat in ChickensTakahiro Nikki, Naoko Okano, Takeshi Shibata and Kihachiro Nobukuni	J 141
Disinfection of Drinking Water and Evaluation of Viability and Egg Production in the Broiler Hens Using the Weak Acid Hypochlorous SolutionTomoko Ono, Mana Miyake, Ryo Yashumoto, Koji Yamashita, Hideya Fujii, Eiji Nakayama, Ichiro Naito and Katsunori Sato	J 148
Effects of Thyroidectomy on Feed Consumption and Body Weight Gain in Growing Chicks and Mature ChickensTakahiro Nikki, Naoko Okano, Takeshi Shibata and Kihachiro Nobukuni	J 154