

日本家禽学会誌

第40巻 第J4号 (2003年11月)

目 次

計 報

勝木辰男名誉会員を偲んで 紺野 耕 J 219

総 説

遺伝資源としてのウズラの可能性 佐野晶子 J 221

鶏ムネ肉の食味性を改善する熟成技術の開発
..... 奥村朋之・犬塚雄介・小川真理子・小川俊也・中村丈志・井手 弘・
神崎憲幸・秋山宗雄・久保正法・西村敏英 J 235

技 術 報 告

鶏むね肉における数値化した表色方法としての定点測定法の検討 川崎武志 J 243

Journal of Poultry Science Vol. 40 No. 4 和文抄録 J 248

WPSジャーナル抄録 J 253

世界家畜多様性監視リスト (WWL-DAD) : 家禽における生物多様性の保全と利用状況

S. Weigend and M.N. Romanov W.P.S. J. 58 (4) : 411-430. 2002.

孵化前の雄胚の自動同定法

P. Philips, A. Bhutada, S. Bryan, A. Chalker, B. Ferrell, S. Neuman,
C. Ricks, H. Tran and T. Butt. W.P.S. J. 59 (1) : 33-38. 2003.

2-ヒドロキシ-4-(メチルチオ) ブタン酸代謝の総説

J.J. Dibner W.P.S. J. 59 (1) : 99-110. 2003.

鶏の消化管関連免疫能力の発生

F. Friedman, E. Bar-Shira and D. Sklan W.P.S. J. 59 (2) : 209-219. 2003.

家禽バトの栄養

J. Sales and G.P.J. Janssens W.P.S. J. 59 (2) : 221-232. 2003.

賛助会員便り

養鶏産業を取り巻く問題点

日本農産工業株式会社 マーケティング部 養鶏グループ 伊藤博史 J 260

養鶏農場の問題点とその対策の一事例報告

伊藤忠飼料(株) 研究所所長 堀河 博 J 263

よろこばれることの、よろこび

株式会社 ナベル J 266

鶏病、卵肉経済ニュース

飼料および飼料添加物等に関する法律等が大幅に改正された 米持千里 J 269

産業界便り

日本養鶏農業協同組合連合会について 小村 弘 J 271

研究室訪問

静岡県中小家畜試験場の紹介 池谷守司 J 273

研究会講演

消費者が鶏肉に求めているものー特に肉質についてー 西村敏英 J 275

学会印象記

アメリカ家禽学会 (PSA) 2003 年大会に参加して 田島淳史 J 284

外国便り

ミネソタ便り 桑山岳人 J 286

会員の広場

飼料業界に入ってしまった者の独り言 中嶋真一 J 288

研究会カレンダー J 290

編集室から J 291

2003 年度秋季大会演題 J 292

学会記事 J 295

項目および人名索引 J 299

40 卷総目次 J 307

日本家禽学会会員名簿 J 314

Japanese Poultry Science
Vol. 40 No. J4, November, 2003

Contents

Obituary

- In memoriam : Dr. Tatsuo Katsuki Tsutomu Konno J 219

Reviews

- Potentialities of Japanese Quail *Coturnix japonica* as a Genetic Resource Akiko Sano J 221
Development of Aging Technique in Improving Palatability of Chicken Breast Meat Tomoyuki Okumura, Yusuke Inuzuka, Mariko Ogawa, Toshiya Ogawa, Takeshi Nakamura, Hiroshi Ide, Noriyuki Kanzaki, Muneyo Akiyama, Masanori Kubo and Toshihide Nishimura J 235

Technical Report

- A Fixed Points Measurement of Surface Color of Chicken Breast Meat Takeshi Kawasaki J 243
Abstracts (J. Poult. Sci. Vol. 40 No. 4) J 248

Selected Abstracts from WPSJ in Japanese J 253

- The World Watch List for Domestic Animal Diversity in the Context of Conservation and Utilization of Poultry Biodiversity S. Weigend and M.N. Romanov W.P.S.J. 58 (4) : 411-430. 2002.
Automated Identification of Male Layer Chicks Prior to Hatch P. Philips, A., Bhutada, S. Bryan, A. Chalker, B. Ferrell, S. Neuman, C. Ricks, H. Tran and T. Butt. W.P.S.J. 59 (1) : 33-38. 2003.
Review of Metabolism of 2-Hydroxy-4-(Methylthio) Butanoic Acid J.J. Dibner W.P.S.J. 59 (1) : 99-110. 2003.
Ontogeny of Gut Associated Immune Competence In the Chick F. Friedman, E. Bar-Shira and D. Sklan W.P.S.J. 59 (2) : 209-219. 2003.
Nutrition of the Domestic Pigeon (*Columba livia domestica*) J. Sales and G.P.J. Janssens W.P.S.J. 59 (2) : 221-232. 2003.

News from Sponsors

- Problems Surrounding the Poultry Industry Hiroshi Itoh J 260
Problems Around Poultry Farms - a Case Study to Seek the Solution Hiroshi Horikawa J 263
Your Satisfaction is Our Pleasure NABEL Co., Ltd J 266

Up-to-date News on Poultry Disease and Economics

- The Law regulating Feed and Feed Additive Has Been Changed Widely Chisato Yonemochi J 269

News from Poultry Industry

- Japan Federation of Poultry Farms Co-Operative Association Hiroshi Komura J 271

Current Activities in Our Laboratory

Activities at Shizuoka Swine & Poultry Experiment Station Moriji Ikeya J 273

Lectures and Seminar

Chicken Meat Quality Desired by Consumer Toshihide Nishimura J 275

When I Attended the Conference

A Report from Poultry Science Association (PSA) Annual Meeting in USA Atsushi Tajima J 284

Oversea Report

Email Letter from Minnesota Takehito Kuwayama J 286

Reader's column

A Monologue ofthe Person Happen to Work in the Feed Industry Shinichi Nakajima J 288

Meeting Calender J 290

From the Editor J 291