

日本家禽学会誌

第46巻 第J1号 (2009年4月)

目次

研究報告

- ニワトリ卵胞顆粒膜におけるプラスミノーゲン・アクチベーター活性と小卵胞の急速成長相への転移との関係
……………武石 勝・安住水穂・西田沙世・山村奈美子・後藤尚也・渋井仁志・土井 守・上吉道治 J 1
- PCR-RFLP 法を用いた名古屋種雄の遅羽性遺伝子型判定
……………中村明弘・小林正直・野田賢治・近藤 一・神作宜男 J 9
- 乾燥酵母細胞壁 (バイオモス) によるブロイラー生産成績改善および排泄物中へのサルモネラ排出抑制
……………鈴木敏明・菊浦裕二・高知由紀・伊藤美雪 J 16

解説・情報・資料

- ニワトリおよびウズラにおける遺伝育種学的研究の100年 ……………都築政起・後藤直樹 J 23
- WPSジャーナル抄録** …………… J 30

総説

- アヒルのゲノム研究と応用
Y.H. Huang, N. Li, D.W. Burt and F. Wu ……………W.P.S.J. 64 (3) : 329-341. 2008.
- ガチョウにおける繁殖季節性の制御
Z.D. Shi, Y.B. Tian, W. Wu and Z.Y. Wang……………W.P.S.J. 64 (3) : 343-355. 2008.
- ニワトリの受精卵の培養前後および初生雛における性判定法
E.F. Kaleta and T. Redmann ……………W.P.S.J. 64 (3) : 391-399. 2008.
- 孵化前の家禽胚における重要な代謝経路
J.E. De Oliveira, Z. Uni and P.R. Ferket ……………W.P.S.J. 64 (4) : 488-499. 2008.
- ブロイラーの産肉能力と孵化体長や体重との関係
R. Molenaar, I.A.M. Reijrink, R. Meijerhof and H. Van Den Brand
……………W.P.S.J. 64 (4) : 599-603. 2008.
- ニワトリ胚の非侵襲的心電図測定
F. Habermann, D. Feske and H. Tönhardt ……………W.P.S.J. 64 (4) : 605-610. 2008.

鶏病、卵肉経済ニュース

- 2007年における遺伝子組換え作物の栽培状況 米持千里 …………… J 37
- 1918年パンデミック (スペイン風邪) の原因ウイルスのもつ異常な増殖力と病原性は、
主にウイルス遺伝子の RNA ポリメラーゼ複合体に起因する 小山卓美・佐藤国雄 …………… J 39
- 2009年度春季大会演題 …………… J 41
- 学会記事 …………… J 44

Japanese Journal of Poultry Science
Vol. 46 No. J1, April, 2009

Contents

Full Papers

Relationship between Plasminogen Activator Activity in Granulosa and Follicular Transformation to the Rapid Growth Phase of Small Follicles Masaru Takeishi, Mizuho Azumi, Sayo Nishida, Namiko Yamamura, Hisaya Goto, Hitoshi Shibui, Osamu Doi and Michiharu Kamiyoshi	J 1
Determination of Late Feathering Genotype in Nagoya Breed Males Using PCR-RFLP Method ...Akihiro Nakamura, Masanao Kobayashi Kenji Noda, Hajime Kondo and Norio Kansaku	J 9
Improved Productivity and Reduced <i>Salmonella</i> Shedding by a Dried Yeast Cell Wall Product (Bio-Mos) in Commercial Broiler ProductionToshiaki Suzuki, Yuji Kiku-ura, Tomoyuki Taka and Miyuki Ito	J 16

Commentary and Views

One Hundred Years of Breeding and Genetic Research in Domestic Fowls and Japanese QuailMasaoki Tsudzuki and Naoki Goto	J 23
Japanese Abstracts of World's Poultry Science Journal Papers	J 30
News of Poultry Diseases, Eggs and Meats, Economics	J 37
Paper Titles of 2009 JPSA Spring Meeting	J 41
Official Information of JPSA.....	J 44