

第1号(英文誌) 総説

p. 1-11 鳥類胚の免疫及び生殖システムに対するアンドロゲン活性内分泌攪乱化学物質の影響(要旨) Michael J. Quinn, Jr. and Mary Ann Ottinger
研究報告

遺伝・育種

p. 12-22 マイクロサテライトDNA多型に基づく天然記念物指定日本鶏品種の遺伝的類縁関係(要旨)

オスマン SAM・関野正志・桑山岳人・木下圭司・西堀正英・山本義雄・都築政起

飼料・栄養

p. 23-28 プロイラーにおける新規調整経口エンロフロキサシンの17種類のコマーシャル製品との生物学的等価性比較(要旨)

Hector Sumano, Lilia Gutierrez and Luis Ocampo

p. 29-34 低リン、エネルギー及びタンパク質含有プロイラー育成飼料における微生物フィターゼの影響(要旨)

Mehmet Bozkurt, Metin ?abuk and Ahmet Alcicek

p. 35-40 GHRP-6の中枢投与はニワトリヒナの飼料摂取を抑制するがそ嚢と胃における飼料滞留には影響しない(要旨)

サキル イスラム カーン・百々功一・八幡一毅・西本早百合・上田博史・種池哲朗・北澤多喜雄・保坂善真・豊後貴嗣

p. 41-48 アスタキサンチン含有赤色酵母*Phaffia rhodozyma*給与が雄プロイラーの脾臓単核球中のT細胞集団およびマイトジェンに対する応答性に及ぼす影響(要旨)

滝本哲也, 佐藤幹, 秋葉征夫, 高橋和昭

繁殖・生理

p. 49-53 ニホンウズラの精子形態と受精能に対する精液の希釈の影響(要旨)

Bronislawa Chelmonska, Ewa Lukaszewicz, Artur Kowalczyk and Anna Jerysz

p. 54-59 日本ウズラ精子の形態と受精能に対するクロアカ腺気泡、希釈液及びジメチルアセトアミド添加の影響(要旨)

Bronislawa Chelmonska, Ewa Lukaszewicz, Artur Kowalczyk and Anna Jerysz

p. 60-66 始原生殖細胞を移植した生殖巣キメラによる絶滅危惧鶏(久連子鶏)の保全(要旨)

桑名貴¹・川嶋貴治¹・内藤充²・山下裕昭³・松崎正治³・高野敏則

p. 67-74 ニホンウズラ (*Coturnix japonica*) における精子の卵子貫通に及ぼすジェチルスチルベステロール投与の影響(要旨)

マー・マー・ウィン・建本 秀樹・芦沢 幸二・仲田 正

研究ノート

p. 75-77 岐阜地鶏抱卵鶏の緊縛ストレスに対するコルチコステロン分泌反応(要旨)

桑山岳人・有村君子

p. 78-83 ガチョウのコウダ種雄の新鮮な精子または凍結融解した精子での受精後得た雛の成長割合と食肉処理品質(要旨) Ewa Lukaszewicz