

鶏病研究会報 第 57 卷 (2021) 総目次

〈解説〉

鶏のコクシジウム症の病理 ..... 中村菊保... 1  
 養鶏場経営における農場 HACCP と JGAP 家畜・畜産物認証取得の意義  
 —安全な畜産物生産と感染症予防のために— ..... 竹原一明... 8  
 採卵鶏の非ケージ飼育で問題となる疾病と対策 ..... 鶏病研究会... 53  
 わが国における家禽の高病原性鳥インフルエンザの防疫措置の現状と課題 ..... 鶏病研究会...101  
 養鶏産業における抗菌性物質代替法 ..... 鶏病研究会...145

〈研究報告〉

鶏伝染性気管支炎ウイルスの遺伝子型特異的 PCR プライマーを用いた型別  
 ..... 真瀬昌司・五島万記子・西島典子・福田藤子・渡邊聡子・井関 博... 17  
 プロイラー種鶏場のサルモネラ汚染状況  
 ..... 佐々木貴正・米満研三・百瀬愛佳・上間 匡・朝倉 宏・浅井鉄夫... 22  
 食鳥処理場における鶏肉製品のカンピロバクター交差汚染とフルオロキノロン耐性  
 ..... 佐々木貴正・米満研三・百瀬愛佳・上間 匡・朝倉 宏・五十君静信...112

〈業績ノート〉

プロイラー養鶏場およびその種鶏場から分離された基質特異性拡張型 β-ラクタマーゼ産生菌の  
 遺伝学的性状 ..... 佐藤宏樹・山上左都子・高橋 恵・平泉美栄子・森山泰穂... 27  
 ワクチン接種済み採卵鶏群で冬季に発生した皮膚型鶏痘 ..... 川崎洋平・三浦昭彦・鈴木史子・井上大輔... 31  
 採卵養鶏場における鶏大腸菌症の発生と分離株の性状  
 ..... 今橋大輔・大野恭平・寺一未奈子・山崎 歩・名部美琴・中条正樹... 64  
 採卵鶏育成場における鶏伝染性気管支炎の発生とその対策  
 ..... 古庄幸太郎・川邊久浩・本田佐知子・杉 晋二・真瀬昌司... 69  
 複数のプロイラー養鶏場で発生した同一孵化場由来ひなの緑膿菌感染症 ..... 城 志乃・千葉由純...118  
 定期検査結果からみた日齢ごとの抗体価の推移 ..... 池澤里奈・有吉理佳子・切通ちづる・高橋良太...122  
 野鳥から分離された Class I トリオルトエイブラウイルス 1 型 (ニューカッスル病ウイルス) の鶏感染性  
 ..... 真瀬昌司...126  
 プロイラーの封入体肝炎から分離された鶏アデノウイルスの分子系統樹解析  
 —長崎県内での 2012~2019 年発生事例— ..... 秦 祐介・酒井芳子・石丸憲二...154  
 2014 年度から 2020 年度に実施した野鳥におけるトリオルトエイブラウイルス 1 型の保有状況調査  
 ..... 真瀬昌司・井関 博・渡辺聡子...158

〈鳥病カラーシリーズ〉

118. 採卵用雌成鶏の腎臓における尿酸塩沈着症 (内臓痛風) ..... 萩原寛子... 36  
 119. プロイラーの *Mycoplasma gallisepticum* によるリンパ球性気管炎 ..... 寺山好美... 74  
 120. 採卵用成鶏における肝臓のリンパ腫 ..... 木本彩美...129  
 121. 肉用鶏の卵巣における顆粒膜細胞腫 ..... 川崎倫太郎...163

〈鶏病講座〉

養鶏場のハエ対策 ..... 立川昌子...165

〈資料〉

わが国における採卵鶏ケージ飼育の実態—飼育面積, 生存率および産卵率のアンケート調査—  
 ..... 一般社団法人日本養鶏協会... 38

2021 年度春季全国鶏病技術研修会（オンデマンド開催）、質疑応答 .....	76
令和元年度食鳥検査結果 .....	厚生労働省…131
第 21 回世界獣医家禽学術大会（タイ，2019）の参加報告 .....	山本 佑…170
令和 2 年次監視伝染病発生状況 .....	農林水産省…173

＜文献紹介＞

リアルタイム PCR による，鶏舎の埃からの <i>Clostridium perfringens</i> と <i>Eimeria</i> 種の遺伝子検出と定量 .....	42
カリフォルニアのコマーシャル鶏における壊死性腸炎の非腸管性病変：25 例（2009-2018） .....	77
鳥類の病理に注目：ブロイラーにおける最近の成長に関連する胸肉異常 .....	78
鶏舎に流入する粒子状物質を低減するための静電式空気ろ過システムのフィールド評価 .....	79
高病原性鳥インフルエンザウイルスに汚染された採卵鶏の糞を輸送する可能性を減らすための監視と 隔離の戦略 .....	131
無産症候群に罹患した採卵鶏から分離された鶏伝染性気管支炎ウイルスの性状 .....	133
欧州における高病原性鳥インフルエンザウイルスの検出状況とウイルスの HA 遺伝子（2016～2021 年） .....	174

＜2020 年度 鶏病研究会賞＞ .....	44
＜事務局だより＞ .....	45, 87, 139, 177
＜57 巻総目次＞ .....	179
＜修正＞ .....	96
＜会則＞ .....	47
＜投稿規程＞ .....	49, 97, 140, 181
＜表彰規程＞ .....	51, 99, 142, 183

＜増刊号＞

テーマ『高病原性鳥インフルエンザ（HPAI）を徹底的に考える！』	
2020～2021 年シーズンのわが国における高病原性鳥インフルエンザの発生状況と世界状況 .....	伊藤壽啓… 1
国内の野鳥における高病原性鳥インフルエンザサーベイランス .....	庄司亜香音… 7
鳥インフルエンザウイルスの進化 .....	小澤 真… 13
2020～2021 年の千葉県における高病原性鳥インフルエンザの発生状況と防疫対応 .....	片山雅一… 17
鳥インフルエンザの対策について .....	横山卓矢… 25