

調査研究成績報告書

一家畜保健衛生業績発表集録

第64報（令和4年度）

埼玉県農林部畜産安全課

目 次

— 第 1 部 —

- 1 家畜改良増殖法改正に基づく家畜人工授精所への指導
----- 1
川越家畜保健衛生所 金澤 理子 ほか
- 2 乳質データから考察する飼料価格高騰が酪農へ及ぼす影響
----- 6
中央家畜保健衛生所 服部 七星 ほか
- 3 選抜・増頭で目指せ！「食べて美味しい、病気に強い」県産和牛の
レベルアップ
----- 12
熊谷家畜保健衛生所 小泉 梓 ほか
- 4 管内一種豚場における豚熱ワクチン接種適期の検討
----- 17
川越家畜保健衛生所 成田 沙織 ほか
- 5 管轄が異なる豚熱疫学関連2農場への同時防疫対応
----- 21
熊谷家畜保健衛生所 杉山 公一 ほか
- 6 肥育豚急死事例の対応と管理獣医師と連携した対策指導
----- 25
熊谷家畜保健衛生所 田中 雅子 ほか
- 7 高病原性鳥インフルエンザ特定症状の通報への対応と課題
----- 28
熊谷家畜保健衛生所 吉川 結夏子 ほか

— 第 2 部 —

- 8 埼玉県内で分離された *Streptococcus ruminantium* の性状調査
----- 32
中央家畜保健衛生所 石田 扇子 ほか
- 9 好酸球増多症候群が疑われた発育不良牛の一症例
----- 38
中央家畜保健衛生所 森谷 翠 ほか

- 10 データのバラつきを評価に組み込んだ ELISA による豚熱ワクチン接種日齢決定法 ----- 49

中央家畜保健衛生所 小泉 舜史郎

- 11 本県で初めて発生した H5N1 亜型高病原性鳥インフルエンザの病理組織学的考察 ----- 55

中央家畜保健衛生所 松本 裕治 ほか

— 第 3 部 —

- 12 飼料用イネとバイパスナイアシンによる泌乳牛の暑熱対策 ----- 62

農業技術研究センター 大澤 玲 ほか

- 13 次亜塩素酸水を用いた黒毛和種育成牛の呼吸器病対策と効果の検証 ----- 71

秩父高原牧場 成田 将之 ほか