

● 社会活動状況 ● 2013.1～12.31

2013.12.20

◆平成25年度海外家畜伝染病等危機管理対策セミナー◆

実施場所：全国家電会館（東京）参加者：56

発表内容：海外伝染病(口蹄疫等)の病性と臨床診断(早期診断、類症鑑別等)



2013.12.18-19

◆平成25年度長崎県家畜保健衛生業績発表会◆

開催場所：長崎県市町村会館(長崎市)

討議・審査内容:「家畜衛生行政業務、病性鑑定」

2013.12.9

◆県・関係団体家畜防疫連携会議◆

実施場所：宮崎県庁舎(宮崎市)

協議内容：①宮崎県畜産新生プランに基づく県の取組について
②農場消毒について
③各団体における防疫強化の取組状況について

2013.12.8-10

◆CRWAD 2013◆

場所：The Chicago Marriott(Chicago, Illinois, USA)

発表内容:「Lawsonia intracellularis antibodies in horses on breeding farms in Japan

2013.12.4

◆牛飼養環境浮遊微生物調査◆

開催場所：宮崎県家畜改良事業団西米良分場(西米良村)

調査内容：牛飼養環境浮遊微生物、落下細菌調査

2013.12.3

◆家畜市場衛生管理会議◆

実施場所：馬事畜産会館(東京)

協議内容：家畜市場衛生管理マニュアルについて

2013.11.26

◆平成25年度全国家畜診療技術講習会◆

開催場所：宮崎県 KITEN ビル(宮崎市)

審査内容：NOSAI 研究発表会

2013.11.22

◆平成25年度大分県家畜保健衛生業績発表会◆

開催場所：大分県庁舎新館大会議室(大分市) 参加者：94名

講演内容：口蹄疫ウイルス侵入を防止するために～平成22年口蹄疫発生～日本を取り巻く情勢から県獣医師(防疫員)・生産者への提言

審査内容:「家畜衛生行政業務、病性鑑定」

2013.11.20

◆平成25年度口蹄疫防疫対策研修会◆

開催場所：滋賀県男女共同参画センター 大ホール（近江八幡市） 参加者：140名

講演内容：口蹄疫の発生およびまん延を防止するために



2013.11.16

◆高校出前講義◆

開催場所：延岡高校(宮崎県延岡市)

協議内容：「人と動物について～口蹄疫被災で学んだこと～」

2013.11.13

◆平成25年度宮崎県家畜保健衛生業績発表会◆

開催場所：宮崎県総合農業試験場(宮崎市)

討議・審査内容：「家畜衛生行政業務、病性鑑定」

2013.11.8

◆西諸地区「養豚研修会」◆

場所：NOSAI 西諸会議室（宮崎県小林市）参加者約 50名

発表内容：高罹患率の豚を集団育成している養豚現場の獣医療



2013.11.7

◆平成25年度宮崎県畜産試験場試験研究検討委員会◆

開催場所：宮崎県舎(宮崎)

協議内容：「宮崎県畜産試験場試験研究終了、普及、新規課題について」

2013.11.1-2

◆日本豚病臨床研究会◆

開催場所：Meiji ホール(東京)

協議内容：「バイオジェネクスと腸管感染症について」

2013.10.30

◆家畜市場調査◆

実施場所：都城一般家畜市場・JA 都城家畜市場(都城市)

調査内容：家畜衛生管理体制

2013.10.28

◆宮崎大学市民公開講座～防疫先進都市づくりのススメ～◆

開催場所：Kiten ビル 大会議室（宮崎市） 参加者 50 名

企画実施内容:

講演 1 感染症のサーベイランスと視覚化

高橋邦彦先生（名古屋大学大学院医学系研究科）

講演 2 土木計画学分野としての防疫

阿部真育先生（京都大学大学院 工学研究科）

講演 3 道路消毒ポイント設置の課題と道路計画

出口近士先生（宮崎大学工学教育研究部）



総合討論の風景

[アンケート集計](#)

配付資料に余裕があります。必要な方には郵送しますので、[こちら](#)(←をクリック)まで連絡ください。

2013.10.23

◆平成 25 年度北海道家畜保健衛生総合検討会◆

開催場所：札幌市男女共同参画センター ホール（札幌市） 参加者 180 名

講演内容: 農場バイオセキュリティの強化と飼養衛生管理基準



2013.10.13

◆平成 25 年度日本産業動物獣医学会(九州)◆

開催場所：大分市

発表内容: *Lawsonia intracellularis* の抗体検出スライド酵素抗体法の開発(学会長賞)

◆平成 25 年度日本産業動物獣医学会(九州)◆

開催場所：大分市

発表内容: 亜鉛製剤が腸管毒血症性大腸菌(ETEEC)に与える影響(奨励賞)

◆平成 25 年度日本産業動物獣医学会(九州)◆

開催場所：大分市

発表内容: 馬における *Lawsonia intracellularis* の浸潤調査および検出法の検討

2013.9.30

◆市民公開講座◆

開催場所：群馬県高崎市市民活動センター(高崎市) 参加者 129 名

内容: 口蹄疫ウイルス侵入を防止するために

アンケート[集計1](#) [集計2](#)

2013.9.23

◆The 6th Asian Pig Veterinary Society Congress 2013◆

場所：White Palace Convention Center(Ho Chi Minh City, Vietnam)

発表内容: 「Usefulness of Lowsonia FIRSTTEST(r) for survey of *Lawsonia intracellularis*」

2013.9.17-13

◆The 31st World Veterinary Congress◆

場所：Prague Congress Centre(Prague, Czech Republic)

発表内容: 「Epidemiological study of *Lawsonia intracellularis* of shipment pigs in Japan」

2013.9.13

◆第9回家禽疾病講習会高病原性鳥インフルエンザ対策～今冬に備えて～◆

場所：宮崎大学農学部獣医研究棟1階 視聴覚教室および健体解剖室

内容：(76名参加)

I部 講演

1)鳥インフルエンザウイルスとその病原性発現機序について
渡邊 真治 先生(宮崎大学農学部獣医学科)

2)宮崎県における高病原性鳥インフルエンザの発生と防疫
河野 高明 先生(宮崎家畜保健衛生所)

II部 実習

鶏の採血と気管・クロアカスワブの採材法および鳥インフルエンザ検査法

渡辺拓一郎 先生(都城家畜保健衛生所)

戸高 和弘 先生(日本ホワイトファーム(株))

総合意見交換

2013.9.12

◆家畜市場調査◆

実施場所：岐阜県家畜商協同組合(岐阜市)

調査内容：家畜衛生管理体制

2013.9.3-4

◆平成25年度獣医事第2回検討会◆

実施場所：農林水産省(東京)

2013.8.28

◆JICA 講義◆

実施場所：宮崎大学(宮崎市)

講義内容：Differences in control of the foot-and-mouth disease of the countries

2013.8.27

◆JICA 講義◆

実施場所：宮崎大学(宮崎市)

講義内容：The case of foot-and-mouth disease in Miyazaki, Japan in 2010

2013.8.27

◆西都市との連携に関する調印式◆

実施場所：西都市

内容：調印式、プレス発表、意見交換会

2013.8.23

◆NOSAI との共同研究中間報告会◆約30名

実施場所：宮崎市

報告内容：子牛の感染性下痢の原因について、牛のマイコプラズマの感染状況について

2013.8.19

◆家畜市場調査◆

実施場所：山形県家畜市場(天童市)

調査内容：家畜衛生管理体制

2013.8.12-13

◆馬牧場調査◆

実施場所：北海道

調査内容：馬増殖性腸症の発生情報収集

2013.8.9

◆第15回宮崎県豚病研究会◆

実施場所：ニューウェルシティ宮崎（宮崎市）36名

発表演題：

- 亜鉛製剤の豚浮腫病原菌 ETEEC への影響(宮崎大学 勝毛智子)
- サーコバックの母豚接種からみた感染防御に有効な最低移行抗体価(日本全薬工業(株) 斉藤陽一)
- 新しい AR 及び豚丹毒混合ワクチンの臨床試験成績報告(財)化学及血清療法研究所 紺屋勝美)
- カット場で発見されたバラ、ヒシの筋肉内膿瘍について(NOSAI 連 遠矢良平)
- と殺禁止症例について(シガスワインクリニック 志賀 明)
- オーエスキー病清浄化の現状(都城家畜保健衛生所 前田浩二)

コメント

- 生体検査について(都農食肉衛生検査所 谷口美津子、中島理恵)

2013.8.1

◆第2回 宮崎大学市民公開講座◆ [アンケート結果](#)

開催場所：JA・AZM ホール(宮崎市) 40名

企画・説明内容：海外渡航上の留意点

～口蹄疫ウイルスを持ち込まないためには～

1. 口蹄疫について
2. 2010年宮崎で発生した口蹄疫
3. 海外の発生動向・防疫に関する情報等
4. 口蹄疫発生国への渡航で気をつけること
5. 日本の水際防疫(動物検疫所の仕事)
6. Q&A

2013.7.27

◆第5回日本ブラキスピラ学会学術集会◆約30名

実施場所：茨城県県南生涯学習センター(土浦市)

講演内容：豚赤痢および腸管スピロヘータ症の実験モデルからみた野外例についての知見とその一考察

2013.7.24-25

◆家畜改良センター宮崎牧場内部業務検討会◆約30名

実施場所：家畜改良センター宮崎牧場(小林市)

協議内容：家畜改良センター宮崎牧場内部業務

2013.7.19

◆第3回宮崎大学家畜伝染病国際シンポジウム◆

実施場所：宮崎観光ホテル(宮崎市) 300名

[アンケート結果](#)

企画内容：

第1部 重要家畜伝染病の防疫戦略～農場から世界まで～

1. 重要家畜伝染病の地球防疫戦略
石橋 朋子 (国際獣疫事務局(OIE)アジア太平洋地域事務所)
2. 国際防疫における日本の役割

川島 俊郎 (農林水産省消費・安全局動物衛生課長)

3. 地域防疫-宮崎県の防疫戦略

中田 哲朗 (宮崎県畜産新生推進局長)

4. 国家・地域防疫戦略-口蹄疫拡大シミュレーションの利活用

後藤 義孝 (宮崎大学)

5. 農場バイオセキュリティ戦略 – PRRS 清浄化をモデルとして

大竹 聡 ((株)スワイン・エクステンション&コンサルティング代表取締役)

ランチョンセミナー

～ PRRS 対策について ～ (バーリンガーインゲルハイム株式会社)

第2部 重要家畜伝染病の感染動物体内動態

1. 口蹄疫について

① ベトナムの野外症例から N.T. Lan (ハノイ農業大学, ベトナム)

② 台湾固有株の特性について F. Lee (家畜衛生研究所, 台湾)

2. 高病原性鳥インフルエンザ(HPAI)について

① アヒルの野外事例紹介 B.P. Priosoeryanto (ボゴール農業大学, インドネシア)

② 鶏、アイガモ、雀における H5N1 HPAIV 実験感染の病理発生 山本 佑 (動物衛生研究所)

3. HP-PRRS と PRRS について

① 感染実験における比較病理 川島 健司 (動物衛生研究所)

② 日本国内の野外症例について 平井 卓哉 (宮崎大学)

4. ニパウイルス感染症について

① マレーシアにおける自然感染発症事例 M.M. Noordin (プトラ大学, マレーシア)

② ニパウイルス感染症とヘンドラウイルス感染症の比較病理 山田 学 (動物衛生研究所)

5. 家畜の狂犬病の発症事例の病態について S. Mimapan (家畜衛生研究所, タイ)

6. 豚コレラの病態について A. Sailasuta (チュラロンコーン大学, タイ)

2013.7.18

◆第3回宮崎大学家畜伝染病国際シンポジウム～サテライトシンポジウム～◆

実施場所：宮崎大学農学部(宮崎市)

企画内容：

演題1：台湾におけるブルータングウイルス感染症

講師：Dr. Fan Lee (台湾、家畜衛生研究所研究員)

演題2：韓国における高病原性鳥インフルエンザのコントロールと撲滅

講師：Dr. Hyung -Kwan Jang(韓国、全北大学人獣共通感染症研究所副所長・教授)

2013.7.13

◆出張講義(夢講座)◆

実施場所：宮崎県立宮崎西高等学校(宮崎市)

講義内容：大学教員の仕事について

1. 仕事に就くまでの経緯

2. 仕事を通して感じること

3. 高校時代にぜひ身につけてほしいこと



みんな自分の夢に向かって頑張れ-!!!

2013.7.12

◆出張講義◆

実施場所：宮崎県立農業大学校(川南町)

講義内容：家畜衛生学・家畜解剖学

1. 2010年に口蹄疫
2. 牛の骨格、筋肉と内臓
3. 牛の蹄の骨、腱
4. 毎日の食について



TPP に打ち勝て!!

元気な宮崎は君たちにかかっている!!

2013.7.10

◆健全な家畜取引推進のための啓発普及事業に係る専門委員会◆

実施場所：馬事畜産会館(東京)

協議内容：家畜市場における家畜衛生管理について

2013.6.29

◆平成 25 年度適正家畜生産規範学 第 1 回集中講義◆

実施場所：宮崎大学農学部(宮崎市)

協議内容：家畜の衛生管理について

2013.6.27

◆平成 25 年度口蹄疫等家畜伝染病に対応した獣医師育成環境の整備事業「家畜感染症・人獣共通感染症等対策分野における全国の実習システムの構築」事業感染症実習プログラムコーディネーター会議◆

実施場所：東京大学(東京)

協議内容：平成 25 年度口蹄疫等家畜伝染病に対応した獣医師育成環境の整備事業「家畜感染症・人獣共通感染症等対策分野における全国の実習システムの構築」事業感染症実習プログラム調整

2013.6.24

◆平成 25 年度獣医事第 1 回検討会◆

実施場所：農林水産省(東京)

2013.6.24

◆第 13 回産業動物従事者向け統計学入門講座◆

実施場所：宮崎大学農学部(宮崎市) 参加者 17 名

実施内容：「新版 学会・論文発表のための統計学（統計パッケージを誤用しないために）」浜田知久馬著 真興交易(株)医書出版部 第6章 オッズ比とロジスティック回帰入門（前回の続き）講師 藤井良宣先生

2013.6.20-21

◆第69回九州山口病性鑑定協議会◆

実施場所：動物衛生研究所九州支所(鹿児島市)

協議内容：家畜疾病の病性鑑定について

2013.6.17

◆第7回国際新興・再興豚病学会（ISERPD2015）第6回実行委員会◆

実施場所：麻布大学

協議内容：第7回国際新興・再興豚病学会（ISERPD2015）プログラム等

2013.6.14

◆農場衛生管理システム・第4回マッチングフォーラム◆

実施場所：つくばサイエンス・インフォメーションセンター大会議室（つくば市）協議内容：野生鳥獣害対策について

2013.6.5-7

◆10th OIE 会議◆

実施場所：ドイツ(ベルリン)

協議内容：家畜の新疾病発生状況、迅速診断法の開発について

2013.6.4-

◆宮崎空港防疫インフォメーション6月号上映◆

実施場所：宮崎空港(宮崎市)

発信内容：国内外の家畜防疫情報発信

2013.5.28

◆宮崎県畜産新生研究調整会議◆

実施場所：宮崎県庁(宮崎市)

協議内容：家畜防疫体制の強化について

2013.5.27

◆第12回産業動物従事者向け統計学入門講座◆

開催場所：宮崎大学農学部(宮崎市)

内容：「新版 学会・論文発表のための統計学(統計パッケージを誤用しないために)」浜田知久馬著 真興交易(株) 第6章 オッズ比とロジスティクス回帰入門 講師 藤井良宣先生

2013.5.17

◆宮崎県家畜改良事業団高鍋視察◆

実施場所：宮崎県家畜改良事業団西米良分場(宮崎県高鍋町)

視察内容：農場バイオセキュリティ

2013.5.16

◆宮崎県家畜改良事業団西米良分場視察◆

実施場所：宮崎県家畜改良事業団西米良分場(宮崎県西米良村)

視察内容：農場バイオセキュリティ

2013.5.13

◆宮崎県家畜改良事業団西米良分場竣工式◆

実施場所：宮崎県家畜改良事業団西米良分場(宮崎県西米良村)

2013.5.7

◆2013年韓国牛病学会◆

実施場所：忠南大学(大韓民国忠南市)

発表内容：口蹄疫等の悪性伝染病発生時における移動式レンダリング装置活用のための技術開発

2013.5.2-

◆宮崎空港防疫インフォメーション5月号上映◆

実施場所：宮崎空港(宮崎市)

発信内容：国内外の家畜防疫情報発信

2013.4.25-26

◆第54回全国家畜保健衛生業績発表会◆

実施場所：日比谷公会堂(日比谷)

協議内容：各都道府県家畜保健衛生所平成 24 年度活動報告について

2013.4.22

◆第 11 回産業動物従事者向け統計学入門講座◆

開催場所：宮崎大学農学部(宮崎市)

内容：「新版 学会・論文発表のための統計学(統計パッケージを誤用しないために)」浜田知久馬著 真興交易(株) 第 5 章 医薬研究のデザインと解析

講師 藤井良宣先生

2013.4.19

◆平成 25 年度家畜防疫演習◆300 名

実施場所：小林市中央公民館(宮崎県小林市)

内容：口蹄疫発生時の机上演習および埋却実践演習

2013.4.17

◆平成 25 年度家畜防疫研修会◆400 名

実施場所：JA/AZM ホール(宮崎市)

講演内容：宮崎大学産業動物防疫リサーチセンターの戦略

2013.4.15

◆宮崎県家畜改良事業団西米良分場視察◆

実施場所：宮崎県家畜改良事業団西米良分場(宮崎県西米良村)

視察内容：農場バイオセキュリティ

2013.4.10

◆平成 25 年度宮崎県養鶏獣医師協議会総会◆37 名

実施場所：宮崎県総合農業試験場(宮崎市)

講演内容：ベトナムの農業と鳥インフルエンザ

2013.4.4-

◆宮崎空港防疫インフォメーション 4 月号上映◆

実施場所：宮崎空港(宮崎市)

発信内容：国内外の家畜防疫情報発信

2013.4.3

◆第 2 回酪農場衛生管理勉強会◆

実施場所：酪農場(大分県)

勉強会内容：

牧場業務と牛飼育環境視察、

- ① 子牛下痢症検査結果の 5 年間の推移について、
- ② ②子牛下痢症の臨床症状の推移について、
- ③ ③豚のベンチマーキングの牛への応用性について、
- ④ ④酪農場の記録とその活用法について

2013.3.28-31

◆日本獣医学会学術集会、獣医疫学会◆

実施場所：東京大学(東京駒場)

内容：家畜疾病、疫学、教育改善に関する研究

2013.3.25

◆第 10 回産業動物従事者向け統計学入門講座◆

開催場所：宮崎大学農学部(宮崎市) 20 名

内容：「新版 学会・論文発表のための統計学(統計パッケージを誤用しないために)」浜田知久馬著 真興交易(株) 第 4 章 多重性と多重性比較 講師 藤井良宣先生

2013.3.21

◆第 7 回国際新興・再興豚病学会実行委員会◆

開催場所：麻布大学(東京)

協議内容：『第 7 回国際新興・再興豚病学会スケジュールについて』

2013.3.13

◆平成 24 年度「鳥フル、BSE、口蹄疫プロ運営委員会」(農林水産省)◆

実施場所：農林水産省(東京)

内 容：鳥フル、BSE、口蹄疫プロジェクト運営評価

2013.3.11

◆平成 24 年度牛のハンドリング講習会（初級コース）◆

開催場所：宮崎大学農学部附属住吉フィールド（牧場）(宮崎市)

内 容：基本的な牛のハンドリング技術



2013.2.15-17

◆第4回宮崎県養豚初任者研修会◆

実施場所：宮崎大学(宮崎県宮崎市)

内 容：

養豚の基礎と現状、育種と飼養管理の変遷

繁殖豚の飼養管理の基礎

豚の栄養と飼料

養豚場の環境対策の基礎

養豚の体験談：先輩からの提言

養豚生産指標とベンチマーキングの現状

繁殖生理の基礎と妊娠鑑定等の実践

豚の生理と解剖実習

肥育豚の飼養管理の基礎

繁殖豚の主な病気とその対策

肥育豚の主な病気とその対策

豚の食育、ソーセージの作り方

地域および農場バイオセキュリティの基礎

養豚現場での心構え

総合討論

2013.2.14

◆平成 24 年度「農水委託プロジェクト研究推進会議」(農水省)◆

場所：動物衛生研究所海外病研究施設(東京都小平市)

内容：「口蹄疫の早期摘発技術、拡大防止技術の開発」検討

2013.2.9-10

◆平成 24 年度 日本獣医師会獣医学術学会年次大会◆

場所：大阪国際交流センター(大阪市)

発表内容：①プロバイオティクス培養上清液の病原性大腸菌の細胞付着への影響②HPAI 防疫対策-2nd ステ

ップ：飼養衛生管理基準内容啓発の必要性

発表内容：我が国の農場バイオセキュリティの現状と家畜飼養衛生管理基準

2013.2.5

◆畜産新生プランに係る関係団体との意見交換会◆

開催場所：宮崎県庁(宮崎市)

内 容：宮崎県の畜産新生プランに係る関係団体との意見交換

2013.2.2-3

◆平成 24 年度「新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業」(農林水産省)◆

実施場所：南国興産(宮崎県都城市)

内 容：口蹄疫等の防疫における移動式レンダリング装置活用のための技術開発調査

2013.1.29-31

◆平成 24 年度家畜保健衛生所病性鑑定技術検討会(病理)◆

開催場所：石狩家畜保健衛生所(札幌市)

活動内容：本検討会(病理)における講義及び実習並びに助言、指導

講義：「豚の腸管感染症の病理診断」

2013.1.24

◆畜産新生ワーキング会議◆

開催場所：宮崎県庁(宮崎市)

内 容：宮崎県の養豚新生プランに係る意見交換

2013.1.15

◆平成 24 年度「新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業」(農林水産省)◆

実施場所：南国興産(宮崎県都城市)

内 容：口蹄疫等の防疫における移動式レンダリング装置活用のための技術開発予備試験

2013.1.8

◆獣医学教育の改善充実に関する調査研究協力者会議◆

実施場所：文部科学省国立大学法人支援課(東京)

内 容：獣医学教育状況の分析

2013.1.3-6

◆17th FAVA Congress◆

開催場所：The Grand Hotel(台北市)

内 容：アジアの動物伝染病、獣医学教育などについて