

平成21年度
食肉衛生検査所事業概要
(平成20年度実績)



長崎県県民生活部生活衛生課

まえがき

当県の食肉衛生行政推進につきましては、日頃より格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

近年、中国における牛乳へのメラミン混入事件、事故米穀の不正規流通事件など、食の安全・安心を脅かす事件が相次いで発生したことをうけ、国では消費者庁の創設による消費者行政の一元化を目指しております。さらに、平成21年4月には「食中毒被害情報管理室」を設置し、飲食に起因する健康被害情報収集を強化するなど、食に対する消費者の不安を払拭するべく動いています。

本県においても、平成15年度より「長崎HACCP」として、各種製造・加工・調理施設等へのHACCP手法の導入を推進し、自主的な衛生管理の向上による県産食品の安全性確保に向けた取組みを実施しています。

また、食肉衛生検査所では、農林部と連携し、食肉衛生検査データを生産農家の疾病予防対策等に活用することにより、安全で良質な食肉の確保を目的とする「安全！ながさき食肉」提供推進事業を平成16年度より20年度までの5カ年で実施し、生産者から高い評価をいただいております。

平成21年度からは「ながさき食肉」安全・安心総合支援事業として、従来事業に疾病対策支援、衛生確保対策を加え、新たなスタートをきることとなりました。本事業では、と畜場及び食肉処理場における重点的な監視指導の実施による衛生管理の推進など、生産段階に加え、食肉加工段階での衛生確保を推進していくこととしています。

一方、BSEについては、国際獣疫事務局（OIE）が我が国を「管理されたリスクの国」に認定したところですが、県民の食の安全・安心の確保という観点から引き続き全頭検査を継続しております。

今後も安全・安心な食肉の提供という消費者のニーズに応えるべく、技術の研鑽や知識の向上に励み、最新の科学的技術に立脚した的確な食肉衛生検査の実施に取り組んでまいります。

ここに平成20年度の長崎県食肉衛生検査所の事業概要を取りまとめましたので、ご高覧いただきますようお願いいたします。

平成21年8月

長崎県県民生活部生活衛生課長

阿 部 省 三

目 次

総 説

1 . 食肉衛生検査所の沿革	1
2 . 所管と畜場概況	3
3 . 検査所・支所等の状況	4
4 . 検査所組織図	8
5 . 職員構成	8
6 . 長崎県食肉衛生検査所設置条例	9
7 . 長崎県組織規則（抜粋）	9
8 . 衛生事務に関する権限委任規則（抜粋）	10
9 . と畜場法（抜粋）	11
10 . と畜検査手数料、と畜場使用料及び解体料	13
11 . 検査所事務分掌	14
12 . 主要検査機器	17

事業概要

1 . 平成 2 0 年度検査業務の概要	18
2 . と畜検査の流れ	20
3 . 食肉衛生検査システム	21
4 . T S E（伝染性海綿状脳症）対策	23
5 . と畜検査頭数の推移	24
6 . 年度別と畜検査成績	25
7 . と畜場別全廃棄状況（牛・豚）	26
8 . 病因分類集計表	28
9 . 精密検査集計表	34
10 . 抗菌性物質残留検査状況	38
11 . 調査研究集計表	39
12 . 検査業務管理	43

参 考

1 . クリーンミート推進事業（諫早食肉衛生検査所）	45
2 . 食肉衛生推進事業（諫早食肉衛生検査所国見支所）	47
3 . 「安全！ながさき食肉」提供推進事業（川棚食肉衛生検査所）	48
4 . 長崎県食肉衛生検査検討委員会	50
5 . 長崎県食肉衛生検査所情報発信委員会	51
6 . 長崎県食肉衛生検査所ホームページ作成委員会	52
7 . 食鳥肉検査	53

総

説

1. 食肉衛生検査所の沿革

○ 諫早食肉衛生検査所

昭和36年12月	諫早市営と畜場として設立創業。(昭和51年7月 諫早市食肉事業所に改称。)
昭和40年 4月	諫早保健所衛生課にと畜検査係を設置。
昭和52年 4月	諫早保健所に食肉検査課を新設。
昭和59年 3月	諫早保健所食肉検査施設を現在地に新築移転。
平成元年 4月	組織改正に伴い諫早保健所から分離独立し諫早食肉衛生検査所として発足。
平成元年 4月	音声入力装置を使用して内臓検査デ - タの入力開始。
平成 2年 4月	クリ - ンミ - ト推進協議会発足。
平成 4年 3月	検査所庁舎増築。
平成 4年 9月	生産者へ「と畜検査デ - タ」の還元開始。
平成 5年10月	食肉衛生検査所情報誌の発行。
平成 9年 3月	湯江と畜場廃止。
平成10年 4月	諫早市食肉事業所を廃止し、日本フ - ドパッカ - (株)諫早工場として操業。

○ 国見支所

昭和49年 4月	島原保健所衛生課にと畜検査係を設置。
昭和49年 8月	島原市営・小浜町営と畜場及び有明町の簡易と畜場を廃止。 多比良と畜場を増改築し、「国見町食肉センタ - 」に名称変更。
昭和56年 4月	島原保健所に食肉検査課を新設。
平成元年 4月	組織改正に伴い島原保健所から分離し諫早食肉衛生検査所国見支所として発足。
平成 3年 5月	検査所庁舎を現在地に新築移転。
平成 9年10月	食肉衛生推進協議会発足。生産者等へ「と畜検査デ - タ」の還元開始。
平成14年 4月	音声入力装置を使用して内臓検査データの入力開始。
平成17年10月	市町村合併に伴い国見町食肉センターから雲仙市食肉センターへ変更。
平成18年 4月	雲仙市食肉センター運営協議会発足。

○ 川棚食肉衛生検査所

昭和53年 6月	長崎日本ハム(株)が設立され、同社と畜場を設置許可したことにより大村保健所衛生課にと畜検査員2名を配置(豚100頭検査)。
昭和54年 4月	大村保健所衛生課にと畜検査係を設置(豚400頭検査、検査員7名)。
昭和55年 4月	大村保健所に食肉検査課を新設(豚500頭検査、検査員10名)。
昭和59年 4月	と畜検査員3名増員(13名)、豚650頭検査
昭和61年 4月	と畜検査デ-タ集計にコンピュータ処理を導入。
昭和63年 4月	音声入力装置を使用して内臓検査デ-タの入力開始。
昭和63年12月	「音声入力システム実用化」の功績により知事特別表彰を受賞。
平成元年 4月	組織改正に伴い大村保健所から分離独立し川棚食肉衛生検査所として発足(検査員12名、事務1名)。
平成元年11月	長崎日本ハム(株)食肉部を分離し、川棚日本ハム(株)と畜場を設立許可。
平成 2年 3月	検査所庁舎を現在地に新築移転。
平成 2年 4月	と畜検査員1名増員(13名体制)、豚700頭検査。
平成 2年10月	と畜検査員1名増員(14名体制)、豚800頭検査。
平成 3年 9月	同と畜場に搬入される家畜の疾病対策及び品質の向上、並びにと畜場の衛生向上を積極的に推進することを目的として、川棚食肉衛生推進会議を発足。
平成 4年 4月	生産者等へ「と畜検査デ-タ」の還元、及び食肉衛生検査情報誌の発行を開始。
平成 8年 4月	川棚日本ハム(株)から、日本フ-ドパッカ-(株)川棚工場への変更を許可。と畜検査員2名増員(16名体制)、豚990頭検査。
平成21年 4月	と畜検査頭数990頭から850頭に変更承認。と畜検査員2名減員(14名体制)

○ 五島保健所

昭和 56 年 4 月	下五島食肉センターとして設立。
昭和 63 年 4 月	包装肉加工施設及び脱水汚泥堆積施設の整備。
平成 元年 4 月	懸肉室冷蔵庫の整備。
平成 2 年 4 月	豚繫留所の増設。
平成 9 年 4 月	食肉センター機能強化整備事業により、衛生及び効率面で大幅な機能の強化が図られた。
平成 12 年 4 月	と畜場法施行令及び同法施行規則の改正における、と畜場の整備。(大動物)
平成 13 年 4 月	センター焼却炉の使用停止。
	と畜場法施行令及び同法施行規則の改正における、と畜場の整備。(小動物)
平成 16 年 8 月	市町村合併に伴い名称を五島市五島食肉センターに変更。

2. 所管と畜場概況

名 称		日本フードパッカー(株) 諫早工場と畜場	日本フードパッカー(株) 川棚工場と畜場	五島市五島食肉センター	雲仙市食肉センター
と畜場番号		3	5	6	7
所在地		諫早市幸町79番35号	東彼杵郡川棚町百津郷39番地	五島市吉久木町938番地	雲仙市国見町多比良甲41
設置者		会 社	会 社	市	市
開設年月日		H10.4.1	H8.4.1	S56.10.6	S49.5.28
処理頭数	大動物	50頭	—	12頭	10頭
	小動物	680頭	850頭	114頭	460頭
敷地面積		5,960m ²	16,683m ²	6,777m ²	5,777m ²
建物延面積		3,090.58m ²	5,004m ²	1,298m ²	1,397.22m ²
焼却炉処理能力		廃止	廃止	廃止	廃止
使用水	種 別	水道水・地下水	水道水・地下水	地下水	水道水・地下水
	滅菌装置	有	有	有	有
污水处理装置	能 力	900トン	1,160トン	180トン	600トン
	型 式	活性汚泥	活性汚泥	活性汚泥	活性汚泥
	放 流 先	半造川	成宇津川支流(大村湾)	福江川	有明海
備 考		諫早食肉衛生検査所	川棚食肉衛生検査所	五島保健所	諫早食肉衛生検査所国見支所

3 . 検査所・支所等の状況



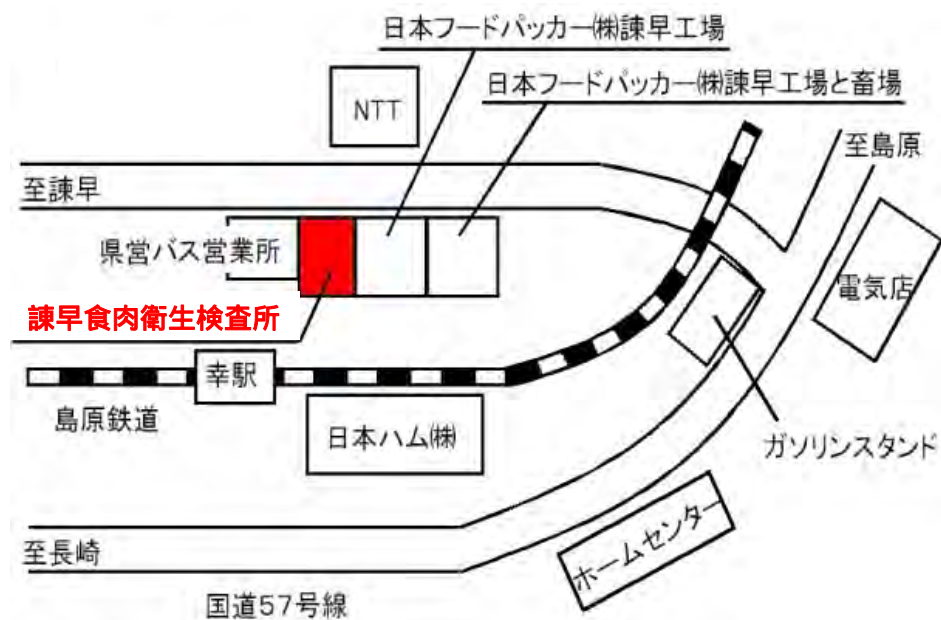
- 諫早食肉衛生検査所 諫早市幸町 79-20 電話 (0957)24-0934
FAX (0957)24-4747
E-mail s03460@pref.nagasaki.lg.jp
- 諫早食肉衛生検査所 雲仙市国見町多比良甲 421 電話 (0957)78-3944
国見支所 FAX (0957)78-3948
E-mail s03461@pref.nagasaki.lg.jp
- 川棚食肉衛生検査所 東彼杵郡川棚町百津郷 39-64 電話 (0956)83-3147
FAX (0956)82-5568
E-mail s03470@pref.nagasaki.lg.jp
- 五島振興局保健部 五島市福江町 7-2 電話 (0959)72-3125
(五島保健所) FAX (0959)75-0102
E-mail s12420@pref.nagasaki.lg.jp

所在地略図

諫早食肉衛生検査所

(交通) 島原鉄道「幸駅」下車徒歩2分

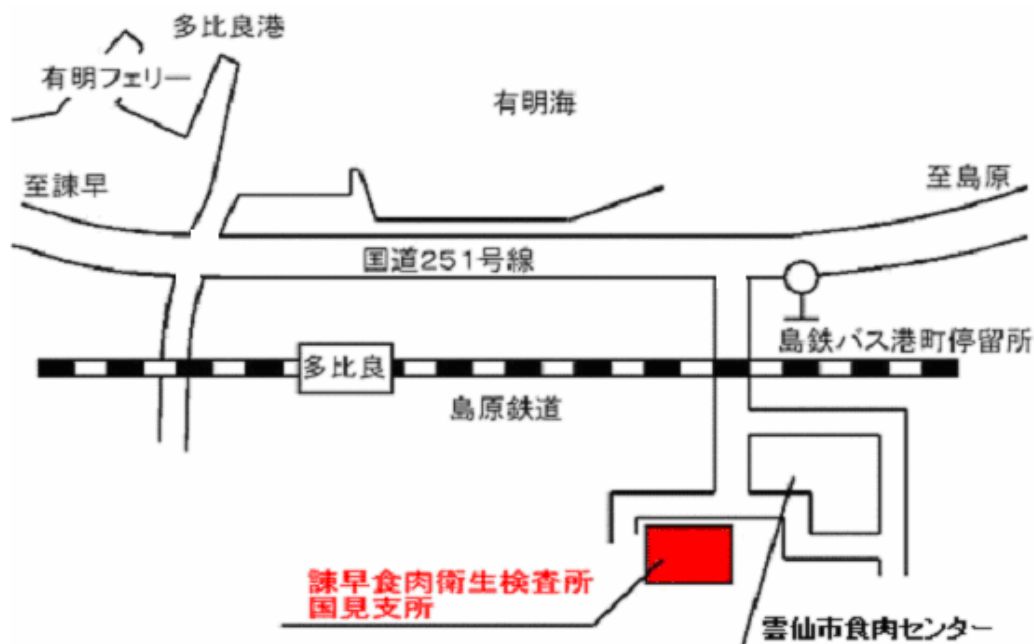
県営バス「東厚生町」下車徒歩1分



諫早食肉衛生検査所国見支所

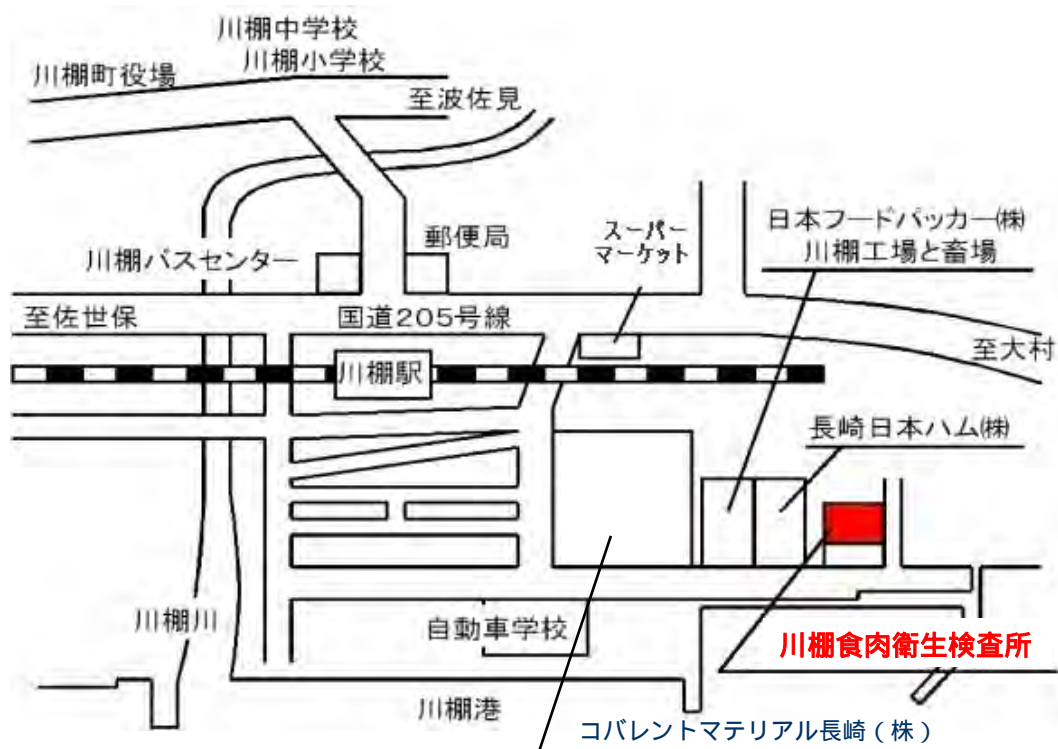
(交通) 島原鉄道「多比良町駅」下車徒歩10分

島鉄バス、県営バス「港町」バス停下車徒歩2分



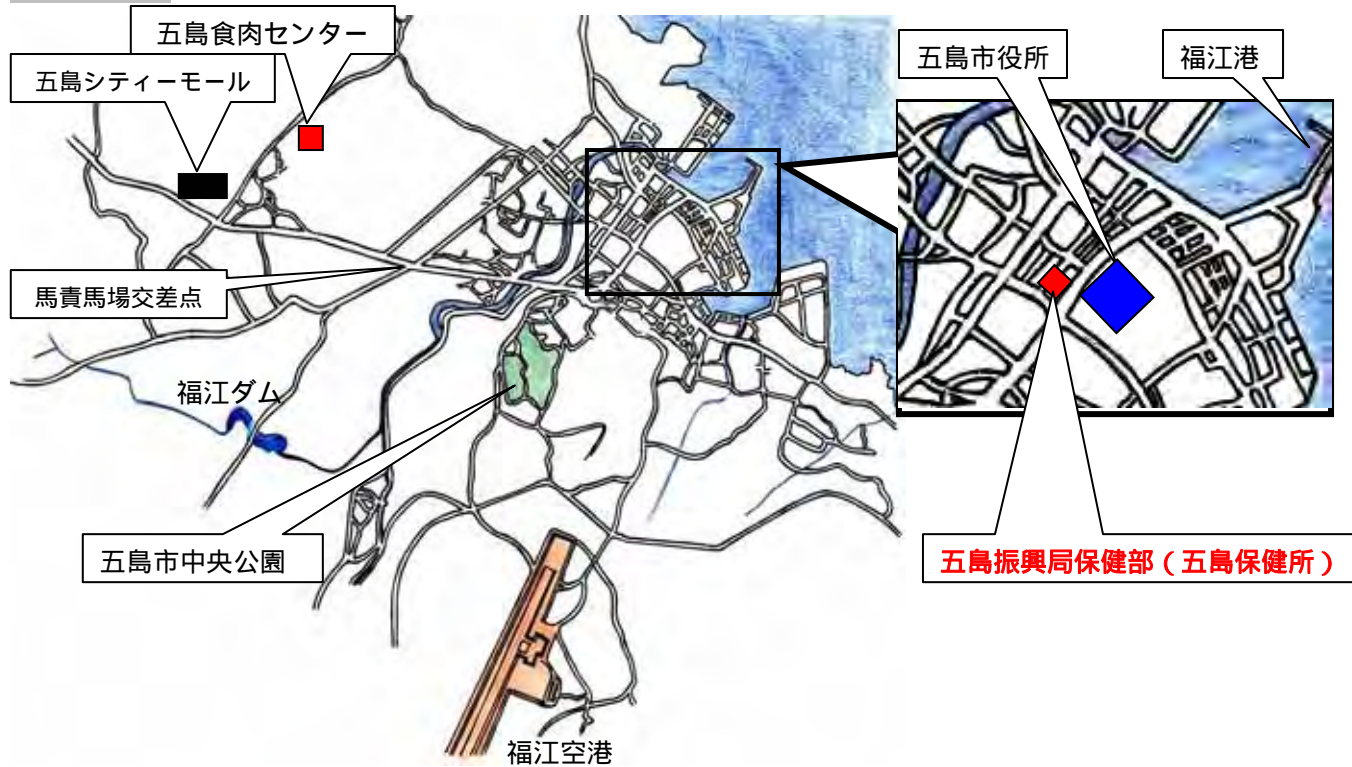
川棚食肉衛生検査所

(交通) JR 大村線「川棚駅」下車徒歩 15 分
西肥バス「川棚バスセンター」下車徒歩 15 分



五島保健所

(交通) 福江港徒歩 15 分



施設概要

諫早食肉衛生検査所

敷地面積	2,000.11㎡
建物延面積	678.33㎡
所長室	15.75㎡
事務室(1)	29.95㎡
事務室(2)	51.46㎡
会議室(2階)	76.84㎡
微生物検査室	50.20㎡
BSE検査室	16.00㎡
病理検査室(1)	42.00㎡
病理検査室(2)	18.30㎡
理化学検査室	47.26㎡
理化学測定室	18.33㎡
洗浄滅菌室	19.80㎡
P C R室	13.13㎡
暗室	9.38㎡
車庫	25.60㎡

諫早食肉衛生検査所



諫早食肉衛生検査所国見支所

敷地面積	1,042.00㎡
建物延面積	349.05㎡
事務室	54.00㎡
会議室	30.00㎡
微生物検査室	38.40㎡
病理・理化学検査室	43.30㎡
洗浄滅菌室	20.13㎡
BSE検査室	11.55㎡
病理前処理室	12.20㎡
暗室	8.97㎡
測定室	7.26㎡
薬品庫	2.26㎡
車庫	15.08㎡

諫早食肉衛生検査所国見支所



川棚食肉衛生検査所

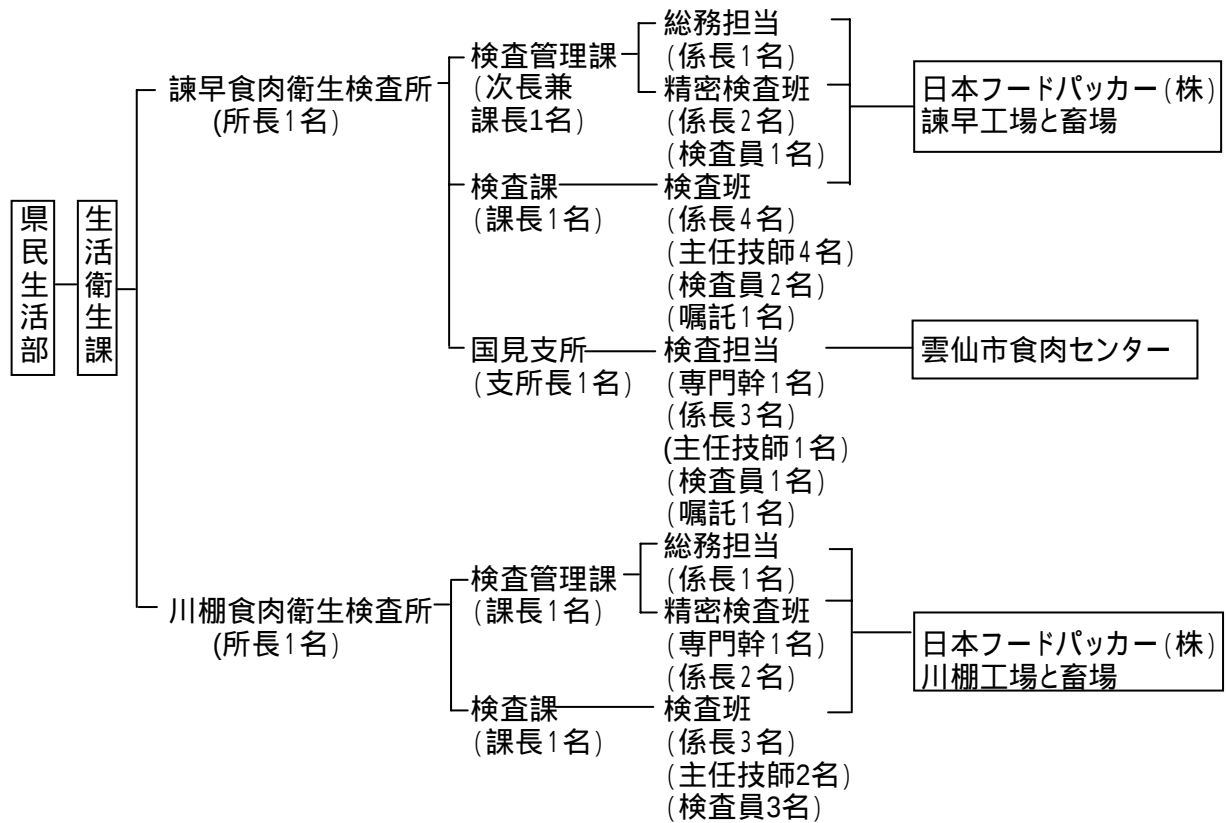
敷地面積	1,092.00㎡
建物延面積	462.57㎡
所長室	18.60㎡
事務室	65.40㎡
会議室	40.00㎡
微生物検査室	42.00㎡
洗浄滅菌室	17.50㎡
培養室	12.50㎡
病理検査室	42.00㎡
病理前処理室	10.00㎡
薬品庫	5.00㎡
理化学検査室	36.00㎡
理化学測定室	15.00㎡
洗浄滅菌室	17.50㎡
暗室	7.00㎡
車庫	12.72㎡

川棚食肉衛生検査所



平成21年4月1日現在

4. 検査所組織図



5. 職員構成

平成21年4月1日現在

所名	諫早食肉衛生検査所			川棚食肉衛生検査所	
所長	1			1	
次長(課長兼務)	1				
部門	検査管理課	検査課	国見支所	検査管理課	検査課
課長	(1)	1	支所長 1	1	1
専門幹			1	1	
係長	2	4	3	2	3
係長(総務)	1			1	
主査					
主任技師		4(1再任用)	1		2(1再任用)
技師	1	2	1		3
嘱託		1	1		
計	5	12	8	5	9

6．長崎県食肉衛生検査所設置条例（平成元年3月28日長崎県条例第11号）

（設置）

第1条 と畜場法（昭和28年法律第114号）に基づくと畜検査及びと畜場の衛生に関する事務、食品衛生法（昭和22年法律第233号）に基づくと畜場内における食品衛生に関する事務並びに化製場等に関する法律（昭和23年法律第140号）に基づくと畜場に係る死亡獣畜等の処理に関する事務を行うため、食肉衛生検査所を設置する。

（名称及び位置）

第2条 食肉衛生検査所及びその支所の名称及び位置は表のとおりとする。

名 称	位 置
川 棚 食 肉 衛 生 検 査 所	東 彼 杵 郡 川 棚 町
諫 早 食 肉 衛 生 検 査 所	諫 早 市
諫早食肉衛生検査所国見支所	雲 仙 市

（委任）

第3条 この条例を定めるもののほか必要な事項は、知事が定める。

7．長崎県組織規則（昭和46年4月1日長崎県規則第23号）（抜粋）

（設置）

第25条 法令または条例の定めにより設けられた地方機関のほか各部局の所掌する事務を分掌させるために設置する地方機関は別表第1のとおりとする。

（名称、位置、所管区域等）

第26条 法令、条例又は前条の規定により設置された地方機関の名称、位置及び所管区域等は、次の表に掲げるとおりとする。

部 局	名 称	位 置	所管区域	根拠法令等	機関の種別
県民生活部関係	諫早食肉衛生検査所	諫早市		長崎県食肉衛生検査所設置条例	行政機関
	川棚食肉衛生検査所	東彼杵郡 川棚町			

（内部組織）

第31条 消費生活センター等に置く内部組織の名称は、次の表に掲げるとおりとする。

地 方 機 関	部 及 び 課	科・係・班
諫早食肉衛生検査所	検査管理課	精密検査班
川棚食肉衛生検査所	検 査 課	検 査 班

- 2 諫早食肉衛生検査所の事務の一部を分掌させるため、次に掲げる支所を置き、その名称及び位置は、次のとおりとする。

諫早食肉衛生検査所国見支所	雲 仙 市
---------------	-------

（分掌事務）

第32条 消費生活センター等の内部組織の分掌事務は、次の表に掲げるとおりとする。

地方機関	部及び課	分 掌 事 務
諫早食肉 衛生検査所	検査管理課	1 庶務に関すること。 2 と畜検査業務の企画調整に関すること。 3 と畜場内における食品衛生に関すること。 4 精密検査に関すること。 5 他課の所管に属しないこと。
川棚食肉 衛生検査所	検 査 課	1 と畜検査に関すること。 2 と畜場の衛生指導及び取締りに関すること。

8 . 衛生事務に関する権限委任規則（昭和26年4月10日長崎県規則第30号）

（抜粋）

第2条 食肉衛生検査所長に知事の権限に属する次の事務を委任する。

（食品衛生法関係）

- （1）食品衛生法第28条第1項に規定により、必要があるときは、関係者から報告を求め、又は当該職員に関係場所に臨検し、関係物件を検査させ、若しくは収去させること（と畜場内における食品衛生に係るものに限る。次号において同じ。）。
- （2）食品衛生法第54条の規定により、食肉の廃棄等食品衛生上の危害を除去するために必要な処置をとることを命じること。

（と畜場法関係）

- （3）と畜場法第13条第1項第1号の規定による届出を受理し、同条第3項の規定により、と畜場以外の場所において獣畜をとさつし、又は解体する者に対し、とさつ又は解体の場所、肉、内臓等の取扱方法及び汚物の処理方法を指示すること。
- （4）と畜場法第14条の規定によりと畜検査を行うこと。
- （5）と畜場法第16条第1号の規定により獣畜のとさつ又は解体を禁止すること。
- （6）と畜場法第16条第2号の規定により当該獣畜の隔離、と畜場内の消毒その他の措置を講ずべきことを命じ、又は当該職員にこれらの措置を講じさせること。
- （7）と畜場法第16条3号の規定により肉、内臓その他の獣畜の部分について廃棄その他の措置を講ずべきことを命じ、又は当該職員にこれらの措置を講じさせること。

- (8) と畜場法第17条第 1 項の規定により当該職員をしてと畜場内に立入り、同法第 6 条若しくは第 9 条の規定による措置又は同法第16条第 2 号若しくは第 3 号の規定により命ぜられた措置の実施状況を検査させること。
- (9) と畜場法第18条第 2 項の規定によるとさつ若しくは解体の業務の停止を命じ又はとさつ若しくは解体を行うことを禁止すること。
- (化製場等に関する法律関係)
- (10) 化製場等に関する法律 (昭和23年法律第140号) 第 6 条第 1 項(同法第 8 条及び第 9 条で準用する場合を含む。) の規定により、と畜場に係る死亡獣畜等の処理について、必要があるときは報告を求め、又は当該職員に、化製場等に立ち入り検査をさせること。

9 . と畜場法 (昭和28年 8 月 1 日法律第114号) (抜粋)

(この法律の目的)

第一条 この法律は、と畜場の経営及び食用に供するために行う獣畜の処理の適正の確保のために公衆衛生の見地から必要な規制その他の措置を講じ、もつて国民の健康の保護を図ることを目的とする。

(国、都道府県及び保健所を設置する市の責務)

第二条 国、都道府県及び地域保健法(昭和二十二年法律第百一号)第五条第一項の規定に基づく政令で定める市 (以下「保健所を設置する市」という。) は、家畜の生産の実態及び獣畜の疾病の発生の状況を踏まえ、食品衛生上の危害の発生を防止するため、食用に供するために行う獣畜の処理の適正の確保のために必要な措置を講じなければならない。

(定義)

第三条 この法律で「獣畜」とは、牛、馬、豚、めん羊及び山羊をいう。

2 この法律で「と畜場」とは、食用に供する目的で獣畜をとさつし、又は解体するために設置された施設をいう。

3 この法律で「一般と畜場」とは、通例として生後一年以上の牛若しくは馬又は一日に十頭を超える獣畜をとさつし、又は解体する規模を有すると畜場をいう。

4 この法律で「簡易と畜場」とは、一般と畜場以外のと畜場をいう。

5 この法律で「と畜業者」とは、獣畜のとさつ又は解体の業を営む者をいう。

と畜検査対象疾病

- 一 家畜伝染病予防法第二条第一項に規定する家畜伝染病及び同法第四条第一項に規定する届出伝染病
- 二 前号に掲げるもの以外の疾病であつて厚生労働省令で定めるもの
- 三 潤滑油の付着その他の厚生労働省令で定める異常

牛疫、牛肺疫、口蹄疫、流行性脳炎、狂犬病、水胞性口炎、リフトバレー熱、炭疽、出血性敗血症、ブルセラ病、結核病、ヨーネ病、ピロプラズマ病、アナプラズマ病、伝達性海綿状脳症、鼻疽、馬伝染性貧血、アフリカ馬疫、豚コレラ、アフリカ豚コレラ、豚水胞病、ブルータング、アカバネ病、悪性カタル熱、チュウザン病、ランピースキン病、牛ウイルス性下痢・粘膜病、牛伝染性鼻気管炎、牛白血病、アイノウイルス感染症、イバラキ病、牛丘疹性口炎、牛流行熱、類鼻疽、破傷風、気腫疽、レプトスピラ症、サルモネラ症、牛カンピロバクター症、トリパノソーマ病、トリコモナス病、ネオスポラ症、牛バエ幼虫症、ニパウイルス感染症、馬インフルエンザ、馬ウイルス性動脈炎、馬鼻肺炎、馬モルビリウイルス肺炎、馬痘、野兎病、馬伝染性子宮炎、馬パラチフス、仮性皮疽、小反芻獣疫、伝染性膿疱性皮膚炎、ナイロビ羊病、羊痘、マエディ・ビスナ、伝染性無乳症、流行性羊流産、トキソプラズマ病、疥癬、山羊痘、山羊関節炎・脳脊髄炎、山羊伝染性胸膜肺炎、オーエスキー病、伝染性胃腸炎、豚エンテロウイルス性脳脊髄炎、豚繁殖・呼吸障害症候群、豚水疱疹、豚流行性下痢、萎縮性鼻炎、豚丹毒、豚赤痢、Q熱、悪性水腫、白血病、リステリア症、痘病、膿毒症、敗血症、尿毒症、黄疸、水腫、腫瘍、旋毛虫病その他の寄生虫病、中毒諸症、放線菌病、ブドウ菌腫、熱性諸症、外傷、炎症、変性、萎縮、奇形、注射反応(生物学的製剤により著しい反応を呈しているものに限る。)及び潤滑油又は炎症産物等による汚染。

10. と畜検査手数料、と畜場使用料及び解体料

1) と畜検査手数料(円)(長崎県手数料条例第2条)

畜種摘要	牛・馬	豚	めん羊 山 羊	備考
時 間 内	650	330	220	
時 間 外	1,300	720	440	

2) 事実の証明手数料(長崎県手数料条例 平成7年3月17日条例第7号)

1件 350 円

3) と畜場別使用料(円)

(平成21年4月1日現在)

と畜場名	時 間	牛・馬	豚(並)	豚(大貫)	生後1年未満で 90kg 未満の 子牛・子馬	乳牛の子牛で 生後1か月 以 内	めん羊 山 羊	備考
日本フードハッカー (株)諫早工場	時間内	2,200	1,100	1,100	1,470	730	210	
	時間外	4,200	2,200	2,200	2,620	1,570	420	
雲 仙 市 食 肉 センター	時間内	2,000	1,050	1,050	840	—	470	
	時間外	4,000	2,100	2,100	1,680	—	940	
日本フードハッカー (株)川棚工場	時間内	—	1,102	1,102	—	—	315	
	時間外	—	2,205	2,205	—	—	525	
五島市五島 食 肉 センター	時間内	2,457	1,228	1,228	1,638	—	493	
	時間外	3,686	1,842	1,842	2,457	—	740	

4) と畜場別解体料(円)

(平成21年4月1日現在)

と畜場名	時 間	牛・馬	豚(並)	豚(大貫)	生後1年未満で 90kg 未満の 子牛・子馬	乳牛の子牛で 生後1か月 以 内	めん羊 山 羊	備考
日本フードハッカー (株)諫早工場	時間内	5,565	840	840	735	315	315	
	時間外	6,615	1,854	1,854	2,884	—	—	
雲 仙 市 食 肉 センター	時間内	2,220	810	1,270	860	—	360	
	時間外	2,660	970	1,520	1,030	—	430	
日本フードハッカー (株)川棚工場	時間内	—	840	840	—	—	420	
	時間外	—	1,680	1,680	—	—	840	
五島市五島 食 肉 センター	時間内	2,320	1,092	1,638	1,690	—	493	
	時間外	3,480	1,638	2,457	2,535	—	740	

11. 検査所事務分掌

< 諫早食肉衛生検査所 >

所 属	分 掌 事 務
所 長	1 所及び支所の総括指揮
検 査 管 理 課	1 課の総括に関すること。 2 職員の身分及び服務に関すること。 3 公印の管理に関すること。 4 庁舎等の維持及び管理に関すること。 5 所の行事に関すること。 6 出納命令に関すること。 7 関係行政機関及び関係団体との連絡調整に関すること。 8 病畜及び異常獣畜の検査並びに疫学調査に関すること。 9 他課の事務分掌に属しないこと。 10 文書の収受、発送、編集及び保存に関すること。 11 予算の執行並びに決算に関すること。 12 証紙収入に関すること。 13 県有財産及び物品の管理に関すること。 14 職員の給与事務に関すること。 15 出勤簿の整理報告に関すること。 16 共済組合及び互助会に関すること。 17 食品衛生思想の普及向上に関すること。 18 と畜場における食肉等に係る食品衛生法の規定に基づく検査及び措置に関すること。 19 病畜の生体検査及び血液、内臓、枝肉等異常部位の検体採取に関すること。 20 と畜検査に係る微生物学的、病理学的及び理化学的検査並びに試験検査研究に関すること。 21 精密検査に係る検査機器、検査資材及び試薬等の管理に関すること。
検 査 課	1 課の総括に関すること。 2 食肉に供する獣畜の安全指導に関すること。 3 処理頭数の調整に関すること。 4 獣畜の緊急措置に関すること。 5 と畜検査の検印及び検印の管理に関すること。 6 職員の研修計画等に関すること。 7 と畜場及びその付属施設に係る衛生保持の指導監督に関すること。 8 と畜検査資材及び試薬等の管理に関すること。 9 検査に伴う廃棄物の処理及び管理に関すること。 10 化製場等に関する法律に関すること。 11 獣畜の生体検査及び解体検査に関すること。 12 と畜場従業員及び関係者の衛生教育に関すること。 13 と畜検査に係る試験、調査研究に関すること。 14 と畜検査に基づく措置に関すること。 15 と畜検査の衛生統計並びに報告に関すること。 16 と畜場法に基づく申請等の事務に関すること。

< 川棚食肉衛生検査所 >

所 属	分 掌 事 務
所 長	1 所の総括指揮
検 査 管 理 課	1 課の総括に関すること。 2 職員の身分及び服務に関すること。 3 公印の管理に関すること。 4 庁舎等の維持及び管理に関すること。 5 所の行事に関すること。 6 出納命令に関すること。 7 関係行政機関及び関係団体との連絡調整に関すること。 8 病畜及び異常獣畜の検査並びに疫学調査に関すること。 9 他課の事務分掌に属しないこと。 10 文書の收受、発送、編集及び保存に関すること。 11 予算の執行並びに決算に関すること。 12 証紙収入に関すること。 13 県有財産及び物品の管理に関すること。 14 職員の給与事務に関すること。 15 出勤簿の整理報告に関すること。 16 共済組合及び互助会に関すること。 17 食品衛生思想の普及向上に関すること。 18 と畜場における食肉等に係る食品衛生法の規定に基づく検査及び措置に関すること。 19 病畜の生体検査及び血液、内臓、枝肉等異常部位の検体採取に関すること。 20 と畜検査に係る微生物学的、病理学的及び理化学的検査並びに試験検査研究に関すること。 21 精密検査に係る検査機器、検査資材及び試薬等の管理に関すること。
検 査 課	1 課の総括に関すること。 2 食肉に供する獣畜の安全指導に関すること。 3 処理頭数の調整に関すること。 4 獣畜の緊急措置に関すること。 5 と畜検査の検印及び検印の管理に関すること。 6 職員の研修計画等に関すること。 7 と畜場及びその付属施設に係る衛生保持の指導監督に関すること。 8 と畜検査資材及び試薬等の管理に関すること。 9 検査に伴う廃棄物の処理及び管理に関すること。 10 化製場等に関する法律に関すること。 11 獣畜の生体検査及び解体検査に関すること。 12 と畜場従業員及び関係者の衛生教育に関すること。 13 と畜検査に係る試験、調査研究に関すること。 14 と畜検査に基づく措置に関すること。 15 と畜検査の衛生統計並びに報告に関すること。 16 と畜場法に基づく申請等の事務に関すること。

< 諫早食肉衛生検査所 国見支所 >

所 属		分 掌 事 務
支 所	支 所 長	1 支所の総括に関すること。 2 支所の庶務に関すること。 3 本所との連絡調整に関すること。 4 食品衛生思想の普及向上に関すること。 5 関係行政機関及び関係団体との連絡調整に関すること。 6 と畜場における食肉等に係る食品衛生法の規定に基づく検査及び措置に関すること。 7 化製場等に関する法律に関すること。 8 と畜検査の検印及び検印の管理に関すること。
	検 査 担 当	1 処理頭数の調整に関すること。 2 獣畜の緊急措置に関すること。 3 と畜検査に基づく措置に関すること。 4 検査機器、検査資材及び試薬等の管理に関すること。 5 獣畜の血液、内臓、枝肉等異常部位の検体採取に関すること。 6 病畜及び異常獣畜の精密検査に関すること。 7 証紙収入に関すること。 8 と畜検査の衛生統計並びに報告に関すること。 9 と畜場法に基づく申請等の事務に関すること。 10 獣畜の生体検査及び解体検査に関すること。 11 と畜場及びその他付属施設に係る衛生保持の指導監督に関すること。 12 と畜場従業員及び関係者の衛生教育に関すること。 13 と畜検査に係る試験、調査研究に関すること。

12. 主要検査機器

	品名	諫早	国見	川棚
細菌検査関係係	高圧滅菌器（大）	○	○	○
	インキュベーター	○	○	○
	乾熱滅菌器	○	○	○
	PCR機器一式	○		○
	全温度培養器	○	○	○
	カンピロインキュベーター			○
	純水製造装置	○	○	○
	凍結保存容器	○		○
	フリーザー	○	○	○
	バイオクリーンベンチ	○	○	○
	超低温バイオフィューザー	○		○
	ATBシステム（自動細菌検査装置）	○	○	○
	上皿電子天秤	○	○	○
	顕微鏡	○	○	○
	実体顕微鏡	○		○
	位相差顕微鏡	○		
病理検査関係係	固定包埋装置		○	
	コールドトーム	○		○
	蛍光顕微鏡	○		○
	ディスカッション顕微鏡	○	○	○
	写真撮影装置（一式）	○	○	○
	顕微鏡写真撮影装置（一式）	○	○	○
	超広視野顕微鏡	○		
	顕微鏡カラーテレビ	○		○
	自動反転振盪器	○		○
	電気低温乾燥機	○		○
	パラフィン伸展器	○	○	○
	パラフィン水浴伸展器	○	○	○
	パラフィン溶融器	○	○	○
	固定用バイプレーター	○	○	○
	パラフィנקリーナー	○		○
	大型滑走式マイクロトーム	○	○	○
	卓上排気装置	○		
	真空自動固定包埋装置	○		○

	品名	諫早	国見	川棚
理化検査関係係	蛋白計	○		○
	薄層クロマトグラフ装置	○		○
	冷却水循環装置	○	○	○
	ロータリーエバポレーター	○	○	○
	pHメーター	○	○	○
	万能シェーカー	○	○	○
	ドラフトチャンバー	○		○
	BOD恒温器	○		○
	電気泳動装置（一式）	○		○
	アルミブロックヒーター	○	○	○
	ダブルビーム分光光度計	○	○	○
	分光蛍光検出器	○		○
	ガスクロマトグラフ（一式）	○		
	二波長クロマトスキャナ（一式）	○		○
	高速液体クロマトグラフ（一式）	○	○	○
	フォトダイオードアレイ	○	○	○
	電子分析天秤	○	○	○
	高速冷却遠心器	○	○	○
	ヘマトクリット遠心器	○	○	○
	高速微量Ht用遠心器			○
	超高速ホモジナイザー	○	○	○
	テーブルトップ多本架遠心器	○		○
	赤外線水分計	○		
	富士ドライケム3000V			○
	マイクロプレートリーダー（一式）			○
	超音波洗浄機	○	○	○
	超音波ピペット洗浄機	○	○	○
	全自動洗浄機			○
BSE検査関係	マイクロプレートリーダー（一式）	○		
	マイクロプレートウォッシャー	○		
	卓上細胞破碎機	○		
共通	安全キャビネット	○	○	
	スライド映写機	○	○	○
	フルカラープロジェクター	○	○	○
	カメラ	○	○	○

事業概要

1 . 平成 2 0 年度検査業務の概要

< 諫早食肉衛生検査所 >

1 と畜検査頭数

平成20年度の検査頭数は牛7,294頭、豚147,128頭、馬2頭、めん羊1頭、山羊4頭の計154,429頭で前年比101.1%であった。

2 と畜検査に基づく措置

ア) 全部廃棄

牛1頭、豚146頭の計147頭で廃棄率0.10%、前年と同率であり、主な疾病は膿毒症、敗血症、豚丹毒等であった。

イ) 一部廃棄

牛2,944頭、豚83,439頭、馬1頭、山羊1頭の計86,385頭で廃棄率55.9%、前年に比べ3.4%の減少であり、主な疾病は牛で肝膿瘍、腎炎、小腸炎が多く、豚でMPS型肺炎、胸膜炎、間質性肝炎、横隔膜炎、心外膜炎が多かった。

3 精密検査状況

と畜検査業務において、剖検所見で判定が困難な疾病について細菌学、病理学及び理化学的検査を実施し、総合判断によりの確な行政措置を行っている。精密検査頭数は389頭、検査の結果147頭が全部廃棄処分となり、延べ検査件数は5,583件であった。

4 B S E 検査状況

7,294頭の検査を実施し、全て陰性であった。

< 諫早食肉衛生検査所国見支所 >

1 と畜検査頭数

平成20年度の検査頭数は牛：1,522頭、馬：48頭、豚：105,173頭の計106,743頭で前年比101.5%であった。

2 と畜検査に基づく措置

ア) 全部廃棄

豚：156頭、牛：24頭の計180頭で廃棄率0.17%、前年に比べ0.02%の増加であり、主な疾病は膿毒症、敗血症、豚丹毒等であった。

イ) 一部廃棄

牛：940頭、馬：14頭、豚：75,397頭の計76,351頭で廃棄率71.5%、前年に比べ5.0%の増加であり、主な疾病は牛で肺気腫、肝変性、肝包膜炎、肝富脈斑、心外膜炎、胆管炎が多く、豚ではMPS型肺炎、胸膜炎、ヘモフィルス性肺炎、間質性肝炎、心外膜炎、肝包膜炎が多かった。

3 精密検査状況

精密検査頭数は430頭、検査の結果180頭が全部廃棄処分となり、延べ検査件数は6,053件であった。

4 B S E 検査状況

1,522頭の検査を諫早食肉衛生検査所で実施し全て陰性であった。

< 川棚食肉衛生検査所 >

1 と畜検査頭数

平成20年度の検査頭数は豚171,987頭で前年比108.9%であった。

2 と畜検査に基づく措置

ア) 全部廃棄

豚92頭で廃棄率0.05%、前年に比べ0.01%増加しており、主な疾病は膿毒症、敗血症、豚丹毒等であった。

イ) 一部廃棄

豚102,559頭で廃棄率59.6%、前年に比べ0.7%の減少であり、主な疾病はMPS型肺炎、胸膜炎、横隔膜炎であった。

3 精密検査状況

精密検査頭数は325頭、検査の結果92頭が全部廃棄処分となり、延べ検査件数は6,374件であった。

< 五島保健所 >

1 と畜検査頭数

平成20年度の検査頭数は牛585頭、豚12,660頭の計13,245頭で前年比94.8%であった。

2 と畜検査に基づく措置

ア) 全部廃棄

牛7頭、豚17頭の計24頭で廃棄率0.18%、前年に比べ0.07%の増加であり、主な疾病は膿毒症、水腫等であった。

イ) 一部廃棄

牛369頭、豚3,923頭の計4,292頭で廃棄率32.4%、前年に比べ4.8%の増加であり、主な疾病は牛で鋸屑肝、脂肪壊死、肝富脈斑、豚ではMPS型肺炎、胸膜炎、心外膜炎、間質性肝炎であった。

3 精密検査状況

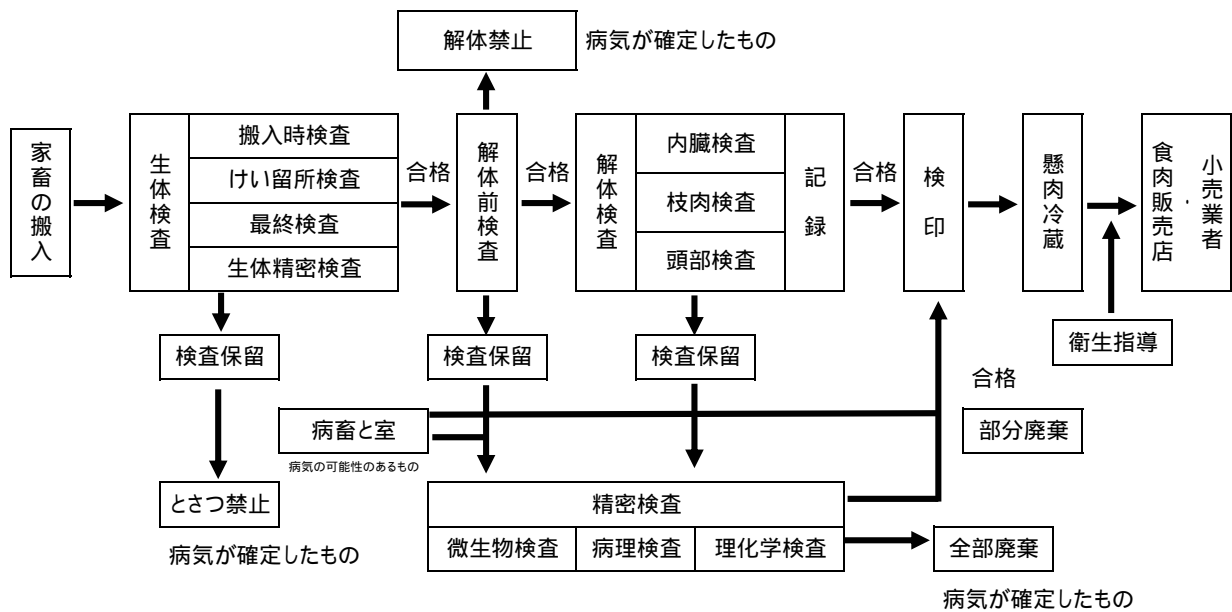
精密検査頭数は36頭、検査の結果24頭が全部廃棄処分となり、延べ検査件数は1,007件であった。

4 B S E 検査状況

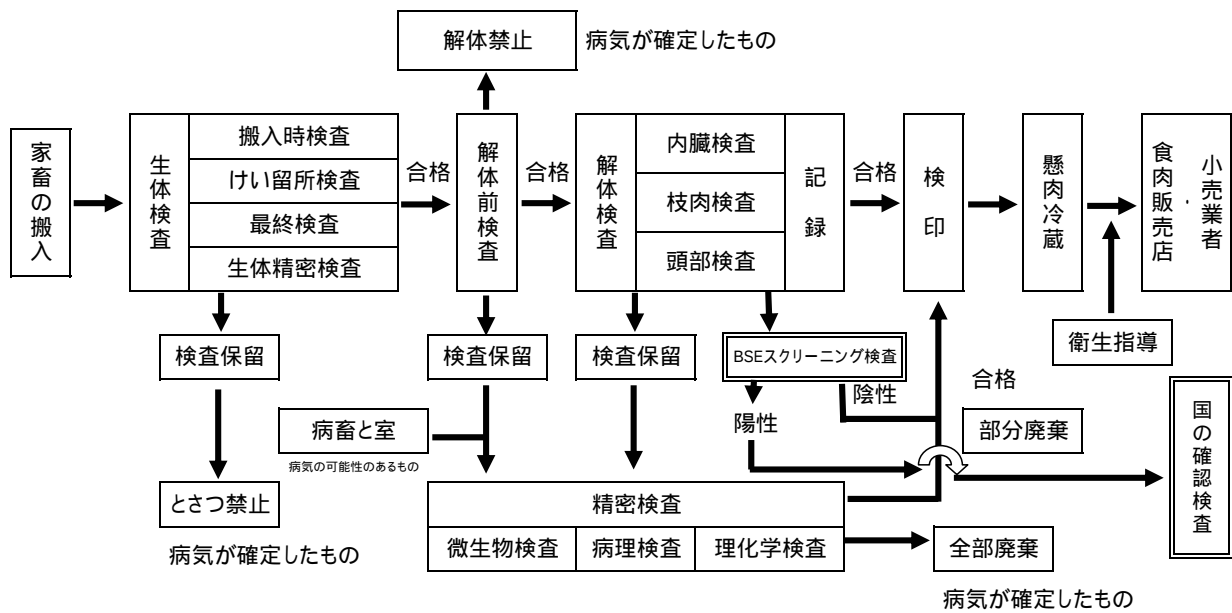
585頭検査を実施し、全て陰性であった。

2. と畜検査の流れ

豚の検査の流れ



牛の検査の流れ



3. 食肉衛生検査システム

と畜検査の効率化と検査データをコンピュータで管理することにより、報告書などの集計作業の簡素化及び生産者への検査データのフィードバックを目的に開発した。

検査現場での音声入力データを基に、システムのデータをAccessのデータベース形式に変換。帳票は全てExcelシートに出力することにより、他のアプリケーションでの再利用を可能にした。

(1) システム概要

1) 日次処理

音声認識機能を搭載した業務用ハンディ・ターミナル「VoiceDo/HT」にて入力された音声データを無線LANで通信し、Accessデータベースに形式変換して月別のテーブルに登録する。検体ごとの情報を追加、修正、削除できる。

保留データも音声データから直接登録する。また、システム側でデータの参照及び追加、修正が行える。

検査日報、検査日誌、臓器廃棄通知書などの管理帳票を出力する。

細菌検査、病理検査等の精密検査の結果を入力する。

獣畜検査日次データをフラッシュメモリー等にバックアップする。

2) 月次処理

月ごとの、検査月報、厚生労働省報告第32表、検査手数料集計表、産地別病因分類集計表など、管理帳票を出力する。

生産者病因分類集計処理からフィードバック用に集計表、グラフを出力する。

■■■ 生産者病因分類集計表 ■■■

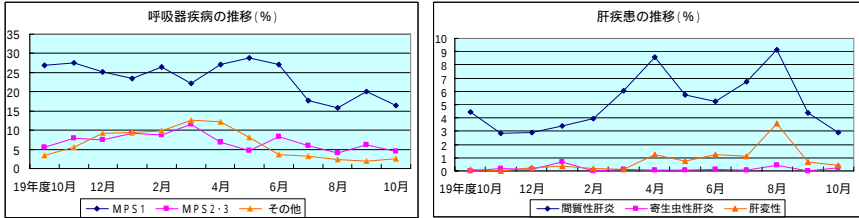
出力日: 平成20年11月 *日
と畜場: *****

検査日	検査頭数	肺 炎				出血型	腫瘍型	胸膜炎	その他	実頭数	間質性肝炎	寄生虫性肝炎	肝変性	大腸炎	小腸炎	増殖性腸炎	抗酸菌	皮下肉よび骨髄	全内臓炎症	全部廃棄	廃棄無し
		M P S			ヘモフィルス肺炎																
		+	++	+++																	
H20105	36	6	4	2					13	16	6										19
H20106	40	4	4						6	10	6										25
H20107	36	7	6						12	18	4							1	4		16
H201011	35	17	15	2					8	25	4							1			8
H201012	35	2	1	1					15	16									1		18
H201014	35	12	9	3					17	17											18
H201018	35	4	3	1					8	12	1	1							2		18
H201019	36	13	3	6					14	26									3		9
H201021	35	6	5	1					13	19											15
H201024	35	7	5	2					9	15	6										16
H201025	36	7	2	5					10	16	7								1		18
H201028	35	2	2						9	11	2				1	1					21
合計	429	87	58	23	6	8	2	6	123	201	30	3			1	1		2	11		201
(%)	-	20.3	13.5	5.4	1.4	1.9	0.5	1.4	28.7	46.9	7.0	0.7			0.2	0.2		0.5	2.6		46.9
※月別のデータ																					
H20.9	358	86	49	33	4	20	13	7	92	188	26	2	6	1	1		8	1	22		130
(%)	-	24.0	13.7	9.2	1.1	5.6	3.6	2.0	25.7	52.5	7.3	0.6	1.7	0.3	0.3		2.2	0.3	6.1		36.3
※前年度同月のデータ																					
H19.10	434	120	62	66	2	36	20	16	113	240	40	2	5	6	1		10	3	11		153
(%)	-	27.6	12.0	15.2	0.5	8.3	4.6	3.7	26.0	56.7	9.2	0.5	1.2	1.4	0.2		2.3	0.7	2.5		35.3
※前々年度同月のデータ																					
H18.10	423	119	64	44	11	20	20		59	2	183	36		5	11	8		26		7	3
(%)	-	28.1	15.1	10.4	2.6	4.7	4.7		13.9	0.5	43.3	8.5		1.2	2.6	1.9		6.1		1.7	0.7

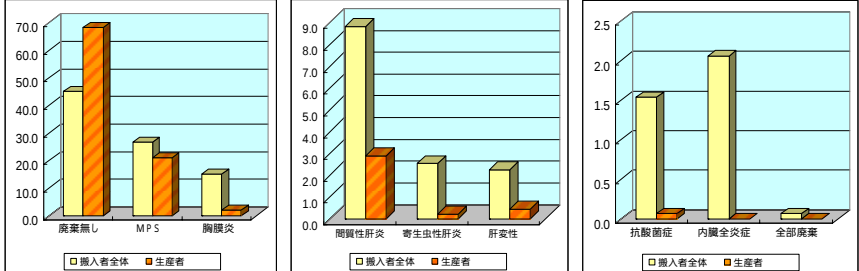
この表に記載されていない(病変等)の他臓器については、当該箇所までお間違い下さい。

生産者名: *****

過去1年間の肺・肝疾患の推移



***** 搬入者全体との各病変の比較 (%) [10月分]



3) 年次処理

年度ごとの、厚生労働省報告第32表、産地別・生産者病因分類集計表など、管理帳票を出力する。

年次繰越し更新処理

(2) ハードウェア概要

検査現場

VoiceDo/HT (PDA)

無線LAN

アクセスポイント

検査現場控え室

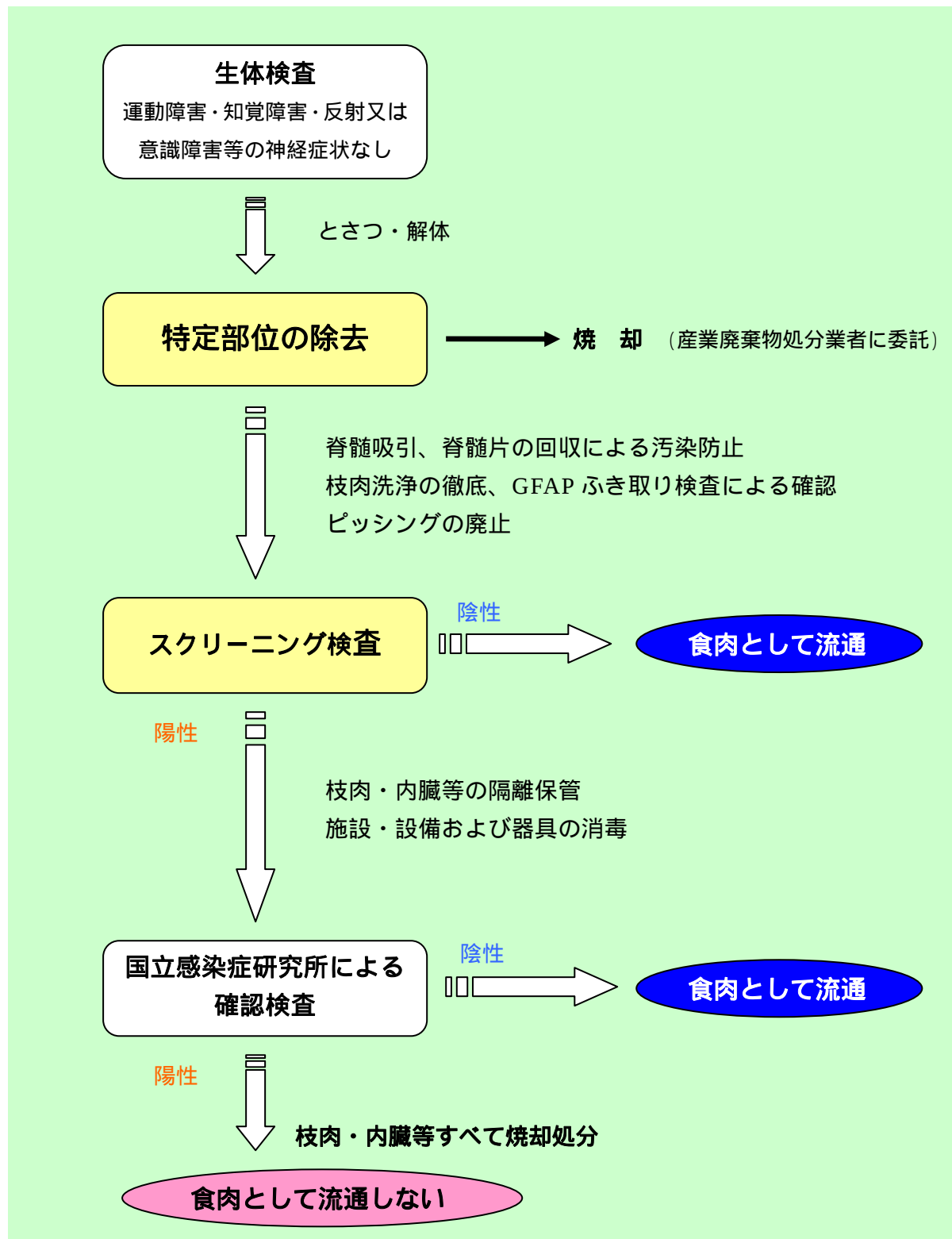
LAN回線

食肉検査システム
モニター用パソコン
(Windows XP)

食肉検査システム
集計用パソコン
(Windows XP)

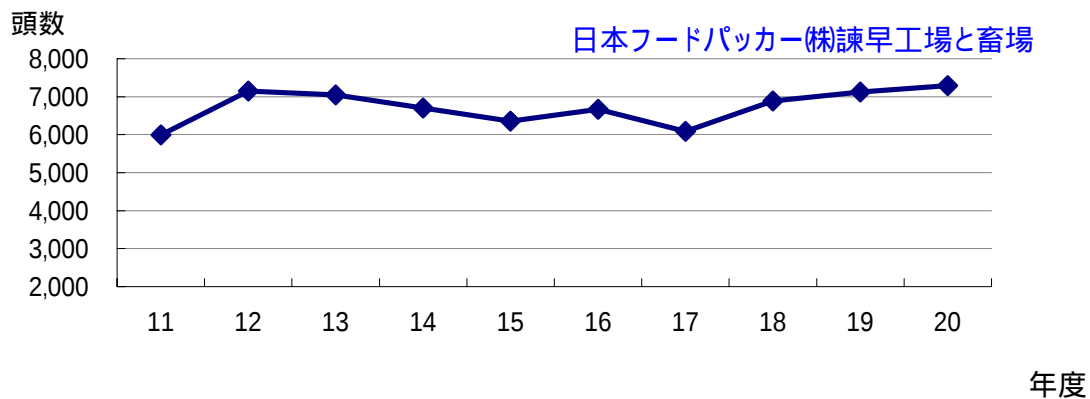
カラーページプリンター

4 . T S E （伝達性海綿状脳症）対策

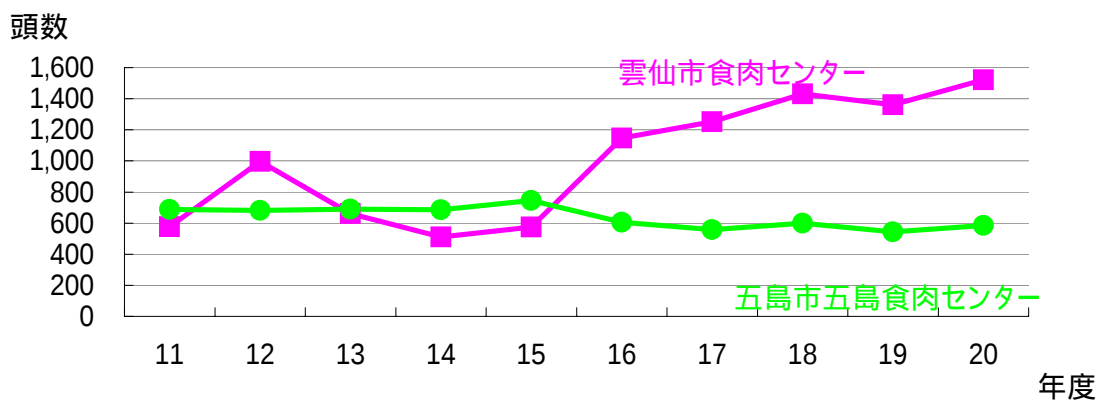


5. と畜検査頭数の推移(平成11年度～平成20年度)

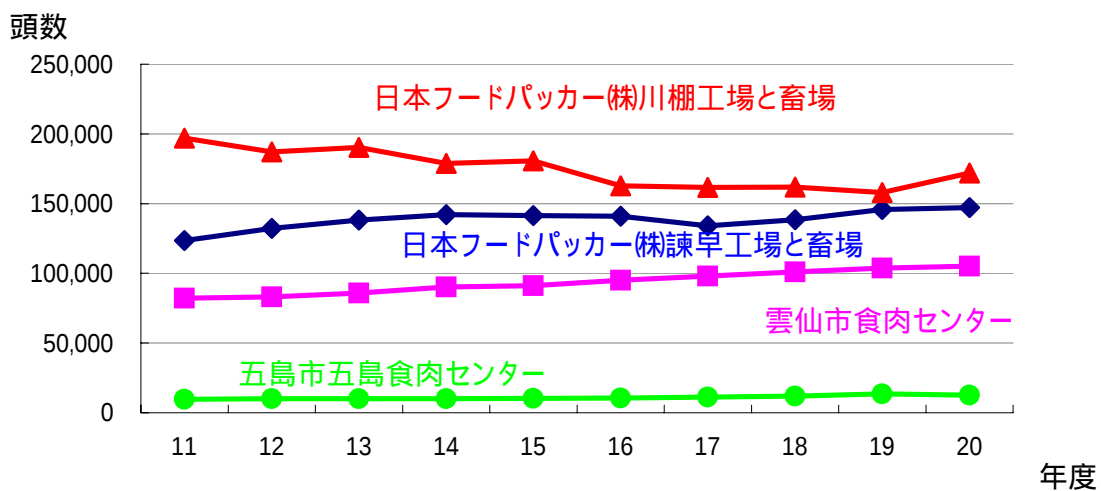
牛



牛



豚



6. 年度別と畜検査成績 (平成16年度～平成20年度)

と畜場	獣畜別 事項 年度	総数				牛				とく				馬				豚				めん羊				山羊			
		検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄	検査頭数	禁止	全部廃棄	一部廃棄
諫早工場と畜場	日本フードバック(株)	16	147,513		232	83,934	6,668		1	1,901				2				140,843		231	82,033								
		17	140,090		235	80,968	6,091		1	2,134				1				133,998		234	78,834								
		18	145,227		158	83,200	6,887		2	2,562				3			1	138,336		156	80,636				1			1	
		19	152,831		157	90,614	7,127		8	2,759								145,700		149	87,854	1			1	3			
		20	154,429		147	86,385	7,294		1	2,944				2			1	147,128		146	83,439	1				4			1
雲仙市食肉センター		16	96,319		232	66,778	1,148		19	879				57			26	95,114		213	65,873								
		17	99,428		149	68,347	1,252		30	911				58		1	15	98,118		118	67,421								
		18	102,586		119	65,917	1,431		21	919				55			13	101,100		98	64,985								
		19	105,128		156	69,936	1,361		24	890				49		1	13	103,717		131	69,032	1			1				
		20	106,743		180	76,351	1,522		24	940				48			14	105,173		156	75,397								
川棚工場と畜場	日本フードバック(株)	16	162,731		108	116,620												162,731		108	116,620								
		17	161,632		85	101,472												161,632		85	101,472								
		18	161,770		88	102,965												161,770		88	102,965								
		19	157,903		67	95,138												157,903		67	95,138								
		20	171,987		92	102,559												171,987		92	102,559								
五島食肉センター	五島市	16	11,066		40	4,909	606		8	385								10,460		32	4,524								
		17	11,793		48	4,537	559		4	274								11,234		44	4,263								
		18	12,581		31	4,801	599		10	309								11,982		21	4,492								
		19	13,976		16	3,852	543		6	300								13,433		10	3,552								
		20	13,245		24	4,292	585		7	369								12,660		17	3,923								
県立計		16	417,629		612	272,241	8,422		28	3,165				59			26	409,148		584	269,050								
		17	412,943		517	255,324	7,902		35	3,319				59		1	15	404,982		481	251,990								
		18	422,164		396	256,883	8,917		33	3,790				58			14	413,188		363	253,078				1			1	
		19	429,838		396	259,540	9,031		38	3,949				49		1	13	420,753		357	255,576				3				
		20	446,404		443	269,587	9,401		32	4,253				50			15	436,948		411	265,318				4			1	

7. と畜場別全廃棄状況(平成16年度～平成20年度)

(牛)

病 名	と 畜 場	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度
膿 毒 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	1	1		3	1
	雲仙市食肉センター	4	5	3	1	5
	五島市五島食肉センター			2	1	
敗 血 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場			1	1	
	雲仙市食肉センター	10	9	12	11	8
	五島市五島食肉センター	1	1			2
尿 毒 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター	1	2	1		
黄 疸	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター	2				
	五島市五島食肉センター					
水 腫	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場			1	1	
	雲仙市食肉センター		1			1
	五島市五島食肉センター	5	1	6	4	5
腫 瘍	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター				1	
中 毒 諸 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター					
白 血 病	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場				3	
	雲仙市食肉センター	3	15	6	12	10
	五島市五島食肉センター	1		1		
炎 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター					
変 性	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター					
そ の 他	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲仙市食肉センター					
	五島市五島食肉センター					
計	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	1	1	2	8	1
	雲仙市食肉センター	19	30	21	24	24
	五島市五島食肉センター	8	4	10	6	7
検 査 頭 数	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	6,668	6,091	6,887	7,127	7,294
	雲仙市食肉センター	1,148	1,252	1,431	1,361	1,522
	五島市五島食肉センター	606	559	599	543	585
廃 棄 率 (%)	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	0.01	0.02	0.03	0.11	0.01
	雲仙市食肉センター	1.66	2.40	1.47	1.76	1.58
	五島市五島食肉センター	1.32	0.72	1.67	1.10	1.20

(豚)

病 名	と 畜 場	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度
豚 丹 毒	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	11	11	6	3	8
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	57	31	18	9	14
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	29	12	12	17	15
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	2	6			1
トキソプラズマ病	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー					
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場					
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー					
膿 毒 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	136	159	106	116	97
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	101	50	48	83	82
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	51	53	41	27	53
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	24	35	17	8	16
敗 血 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	73	53	31	28	38
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	43	32	29	39	58
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	27	20	33	22	23
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	4	2	4	1	
尿 毒 症	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場					
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー					
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場					
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー					
黄 疸	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	1	2	1		
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	2				
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場					1
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー					
水 腫	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	9	6	8		
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	10	4			1
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場					
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー				1	
腫 瘍	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場		1	2		2
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー		1	1		
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場			2	1	
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	2	1			
白 血 病	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場			1	2	1
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー			2		1
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	1				
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー					
そ の 他	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	1	2	1		
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー					
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場					
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー					
計	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	231	234	156	149	146
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	213	118	98	131	156
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	108	85	88	67	92
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	32	44	21	10	17
検 査 頭 数	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	140,843	133,998	138,336	145,700	147,128
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	95,114	98,118	101,100	103,717	105,173
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	162,731	161,632	161,770	157,903	171,987
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	10,460	11,234	11,982	13,433	12,660
廃 棄 率 (%)	日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場	0.16	0.17	0.11	0.1	0.1
	雲 仙 市 食 肉 セ ン タ ー	0.22	0.12	0.1	0.13	0.15
	日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場	0.07	0.05	0.05	0.04	0.05
	五 島 市 五 島 食 肉 セ ン タ ー	0.31	0.39	0.18	0.07	0.13

8 . 病因分類集計表 (牛)

< 日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場 >

	地 区	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	西海市	雲仙市	南島原市	江迎町	県内合計	北海道	福島県	福岡県	佐賀県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	県外合計	総 計
	検査頭数 病変名	12	325	228	298	181	79	1,817	1,379	4	4,323	29	432	173	11	496	824	592	414	2,971	7,294
呼吸器系	肺 気 腫				1	2		1			4				1		1			2	6
	肺 炎		7	8	2	11		56	51		135	4	7	3		14	14	6	3	51	186
	胸 膜 炎		1	1				5	4		11	1				1		2		4	15
	横 隔 膜 炎		2	2		1		5	8		18	1	3			2	7	2	2	17	35
	そ の 他																				
循環器系	心 外 膜 炎		3	2		2		9	14		30	1	4	1		2	7	1	3	19	49
	心 筋 炎																				
	心 筋 変 性 炎					1		5	1		7					1		1		2	9
	脾 包 膜 炎			1				3	1		5	1				1				2	7
	リンパ節炎							3	1		4									2	4
消化器系	そ の 他																				
	肝 炎		18	13	13	8	4	76	59		191		20	7		24	42	37	14	144	335
	肝 包 膜 炎			1				3	1		5	1				1				2	7
	肝 膽 嚢 炎		38	19	2	18	8	75	194		354	2	113	11		45	127	84	26	408	762
	胆 管 炎			3	4	3	1	106	13		130	1		3	4	9	4	9	5	35	165
	肝 蛭 症							5			5		1	1		3				5	10
	肝 富 脈 斑		1	1	2	1		50	4		59			1	4	1	2			8	67
	肝 変 性		79	1	12	5		30	24		151	3	76	1		22	39	35	15	191	342
	第 1 胃 炎			1				7	2		10							2	1	3	13
	第 2 胃 炎			1				7	2		10							2	1	3	13
	第 3 胃 炎			1				7	2		10							2	1	3	13
	第 4 胃 炎			1				8	2		11							2	1	3	14
	小 腸 炎	2	23	18	10	16	10	89	104		272	9	35	19		40	70	23	22	218	490
	大 腸 炎		18	11	6	6	7	63	42		153	7	26	5		24	44	18	16	140	293
	腹 膜 炎			1				4	1		6	1				1	1	1	2	6	12
	そ の 他		2	13	33	6	1	214	80		349		2	3		10	5	1	2	23	372
	腎 炎		7	18	35	9	3	184	71		327	1	26	22		40	17	29	53	188	515
	腎 盂 炎		1					1	2		4					1	1			2	6
	腎 結 核				1			2	1		4										4
泌尿器系	腎 の 変 性		1								1										1
	膀 胱 炎		1	1	2			36	11		51	2	2			3	2		5	14	65
	膀 胱 結 石							20	4		24						1			1	25
	子 宮 炎							1	1		2	1								1	3
	妊 娠 子 宮			1	1			4	2		8										8
	乳 房 炎						1	1			2										2
	そ の 他							15	2		17							3	2	5	22
運動器系	皮下・筋肉出血							1			1										1
	皮下・筋肉膿瘍					1		1			2										2
	関 節 炎						1	2			3										3
	そ の 他							6			6										6
その他	放 線 菌 病																				
	脂 肪 壊 死		3	3	9	3		89	12		119			1		3	1	1	2	8	127
全 部 廃 棄	腫 瘍																				
	膿 毒 症											1								1	1
	敗 血 症																				
	尿 毒 症																				
	黄 水 疽																				
	中 毒 諸 症																				
廃 棄	白 血 病																				
	そ の 他																				

病因分類集計表(牛)

雲仙市食肉センター

	地 区	長崎市	諫早市	大村市	島原市	雲仙市	南島原市	長与町	松浦市	北松浦郡	県内計	福岡県	佐賀県	熊本県	大分県	鹿児島県	県外計	総 計
	検査頭数																	
呼吸器系	肺炎	5	78	2	330	373	498	1	1	1	1,289	5	32	190	5	1	233	1,522
	肺気腫	1	20	1	48	73	88				231	2	9				13	244
	肺炎	1		1	10	14	18				44	1	4				6	50
	胸膜炎		2		10	17	21				50	2	7				9	59
	横隔膜炎				3	4	4				11	2					2	13
循環器系	その他						9				9							9
	心外膜炎	1	7		19	31	32				90	2	2	1	1		7	97
	心筋炎		1		3	5	7				16							16
	心筋変性		2		11	13	19				45		4				4	49
	脾包膜炎				1	4	5				10	2	1				3	13
消化器系	リンパ節炎				1						1							1
	その他		5		11	9	18				43							43
	肝炎		1		6	7	5				19	4	2				6	25
	肝包膜炎	1	5		30	35	43				114	5	7	1	1		14	128
	肝膿瘍		1		8	3	6				18		3	1	1		4	22
消化器系	胆管炎	1	2		20	13	27			1	64		17				17	81
	肝蛭症		1		4	4	7		1		17		2				2	19
	肝富脈斑		8		15	31	34	1			89	2	14				18	107
	肝変性		12	2	55	67	90				226	4	12				16	242
	第1胃炎				2	3					5		1				1	6
消化器系	第2胃炎				3	2	2				7	1	1				3	10
	第3胃炎				3	3	1				7						1	8
	第4胃炎				3	3	3				9						1	10
	小腸炎	1	2		9	7	5				24	2	4				7	31
	大腸炎		2		7	5	6				20	2	5				8	28
消化器系	腹膜炎		1		2	7	5				15	1					1	16
	その他	1	4	1	40	37	49			1	133		23				23	156
泌尿器系	腎炎		5		10	20	28				63	1	7				8	71
	腎盂炎		1								1							1
	腎結石										3		1				1	4
	腎梗塞				2	1												
	腎の変性		1		2	2	2				7							7
泌尿器系	膀胱炎				2	4	7				13	2					2	15
	膀胱結石																	
	子宮炎		1		4	2	5				12		1				1	13
	妊娠子宮		1		6	3	8				18		2				2	20
	乳房炎		2		20	36	19				77	3					3	80
運動器系	その他		7		16	21	14				58	1	2				3	61
	皮下・筋肉出血		1		3	1	3				8							8
	皮下・筋肉膿瘍		1		5	3	4				13							13
	関節炎		3	1	10	23	28				65		1				1	66
	その他		19		48	34	57	1			159							159
その他	放線菌病						1				1							1
	脂肪壊死		1		4	6	5				16		4				4	20
	腫瘍					1	1				2							2
	その他		6		13	13	26				58	1					1	59
	膿毒症				1	2	2				5							5
全部廃棄	敗血症					2	5				7		1				1	8
	尿毒症																	
	黄疸																	
	水腫						1				1							1
	腫瘍																	
全部廃棄	中毒諸症																	
	白血病その他				2	4	4				10							10

病因分類集計表

< 五島市五島食肉センター >

(牛)

	地 区	五島市
	検査頭数	585
呼 吸 器 系	病変名	
呼 吸 器 系	肺 気 腫	2
	肺 炎	16
	胸 膜 炎	16
	横 隔 膜 炎	12
	そ の 他	
循 環 器 系	心 外 膜 炎	10
	心 筋 炎	1
	心 筋 変 性	
	脾 包 膜 炎	7
	脾 腫	
	リンパ節炎	2
消 化 器 系	そ の 他	4
	肝 炎	11
	肝 包 膜 炎	15
	肝 膿 瘍	6
	胆 管 炎	27
	肝 蛭 症	
	肝 富 脈 斑	28
	肝 変 性	2
	第 1 胃 炎	3
	第 2 胃 炎	1
	第 3 胃 炎	1
	第 4 胃 炎	2
	小 腸 炎	15
	大 腸 炎	12
	腹 膜 炎	13
	そ の 他	277
泌 尿 器 系	腎 炎	12
	腎 盂 炎	1
	腎 結 石	
	腎 梗 塞	2
	腎 の 変 性	
	膀 胱 炎	8
	膀 胱 結 石	
	子 宮 炎	6
	妊 娠 子 宮	7
	乳 房 炎	2
運 動 器 系	そ の 他	9
	皮下・筋肉出血	3
	皮下・筋肉膿瘍	4
	関 節 炎	8
そ の 他	そ の 他	11
	放 線 菌 病	3
	脂 肪 壊 死	104
全 部 廃 棄	腫 瘍	1
	膿 毒 症	
	敗 血 症	2
	尿 毒 症	
	黄 疸	
	水 腫	5
	腫 瘍	
中 毒 諸 症	中 毒 諸 症	
	白 血 病	
	そ の 他	

(豚)

	地 区	五島市	南松浦郡	県内合計
	検査頭数	12,657	3	12,660
呼 吸 器 系	病変名			
呼 吸 器 系	S E P 型 肺 炎	2,133		2,133
	ヘモフィルス型肺炎	180		180
	肺 膿 瘍	34		34
	そ の 他 肺 炎	2		2
	肺 虫 症			
	胸 膜 炎	616		616
	横 隔 膜 炎	397		397
循 環 器 系	そ の 他	20		20
	心 外 膜 炎	480		480
	心 筋 炎	10		10
	脾 包 膜 炎	82		82
	リンパ節炎	2		2
	そ の 他	25		25
消 化 器 系	胃 炎	83		83
	小 腸 炎	52		52
	大 腸 炎	151		151
	豚 赤 痢 様 腸 炎			
	ミ コ 腸 炎	22		22
	腸 う っ 血			
	腹 膜 炎	129		129
	寄 生 虫 性 肝 炎	86		86
	間 質 性 肝 炎	518	1	519
	肝 硬 変			
	肝 包 膜 炎	356		356
	肝 変 性	110		110
	脾 臓 水 腫	2		2
	そ の 他	95		95
	囊 胞 腎	14		14
泌 尿 器 系	腎 梗 塞	14		14
	出 血 性 腎 炎	12		12
	間 質 性 腎 炎	22		22
	そ の 他 の 腎 炎	25		25
	子 宮 炎	13		13
	妊 娠 子 宮	19		19
	膀 胱 炎	15		15
	そ の 他	43		43
運 動 器 系	皮下・筋肉出血	6		6
	皮下・筋肉膿瘍	47		47
	関 節 炎	17		17
	そ の 他			
そ の 他	萎 縮 性 鼻 炎			
	ヘルニア	24		24
	腫 瘍	2		2
全 部 廃 棄	豚 丹 毒	1		1
	トキソプラズマ病			
	膿 毒 症	16		16
	敗 血 症			
	尿 毒 症			
	黄 疸			
	水 腫			
中 毒 諸 症	腫 瘍			
	中 毒 諸 症			
	白 血 病			
そ の 他	そ の 他			

病因分類集計表(豚)

< 日本フードパッカー(株)諫早工場と畜場 >

	地 区	島原市	諫早市	大村市	平戸市	五島市	西海市	雲仙市	南島原市	県内合計	福岡県	佐賀県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	県外合計	総 計
	検査頭数																	
呼吸器系	病変名	4,491	8,307	4	4	17,202	4	17,859	14,702	62,573	14,174	30,216	28,394	10,838	843	90	84,555	147,128
	M P S 型 肺 炎	1,460	3,535	3		5,282	3	6,213	4,255	20,751	1,975	9,240	6,810	4,978	152	19	23,174	43,925
	ヘモフィルス型肺炎	68	93		3	41		297	818	1,320	12	1,083	5,100	161	35		6,391	7,711
	肺 膿 瘍	11	12			15		86	145	269	4	123	483	14	9	1	634	903
	そ の 他 肺 炎	29	73		1	75		171	82	431	5	161	112	98	4		380	811
	肺 虫 症																	
	胸 膜 炎	904	1,115	2		664		3,636	3,737	10,058	670	4,624	4,747	2,417	83	20	12,561	22,619
	横 隔 膜 炎	478	682	1	1	366		2,010	2,002	5,540	567	2,492	3,157	1,574	58	2	7,850	13,390
	そ の 他										1	1					2	2
	心 外 膜 炎	435	589			744		1,780	1,382	4,930	752	1,786	1,879	1,339	56	3	5,815	10,745
循環器系	心 筋 炎	1								1	1						1	2
	脾 包 膜 炎	100	166			66		640	204	1,176	194	436	734	420	18	1	1,803	2,979
	リ ン パ 節 炎	1	2			1		6	2	12	1	5	1	1			8	20
	そ の 他	5	11			14		13	19	62	20	27	29	10	1		87	149
	胃 炎	97	165			61		619	197	1,139	194	396	648	397	18	1	1,654	2,793
消化器系	小 腸 炎	32	40			83		133	52	340	126	175	316	123	13		753	1,093
	大 腸 炎	72	57			347		390	70	936	269	193	328	288	17		1,095	2,031
	豚赤痢様腸炎					2		3		5				3			3	8
	ミ コ 腸 炎	12	1,875			9		361	56	2,313	2	110		263			375	2,688
	腸 う っ 血	1	1					3	2	7	2	1	2	1			6	13
	腹 膜 炎	113	181			84		671	226	1,275	262	507	728	457	20	1	1,975	3,250
	寄 生 虫 性 肝 炎	29	16			20		1,594	52	1,711	46	126	22	608	2		804	2,515
	間 質 性 肝 炎	584	654	1	1	1,033		3,082	1,366	6,721	573	3,031	2,574	1,511	77	8	7,774	14,495
	肝 硬 変	2	2			2		7	2	15	1	13	1	1			16	31
	肝 包 膜 炎	314	393		1	358		1,335	730	3,131	557	1,268	1,215	965	39	2	4,046	7,177
泌尿器系	肝 変 性	29	42			155		110	101	437	1,356	196	176	174	154		2,056	2,493
	脾 臓 水 腫	1	1							2		9	13		2		24	26
	そ の 他	47	81	1		146		155	96	526	138	298	412	149	13		1,010	1,536
	囊 胞 腎	6	3			5		5	17	36	1	46	18	3			68	104
	腎 梗 塞											2					2	2
	出 血 性 腎 炎	1	2			2		6	4	15		6	3	2			11	26
	間 質 性 腎 炎	1	1					7		9		4	8	1			13	22
	そ の 他 の 腎 炎	2	4			3		33	10	52	5	22	18	4	2		51	103
	子 宮 炎	7	4			12		6	4	33	3	14	18	6			41	74
	妊 娠 子 宮	10	7			3		9	4	33	1	3	2	5			11	44
運動器系	膀 胱 炎	18	16					2	1	37		2	24				26	63
	そ の 他	1	8					12	12	33		18	26	1			45	78
	皮 下 ・ 筋 肉 出 血		1			2		2	2	7		3	4	1			8	15
	皮 下 ・ 筋 肉 膿 瘍	11	13			15		21	40	100	14	34	54	12	3		117	217
	関 節 炎	3						6	6	15		2	8	1			11	26
	そ の 他																	
	萎 縮 性 鼻 炎																	
	ヘルニア	1	4			11		15	5	36	9	26	10	3			48	84
	腫 瘍																	
	豚 丹 毒								7	7		1					1	8
全 部 廃 棄	トキソプラズマ病																	
	膿 毒 症	2				1		7	3	13	2	4	76	2			84	97
	敗 血 症	1	6					4	1	12		4	20	2			26	38
	尿 毒 症																	
	黄 疸																	
	水 腫																	
	腫 瘍										1		1				2	2
	中 毒 諸 症																	
	白 血 病							1		1								1
	そ の 他																	

病因分類集計表(豚)

雲仙市食肉センター

	地 区	島原市	諫早市	雲仙市	南島原市	県内計	福岡県	佐賀県	大分県	県外計	合 計
	検査頭数	48,098	295	29,336	21,231	98,960	3,784	176	2,253	6,213	105,173
呼吸器系	病変名										
	S E P 型 肺 炎	13,459	107	8,681	7,876	30,123	1,700	68	770	2,538	32,661
	ヘモフィルス型肺炎	9,026	65	5,451	2,647	17,189	200	21	166	387	17,576
	肺 膿 瘍	741	2	364	131	1,238	10	2	28	40	1,278
	そ の 他 肺 炎	75		37	16	128			8	8	136
	肺 虫 症	1				1					1
	胸 膜 炎	10,878	75	6,741	4,628	22,322	945	57	487	1,489	23,811
	横 隔 膜 炎	2,561	29	1,764	1,143	5,497	436	5	103	544	6,041
	そ の 他	20		10	2	32	1		5	6	38
	心 外 膜 炎	4,005	34	2,566	1,795	8,400	566	7	166	739	9,139
循環器系	心 筋 炎	14		16	8	38			2	2	40
	脾 包 膜 炎	1,129	11	921	451	2,512	237	4	67	308	2,820
	リ ン パ 節 炎	10		15	5	30	1		1	2	32
	そ の 他	116	2	100	52	270	12		15	27	297
消化器系	胃 炎	1,142	11	951	484	2,588	239	4	72	315	2,903
	小 腸 炎	450	4	280	178	912	25	1	39	65	977
	大 腸 炎	1,365	3	606	138	2,112	57	2	83	142	2,254
	豚 赤 痢 様 腸 炎										
	ミ コ 腸 炎	82	20	980	1,570	2,652	275		98	373	3,025
	腸 う っ 血	3		4	3	10					10
	腹 膜 炎	1,255	11	1,028	490	2,784	259	4	84	347	3,131
	寄 生 虫 性 肝 炎	392	1	272	94	759	60		112	172	931
	間 質 性 肝 炎	4,975	22	2,748	1,378	9,123	146	7	277	430	9,553
	肝 硬 変	47		26	9	82	2	1		3	85
泌尿器系	肝 包 膜 炎	3,476	33	2,449	1,215	7,173	392	13	209	614	7,787
	肝 変 性	620	5	347	106	1,078	198	7	72	277	1,355
	脾 臓 水 腫	14		4	1	19					19
	そ の 他	502	1	286	87	876	53	3	15	71	947
	嚢 胞 腎	70		73	48	191	2	1	8	11	202
	腎 梗 塞	1				1					1
	出 血 性 腎 炎	34		26	9	69	6		2	8	77
	間 質 性 腎 炎	117		70	9	196	4		4	8	204
	そ の 他 の 腎 炎	135		80	9	224	4		6	10	234
	子 宮 炎	468	1	373	119	961	12		167	179	1,140
運動器系	妊 娠 子 宮	8		21	1	30	1		2	3	33
	膀 胱 炎	49	2	90	1	142	2		31	33	175
	そ の 他	54		44	6	104	1		4	5	109
	皮 下 ・ 筋 肉 出 血	10	2	11	3	26	2		4	6	32
その他	皮 下 ・ 筋 肉 膿 瘍	85		78	29	192	15		14	29	221
	関 節 炎	31	3	46	11	91	8		4	12	103
	そ の 他										
	萎 縮 性 鼻 炎										
全 部 廃 棄	ヘルニア	5		6	4	15					15
	腫 瘍				1	1					1
	豚 丹 毒	5		9		14					14
	トキシプラズマ病										
	膿 毒 症	28		41	11	80	2			2	82
	敗 血 症	31	2	18	6	57			1	1	58
	尿 毒 症										
	黄 疸										
	水 腫	1				1					1
	腫 瘍										
中 毒 諸 症	中 毒 諸 症	1				1					1
	白 血 病										
そ の 他	そ の 他										

病因分類集計表（豚）

< 日本フードパッカー(株)川棚工場と畜場 >

	地 区	諫早市	大村市	松浦市	西海市	南島原市	壱岐市	県内合計	福岡県	佐賀県	熊本県	大分県	宮崎県	山口県	県外合計	総 計
	検査頭数	7,122	7,718	10,667	27,755	1,821	13	55,096	3,205	8,288	47,588	32,969	22,340	2,501	116,891	171,987
呼吸器系	病変名															
	S E P 型 肺 炎	1,243	2,113	1,444	5,226	271	1	10,298	695	1,626	10,469	8,810	3,572	696	25,868	36,166
	ヘモフィルス型肺炎	58	151	118	1,116	6		1,449	48	247	709	200	243	30	1,477	2,926
	肺 膿 瘍	7	15	14	94			130	2	57	88	37	25	6	215	345
	そ の 他 の 肺 炎	80	155	20	789	29		1,073	43	187	443	505	66	29	1,273	2,346
	肺 虫 症		1	1				2	2	2					4	6
	胸 膜 炎	2,031	2,272	3,351	9,939	535	6	18,134	774	2,228	12,510	8,806	7,026	839	32,183	50,317
循環器系	横 隔 膜 炎	673	924	941	4,073	242	1	6,854	350	739	4,530	2,721	3,044	282	11,666	18,520
	そ の 他															
	心 外 膜 炎	454	645	448	2,858	218	1	4,624	314	365	2,592	1,236	1,934	116	6,557	11,181
	心 筋 炎		1					1		1	2	2	1		6	7
	脾 包 膜 炎	194	228	107	525	58		1,112	128	131	912	381	448	39	2,039	3,151
消化器系	リンパ節炎			1	1			2		1	2	7	1		11	13
	そ の 他	8	13	11	17	2		51	3	9	57	33	31	4	137	188
	胃 炎	197	228	108	527	61		1,121	128	129	917	387	450	39	2,050	3,171
	小 腸 炎	29	36	34	42	7		148	39	44	211	132	87	10	523	671
	大 腸 炎	77	62	25	85	12		261	111	43	405	336	112	35	1,042	1,303
	豚赤痢様腸炎	11	1					12	14		40	67	1	1	123	135
	ミコ腸炎	18	232	2	408	2		662	2	23	314	548	152	11	1,050	1,712
	腸 う っ 血		1	1	1			3			5	1			6	9
	腹 膜 炎	213	273	142	604	68		1,300	144	154	1,116	506	487	48	2,455	3,755
	寄生虫性肝炎	79	380	30	176	111		776	26	1,478	2,364	1,380	6,362	1,741	13,351	14,127
	間 質 性 肝 炎	358	479	314	943	65	3	2,162	153	368	2,711	2,117	1,746	102	7,197	9,359
	肝 硬 変	3	3		8			14		1	28	11	23	1	64	78
	肝 包 膜 炎	403	574	513	1,780	151	1	3,422	311	342	2,569	1,427	1,478	68	6,195	9,617
	肝 変 性	70	95	24	425	26		640	146	136	1,037	739	670	9	2,737	3,377
	脾 臓 水 腫	2	1	1	4			8		2	2	4	27		35	43
泌尿器系	そ の 他	46	72	36	206	17		377	31	113	499	401	282	20	1,346	1,723
	嚢 胞 腎		5	3	5	1		14			16	7	8		31	45
	腎 梗 塞				1			1				2			2	3
	出 血 性 腎 炎			1	1			2			6	2			8	10
	間 質 性 腎 炎				3			3			1				1	4
	そ の 他 の 腎 炎		1	2	1			4			8	1	5		14	18
	子 宮 炎	3	2	1	7			13		25	39	24	50		138	151
	妊 娠 子 宮	8	8		8	3		27		3	34	10	7	1	55	82
	膀 胱 炎	2			3			5		25	33	26	39		123	128
	そ の 他	1	6	2	4			13		2	15	6	21		44	57
運動器系	皮下・筋肉出血	1	2	1	2	1		7	1	2	11	5	8		27	34
	皮下・筋肉膿瘍	7	8	12	14	2		43	7	13	64	23	36		143	186
	関 節 炎	3	4	1	2	4	1	15	6	7	23	12	31	2	81	96
その他	そ の 他															
	萎 縮 性 鼻 炎															
全 部 廃 棄	ヘルニア	8	11	54	29	3		105	2	22	116	37	47	9	233	338
	腫 瘍															
	豚 丹 毒				1			1		1	9	1		3	14	15
	トキソプラズマ病															
	膿 毒 症	2	3	2	3			10	3	4	13	6	17		43	53
	敗 血 症		2		2			4	2	5	3	4	5		19	23
	尿 毒 症															
	黄 疸										1				1	1
	水 腫															
	腫 瘍															
	中 毒 諸 症															
	白 血 病															
	そ の 他															

9. 精密検査集計表

< 諫早食肉衛生検査所 >

検査項目		検査内容	頭 数	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的検査		血液学的検査	生化学的検査		寄生虫学的検査	血清学的検査	抗菌性物質検査		その他	延 検 査 件 数	処 置		
					鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性			全 部 廃 棄	部 分 廃 棄	とさつ 禁 止
敗血症	牛																					
	とく																					
	豚	47	281	222	436	1,132	33	4				3			368			2,165	38	9		
	馬																					
膿毒症	牛	1	8	8	24	96	3					1			9			138	1			
	とく																					
	豚	311	572	246	1,144	206	40								702			2,298	97	214		
	馬																					
尿毒症	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
黄疸	牛	2	1									1						1		2		
	とく																					
	豚																					
	馬																					
全身性腫瘍	牛	3	13	3	16			36		1					12			68		3		
	とく																					
	豚	2	31		28			15	12	1					24			80	2			
	馬																					
白血病	牛	1	13	1	14			13							8			36		1		
	とく																					
	豚	1	13	3	14			36		1					9			63	1			
	馬																					
枝肉抗菌性物質検査	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
高度の変性	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
トキソプラズマ病	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
豚丹毒	豚	19	89	50	172	346	11							5	132	2		707	8	11		
水腫	牛	2	9		12							6			9			27		2		
	とく																					
	豚																					
	馬																					
伝達性海綿状脳症	牛	7,294										7,294						7,294				
中毒諸症	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
合 計	牛	7,303	44	12	66	96	3	49		1		7,302			38			7,564	1	8		
	とく																					
	豚	380	986	521	1,794	1,684	84	55	12	2		3		5	1,235	2		5,313	146	234		
	馬																					
総 計			7,683	1,030	533	1,860	1,780	87	104	12	3		7,305		5	1,273	2		12,877	147	242	

精密検査集計表

<諫早食肉衛生検査所国見支所>

検査内容 検査項目		頭 数	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的検査		血液 学的 検査	生化学的検査		寄生 虫学 的検査	血清 学的 検査	抗 菌 性 物 質 検 査		そ の 他	延 検 査 件 数	処 置		
				鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性			全 部 廃 棄	部 分 廃 棄	と さ つ 禁 止
敗 血 症	牛	9	71	79	142	58	13								62			341	8	1	
	とく																				
	豚	92	511	311	1,022	306	87					1			412			2,052	58	34	
	馬																				
膿 毒 症	牛	5	9	7	18	9	3								8			42	5		
	とく																				
	豚	273	758	315	1,525	299	95								594			2,733	82	191	
	馬																				
尿 毒 症	牛																				
	とく																				
	豚																				
	馬																				
黄 疸	牛	1	1														1	1		1	
	とく																				
	豚																				
	馬																				
全身性腫瘍	牛																				
	とく																				
	豚	1																		1	
	馬																				
白 血 病	牛	11	87					70	20	1					52			143	10	1	
	とく																				
	豚	1	14					10							6			16	1		
	馬																				
枝肉抗菌性物質検査	牛																				
	とく																				
	豚																				
	馬																				
高度の変性	牛																				
	とく																				
	豚																				
	馬																				
トキソプラズマ病	牛																				
	とく																				
	豚																				
	馬																				
豚 丹 毒	豚	35	177	70	262	151	14	6							182			671	14	21	
水 腫	牛	1	11	2	16							3			8			29	1		
	とく																				
	豚	1	10		14							3			8			25	1		
	馬																				
伝達性海綿状脳症	牛	1,522	1,522									1,522						1,522		1,522	
中毒諸症	牛																				
	とく																				
	豚																				
	馬																				
合 計	牛	1,549	1,701	88	176	67	16	70	20	1		1,525			130		1	2,078	24	1,525	
	とく																				
	豚	403	1,470	696	2,823	756	196	16				4			1,202			5,497	156	247	
	馬																				
総 計		1,952	3,171	784	2,999	823	212	86	20	1		1,529			1,332		1	7,575	180	1,772	

精密検査集計表

< 川棚食肉衛生検査所 >

検査項目		検査内容	頭数	被検体数	細菌学的検査				病理学的検査		血液学的検査	生化学的検査		寄生虫学的検査	血清学的検査	抗菌性検査		その他の	延検査件数	処置		
					鏡検	培養	同定試験	同定菌株数	組	細		定	定			簡	定			全部廃棄	部分廃棄	とさつ禁止
敗血症	牛																					
	とく																					
	豚	36	222	150	534	714	31								245		10	1,653	23	13		
	馬																					
膿毒症	牛																					
	とく																					
	豚	247	782	366	1,590	828	148								881			3,665	53	194		
	馬																					
尿毒症	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
黄疸	牛																					
	とく																					
	豚	1	7		14							1			9			24	1			
	馬																					
全身性腫瘍	牛																					
	とく																					
	豚	1	9		16			6							9			31		1		
	馬																					
白血病	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
枝肉抗菌性物質検査	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
高度の変性	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
トキソプラズマ病	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
豚丹毒	豚	40	144	79	294	421	15							28	153		26	1,001	15	25		
水腫	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
伝達性海綿状脳症	牛																					
中毒諸症	牛																					
	とく																					
	豚																					
	馬																					
合計	牛																					
	とく																					
	豚	325	1,164	595	2,448	1,963	194	6				1		28	1,297		36	6,374	92	233		
	馬																					
総計			325	1,164	595	2,448	1,963	194	6				1		28	1,297		36	6,374	92	233	

精密検査集計表

< 五島保健所 >

検査項目		検査内容		頭 数	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的検査		血液学的検査	生化学的検査		寄生虫学的検査	血清学的検査	抗菌性検査		その他	延 検 査 件 数	処 置		
						鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性			全 部 廃 棄	部 分 廃 棄	と さ つ 禁 止
敗血症	牛	2	13	21	33	15	6									16			85	2			
	とく																						
	豚																						
	馬																						
膿毒症	牛																						
	とく																						
	豚	21	169	107	338	117	41								168			730	16	5			
	馬																						
尿毒症	牛	2	14									2			16			18		2			
	とく																						
	豚																						
	馬																						
黄疸	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
全身性腫瘍	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
白血病	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
枝肉抗菌性物質検査	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
高度の変性	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
トキソプラズマ病	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
豚丹毒	豚	2	10	3	12	26	2							16			57	1	1				
水腫	牛	8	50								26			64			90	5	3				
	とく																						
	豚																						
	馬																						
伝達性海綿状脳症	牛	585	585								585						585		585				
中毒諸症	牛																						
	とく																						
	豚																						
	馬																						
合 計	牛	597	662	21	33	15	6				613			96			778	7	590				
	とく																						
	豚	23	179	110	350	143	43							184			787	17	6				
	馬																						
総 計		620	841	131	383	158	49				613			280			1,565	24	596				

10. 抗菌性物質残留検査状況（平成16年度～平成20年度）

年度	検査所	種別	検査頭数(A)	陽性数(B)	B / A × 100%	備考
16	諫早	牛・馬	16			
		豚	637	3	0.47	
		鶏	10			
	国見	牛・馬	117			
		豚	661			
		鶏	6			
17	川棚	豚	530			
		牛・馬	5			
		豚	40			
	五島保健所	牛・馬	24			
		豚	596	1	0.17	
		鶏	15			
18	国見	牛・馬	73			
		豚	270			
		豚	632			
	川棚	鶏卵	10			
		牛・馬	6			
		豚	52			
19	諫早	牛・馬	26			
		豚	470	2	0.43	
		鶏	15			
	国見	牛・馬	31			
		豚	301			
		豚	570	2	0.35	
20	川棚	鶏卵	10			
		牛・馬	11			
		豚	34			
	五島保健所	牛・馬	33			
		豚	456			
		鶏	15			
21	国見	牛・馬	28			
		豚	342			
		豚	548	2	0.36	
	川棚	鶏卵	10			
		牛・馬	7			
		豚	18			
22	諫早	牛・馬	24			
		豚	360	1	0.28	
		鶏	15			
	国見	牛・馬	25			
		豚	385			
		豚	527			
23	川棚	鶏卵	10			
		牛・馬	13			
		豚	23			

11. 調査研究集計表

< 諫早食肉衛生検査所 >

検査項目	検査内容	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的 検査		血 液 学 的 検 査	生化学的 検査		寄 生 虫 学 的 検 査	血 清 学 的 検 査	抗菌性物質検査			そ の 他 の 検 査	延 検 査 件 数	備 考
			鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数								簡 易	定 性	定 量			
			組 織	細 胞	定 性	定 量													
	牛枝肉汚染実態調査 (一般生菌数)	80		480													480		
	牛枝肉汚染実態調査 (大腸菌群数)	80		160													160		
	豚枝肉汚染実態調査 (一般生菌数)	80		480													480		
	豚枝肉汚染実態調査 (大腸菌群数)	80		160													160		
	牛枝肉グリア繊維性 酸性タンパク検査	50														50	50		
	外部精度管理 (細菌数測定)	1		56													56		
	外部精度管理 (細菌同定)	2	5	15	10	2											30		
	内部精度管理 (細菌数測定)	1		98													98		
	HACCP導入支援事業 (牛・大腸菌)	57		656	345	57											1,001		
	HACCP導入支援事業 (牛・サルモネラ属菌)	52		573	770												1,343		
	HACCP導入支援事業 (ATP検査関係)	344		1,932												188	2,120		
	Streptococcus属菌 同定用培地試験	432		1,066	525												1,591		
	と畜場嫌気性低温細菌 汚染実態調査	219	238	613	3,582	98											4,433		
	残留抗菌性物質 スクリーニング検査	250											1,000				1,000		
	残留有害物質 モニタリング検査	35											105	60	416		581		
	添加回収試験	220													220		220		
	外部精度管理 (薬剤定量)	5													5		5		
	病理検査 (豚:肺/肝/腎炎)	3					6										6		
	病理検査 (豚:腎芽腫)	1					2										2		
	病理検査 (豚:腎炎)	1					2										2		
	病理検査 (牛:石灰沈着)	1					2										2		
	病理検査 (牛:腎炎)	1					4										4		
	病理検査 (牛:嚢胞腎)	1					3										3		
	病理検査 (豚:肝炎)	1					3										3		
	病理検査 (豚:腎芽腫)	1					3										3		
	病理検査 (豚:小腸炎)	8					8										8		
	病理検査 (豚:抗酸菌症)	2					4										4		
	病理検査 (牛:潜在精巢)	2					2										2		
	病理検査 (牛:肝炎)	1					2										2		
	病理検査 (豚:抗酸菌症)	3					9										9		
	病理検査 (豚:頭部腫瘍)	1					2										2		
	病理検査 (豚:白血病)	12					12										12		
	病理検査 (豚:肺炎)	1					3										3		
	病理検査 (牛:肝炎)	2					4										4		
	合 計	2,030	243	6,289	5,232	157	71						1,105	60	641	238	13,879		

調査研究集計表

< 諫早食肉衛生検査所国見支所 >

検査項目	検査内容	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的検査		血液学的検査	生化学的検査		寄生虫学的検査	血清学的検査	抗菌性物質検査			その他の検査	延 検 査 件 数	備 考
			鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性	定 量			
	牛枝肉拭取調査 (一般生菌数)	32		192														192	
	牛枝肉拭取調査 (大腸菌群数)	32		128														128	
	豚枝肉拭取調査 (一般生菌数)	80		480														480	
	豚枝肉拭取調査 (大腸菌群数)	80		320														320	
	GFAP残留調査	32														32		32	
	残留抗菌性物質 スクリーニング検査(豚)	206												824				824	
	食肉処理施設衛生検査 (一般生菌)	46		276														276	
	食肉処理施設衛生検査 (大腸菌群)	46		184														184	
	内部精度管理 (一般生菌数)	1		70														70	
	外部精度管理 (一般生菌数)	1		48														48	
	外部精度管理 (サルモネラ検査)	2	5	30	25	5												60	
	合 計	558	5	1,728	25	5								824			32	2,614	

調査研究集計表

< 川棚食肉衛生検査所 >

検査内容 検査項目	被 検 体 数	細 菌 学 的 検 査				病 理 学 的 検 査		血 液 学 的 検 査	生 理 学 的 検 査		寄 生 虫 学 的 検 査	血 清 学 的 検 査	抗 菌 性 検 査			そ の 他	延 検 査 件 数	備 考
		鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性	定 量			
残留有害物質 モニタリング検査	120												180		810		990	
残留有害物質 スクリーニング検査	401												1,567				1,567	
外部精度管理 （残留動物用医薬品）	1														8		8	
添加回収試験	50														115		115	
モニタリング検査 （卵）	10												30		150		180	
ドキシサイクリン検査	3														8		8	
一斉スクリーニング法 検討	2														170		170	
外部精度管理 （細菌検査）	3		80	13	1												93	
内部精度管理 （細菌検査）	1		48														48	
豚枝肉拭き取り 一般細菌数検査	120		720														720	
施設拭き取り 一般細菌検査	48		672														672	
皮膚型豚丹毒 （PCRによる検査）	4	4	8	4	4												16	
豚糞便中STEC 保有状況調査	43		79	169	12											43	291	
豚糞便中サルモネラ 保有状況調査	410		422	199	4											410	1,031	
薬剤感受性試験	3															39	39	
豚肝臓サルモネラ調査	48		129	102	16	43										74	348	
病理組織検査 （研修会）	51					51											51	
合 計	1,318	4	2,158	487	37	94							1,777		1,261	566	6,347	

調査研究集計表

< 五島保健所 >

検査項目	検査内容	被 検 体 数	細菌学的検査				病理学的 検査		血液学 的 検査	生化学的 検査		寄生虫学 的 検査	血清学 的 検査	抗菌性物質検査			その他 の 検査	延 検 査 件 数	備 考
			鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	組 織	細 胞		定 性	定 量			簡 易	定 性	定 量			
	牛枝肉拭取調査 (一般生菌数)	32		192													192		
	牛枝肉拭取調査 (大腸菌群数)	32		64													64		
	豚枝肉拭取調査 (一般生菌数)	80		480													480		
	豚枝肉拭取調査 (大腸菌群数)	80		160													160		
	GFAP残留調査	32														32	32		
	合計	256		896												32	928		

1 2 .検査業務管理

食品衛生検査施設における検査等の業務管理の実施については、「食品衛生検査施設における製品検査等の業務管理要領」(平成9年1月16日 衛食第8号)及び「指定検査機関における製品検査の業務管理要領」(平成8年5月23日 衛食第138号)にその取扱が示されている。これに基づき、平成10年度に食肉衛生検査所の検査業務管理要領を定め検査業務管理を実施している。

検査業務管理要領(抜粋)

(目的)

第1条 この要領は、長崎県食肉衛生検査所において食品衛生法第17条第1項に基づいて収去した試験品の検査に関する業務の管理について具体的事項を定め、検査の信頼性確保を図ることを目的とする。

(検査の区分)

第2条 検査の区分は、理化学的検査、微生物学的検査の2区分とする。

(組織の構成)

組 織 図 (次 頁)

(精度管理)

第17条 (2) 外部精度管理調査への参加

1. 食品衛生法施行規則第18条の2の2の第3号及び第18条の6第3号ロに規定する精度管理並びに、規則第18条の2の2の第4号及び第18条の6第3号ハに規定する外部精度管理調査の実施について「食品衛生検査施設等における検査等の業務の管理の実施について」(平成9年4月1日 衛食第117号)により通知がなされている。

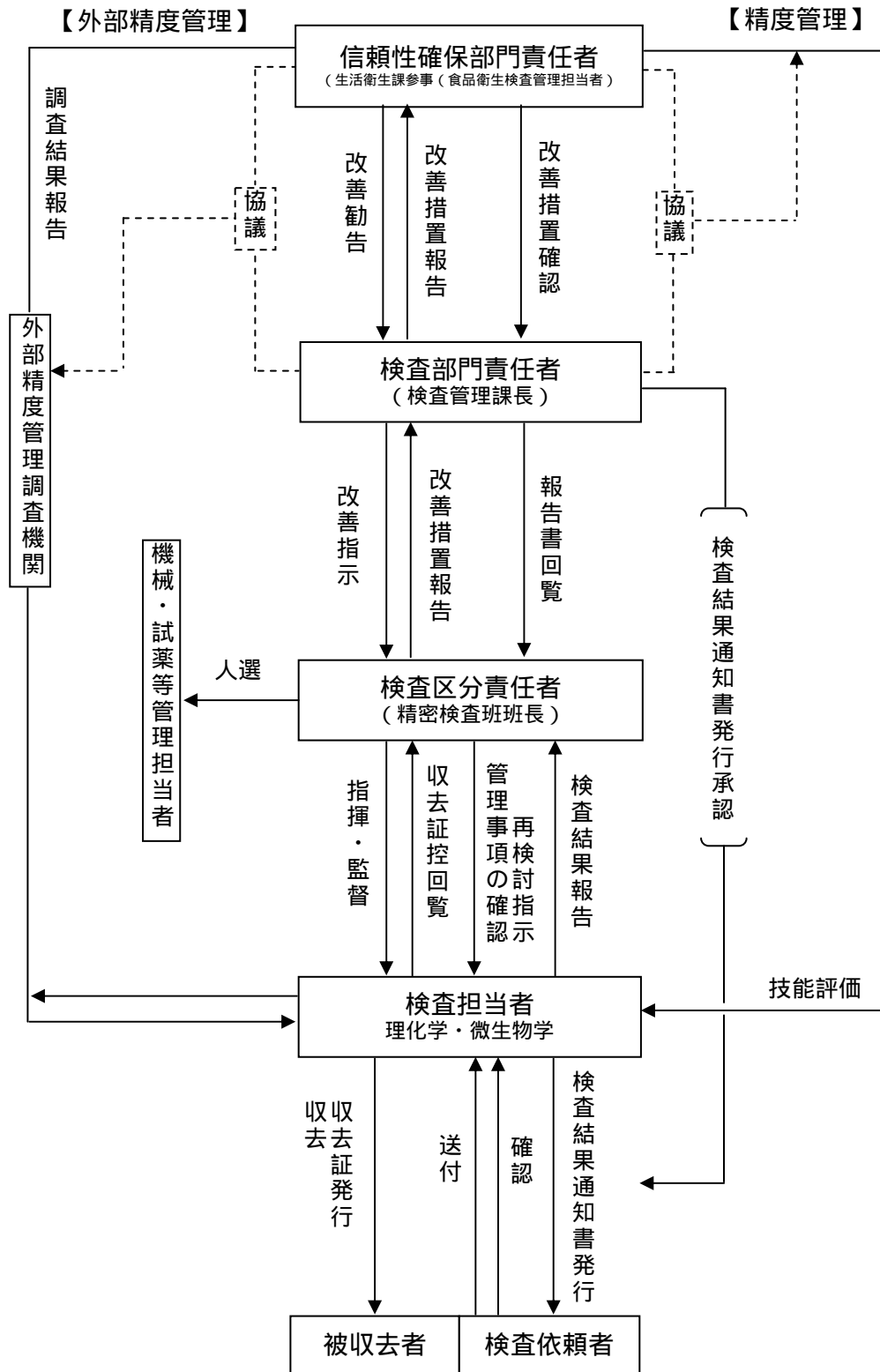
これに基づき、平成9年度から財団法人食品薬品安全センター秦野研究所により外部精度管理検査を実施している。

2. 外部精度管理検査内容

(平成20年度)

食肉検査所名	検査項目	被 検 体 数	細菌学的検査				抗生物質検査			延 検 査 件 数
			鏡 検	培 養	同 定 試 験	同 定 菌 株 数	簡 易	定 性	定 量	
諫早食肉衛生検査所	残留動物用医薬品	1							5	5
	細菌数測定	1		56						56
	細菌同定	2	2	40	240	2				282
川棚食肉衛生検査所	残留動物用医薬品	1							8	8
	細菌数測定	1		30						30
	細菌同定	2	1	50	13	1				64
諫早食肉衛生検査所 国見支所	残留動物用医薬品									
	細菌数測定	1		48						48
	細菌同定	2	5	30	25	5				60

検査業務管理の組織図



参 考

1. クリーンミート推進事業 < 諫早食肉衛生検査所 >

(1) 事業概要

当検査所では平成 2 年に諫早地区クリーンミート推進協議会を設置し、と畜場に搬入する養豚生産者に対して「と畜検査データの還元」及び、「と畜場の衛生管理」の事業を行ってきました。平成 16 年に第三の柱として「消費者懇話会」を設け、一層の事業の推進を図っています。

1. データ還元委員会は、と畜検査結果を基にして作成した家畜の疾病データを還元することにより、家畜の生産段階における疾病の予防に寄与しています。
2. 衛生対策委員会は、と畜場の施設・設備の整備や HACCP の考え方を導入し、衛生的な作業を推進しています。
3. 消費者懇話会は、食肉の生産から消費までの関係者が意見交換を行うことにより相互理解を深め、消費者の要望や意見の反映に務めることにより、安全で安心な食肉等を消費者に提供することを目的として設立するものです。

(2) 平成 20 年度事業成績

1. 推進協議会の開催（平成 20 年 7 月 16 日）
2. 衛生対策委員会
委員会の開催（5 回実施）
S S O P 点検記録表検証（12 回実施）
S S O P 手順検証（3 回実施）
衛生講習会（3 回開催）
3. データ還元委員会
委員会の開催（2 回実施）
データの還元：会員 38 生産者
情報誌の発行：全生産者（1 回 / 月）
個人データの提供：180 件（家畜保健衛生所：7 件、管理獣医師等：8 件）
モデル事業（「安全！ながさき食肉」提供推進事業）
対象生産者：5 農家
（県南家畜保健衛生所：2 件、中央家畜保健衛生所：1 件、同五島支所：2 件）
対象疾病：肺炎調査（1 農家） 抗酸菌症調査（2 農家） 大腸炎調査（2 農家）
4. 消費者懇話会
総会の開催（平成 20 年 8 月 5 日）
消費者への情報提供：長崎県の食肉衛生検査所ホームページに掲載
生産者と消費者との交流会（地元産豚肉を使った調理実演と意見交換会）：1 回 33 名
町内会との意見交換会：2 回、計 60 名参加
親子ソーセージ作り体験：15 回、計 305 名参加
ハムソーセージ製造工場見学：1 回、14 名参加
地域出前講座：3 回、計 109 名受講
アンケート調査：食肉の安全・安心に関するアンケート、対象 215 名

諫早地区クリーンミート推進協議会

データ還元委員会

【データ還元事業】

1. と畜場搬入者及び生産者への情報還元に関する事
2. 家畜の生産現場での疾病予防に関する事
3. と畜場搬入家畜の衛生に関する事

衛生対策委員会

【衛生対策事業】

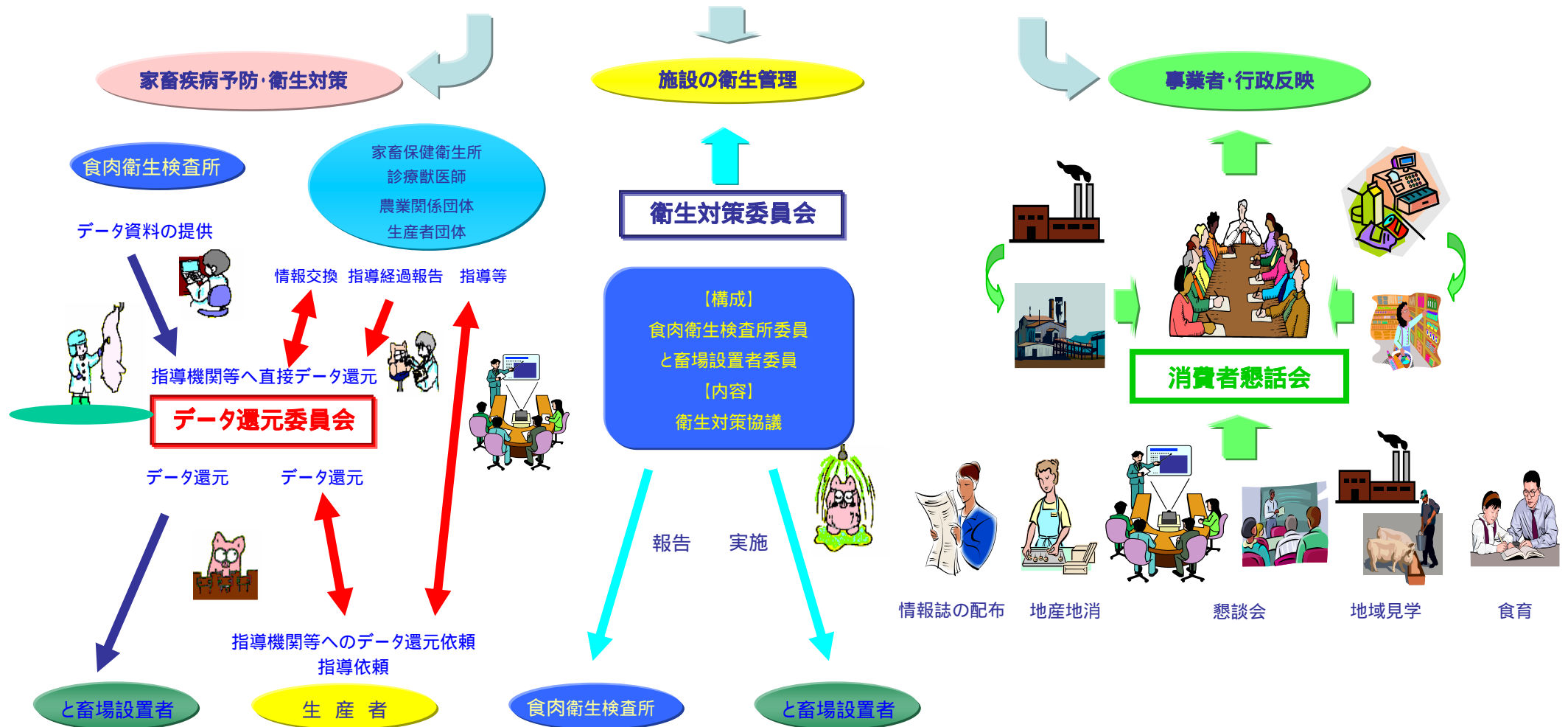
1. と畜場内外の衛生管理に関する事
2. 設備及び施設の改善に関する事
3. 食肉の衛生及び汚染防止に関する事
4. 衛生的な作業の推進に関する事

消費者懇話会

【消費者参画事業】

1. 総会の開催
2. 情報の提供
3. 現地研修
4. 消費者懇談会の開催

諫早地区クリーンミート推進協議会組織図



2. 食肉衛生推進事業 < 諫早食肉衛生検査所国見支所 >

(1) 事業概要

当支所では、食肉衛生推進協議会を平成9年10月に設置し、食肉センターに搬入する養豚生産者に対して食肉検査データの還元及び当食肉センターの衛生管理に関する事業を行ってきたところである。

一連のと畜場法の改正に基づき、12年度までの大動物処理施設の改造、14年度までの小動物処理施設の改造に続き、BSE対策については、運営協議会の中で検討し改善を図っている。

データの還元

食肉検査で得られた検査データの養豚生産者等への還元提供としては次のとおり。

養豚生産者等へのデータの還元数 延べ約 420 件 / 年間

家畜保健所等へのデータの提供数 延べ約 200 件 / 年間

衛生対策

食肉センター関係者等への衛生教育や衛生管理に対する指導は次のとおり。

食肉センター作業員等への衛生教育 2 回 / 年間

施設改善指導（立ち入り検査） 12 回 / 年間

3. 「安全！ながさき食肉」提供推進事業 <川棚食肉衛生検査所>

(1) 事業概要

当所では、食肉の安全性と衛生確保を目的としてクリーンミート事業を展開してきた。この事業をより具体化し、効果あるものにするため、事業の推進母体となる協議機関を設置することとし、川棚と畜場に関連する諸機関、団体が参集し、平成3年9月「川棚食肉衛生推進会議」が発足した。また、平成13年5月同下部組織として「データ還元委員会」を設置し、と畜検査データのさらなる活用を行っている。

平成20年度事業は次のとおり

1. 推進会議の開催（平成20年6月4日）
2. 推進会議の会員募集と検査データ還元申し込み受付
3. 検査データの還元
会員となった生産者、又はその団体に生産者毎の検査データを毎月郵送する。
4. 食肉検査情報誌の配布
検査に関する情報誌を作成し、会員に検査データと共に毎月郵送する。
5. 衛生教育の実施
畜魂慰霊祭開催時の衛生講話 平成20年5月24日

データ還元委員会

1. 委員会の開催
 - (1)第1回データ還元委員会の開催 平成20年6月4日
 - (2)第2回データ還元委員会の開催 平成21年3月4日
2. 事業
 - 1) 慢性肺炎対策
 - 2) 豚赤痢様大腸炎対策
 - 3) 非定型抗酸菌症対策
3. 検査データの提供
推進会議会員より依頼を受けた指導機関（家畜保健衛生所・共済組合等）へ生産者の検査データを毎月郵送する。

生産者データ延べ提供数	684件/年度
提供依頼生産者数	57農家
生産者依頼提供先	13機関
検査情報誌の郵送数	1212件/年度

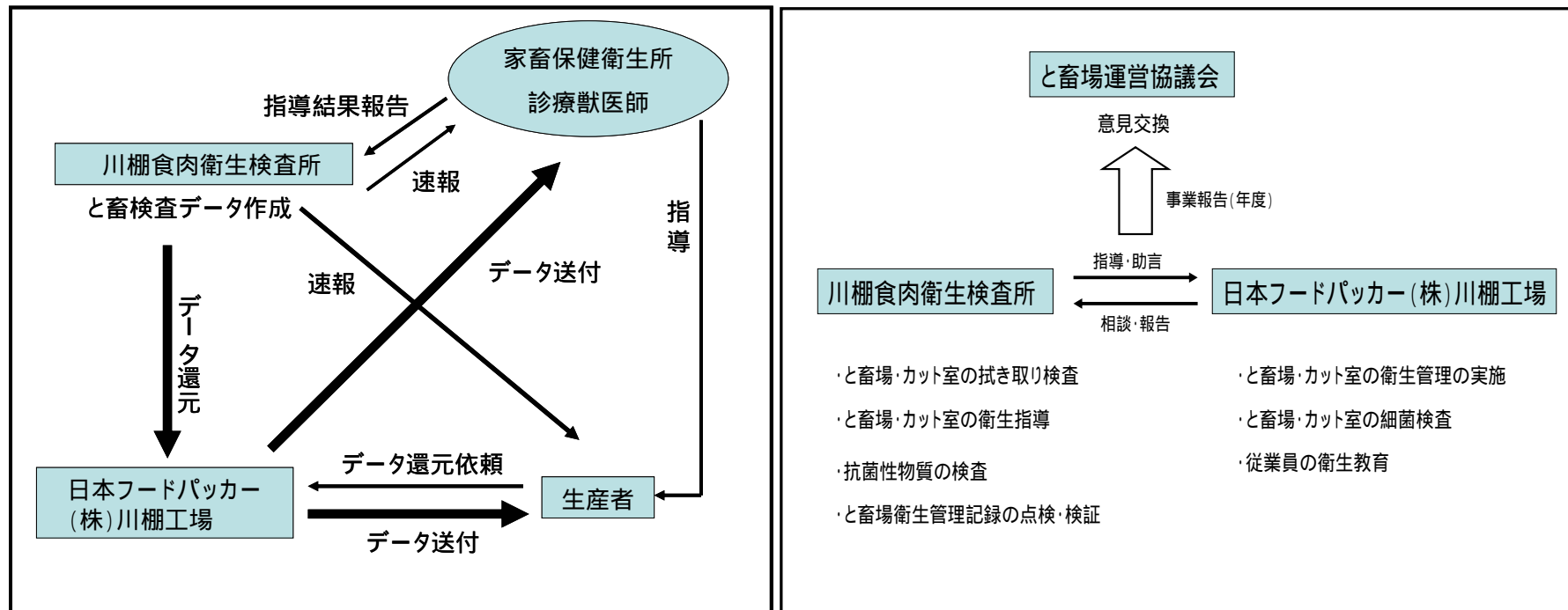
川棚食肉衛生推進協議会

データ還元委員会

生産者、診療獣医師、家畜保健衛生所、
日本フードパッカー(株)川棚工場、川棚食肉衛生検査所

衛生対策委員会

日本フードパッカー(株)川棚工場、川棚食肉衛生検査所



4．長崎県食肉衛生検査検討委員会

県下食肉衛生検査所の中堅、若手職員で構成し、食肉衛生検査業務に係る諸問題について検討し、検討結果を食肉衛生検査業務に反映させることにより業務の標準化を図っている。特に、精密検査業務については、技術的な課題、業務管理に関する課題など多くの課題について検討を重ねている。

平成20年度は、委員会内に以下の部会を設置し、協議、検討のうえ業務に反映させている。

食肉衛生検査カラーアトラス作成部会

食肉衛生検査システム部会

精密検査標準化部会

長崎県食肉衛生検査検討委員会規約

1 目 的

食肉衛生検査業務に関わる諸問題を検討し、技術及び知識の向上と円滑な業務の推進を図ることを目的とする。

2 構 成

本会は、食肉衛生検査所、保健所並びに佐世保市に勤務すると畜検査員及び生活衛生課に勤務する職員の中から諫早食検・川棚食検各3名、国見支所2名、五島保健所1名、佐世保市食検2名及び生活衛生課1名の委員で構成する。但し、五島保健所を除く各所より係長を1名以上含めるものとする。

本会は、互選により委員長1名、副委員長2名を選出する。

委員長及び副委員長の任期は1年とする。但し、再任を妨げない。

各委員は、必要に応じて交代できるものとする。

3 部 会

本会で毎年、決定した検討課題ごとに部会を置く。

各部会は、各所より選出した担当者で構成し、その中から責任者を決定する。

各部会は、その課題を検討し、取りまとめを検討委員会に報告する。

4 会 議

全ての会議は、委員長が招集する。

定例会は年3回開催する。但し、必要に応じて臨時会議を開催することができる。

各検討課題の部会は、必要に応じて開催する。

5 事務局

事務局は、食肉衛生検査所に置く。

6 その他

必要な事項は、別に定める。

(施行年月日)

本規約は、平成 7 年 4 月 28 日から施行する。

本規約は、平成 12 年 4 月 20 日から施行する。

本規約は、平成 13 年 4 月 26 日から施行する。

本規約は、平成 17 年 4 月 20 日から施行する。

本規約は、平成 20 年 6 月 1 日から施行する。

5. 長崎県食肉衛生検査情報発信委員会

と畜場に搬入する家畜の生産者及び指導機関等に対して、公衆衛生の観点から食肉衛生等に関する情報の提供を行い、健康で良質な家畜の生産に役立てることにより、安全な食肉の生産に寄与することを目的として平成14年度に発足した。具体的には、情報の発信業務を県下一元化し、固定化した編集チームによる情報誌の作成を行う。委員は諫早食検・川棚食検から各2名、国見支所から1名、オブザーバーとして中央・県南家畜保健衛生所から各1名を人選し、月1回の編集会議を軸に月刊誌として刊行している。

平成14年8月に県下統一版 **TON² (トントン)** を創刊。

A4版、フルカラー、両面印刷とし、裏面には県立4検査機関所管と畜場の病因分類集計表を掲載。カラー図鑑を付した綴じ込みファイルを全会員に配布し、保存携帯の便宜を図っている。

平成20年度 TON²掲載テーマ

69号	4月	豚サーコウィルス2型ワクチンが承認されました
70号	5月	抗体とワクチンについて
71号	6月	食肉衛生検査所で講習会が開催されました
72号	7月	モデル農家対象アンケート結果報告
73号	8月	消費者懇話会がソーセージ作り体験を開催しました
74号	9月	豚の症状心内膜炎型敗血症をご存知ですか？
75号	10月	生産者と消費者との交流会を開催しました
76号	11月	豚にもクローン豚がいるのを知っていますか？
77号	12月	豚肉のトレーサビリティについて
78号	1月	今年は豚のライバル(?)牛の年です
79号	2月	長崎県食肉衛生技術研修会が開催されました
80号	3月	検査データは音声入力しています

平成20年6月 No. 71



食肉衛生検査情報 **TON²** 豚々

〈今月の特報〉

食肉衛生検査所で講習会が開催されました

諫早食肉衛生検査所で4月19日に開催されました！



講習会の参加者は生産者や出荷者等14名がご参加いただきました。

講習内容は「格付けに影響のある疾病」で慢性疾患やストレスが体内に入る影響。また、事故率や出荷日齢と格付けとの関係について写真やスライドを用いながら説明しました。

今回の講習で疾病対策にはと畜検査データと格付けデータとの総合的な判断が必要であると再認識する時間となりました。



川棚食肉衛生検査所で5月24日に開催されました！



参加者は25名で県内、県外からの生産者、出荷者などが多数参加しました。

講習内容は「データ還元」と畜場で見られる病徴」で毎月、送付しているとの細かい見方やそこで飼育されている病気を写真で紹介。また、当所で結果のあったモデル農家の疾病対策の事例について紹介し、生産者を中心として臨床獣医師、家畜保健衛生所、食肉衛生検査所との連携がいかに重要であるかを皆さんと考える貴重な時間となりました。

食肉衛生検査所では定期的に講習会を開催しています！

今回、ご紹介いたしましたとおり、生産者への情報提供・意見交換の場として講習会を定期的に開催しています。皆さんの参加が増えれば増えるほど有意義な機会となりますので、このような講習会には是非とも積極的にご参加いただきますようお願いいたします。

なお、講習会等のお問い合わせは最寄りの食肉衛生検査所に！！

平成20年6月 No.71

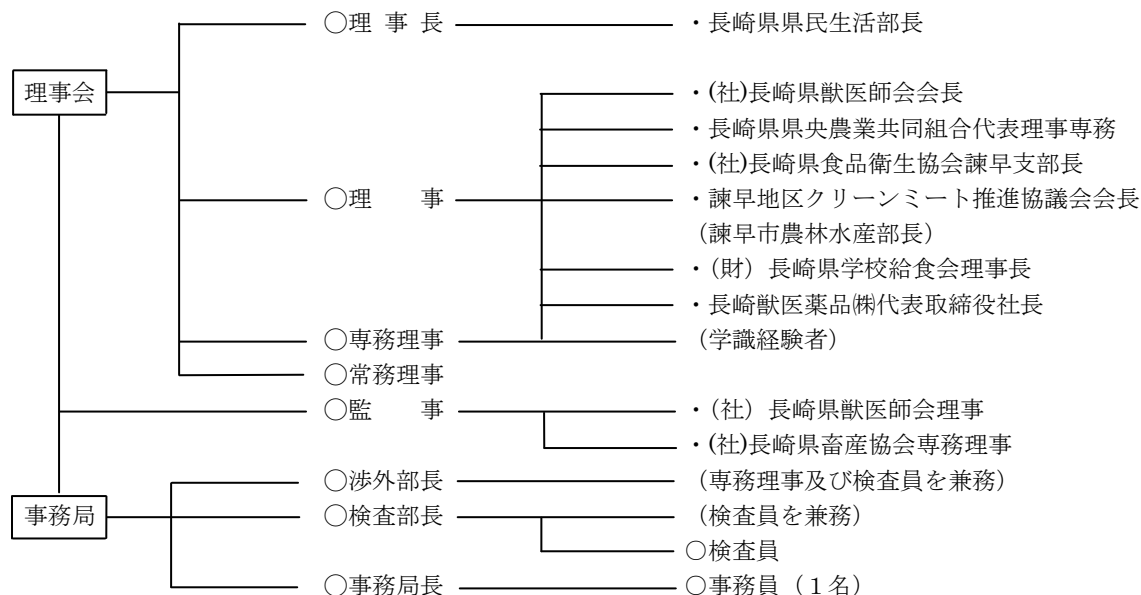
発行責任者：長崎県食肉衛生検査情報発信委員会

7. 食鳥肉検査

食鳥処理の事業に伴う食鳥検査に関しては、厚生労働大臣指定検査機関である財団法人長崎県食鳥肉衛生協会に長崎県より委任される。

事務局所在地：〒854-0022 諫早市幸町 79-20 TEL 0957-21-1847 FAX 0957-21-5088

■組 織



■業 務

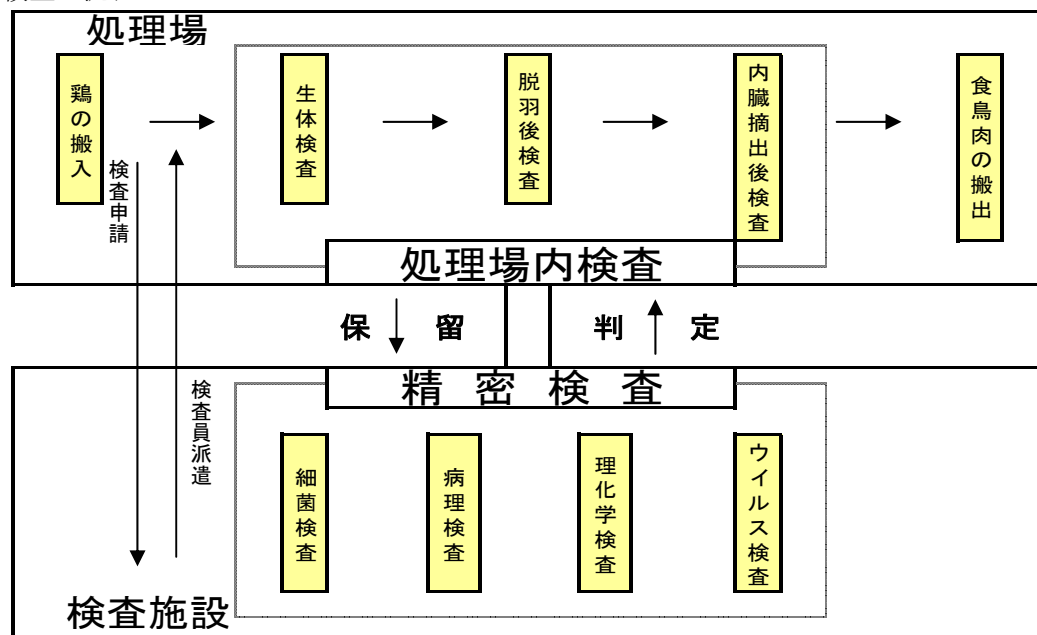
◎業務内容

1. 食鳥検査に関すること。
2. 食鳥検査員の技術研修会に関すること。
3. 食鳥肉の衛生に関する指導、調査及び研究に関すること。

◎適用法律

1. 食鳥処理の事業の規則および食鳥検査に関する法律
2. 食鳥処理の事業の規則および食鳥検査に関する法律施行令
3. 食鳥処理の事業の規則および食鳥検査に関する法律施行規則
4. 食鳥処理の事業の規則および食鳥検査に関する法律施行細則

■検査の流れ



平成20年度 食鳥検査月別、検査羽数・廃棄状況

月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
検査羽数	1,068,547	1,017,625	957,946	1,001,493	984,843	979,048	1,076,701	972,438	1,337,872	992,212	950,977	1,090,110	12,429,812
禁止・全廃棄数計	16,079	13,286	13,764	10,452	11,839	11,441	15,109	13,341	21,904	14,433	14,194	12,751	168,593
マレック病													0
大腸菌症	2,751	2,679	2,221	1,490	1,336	1,651	2,695	2,427	5,516	3,447	2,892	2,605	31,710
サルモネラ病	6	4	1	2	1	2	3	4	2	4	1	1	31
ブドウ球菌症													
変性	1,623	1,612	2,069	2,281	2,078	1,941	2,610	1,848	2,420	1,793	1,631	2,315	24,221
水腫				1									1
腹水腫	1,276	940	743	494	484	734	920	1,084	1,959	1,573	1,825	1,344	13,376
出血	2				1	1							4
炎症	5,724	4,494	4,888	2,997	3,080	3,367	5,147	5,192	7,368	4,648	4,785	3,786	55,476
腫瘍													
黄疸				2			1						3
外傷	34	49	45	86	102	80	66	74	22	12	9	3	582
中毒諸症													
削瘦及び発育不良	4,482	3,294	3,624	2,690	4,377	3,457	3,392	2,478	4,304	2,774	2,892	2,482	40,246
放血不良	180	212	148	408	215	128	167	139	268	182	158	138	2343
湯漬過度			25		165	80	108	94	45			76	593
その他	1	2		1				1			1	1	7
計	16,079	13,286	13,764	10,452	11,839	11,441	15,109	13,341	21,904	14,433	14,194	12,751	168,593

平成20年度 食鳥検査結果集計表

(財)長崎県食鳥肉衛生協会

		平成20年度合計					
食鳥の種類及び品種		ブロイラー					
検査羽数		12,429,812					
措置		禁止・全部廃棄			一部廃棄		
疾病別羽数		疾病別羽数	廃棄率(%)	廃棄頻度	疾病別羽数	廃棄率(%)	廃棄頻度
ウイルス・クラミジア病	鶏痘						
	伝染性気管支炎						
	伝染性喉頭気管炎						
	ニューカッスル病						
	鶏白血病						
	封入体肝炎						
	マレック病						
	その他						
	大腸菌症	31,710	0.26%				
	伝染性コリザ						
細菌病	サルモネラ病	31					
	ブドウ球菌症						
	その他						
	毒血症						
	膿毒症						
	敗血症						
	真菌症						
	原虫症(トキソプラズマ症を除く)						
	寄生虫病						
	変性	24,221	0.190%		395	0.003%	
その他の疾病	尿酸塩沈着症						
	水腫	1					
	腹水症	13,376	0.110%				
	出血	4					
	炎症	55,476	0.45%		302,261	2.4%	
	萎縮						
	腫瘍						
	臓器の異常な形等						
	異常体温						
	黄疸	3					
	外傷	582	0.005%				
	中毒諸症						
	削瘦及び発育不良	40,246	0.32%				
	放血不良	2,343	0.020%				
	湯漬過度	593	0.004%				
	その他	7					
	計	168,593	1.360%		302,656	2.43%	