

平成28年度版

事業概要

(平成27年度実績)

北海道渡島総合振興局
八雲食肉衛生検査所

目 次

第1章 北海道八雲食肉衛生検査所の概要

| | |
|------------|---|
| 1 沿革 | 1 |
| 2 組織 | 1 |
| 3 事務分掌 | 1 |
| 4 施設の概要 | |
| (1)と畜場の配置図 | 2 |
| (2)と畜場の詳細 | 2 |
| (3)案内図 | 3 |
| (4)庁舎平面図 | 3 |

第2章 と畜検査業務の概要

| | |
|------------------------|----|
| 1 年度別検査頭数 | |
| (1)日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | 4 |
| (2)名北ミート(株)函館工場 | 4 |
| 2 月別検査頭数 | |
| (1)日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | 5 |
| (2)名北ミート(株)函館工場 | 6 |
| 3 産地別検査頭数 | 7 |
| 4 産地別検査頭数割合(牛・豚) | |
| (1)日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | 9 |
| (2)名北ミート(株)函館工場 | 9 |
| 5 と畜検査結果及び措置状況 | |
| (1)全部廃棄及びとさつ・解体禁止 | 10 |
| ア 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | 10 |
| イ 名北ミート(株)函館工場 | 10 |
| (2)一部廃棄 | |
| ア 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | 11 |
| イ 名北ミート(株)函館工場 | 21 |

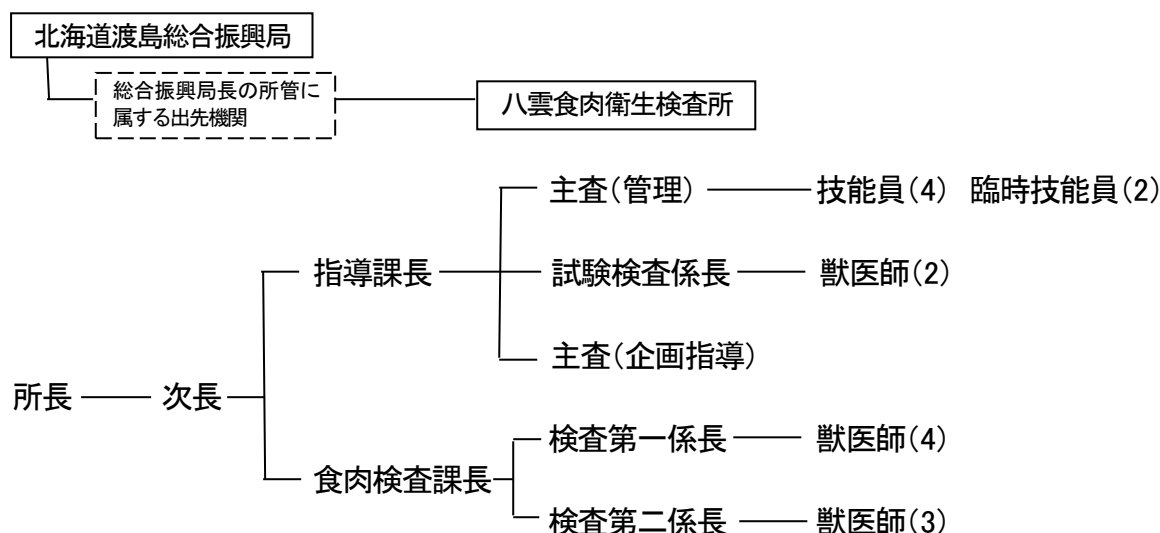
| | |
|--|----|
| 6 病畜検査頭数 | |
| (1)病畜と室使用状況 | 27 |
| 第3章 試験検査業務の概要 | |
| 1 精密検査 | 28 |
| (1)項目別検査 | 28 |
| (2)エキノコックス症の検査 | 28 |
| 2 抗菌性物質等検査 | |
| (1)抗生物質 | 28 |
| (2)合成抗菌剤等(内寄生虫用剤・ホルモン剤含) | 29 |
| 3 衛生管理に関する検査 | 29 |
| 4 調査研究に関する検査 | 29 |
| 5 BSEスクリーニング検査実績 | 29 |
| 第4章 食肉衛生対策業務の概要 | |
| 1 衛生監視指導状況 | |
| (1)と畜場 | 30 |
| (2)附帯施設等 | 30 |
| 2 衛生教育と啓発 | 30 |
| 第5章 食肉検査データの還元状況 | 30 |
| 第6章 その他の業務 | |
| 1 職員研修会及び技術研修会 | |
| (1)職員研修会の開催 | 31 |
| (2)各種技術研修会・会議等の出席状況 | 31 |
| 2 検体採取依頼状況 | 32 |
| 3 調査研究 | |
| (1)と畜場に搬入された「第四胃変位整復手術」実施牛の一部廃棄状況と 検査の留意点について | 33 |

第1章 北海道八雲食肉衛生検査所の概要

1 沿革

- 昭和40年12月 八雲町立道南畜肉センターが設置され、北海道八雲保健所衛生課食品乳肉係が食肉検査業務を所掌。
- 昭和51年1月 同センターが道南日本ハム(株)に譲渡され、道南日本ハム(株)と畜場を開設。
- 昭和61年5月 検査頭数の増加に伴い、衛生課に食肉検査係を新設。
- 平成5年4月 検査体制を強化するため、「北海道八雲保健所 八雲食肉検査事務所」(保健所地方機関)を設置。
- 平成8年7月 道南日本ハム(株)等日本ハムグループ食肉処理会社が合併し、日本フードパッカー(株)を設立。
- 平成10年4月 道立保健所再編整備に伴う機構改革により、「北海道八雲食肉衛生検査所」と名称変更し、保健所長の所管に属する出先機関として機能強化。
- 平成16年4月 支庁組織機構の見直しにより、北海道渡島保健福祉事務所長の所管に属する出先機関に改正。
- 平成17年4月 渡島保健所森支所から(株)ムッターハム函館工場の食肉検査業務が移管。
- 平成17年10月 (株)ムッターハム函館工場が廃止され、(株)坂本商事が同所に(株)坂本商事函館工場を開設。
- 平成21年4月 (株)坂本商事函館工場が廃止され、名北ミート(株)が同所に名北ミート(株)函館工場を開設。
- 平成22年4月 道の組織改正により、北海道渡島総合振興局長の所管に属する出先機関に改正。

2 組織 (平成28年4月1日現在)



3 事務分掌

- 指導課
 - ・検査所の管理運営及び庶務に関すること。
 - ・試験検査に関すること。
 - ・調査研究に関すること。
 - ・依頼検査に関すること。
 - ・と畜場の衛生管理に関すること。
 - ・食肉衛生に係る情報の収集、分析及び提供に関すること。
 - ・関係機関・団体との連携に係る企画立案に関すること。
 - ・職員に対する専門的研修等に係る企画立案に関すること。
- 食肉検査課
 - ・と畜場法に係る許認可事務等に関すること。
 - ・と畜検査に関すること。
 - ・食品衛生に関すること。
 - ・化製場等の衛生に関すること。
 - ・水の衛生に関すること。
 - ・汚水・汚物処理施設の監視指導に関すること。

4 施設の概要

(1) と畜場の配置図



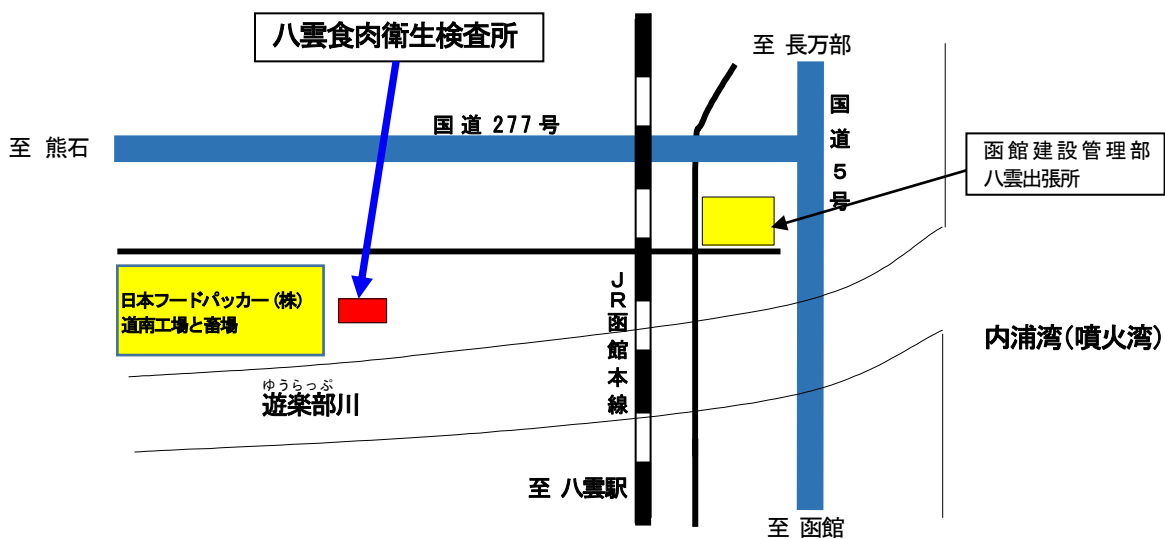
(2) と畜場の詳細

| と畜場名 | 検査機関名 | 所在地 | 指定番号 | 一般・簡易の別 | 処理能力 (小動物換算 ^{*1}) | 設置許可年 |
|-------------------------|------------------|------------------------|------|---------|--------------------------------|---------|
| 日本フードパッカー(株) 道南工場と畜場 | 北海道八雲食肉衛生 検査所 | 二海郡八雲町 立岩 356 番地 | 46 | 一般 | 1,090/日 | 平成 8 年 |
| 名北ミート(株)函館工場 | | 茅部郡森町字 姫川 121 番地の 1 | 5 | 一般 | 111/日 | 平成 21 年 |

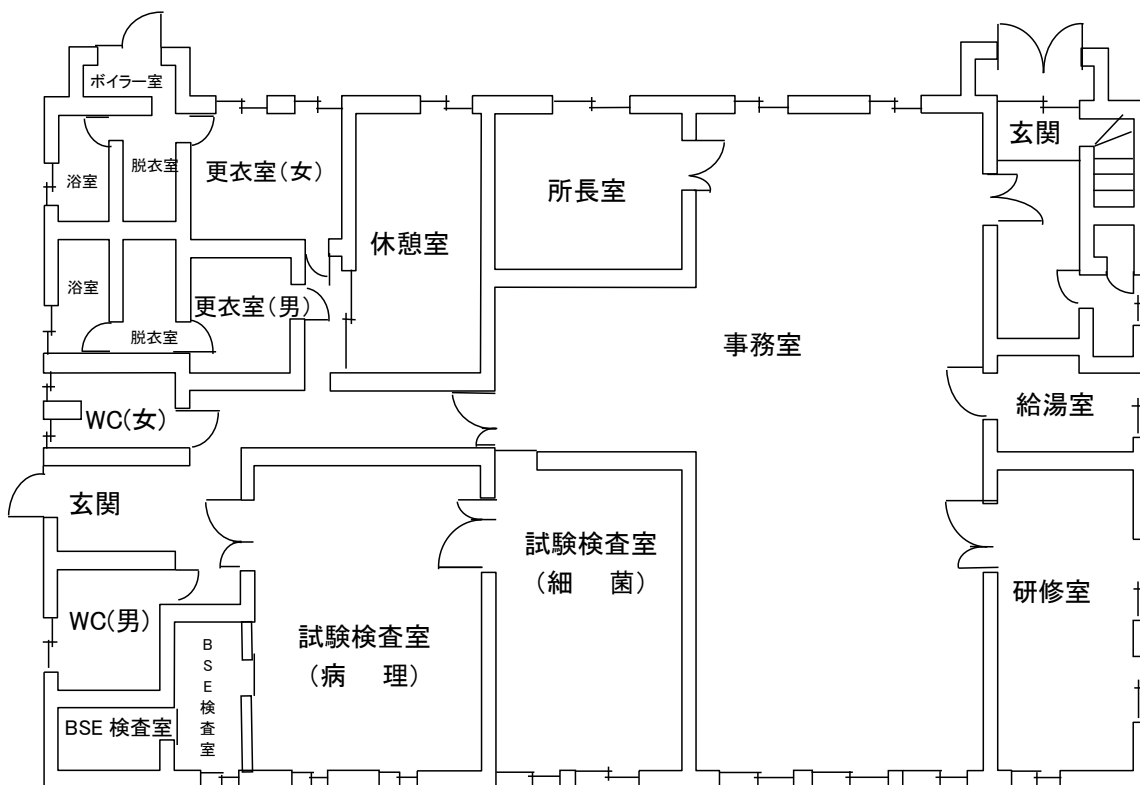
*1:小動物換算頭数=(牛(1ヶ月以上)+馬)×3+その他の畜種

(3) 案内図

所在地： 〒049-3123 北海道二海郡八雲町立岩 356 (TEL: 0137-63-2480 FAX: 0137-63-2490)



(4) 庁舎平面図



建物面積 379m²
建物構造 木造

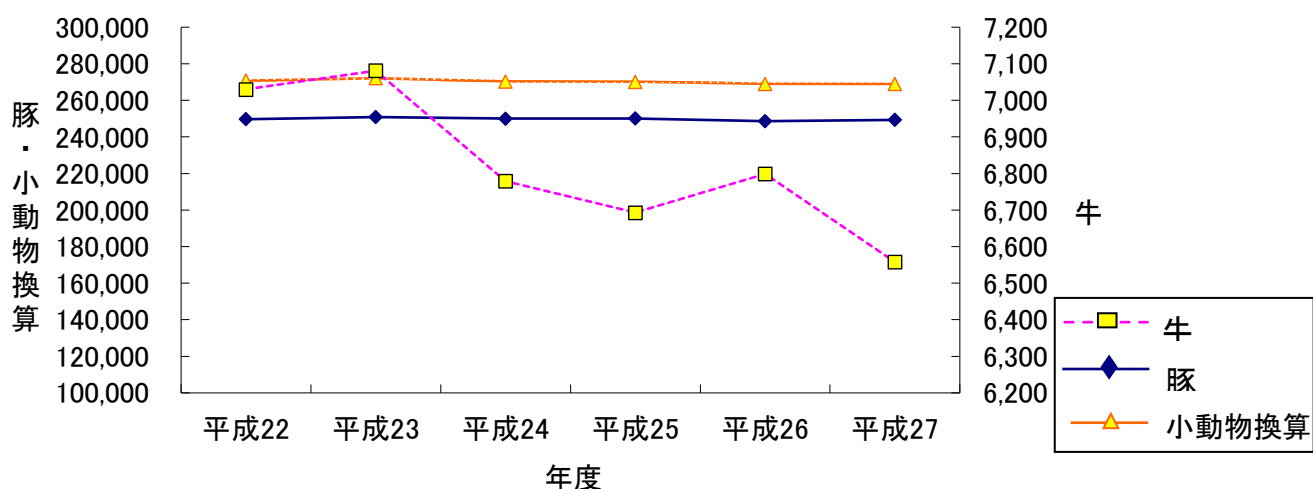
第2章 と畜検査業務の概要

1 年度別検査頭数

(1) 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場

| 畜種 年度 | 牛 | | | | | 馬 | | | 豚 | めん羊 | やぎ | 計 | 小動物 換算頭数 (*) | |
|----------|-----|-----|-------|--------------|----------|---------|----------|----------|---------|-----|----|---------|--------------------|---------|
| | 肉用種 | 乳用種 | | 1月以上1 年未満 | 1月 未満 | 牛 合計 | 1年 以上 | 1年 未満 | | | | | | 馬 合計 |
| | | 肥育 | その他 | | | | | | | | | | | |
| 平成22 | 292 | 252 | 5,586 | 900 | 7,030 | | | | 249,671 | | | 256,701 | 270,761 | |
| 平成23 | 568 | 119 | 5,441 | 953 | 7,081 | | | | 250,853 | | | 257,934 | 272,096 | |
| 平成24 | 429 | 131 | 5,651 | 568 | 6,779 | | | | 250,006 | | | 256,785 | 270,343 | |
| 平成25 | 209 | 495 | 5,544 | 445 | 6,693 | | | | 250,070 | | | 256,763 | 270,149 | |
| 平成26 | 247 | 614 | 5,465 | 473 | 6,799 | | | | 248,612 | | | 255,411 | 269,009 | |
| 平成27 | 160 | 565 | 5,489 | 344 | 6,558 | | | | 249,310 | | | 255,868 | 268,984 | |

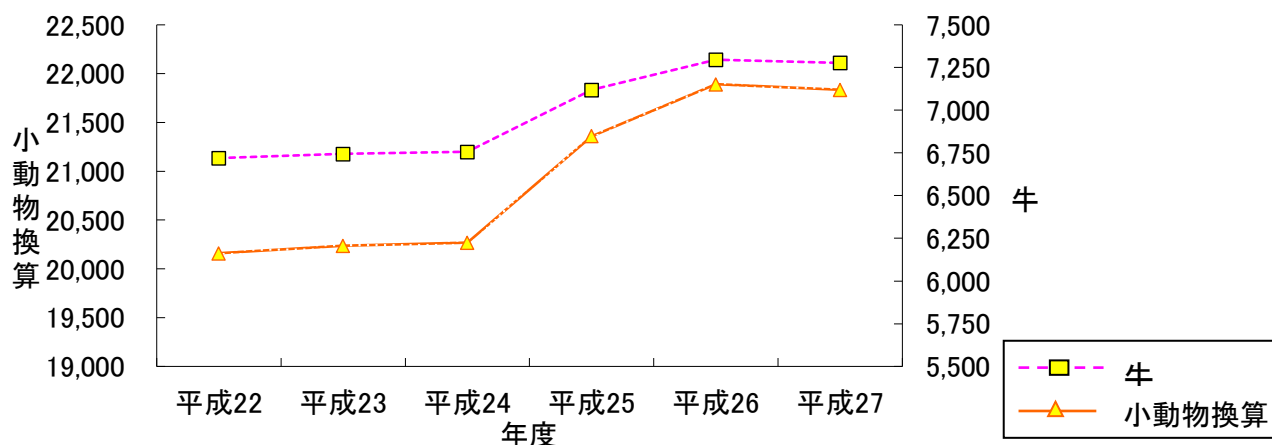
* 小動物換算頭数=(牛(1ヶ月以上)+馬)×3+その他の畜種



(2) 名北ミート(株)函館工場

| 畜種 年度 | 牛 | | | | | 馬 | | | 豚 | めん羊 | やぎ | 計 | 小動物 換算頭数 (*) | |
|----------|-------|-------|-----|--------------|----------|---------|----------|----------|---|-----|-------|--------|--------------------|---------|
| | 肉用種 | 乳用種 | | 1月以上1 年未満 | 1月 未満 | 牛 合計 | 1年 以上 | 1年 未満 | | | | | | 馬 合計 |
| | | 肥育 | その他 | | | | | | | | | | | |
| 平成22 | 798 | 5,733 | 66 | 123 | 6,720 | | | | | | 6,720 | 20,160 | | |
| 平成23 | 673 | 5,989 | | 83 | 6,745 | | | | | | 6,745 | 20,235 | | |
| 平成24 | 883 | 5,783 | 1 | 89 | 6,756 | | | | | | 6,756 | 20,268 | | |
| 平成25 | 1,120 | 5,817 | 58 | 125 | 7,120 | | | | | | 7,120 | 21,360 | | |
| 平成26 | 989 | 6,039 | 81 | 187 | 7,296 | | | | 4 | | 7,300 | 21,892 | | |
| 平成27 | 962 | 6,018 | 177 | 121 | 7,278 | | | | | | 7,278 | 21,834 | | |

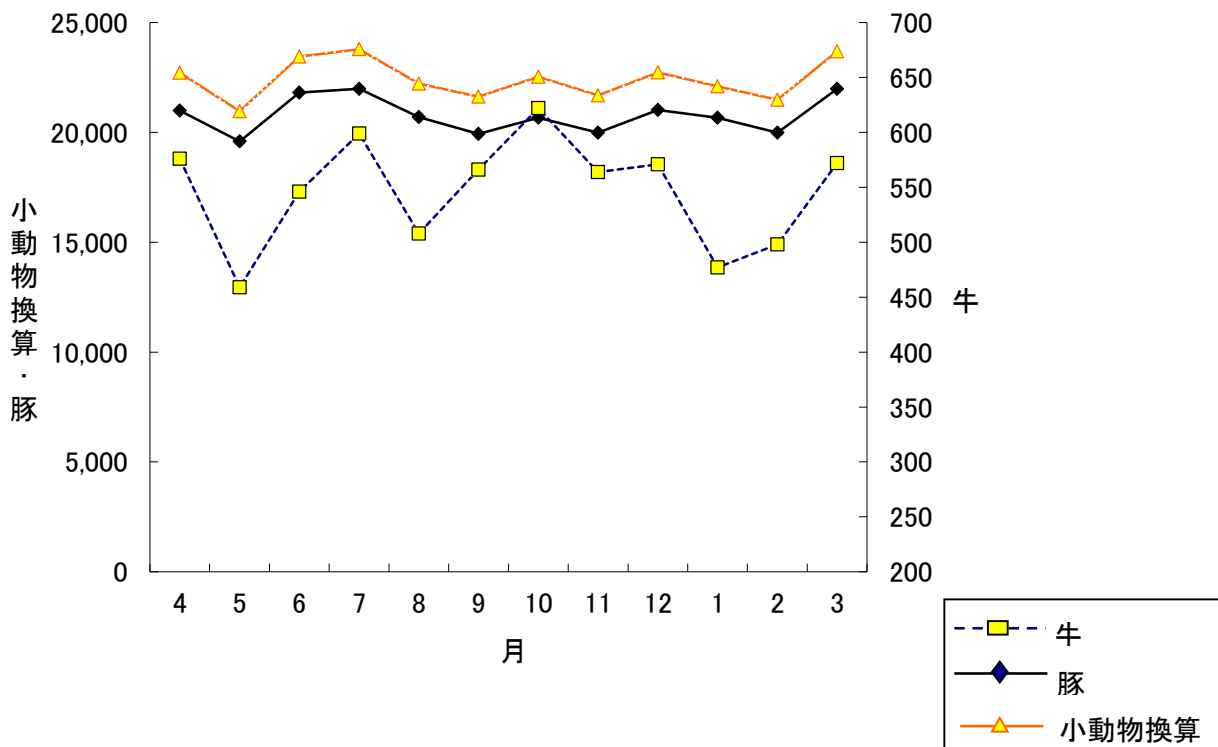
※平成14年6月27日～平成17年10月27日(株)ムッターハム函館工場、平成17年10月28日～平成21年3月31日(株)坂本商事函館工場、平成21年4月1日～名北ミート(株)函館工場



2 月別検査頭数

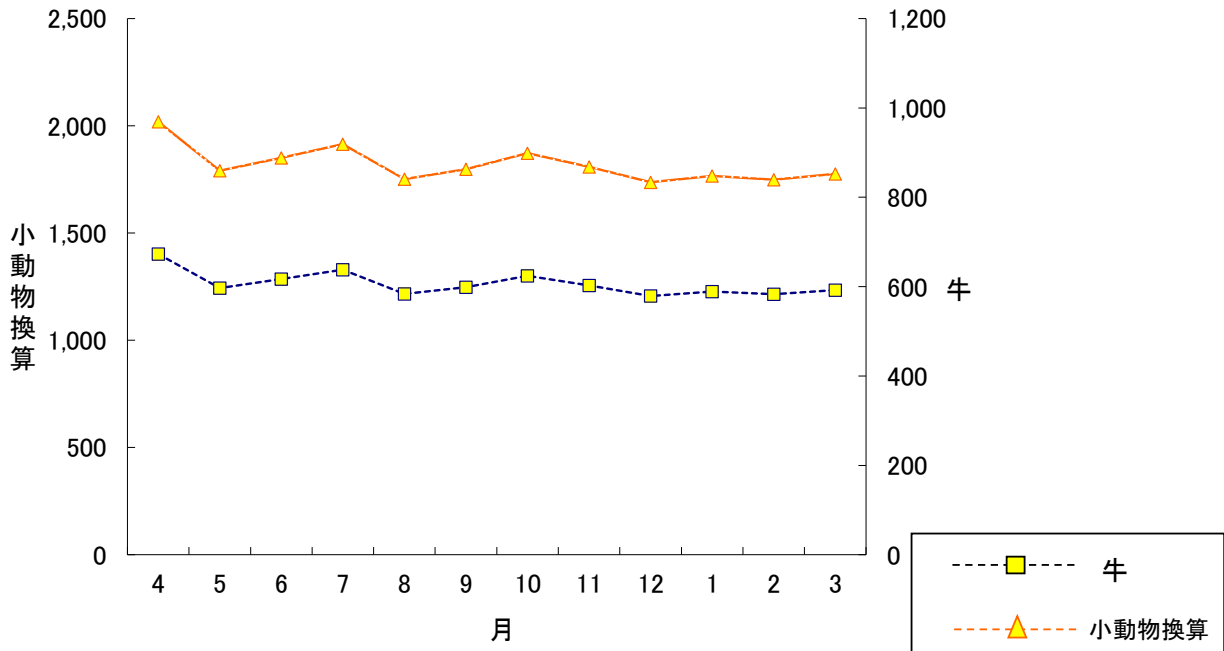
(1) 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場

| 畜種 月 | 牛 | | | | | 馬 | | | 豚 | めん羊 | やぎ | 合計 | 小動物 換算 頭数 | 開場 日数 | |
|---------|------|-----|-------|--------------|----------|-------|----------|----------|---------|-----|----|---------|-----------------|----------|---------|
| | 1年以上 | | | 1月以上 1年未満 | 1月 未満 | 牛合計 | 1年 以上 | 1年 未満 | | | | | | | 馬 合計 |
| | 肉用種 | 乳用種 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 肥育 | その他 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 20 | 56 | 461 | 39 | | 576 | | | 20,991 | | | 21,567 | 22,719 | 21 | |
| 5 | 13 | 60 | 359 | 27 | | 459 | | | 19,588 | | | 20,047 | 20,965 | 20 | |
| 6 | 14 | 60 | 445 | 27 | | 546 | | | 21,808 | | | 22,354 | 23,446 | 22 | |
| 7 | 33 | 48 | 482 | 36 | | 599 | | | 21,987 | | | 22,586 | 23,784 | 22 | |
| 8 | 13 | 47 | 418 | 30 | | 508 | | | 20,693 | | | 21,201 | 22,217 | 21 | |
| 9 | 11 | 42 | 490 | 23 | | 566 | | | 19,933 | | | 20,499 | 21,631 | 20 | |
| 10 | 10 | 41 | 552 | 19 | | 622 | | | 20,663 | | | 21,285 | 22,529 | 21 | |
| 11 | 11 | 41 | 480 | 32 | | 564 | | | 19,993 | | | 20,557 | 21,685 | 20 | |
| 12 | 14 | 42 | 481 | 34 | | 571 | | | 21,018 | | | 21,589 | 22,731 | 22 | |
| 1 | 7 | 41 | 411 | 18 | | 477 | | | 20,666 | | | 21,143 | 22,097 | 21 | |
| 2 | 8 | 41 | 422 | 27 | | 498 | | | 19,995 | | | 20,493 | 21,489 | 20 | |
| 3 | 6 | 46 | 488 | 32 | | 572 | | | 21,975 | | | 22,547 | 23,691 | 22 | |
| 計 | 160 | 565 | 5,489 | 344 | | 6,558 | | | 249,310 | | | 255,868 | 268,984 | 252 | |



(2) 名北ミート(株)函館工場

| 畜種 月 | 牛 | | | | | 馬 | | | 豚 | めん羊 | やぎ | 合計 | 小動物 換算 頭数 | 開場 日数 | |
|---------|-----|-------|-----|--------------|----------|-----|----------|----------|---|-----|-------|--------|-----------------|----------|---------|
| | 肉用種 | 1年以上 | | 1月以上 1年未満 | 1月 未満 | 牛合計 | 1年 以上 | 1年 未満 | | | | | | | 馬 合計 |
| | | 乳用種 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 肥育 | その他 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 87 | 541 | 39 | 6 | 673 | | | | | | 673 | 2,019 | 21 | | |
| 5 | 72 | 489 | 24 | 12 | 597 | | | | | | 597 | 1,791 | 19 | | |
| 6 | 49 | 542 | 11 | 15 | 617 | | | | | | 617 | 1,851 | 22 | | |
| 7 | 82 | 522 | 10 | 24 | 638 | | | | | | 638 | 1,914 | 22 | | |
| 8 | 77 | 503 | 4 | | 584 | | | | | | 584 | 1,752 | 19 | | |
| 9 | 69 | 511 | 9 | 10 | 599 | | | | | | 599 | 1,797 | 20 | | |
| 10 | 72 | 505 | 25 | 22 | 624 | | | | | | 624 | 1,872 | 21 | | |
| 11 | 89 | 493 | 12 | 9 | 603 | | | | | | 603 | 1,809 | 19 | | |
| 12 | 87 | 473 | 12 | 7 | 579 | | | | | | 579 | 1,737 | 19 | | |
| 1 | 95 | 483 | 7 | 4 | 589 | | | | | | 589 | 1,767 | 19 | | |
| 2 | 101 | 464 | 11 | 7 | 583 | | | | | | 583 | 1,749 | 20 | | |
| 3 | 82 | 492 | 13 | 5 | 592 | | | | | | 592 | 1,776 | 22 | | |
| 計 | 962 | 6,018 | 177 | 121 | 7,278 | | | | | | 7,278 | 21,834 | 243 | | |



3 産地別検査頭数

| 区分 産地 | 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場 | | | | | | | 名北ミート(株)函館工場 | | | | | | 合計 | | | | | | | |
|-----------|---------------------|------|-------|-------------|-----|---------|-------|--------------|-------|-----|-------------|---|---|-------|---------|-------|-------|-------------|---------|--------|-------|
| | 牛(1年以上) | | | 牛 (1年未満) | 馬 | 豚 | めん・山羊 | 牛(1年以上) | | | 牛 (1年未満) | 馬 | 豚 | めん・山羊 | 牛(1年以上) | | | 牛 (1年未満) | 馬 | 豚 | めん・山羊 |
| | 肉用種 | 乳用肥育 | 乳用他 | | | | | 肉用種 | 乳用肥育 | 乳用他 | | | | | 肉用種 | 乳用肥育 | 乳用他 | | | | |
| 渡島管内 | 函館市 | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 松前町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 北斗市 | | | 13 | | | | 32 | 1 | 4 | 13 | | | | 32 | 1 | 17 | 13 | | | |
| | 福島町 | 1 | | 1 | | | | 2 | 12 | 1 | | | | | 3 | 12 | 2 | | | | |
| | 知内町 | | | 7 | | | | | | | | | | | | | 7 | | | | |
| | 木古内町 | | | 12 | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | |
| | 七飯町 | | | 54 | | | | 150 | 1,718 | 53 | 1 | | | | 150 | 1,718 | 107 | 1 | | 2,610 | |
| | 森町 | | | 10 | | | | 1 | 236 | | | | | | 1 | 236 | 10 | | | 84,554 | |
| | 八雲町 | 51 | 32 | 389 | 9 | | | 22 | 417 | 1 | 2 | | | | 73 | 449 | 390 | 11 | | 31,292 | |
| 長万部町 | 1 | 1 | 229 | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 229 | 1 | | 3,424 | | |
| 計 | 53 | 33 | 727 | 10 | | | 207 | 2,384 | 59 | 16 | | | | 260 | 2,417 | 786 | 26 | | 121,880 | | |
| 檜山管内 | 奥尻町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 江差町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,174 | |
| | 上ノ国町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,625 | |
| | 厚沢部町 | | | | | | | | 1,007 | | 5 | | | | | 1,007 | | 5 | | | |
| | 乙部町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 今金町 | | 3 | 101 | 1 | | | | | | | | | | | 3 | 104 | 1 | | 15,138 | | |
| せたな町 | | | 189 | 2 | | | 2 | 3 | 34 | 14 | | | | 2 | 3 | 223 | 16 | | | | |
| 計 | | 3 | 290 | 3 | | | 2 | 1,010 | 37 | 19 | | | | 2 | 1,013 | 327 | 22 | | 18,937 | | |
| 後志管内 | 島牧村 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 寿都町 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| | 黒松内町 | | 24 | 48 | 2 | | | | | | | | | | | 24 | 48 | 2 | | 31,550 | |
| | 蘭越町 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 二セコ町 | | | 16 | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | |
| | 真狩村 | | | 29 | | | | | | | | | | | | | 29 | | | | |
| | 留寿都村 | | | 3 | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 20,309 | |
| | 喜茂別町 | | | 3 | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 2,022 | |
| | 京極町 | | | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 2,823 | |
| | 倶知安町 | | | 42 | | | | | | | | | | | | | 42 | | | 6,442 | |
| | 共和町 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| | 積丹町 | | | 9 | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | |
| | 仁木町 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,713 | |
| 余市町 | | | 19 | | | | | | 1 | 11 | | | | | 1 | 30 | | | 1,944 | | |
| 赤井川村 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 計 | | 28 | 177 | 2 | | | | 1 | 11 | | | | | | 29 | 188 | 2 | | 66,803 | | |
| 北海道内の他の管内 | 石狩管内計 | | 1 | 187 | | | | | | 28 | | | | | | 1 | 215 | | | | |
| | 空知管内計 | 8 | 1 | 47 | | | | 447 | 69 | 6 | | | | | 455 | 70 | 53 | | | | |
| | 上川管内計 | 26 | | 1 | 321 | | | 56 | 1,424 | 1 | 57 | | | | 82 | 1,424 | 2 | 378 | | | |
| | 留萌管内計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 宗谷管内計 | | 1 | 74 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | 74 | 1 | | | |
| | オホーツク管内計 | | | 4 | | | | 144 | | | | | | | 144 | | 4 | | | | |
| | 胆振管内計 | 6 | 6 | 231 | | | | 101 | 4 | | | | | | 107 | 10 | 231 | | | 32,601 | |
| | 日高管内計 | 6 | 1 | 355 | | | | 5 | 8 | 35 | 25 | | | | 11 | 9 | 390 | 25 | | 9,089 | |
| | 十勝管内計 | 2 | 12 | 1,987 | 7 | | | | 1,118 | | 4 | | | | 2 | 1,130 | 1,987 | 11 | | | |
| | 釧路管内計 | 17 | 470 | 980 | | | | | | | | | | | 17 | 470 | 980 | | | | |
| 根室管内計 | 42 | 9 | 425 | | | | | | | | | | | 42 | 9 | 425 | | | | | |
| 道外計 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | |
| 合計 | 160 | 565 | 5,489 | 344 | | 249,310 | 962 | 6,018 | 177 | 121 | | | | 1,122 | 6,583 | 5,666 | 465 | | 249,310 | | |

4 産地別検査頭数割合(牛・豚)

(1) 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場

| 区分 産地 | 牛(1年以上) | | | | | | 牛(1年未満) | | 牛小計 | % | 豚 | |
|----------|---------|------|-----|------|-------|------|---------|-----|-------|------|---------|------|
| | 肉用種 | | 乳用種 | | | | | | | | 頭数 | % |
| | 頭数 | % | 肥育 | | その他 | | | | | | | |
| | | | 頭数 | % | 頭数 | % | 頭数 | % | | | | |
| 渡島管内 | 53 | 33.1 | 33 | 5.8 | 727 | 13.2 | 10 | 0.2 | 823 | 12.5 | 121,880 | 48.9 |
| 檜山管内 | | | 3 | 0.5 | 290 | 5.3 | 3 | 0.1 | 296 | 4.5 | 18,937 | 7.6 |
| 後志管内 | | | 28 | 5.0 | 177 | 3.2 | 2 | 0.0 | 207 | 3.2 | 66,803 | 26.8 |
| 石狩管内 | | | 1 | 0.2 | 187 | 3.4 | | | 188 | 2.9 | | |
| 空知管内 | 8 | 5.0 | 1 | 0.2 | 47 | 0.9 | | | 56 | 0.9 | | |
| 上川管内 | 26 | 16.3 | | | 1 | 0.0 | 321 | 5.8 | 348 | 5.3 | | |
| 留萌管内 | | | | | | | | | | | | |
| 宗谷管内 | | | 1 | 0.2 | 74 | 1.3 | 1 | 0.0 | 76 | 1.2 | | |
| オホーツク管内 | | | | | 4 | 0.1 | | | 4 | 0.1 | | |
| 胆振管内 | 6 | 3.8 | 6 | 1.1 | 231 | 4.2 | | | 243 | 3.7 | 32,601 | 13.1 |
| 日高管内 | 6 | 3.8 | 1 | 0.2 | 355 | 6.5 | | | 362 | 5.5 | 9,089 | 3.6 |
| 十勝管内 | 2 | 1.3 | 12 | 2.1 | 1,987 | 36.2 | 7 | 0.1 | 2,008 | 30.6 | | |
| 釧路管内 | 17 | 10.6 | 470 | 83.2 | 980 | 17.9 | | | 1,467 | 22.4 | | |
| 根室管内 | 42 | 26.3 | 9 | 1.6 | 425 | 7.7 | | | 476 | 7.3 | | |
| 道外 | | | | | 4 | 0.1 | | | 4 | 0.1 | | |
| 計 | 160 | | 565 | | 5,489 | | 344 | | 6,558 | | 249,310 | |

(2) 名北ミート(株)函館工場

| 区分 産地 | 牛(1年以上) | | | | | | 牛(1年未満) | | 牛小計 | % |
|----------|---------|------|-------|------|-----|------|---------|------|-------|------|
| | 肉用種 | | 乳用種 | | | | | | | |
| | 頭数 | % | 肥育 | | その他 | | | | | |
| | | | 頭数 | % | 頭数 | % | | | | |
| 渡島管内 | 207 | 21.5 | 2,384 | 39.6 | 59 | 33.3 | 16 | 13.2 | 2,666 | 36.6 |
| 檜山管内 | 2 | 0.2 | 1,010 | 16.8 | 37 | 20.9 | 19 | 15.7 | 1,068 | 14.7 |
| 後志管内 | | | 1 | 1.0 | 11 | 6.2 | | | 12 | 0.2 |
| 石狩管内 | | | | | 28 | 15.8 | | | 28 | 0.4 |
| 空知管内 | 447 | 46.5 | 69 | 1.1 | 6 | 3.4 | | | 522 | 7.2 |
| 上川管内 | 56 | 5.8 | 1,424 | 23.7 | 1 | 0.6 | 57 | 47.1 | 1,538 | 21.1 |
| 留萌管内 | | | | | | | | | | |
| 宗谷管内 | | | | | | | | | | |
| オホーツク管内 | 144 | 15.0 | | | | | | | 144 | 2.0 |
| 胆振管内 | 101 | 10.5 | 4 | 0.1 | | | | | 105 | 1.4 |
| 日高管内 | 5 | 0.5 | 8 | 0.1 | 35 | 19.8 | 25 | 20.7 | 73 | 1.0 |
| 十勝管内 | | | 1,118 | 18.6 | | | 4 | 3.3 | 1,122 | 15.4 |
| 釧路管内 | | | | | | | | | | |
| 根室管内 | | | | | | | | | | |
| 道外 | | | | | | | | | | |
| 計 | 962 | | 6,018 | | 177 | | 121 | | 7,278 | |

5 と畜検査結果及び措置状況

(1)全部廃棄及びとさつ・解体禁止

ア 日本フードパッカー(株)道南工場と畜場

①全部廃棄

| 畜種 疾病別 | 牛 (1年以上) | 牛 (1年未満) | 豚 | 馬 | めん羊 やぎ | 計 |
|-----------|-------------|-------------|----|---|-----------|----|
| 豚丹毒 | — | — | 1 | | | 1 |
| 膿毒症 | 4 | | 5 | | | 9 |
| 敗血症 | 31 | | 11 | | | 42 |
| 尿毒症 | 2 | | 2 | | | 4 |
| 高度の黄疸 | | | | | | |
| 高度の水腫 | 18 | | | | | 18 |
| 腫瘍 | 2 | | 2 | | | 4 |
| 白血病 | 8 | | 1 | | | 9 |
| 計 | 65 | | 22 | | | 87 |

②とさつ禁止

該当無し

イ 名北ミート(株)函館工場

①全部廃棄

| 畜種 疾病別 | 牛 (1年以上) | 牛 (1年未満) | 豚 | 馬 | めん羊 やぎ | 計 |
|-----------|-------------|-------------|---|---|-----------|----|
| 豚丹毒 | — | — | | | | |
| 膿毒症 | 2 | | | | | 2 |
| 敗血症 | 2 | 1 | | | | 3 |
| 尿毒症 | 1 | | | | | 1 |
| 高度の黄疸 | 2 | | | | | 2 |
| 高度の水腫 | 2 | 1 | | | | 3 |
| 腫瘍 | | | | | | |
| 白血病 | 2 | | | | | 2 |
| 計 | 11 | 2 | | | | 13 |

②とさつ禁止

該当無し

(オ)豚

| 産地 | 検査頭数 | とさつ禁止 | 解体禁止 | 全部廃棄 | 臓器別廃棄数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他 | 計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---------|-------|------|------|---------|--------|--------|--------|-----|-------|-------|-------|------|-----|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-----|-----|-----|--------|-------|-------|--------|--------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-----|--------|-----|------|------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|--------|--------|-------|---------|--|--|--|--|-------|--|
| | | | | | 肺 | | | | 肺虫 | 心 | | | | 腹膜炎 | 肝 | | | | | 胃 | | 腸 | | | | | 腎 | | | | 子宮 | | | 枝肉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | S | 胸膜 | ヘモフィルス | その他 | | 心膜炎 | 心筋炎 | 筋変性 | 膠様浸潤 | | その他 | 包膜炎 | 寄生虫性肝炎 | 肝変性 | 肝硬変 | 肝白色結節 | 寄生虫性結節 | 肝充血 | その他 | 胃炎 | | | その他 | 小腸炎 | 大腸炎 | 水腫性大腸 | 抗酸菌 | その他 | 腎炎 | 嚢腎 | 腎出血 | 腎変性 | 腎梗塞 | その他 | 妊娠子宮 | 産後子宮 | 内膜炎 | その他 | 筋変性 | 筋出血 | 筋水腫 | 筋膿瘍 | 関節炎 | 骨折 | その他 | | | | | | | | | |
| 七飯町 | 2,610 | | | | 1,652 | 648 | 351 | 5 | | 78 | 88 | | | 1 | 66 | 597 | 37 | 166 | 24 | 2 | 1 | 3 | | 264 | 263 | 1 | | 37 | 12 | 18 | 2 | 1 | 1 | | | | | | 1 | 6 | 2 | | | 1 | | | 129 | 2,805 | | | | | | | | | | |
| 森町 | 84,554 | | | 4 | 46,252 | 13,865 | 11,194 | 272 | 24 | 4,334 | 2,737 | 1 | 1 | 9 | 1,776 | 12,597 | 846 | 4,657 | 5 | 285 | 9 | 5 | 14 | 107 | 1 | 6,438 | 6,436 | 1 | 15 | 2,269 | 286 | 610 | 3 | 8 | 29 | 3 | 11 | | 6 | 1 | 32 | 104 | 275 | 53 | 247 | 73 | 11 | 50 | 5,478 | 75,178 | | | | | | | | |
| 八雲町 | 31,292 | | | 1 | 12,345 | 4,340 | 499 | 7 | 2 | 84 | 590 | | 1 | 2 | 348 | 3,535 | 207 | 1,356 | 2 | 29 | 6 | | 7 | 28 | | 2,965 | 2,965 | | 10 | 1,022 | 80 | 278 | 2 | 2 | 4 | 1 | 3 | | 3 | | 13 | 25 | 87 | 14 | 122 | 7 | 2 | 22 | 265 | 18,935 | | | | | | | | |
| 長万部町 | 3,424 | | | 2 | 911 | 9 | 48 | | | 4 | 64 | | | 1 | 38 | 454 | 8 | 160 | | 5 | | 1 | 3 | 5 | | 209 | 209 | | | 11 | 17 | 40 | 3 | 1 | 2 | | 23 | | 2 | 1 | 8 | 10 | 24 | | 36 | 2 | 1 | 8 | 33 | 1,440 | | | | | | | | |
| 渡島管内計 | 121,880 | | | 7 | 61,160 | 18,862 | 12,092 | 284 | 26 | 4,500 | 3,479 | 1 | 2 | 13 | 2,228 | 17,183 | 1,098 | 6,339 | 7 | 343 | 17 | 6 | 25 | 143 | 1 | 9,876 | 9,873 | 2 | 25 | 3,339 | 395 | 946 | 10 | 12 | 36 | 4 | 37 | | 11 | 2 | 53 | 140 | 392 | 69 | 405 | 83 | 14 | 80 | 5,905 | 98,358 | | | | | | | | |
| 江差町 | 1,174 | | | | 241 | 11 | 5 | | | 2 | 25 | | | 1 | 11 | 66 | 55 | 27 | | 5 | 1 | | | 2 | | 42 | 42 | | | 2 | | 9 | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | | | 2 | | 320 | | | | | | | | | |
| 上ノ国町 | 2,625 | | | 2 | 1,375 | 1,054 | 72 | | 2 | 6 | 75 | | | | 51 | 176 | 9 | 62 | | 5 | 1 | | 1 | 1 | | 121 | 122 | | | 23 | 9 | 14 | 1 | | 1 | | 4 | | | | 2 | 1 | 5 | 1 | 7 | 8 | | 3 | 39 | 1,876 | | | | | | | | |
| 今金町 | 15,138 | | | 2 | 4,047 | 82 | 113 | | | 13 | 125 | | | | 149 | 2,607 | 31 | 274 | | 11 | | 1 | 3 | 10 | | 941 | 940 | 1 | | 137 | 38 | 58 | 1 | 2 | 4 | 1 | 7 | | | | 8 | 21 | 47 | 12 | 67 | 7 | 2 | 7 | 62 | 5,782 | | | | | | | | |
| 檜山管内計 | 18,937 | | | 4 | 5,663 | 1,147 | 190 | | 2 | 21 | 225 | | | 1 | 211 | 2,849 | 95 | 363 | | 21 | 2 | 1 | 4 | 13 | | 1,104 | 1,104 | 1 | | 162 | 47 | 81 | 2 | 2 | 5 | 1 | 11 | | | | 10 | 24 | 52 | 14 | 81 | 16 | 3 | 10 | 103 | 7,978 | | | | | | | | |
| 黒松内町 | 31,550 | | | | 10,602 | 169 | 398 | 1 | | 14 | 548 | | 1 | 1 | 369 | 2,578 | 124 | 1,812 | | 70 | 140 | | 6 | 35 | | 3,854 | 3,731 | 126 | 5 | 2,509 | 72 | 133 | 4 | 1 | 6 | 2 | 6 | | | 2 | 9 | 19 | 49 | 6 | 34 | 2 | 1 | 5 | 249 | 17,091 | | | | | | | | |
| 留寿都村 | 20,309 | | | 2 | 6,763 | 2,757 | 842 | 14 | 1 | 110 | 613 | | | | 324 | 1,540 | 92 | 571 | | 30 | 4 | 1 | 10 | 11 | | 1,384 | 1,379 | 5 | 3 | 220 | 80 | 84 | | 1 | | | 1 | | | | 11 | 11 | 60 | 6 | 93 | 16 | 3 | 11 | 367 | 10,655 | | | | | | | | |
| 喜茂別町 | 2,022 | | | | 864 | 198 | 184 | 1 | | 3 | 142 | | | | 59 | 187 | 213 | 40 | | 9 | | | | 2 | | 124 | 123 | 1 | | 12 | 5 | 23 | | | | | | | | | 3 | 1 | 5 | 3 | 7 | 4 | | | 90 | 1,439 | | | | | | | | |
| 京極町 | 2,823 | | | 2 | 1,070 | 77 | 520 | | | 30 | 346 | | | | 146 | 223 | 3 | 40 | | 2 | | 1 | | 4 | | 171 | 171 | | | 10 | 8 | 34 | | | | | | | | | | 3 | 9 | | 6 | 4 | | 3 | 268 | 2,079 | | | | | | | | |
| 倶知安町 | 6,442 | | | | 6,294 | 1,396 | 873 | 14 | | 71 | 167 | | 1 | | 135 | 225 | 5,862 | 52 | 2 | 4 | 3 | | | 9 | | 464 | 464 | | | 140 | 10 | 33 | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | 7 | 1 | 10 | 2 | 3 | 303 | 10,254 | | | | | | | | | |
| 仁木町 | 1,713 | | | 1 | 1,117 | 6 | 54 | | | 3 | 81 | | 1 | 2 | 25 | 668 | 1 | 214 | | 1 | | | | 9 | | 307 | 306 | | | 5 | 35 | 43 | 2 | | 2 | | 15 | 1 | 2 | 2 | 5 | 9 | 27 | 5 | 45 | 3 | 2 | 16 | 39 | 1,936 | | | | | | | | |
| 余市町 | 1,944 | | | 1 | 1,159 | 624 | 124 | 3 | | 14 | 95 | | | | 62 | 243 | 8 | 229 | | | | | | 7 | | 162 | 162 | | | 18 | 8 | 2 | | | | | | | | | | | 9 | 1 | 22 | 1 | | | 77 | 1,872 | | | | | | | | |
| 後志管内計 | 66,803 | | | 6 | 27,869 | 5,227 | 2,995 | 33 | 1 | 245 | 1,992 | | 3 | 3 | 1,120 | 5,664 | 6,303 | 2,958 | 2 | 116 | 147 | 2 | 16 | 77 | | 6,466 | 6,336 | 132 | 8 | 2,914 | 218 | 352 | 6 | 2 | 9 | 2 | 23 | 1 | 2 | 4 | 29 | 44 | 166 | 22 | 217 | 32 | 6 | 38 | 1,393 | 45,326 | | | | | | | | |
| 苫小牧市 | 31,622 | | | 5 | 6,439 | 113 | 220 | 4 | | 24 | 457 | 1 | | 1 | 430 | 1,897 | 23 | 1,106 | | 18 | 1 | 1 | 5 | 11 | | 2,243 | 2,243 | | 3 | 253 | 74 | 151 | 3 | 2 | 13 | 2 | 2 | | 1 | | 16 | 40 | 96 | 18 | 157 | 22 | 6 | 43 | 146 | 9,846 | | | | | | | | |
| 豊浦町 | 979 | | | | 543 | 211 | 26 | | | 5 | 22 | | | 1 | 17 | 164 | 146 | 26 | | 5 | 1 | 1 | | | 39 | 39 | | | 7 | 4 | 8 | 1 | | | | | | | | | 1 | 1 | 3 | | 3 | | | 2 | 17 | 2,272 | | | | | | | | |
| 胆振管内計 | 32,601 | | | 5 | 6,982 | 324 | 246 | 4 | | 29 | 479 | 1 | | 2 | 447 | 2,061 | 169 | 1,132 | | 23 | 2 | 1 | 6 | 11 | | 2,282 | 2,282 | | 3 | 260 | 78 | 159 | 4 | 2 | 13 | 2 | 2 | | 1 | | 17 | 41 | 99 | 18 | 160 | 22 | 6 | 45 | 163 | 10,596 | | | | | | | | |
| 日高管内計 | 9,089 | | | | 2,376 | 52 | 56 | | | 5 | 69 | | | 1 | 200 | 797 | 22 | 574 | | 4 | | 1 | | 4 | | 720 | 720 | | | 2 | 126 | 11 | 88 | | | | | 2 | | | | 5 | 3 | 11 | 2 | 7 | 3 | 3 | | 37 | 3,525 | | | | | | | |
| 臓器別廃棄数 | | | | | 71,632 | | | | | | | | | | 6,271 | | | | | 4,206 | | | | | 48,353 | | | | | | | | | | 249 | | 47,737 | | | | | 2,487 | | | | | 96 | | | | | 2,442 | | | | | 7,601 | |
| 合計 | 249,310 | 0 | 0 | 22 | 104,050 | 25,612 | 25,612 | 15,579 | 29 | 0 | 4,800 | 6,244 | 2 | 5 | 0 | 20 | 4,206 | 28,554 | 7,687 | 11,366 | 9 | 507 | 168 | 11 | 51 | 248 | 1 | 20,448 | 20,315 | 135 | 38 | 6,801 | 749 | 1,626 | 22 | 18 | 63 | 9 | 75 | 1 | 14 | 6 | 114 | 252 | 720 | 125 | 870 | 156 | 32 | 173 | 7,601 | 165,783 | | | | | | |
| 廃棄率 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 41.7 | 10.3 | 10.3 | 6.2 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 11.5 | 3.1 | 4.6 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 8.2 | 8.1 | 0.1 | 0.0 | 2.7 | 0.3 | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 3.0 | | | | | | | | |

※廃棄率=(廃棄頭数または各一部廃棄件数の合計/検査頭数合計)×100

6 病畜検査頭数

(1) 病畜と室使用状況

該当無し

第3章 試験検査業務の概要

1 精密検査

(1) 項目別検査

| 項目 畜種 | 頭数 | 検体数 | 内 訳 | | | | 延件数 | 検査後措置 | | |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|
| | | | 病理 | 細菌 | 理化学 | 寄生虫 | | と殺禁止 | 全部廃棄 | 一部廃棄 |
| 牛 (1年以上) | 18 | 70 | 34 | 32 | 4 | | 70 | | 11 | 7 |
| 牛 (1年未満) | | | | | | | | | | |
| 馬 | | | | | | | | | | |
| 豚 | 36 | 153 | 42 | 109 | 2 | | 153 | | 17 | 19 |
| めん羊・山羊 | | | | | | | | | | |
| 計 | 54 | 223 | 76 | 141 | 6 | | 223 | | 28 | 26 |

(2) エキノコックス症の検査(病理の再掲)

| 項目 畜種 | 頭数 | 延件数 | 検査結果 | |
|----------|----|-----|------|------|
| | | | 陽性頭数 | 陰性頭数 |
| 馬 | | | | |
| 豚 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| めん羊・山羊 | | | | |
| 計 | 0 | 0 | 0 | 0 |

2 抗菌性物質等検査

(1) 抗生物質

| 項目 畜種 | 頭数 | 検体数 | 件数 | 陽性頭数 |
|-------------|---------|----------|----------|-------|
| 牛 (1年以上) | 23 (9) | 46 (18) | 138 (54) | 0 (0) |
| | 23 (9) | 46 (18) | 138 (54) | 0 (0) |
| 牛 (1年未満) | 1 (0) | 2 (0) | 6 (0) | 0 (0) |
| | 1 (0) | 2 (0) | 6 (0) | 0 (0) |
| 馬 | | | | |
| 豚 | 30 (5) | 60 (10) | 180 (30) | 0 (0) |
| | 30 (5) | 60 (10) | 180 (30) | 0 (0) |
| めん羊・山羊 | | | | |
| 計 | 54 (14) | 108 (28) | 324 (84) | 0 (0) |
| | 54 (14) | 108 (28) | 324 (84) | 0 (0) |

- ①術式は簡易検査法
- ②下段はモニタリング検査の再掲
- ③()は他機関からの依頼数(再掲;上川保健福祉事務所名寄地域保健室・日高食肉衛生検査所分)

(2) 合成抗菌剤等(内寄生虫用剤・ホルモン剤含)

| 畜種 | 項目 | 頭数 | 検体数 | 件数 | 陽性頭数 |
|-------------|----|--------|---------|----------|-------|
| 牛 (1年以上) | | 12 (3) | 30 (7) | 240 (56) | 0 (0) |
| | | 12 (3) | 30 (7) | 240 (56) | 0 (0) |
| 牛 (1年未満) | | 1 (0) | 3 (0) | 24 (0) | 0 (0) |
| | | 1 (0) | 3 (0) | 24 (0) | 0 (0) |
| 馬 | | | | | |
| 豚 | | 13 (3) | 32 (7) | 160 (35) | 0 (0) |
| | | 13 (3) | 32 (7) | 160 (35) | 0 (0) |
| めん羊・山羊 | | | | | |
| 計 | | 26 (6) | 65 (14) | 424 (91) | 0 (0) |
| | | 26 (6) | 65 (14) | 424 (91) | 0 (0) |

- ①術式は HPLC による
- ②下段はモニタリング検査の再掲
- ③()は他機関からの依頼数(再掲;上川保健福祉事務所名寄地域保健室・日高食肉衛生検査所分)

3 衛生管理に関する検査

| 検体 | 項目 | 検体数 | 内 訳 | | | | 延件数 |
|--------|----|-------|-------|------|------|-----|-------|
| | | | 一般生菌数 | 大腸菌群 | O157 | その他 | |
| 枝肉 | | 1,079 | 286 | 286 | 78 | 429 | 1,079 |
| 食肉 | | | | | | | |
| 施設・器具等 | | 266 | 133 | 133 | | | 266 |
| 計 | | 1,345 | 419 | 419 | 78 | 429 | 1,345 |

4 調査研究に関する検査

| 検体 | 項目 | 検体数 | 内 訳 | | | | 延件数 |
|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | 病理 | 細菌 | 理化学 | 寄生虫 | |
| 枝肉 | | | | | | | |
| 臓器 | | | | | | | |
| 器具等 | | | | | | | |
| その他* | | 366 | | 366 | | | 366 |

* : サルモネラ保菌率調査(検体数:牛 317、豚 49)

5 BSE スクリーニング検査実績

| 畜種 | 検査頭数 | 確認検査 | 陽性確定 |
|----|-------|------|------|
| 牛 | 4,606 | 0 | 0 |

第4章 食肉衛生対策業務の概要

1 衛生監視指導状況

(1) と畜場

| 内 容 | 日本フードパッカー(株)道南工場 | 名北ミート(株)函館工場 |
|-----------|------------------|--------------|
| 自主衛生管理の査察 | 12 回 | 12 回 |

(2) 附帯施設等

| 施 設 | 延監視件数 | |
|--------------------|------------------|--------------|
| | 日本フードパッカー(株)道南工場 | 名北ミート(株)函館工場 |
| 給水施設 | 2 | 2 |
| 汚水処理施設 | 12 | 12 |
| 化製場法8条準用施設(皮革貯蔵施設) | 12 | 12 |
| 食肉処理施設(食肉処理業) | 12 | 12 |
| 冷凍冷蔵施設 | 12 | 12 |
| 従業員食堂 | 2 | |
| その他食品営業施設 | 1 | |
| 合 計 | 53 | 50 |

2 衛生教育と啓発

各種研修会及び会議の開催

| 月 日 | 会 議 ・ 研 修 会 名 | 開催地 |
|--|---|-------------------|
| 平成 27 年 10 月 6 日 平成 27 年 10 月 8 日～10 月 9 日 平成 28 年 2 月 4 日 | 衛生講習会 道央・道南ブロック保健所食肉・食鳥肉検査業務打合せ会議 道南獣医師会獣医公衆衛生講習会 | 森 町 早来町 八雲町 |

第5章 食肉検査データの還元状況

| 畜 種 | 還元件数 | 内 訳 | | | | |
|-----|------|-----|------|------|-------|-----|
| | | 生産者 | 行政機関 | 試験機関 | 臨床獣医師 | その他 |
| 豚 | 151 | 126 | 24 | — | 1 | — |
| 牛 | 13 | — | 12 | — | 1 | — |

第6章 その他の業務

1 職員研修会及び技術研修会

(1) 職員研修会の開催

| 月日 | 研修会名又は研修内容 |
|-------|----------------------------------|
| 7.9 | 道南獣医師会 第23回学術集談会予演 |
| 8.20 | 全道食品環境衛生研究発表会 |
| 8.31 | 食肉検査病理組織検査担当者育成研修会(第4回)予演 |
| 9.17 | 北海道における動物愛護行政の取組みについて |
| 11.19 | 高病原性及び低病原性鳥インフルエンザ防疫演習参加報告 |
| 12.3 | 化製場の監視同行報告 |
| 12.3 | 北里大学獣医学部附属フィールドサイエンスセンター八雲牧場見学報告 |
| 12.10 | 食肉検査病理組織検査担当者育成研修会(第4回)参加報告(1) |
| 12.22 | 食肉検査病理組織検査担当者育成研修会(第4回)参加報告(2) |
| 1.20 | 不法上陸犬対策 |
| 1.26 | 家畜保健衛生所(家保)の業務について |
| 2.15 | 臨床交流会予演 |
| 3.7 | 食肉・食鳥肉病理検査症例検討会予演 |

(2) 各種技術研修会・会議等の出席状況

| 月日 | 研修・会議名 | 開催地 |
|----------|-------------------------------|----------|
| 5.10～15 | 新採用職員Ⅰ研修 | 札幌市 |
| 5.17～22 | 新採用職員Ⅰ研修 | 札幌市 |
| 5.22～27 | 新採用職員Ⅰ研修 | 札幌市 |
| 5.24～29 | 新採用職員Ⅰ研修 | 札幌市 |
| 6.26 | 檜山振興局高病原性鳥インフルエンザ警戒本部会議 | 江差町 |
| 7.1～2 | 特別管理産業廃棄物管理責任者に関する講習会 | 札幌市 |
| 7.11 | 道南獣医師会学術集談会 | 函館市 |
| 7.17 | 全道食肉衛生検査所長会議 | 札幌市 |
| 7.17 | 八雲食肉衛生検査所口蹄疫対策会議 | 八雲町 |
| 7.22～24 | 新任主査級研修 | 函館市 |
| 7.28 | 渡島総合振興局新規採用修会 | 函館市 |
| 7.29 | 全道生活衛生主幹課長会議 | 函館市 |
| 8.9～10 | 新任課長級研修 | 札幌市 |
| 8.25～26 | 全道食品環境衛生研究発表会 | 札幌市 |
| 9.7～9 | 地域保健情報のプレゼンテーション能力向上研修 | 札幌市 |
| 9.9～11 | 食肉・食鳥肉衛生技術研修会 | 札幌市・江別市 |
| 9.10～11 | 島津 Prominence メンテナンス講習会 | 札幌市 |
| 9.16 | 食品安全技術情報セミナー | 札幌市 |
| 9.17～8 | 食肉検査病理組織検査担当者育成研修会 | 帯広市 |
| 9.18 | 渡島総合振興局高病原性及び低病原性鳥インフルエンザ防疫演習 | 函館市 |
| 10.2 | 全国食肉衛生検査所協議会理化学部会研修 | つくば市 |
| 10.8～9 | 道央・道南ブロック食肉・食鳥肉検査業務打ち合わせ会議 | 安平町 |
| 10.15 | 道東・道北ブロック食肉・食鳥肉検査業務打ち合わせ会議 | 帯広市 |
| 10.19 | 渡島・檜山地区食の安全及び食品表示監視等に関する協議会 | 函館市 |
| 10.19 | 情報公開・個人情報保護事務研修 | 函館市 |
| 10.29～30 | 道央南ブロック保健所試験検査担当者研修会 | 室蘭市 |
| 11.6 | 渡島総合振興局新規採用職員視察研修 | 函館市 |
| 11.9～11 | 特定化学物質・四アルキル鉛等作業主任者技術講習 | 札幌市 |
| 11.17～19 | 全国食肉衛生検査所協議会微生物部会研修 | 横浜市 |
| 11.26 | 道南ブロック生活衛生主管課長等合同会議 | 函館市 |
| 1.18～19 | 食肉衛生技術研修会及び食肉衛生発表会 | 東京都 |
| 2.1～2 | 新規採用と畜・食鳥検査員研修会 | 札幌市・岩見沢市 |

| | | |
|---------|--------------------------------------|-----|
| 2.4 | 道南獣医師会公衆衛生講習会 | 八雲町 |
| 2.9 | 管理職セミナー「イクボス養成塾」 | 函館市 |
| 2.10 | 産業動物講習会 | 八雲町 |
| 2.12 | 全道食肉衛生検査所長会議 | 札幌市 |
| 2.16 | 食肉検査・臨床現場交流会 | 八雲町 |
| 2.16～18 | エキノコックス症媒介動物疫学調査 | 旭川市 |
| 2.24～25 | 食肉・食鳥肉理化学検査研修会 | 札幌市 |
| 2.25～26 | 道央南ブロック保健所試験検査担当者研修会 | 函館市 |
| 3.7～8 | 渡島・檜山家畜保健衛生所、市立函館・八雲食肉衛生検査所業務打ち合わせ会議 | 函館市 |
| 3.10～11 | 北海道立衛生研究所調査研究発表会 | 札幌市 |
| 3.11 | 家畜衛生推進会議 | 北斗市 |
| 3.14～15 | 食肉・食鳥肉病理検査症例検討会 | 帯広市 |
| 3.22 | 檜山管内畜産・家畜保健衛生合同担当者会議 | 江差町 |

2 検体採取依頼状況

研究・行政機関等から調査・研究のための採取依頼について協力。

| 依頼者 | 行政機関 | |
|-----|------|-----|
| | 豚血清 | 豚血液 |
| 検体 | | |
| 検体数 | 20 | 11 |

3 調査研究

(1) と畜場に搬入された「第四胃変位整復手術」実施牛の一部廃棄状況と検査の留意点について

北海道八雲食肉衛生検査所 ○瀬戸 萌未、上林亜紀子、一戸佳奈
日高食肉衛生検査所 平下俊治

【はじめに】

乳廃用牛のと畜検査において、第四胃及び腹壁に手術痕を思わせる癒痕がしばしば見られ、中には縫合糸の残存を認めるものもある。と畜検査上、癒痕および縫合糸は完全な除去が求められる。そこで、と畜検査所見と第四胃変位整復手術との関連を調査し、第四胃変位整復手術牛に対すると畜検査上の留意点をまとめたので報告する。

【方法】

2014年9月16日から11月14日の期間に、当所所管Nと畜場に搬入されたホルスタイン種、雌、25ヶ月齢以上の牛を調査対象とした。主な第四胃変位整復手術法（傍正中切開法・右臍部切開法・びん吊り法）の手術痕と思われる、第四胃または腹壁の癒痕を認めた牛を第四胃変位整復術実施牛として、手術牛と非手術牛に区分し、年齢・搬入地区・栄養状態および一部廃棄率の比較を行った。また手術牛について、実際の第四胃固定部位を調査し、集計を行った。

【結果】

と畜検査所見から調査対象牛1020頭中210頭(20.6%)を第四胃変位整復手術実施牛と判断した。手術牛と非手術牛の年齢、搬入地区及び栄養状態に明らかな特徴はなかった。内臓あるいは枝肉のいずれかに一部廃棄のあったものの割合は、手術牛が非手術牛に対して有意に高く、内臓では第一胃、第二胃、第四胃、小腸及び大腸の廃棄率が、枝肉では腹部筋肉の廃棄率が、手術牛で有意に高かった。第四胃の固定部位は胃体三胃側、胃体中央部と幽門部脂肪織に集中していた。縫合糸の残存を認めたものは、22.4% (47頭)であった。

【まとめ】

期間中当所所管Nと畜場に搬入された乳廃用牛のうち、20.6%が手術牛と認められたことから、乳廃用牛のと畜検査では第四胃変位整復手術に留意する必要があると考えられた。生体検査で手術牛を判定することは困難であるが、と殺後の検査では、消化管および腹壁の特徴的所見から、手術牛の判定は可能であると判断した。と畜検査上の留意点としては、内臓検査では主に第四胃胃体部と幽門部、枝肉検査では右枝肉腹部（傍正中と臍部）に癒痕および縫合糸がないか、よく確認する必要があると考えられた。加えて、第四胃固定部の癒痕が存在せず、第四胃漿膜面に軽度充血を認めるのみの症例もあったことから、第四胃と枝肉両方の所見から総合的に判断する必要があると考えられた。手術牛では、消化管(第一胃、第二胃、第四胃)と右腹部の廃棄率が高く、縫合糸の残存も確認されたことから、手術牛のと畜検査においてはこれらの部位を精査し、癒痕および縫合糸を確実に除去する為の対策が必要と考えた。そこで、第四胃変位整復手術牛を確実に発見し、適切な検査を実施するためのポイントをまとめ、検査員に周知するためのマニュアルを作成した。

平成28年度版 事業概要(平成27年度実績)

平成28年12月発行

発行：北海道渡島総合振興局八雲食肉衛生検査所

〒049-3123 北海道二海郡八雲町立岩356

TEL: 0137-63-2480 FAX: 0137-63-2490

Email: yakumoho.yakushoku1@pref.hokkaido.lg.jp

URL: <http://www.oshima.pref.hokkaido.lg.jp/ds/yse/index.htm>