

# 第 5 章

## そ の 他

# 1 試験検査機器一覧表

平成 31 年 3 月 31 日現在

| 微生物関係                  |   |                                     |             |   |  |
|------------------------|---|-------------------------------------|-------------|---|--|
| 高圧蒸気滅菌器                | 1 | TOMY LSX-500                        | 遠心分離器       | 1 | 日立 CT4D  |
|                        | 1 | SANYO MLS-3750                      | 微量高速遠心器     | 1 | TOMY MX-160  |
| 乾熱滅菌器                  | 1 | サクラ HE-151                          | サーマルサイクラー   | 1 | タカラ TP-3000  |
|                        | 1 | SANYO Sterilizer                    |             | 1 | アフライト <sup>®</sup> ハイシステムス <sup>®</sup> Veriti 200 |
| 冷凍機付インキュベーター           | 2 | PHC MIR154 PJ                       | 電気泳動装置      | 1 | タイテック PICO-2                                       |
|                        | 1 | SANYO MIR154                        |             | 1 | アドバンス ミュービッド <sup>®</sup>                          |
|                        | 1 | SANYO MIR253                        | トランスイルミネーター | 1 | フナコシ N LMS-20E                                     |
| メタカルフリーザー              | 1 | SANYO MDF-U538                      | 生物顕微鏡       | 1 | ニコン 50iL   |
| 超低温フリーザー               | 1 | Panasonic MDF-C8V1-PJ               | 顕微鏡デジタルカメラ  | 1 | ニコン DS-Fi3-L4                                      |
| 大型冷蔵庫                  | 1 | PANASONIC SRR-K1281S                | 電子天秤        | 1 | VIBLA HJR-1200JS                                   |
|                        | 1 | SANYO SRR-U961H                     |             | 1 | DRAGON 204   |
| 恒温槽                    | 1 | ヤマト BK-43                           | ストマッカー      | 1 | オルガノ 80-T  |
| ミニ恒温槽                  | 1 | タイテック e-Cooling Bucket ECB BAC-8148 |             | 1 | Lab-Blender400                                     |
| 振とう恒温水槽                | 1 | アドバンテック TS-200                      | タッチミキサー     | 1 | アズワン HM-2  |
| 超音波洗浄器                 | 1 | エスエヌディ US-107                       |             | 1 | LMS VTX-3000L                                      |
|                        | 1 | ヤマト BRANSON B12                     | ミニバイダス      | 1 | ビオリユ- VIDAS12                                      |
| マグネックスターラホットプレート       | 1 | ヤマト MH-61                           | 残留塩素測定器     | 1 | シバタ 8054-50  |
| レシオ <sup>®</sup> 分光光度計 | 1 | 日立 U-1100                           | スパイラルシステム   | 1 |  |
| マイクロプレートミキサー           | 1 | イウチ TM282                           | アスピレーター     | 1 | ULVAC MDA-015                                      |
| コロニーカウンター              | 1 | 東京エム・アイ商会 MC-707P                   | クリーンベンチ     | 1 | SANYO MCV-13BSF                                    |

| 理化学関係        |   |                                  |  |   |                       |
|--------------|---|----------------------------------|--|---|-----------------------|
| 血液自動分析装置     | 1 | SPOTCHEM <sup>™</sup> EZ SP-4430 | 微量分析電気泳動装置                                   | 1 | 常光 RAV-500S           |
| デンストメーター     | 1 | 常光 CR-20                         | ロータリーエバポレーター                                 | 1 | シバタ R-100             |
| インキュベーター     | 1 | SANYO MIR-252                    | 定温冷却循環器                                      | 1 | シバタ COOLMAN PAL C307  |
| 自動血球計数装置     | 1 | シメックス Poch-100iV Diff            | 薬用冷蔵・冷凍庫                                     | 1 | PANASONIC MPR-414F-PJ |
| 超音波洗浄器       | 1 | アズワン ASU-10                      | 振とう器   | 1 | イワキ V-SX              |
| 遠心分離器        | 1 | トミー LCX-100                      | 送風低温恒温器                                      | 1 | ヤマト DNE601            |
| ハートクリット遠心分離器 | 1 | 日立 MC-202                        | pHメーター                                       | 1 | TOA HM-30V            |
| 超純水蒸留水製造装置   | 1 | アドバンテック 東洋 RFD270NC              | SEP-PAK <sup>®</sup> バキュームモジュール <sup>®</sup> | 1 | ウォーターズ                |

|            |   |                  |              |   |                 |
|------------|---|------------------|--------------|---|-----------------|
| ホモジナイザー    | 1 | ISMティー PH91      | 超高速ホジナイザー    | 1 | ISMティー HG92     |
| スターホットプレート | 1 | CORNING PC-520   | 電子天秤         | 1 | ヤマト LY-3000     |
| 卓上トランスファバー | 1 | ダルトンカトイア 804 24C | セラミックホットスター  | 1 | アズワン CHPS-170AN |
| バキュームポンプ   | 1 | シバタ V-100        | バキュームコントローラー | 1 | シバタ I-100       |

| 病理学関係           |   |                     |                  |   |                    |
|-----------------|---|---------------------|------------------|---|--------------------|
| 組織固定用振とう器       | 1 | サクラ VSJ-108         | コールドライト          | 1 | NPI PICL-NEX       |
| 自動固定包埋装置        | 1 | サクラ VRX-23          | 実体顕微鏡            | 1 | Nikon SMZ-U        |
| パラフィンブロック作成装置   | 1 | マイルス三共 TissueTek    | 蛍光顕微鏡            | 1 | Nikon ECLIPSE E400 |
| マイクローム          | 1 | サクラ IVS-410         | 臓器撮影装置           | 1 | SFC M130-A         |
|                 | 1 | 大和光機 リトラトーム REM-710 | 生物顕微鏡            | 1 | Nikon OPTIPHOT-2   |
| パラフィン伸展器        | 1 | サクラ PS-10WH         | 顕微鏡カメラコントロールユニット | 1 | Nikon DS-L2        |
| パラフィン溶融器        | 1 | サクラ PM-401          | 顕微鏡デジタルカメラ       | 1 | Nikon DS-2MV       |
| パラフィンクリーナー      | 1 | サクラ PC-32           | デジタルカメラ          | 1 | Nikon COOLPIX990   |
| 卓上排気装置          | 1 | サクラ LGU-1           |                  | 1 | オリンパス C-800        |
| 開放式フッシュアップ型換気装置 | 1 | コーケンミナー MU-01       | カメラ              | 1 | Nikon F801S        |
| 電子天秤            | 1 | AND GX-2000         | 乾熱滅菌器            | 1 | ヤマト SH-61          |

| T S E 関係     |   |                      |             |              |                        |
|--------------|---|----------------------|-------------|--------------|------------------------|
| 安全キャビネット     | 1 | SANYO MHE-130AB3     | 冷蔵ショーケース    | 1            | SANYO MPR-161D         |
| 細胞破碎機        | 1 | フナコ FastPrep 24 5G   | マイクロプレート洗淨機 | 1            | BIO-RAD Model1575      |
|              | 1 | フナコ FastPrep-24      |             | 1            | BIO-RAD ImmunoWash1575 |
| プレートインキュベーター | 1 | 三光純薬 PI-20           |             | マイクロプレートリーダー | 1                      |
|              | 1 | TAITEC M-055N        | 1           |              | BIO-RAD Model 680      |
| アルミブロック恒温槽   | 1 | TAITEC DTU-1B        | 微量高速遠心器     |              | 1                      |
|              | 1 | イウチ EB-303           |             | 1            | BIO-RAD iMark 168-1130 |
| タッチミキサー      | 1 | エムエス機器 ジェニ- II G-560 |             | 電子天秤         | 1                      |
|              | 1 | 旭テクノガラス TM-2000      | 1           |              | TOMY MX-200            |
| ツインミキサー      | 1 | イウチ TM-282           |             |              | Sartorius CPA224S      |

2 と畜検査手数料（平成 30 年 4 月 1 日現在）

（単位：円）

| 牛   | とく*        |           | 馬   | 豚   | めん羊        |           | 山羊         |           |
|-----|------------|-----------|-----|-----|------------|-----------|------------|-----------|
|     | 60kgを超えるもの | 60kg以下のもの |     |     | 20kgを超えるもの | 20kg以下のもの | 20kgを超えるもの | 20kg以下のもの |
| 760 | 760        | 150       | 760 | 350 | 150        | 70        | 150        | 70        |

\* 「とく」とは1歳未満の牛

3 津山市食肉処理センター

1) と畜場使用料（平成 30 年 4 月 1 日現在）

（単位：円）

| 牛     | とく    |       | 馬     | 駒     |       | 豚     | めん羊<br>山羊              | 適用 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|----|
|       | 大とく   | 小とく   |       | 大駒    | 小駒    |       |                        |    |
| 3,020 | 1,080 | 3,020 | 1,080 | 1,080 | 1,080 | 1,080 | 一般畜                    |    |
| 4,420 | 1,830 | 4,420 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 時間内病畜<br>(8:30-14:00)  |    |
| 5,500 | 2,160 | 5,500 | 2,160 | 2,160 | 2,160 | 2,160 | 時間外病畜<br>(14:00-16:00) |    |

2) と殺解体料（平成 30 年 4 月 1 日現在）

（単位：円）

| 牛     | とく    |       | 馬     | 駒     |       | 豚     |                        | めん羊<br>山羊 | 適用 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|-----------|----|
|       | 大とく   | 小とく   |       | 大駒    | 小駒    | 大豚    | 中小                     |           |    |
| 6,010 | 1,830 | 6,010 | 1,830 | 3,190 | 2,230 | 2,230 | 一般畜                    |           |    |
| 6,540 | 2,270 | 6,540 | 2,270 | 3,520 | 2,430 | 2,430 | 時間内病畜<br>(8:30-14:00)  |           |    |
| 7,470 | 2,590 | 7,470 | 2,590 | 4,030 | 2,930 | 2,930 | 時間外病畜<br>(14:00-16:00) |           |    |

上記 1)、2) の表について

「とく」とは1歳未満の牛

「大とく」とは1歳未満で体重 60kg を超える牛

「小とく」とは1歳未満で体重 60kg 以下の牛

「駒」とは1歳未満の馬

「大駒」とは1歳未満で体重 60kg を超える馬

「小駒」とは1歳未満で体重 60kg 以下の馬

「大豚」とは体重が 120kg を超える豚

「中小」とは体重が 120kg 以下の豚