

# 第12章 その他の施設

## § 1 衛生研究所

衛生研究所は、感染症や食中毒の病原菌などの試験検査、そ族・昆虫等試験検査、食品中の添加物・有害物質、農薬や医薬品や飲料水などの試験検査、調査研究及び公衆衛生に関する情報の収集・解析、公衆衛生従事者の技術的研修を実施している。

表 379 衛生検査（月別）

(その1) 平成20年度

| 総<br>数 | 結核       |     |              | 性病 |     | ウイルス・リケッチャ等検査 |       |        |      |       |          | 病原微生物の動物試験 | 原虫・寄生虫等 |     |         |        | 食中毒（人体から採取した糞便、吐しゃ物等） |   |       |      |   |   |
|--------|----------|-----|--------------|----|-----|---------------|-------|--------|------|-------|----------|------------|---------|-----|---------|--------|-----------------------|---|-------|------|---|---|
|        | 分離・同定・検出 | 核酸検 | 耐化学療法剤に対する検査 | 梅毒 | その他 | 分離・同定・検出      |       |        | 抗体検査 |       |          |            | 原生虫     | 寄生虫 | そ族・節足動物 | 真菌・その他 | 病原性微生物検査              |   | 理化的検査 | その他の |   |   |
|        |          |     |              |    |     | ウイルス          | リケッチャ | マクコラジア | ウイルス | リケッチャ | トクマミテジアス |            |         |     |         | 細      | ウ                     | 核 |       |      |   |   |
|        |          |     |              |    |     | ウイルス          | リケッチャ | マクコラジア | ウイルス | リケッチャ | トクマミテジアス |            |         |     |         | イ      | 酸                     | 検 |       |      |   |   |
| 総数     | 18,839   | -   | -            | -  | -   | 47            | -     | 692    | -    | -     | 342      | -          | 700     | -   | -       | 233    | -                     | - | 646   | 447  | - | - |
| 4月     | 1,875    | -   | -            | -  | -   | 5             | -     | 26     | -    | -     | 332      | -          | -       | -   | -       | -      | -                     | - | 76    | 49   | - | - |
| 5      | 1,375    | -   | -            | -  | -   | 5             | -     | 40     | -    | -     | 1        | -          | -       | -   | -       | -      | -                     | - | 57    | 27   | - | - |
| 6      | 2,233    | -   | -            | -  | -   | 2             | -     | 76     | -    | -     | 1        | -          | -       | -   | -       | 178    | -                     | - | 161   | 75   | - | - |
| 7      | 1,837    | -   | -            | -  | -   | 8             | -     | 99     | -    | -     | 1        | -          | 80      | -   | -       | 51     | -                     | - | 83    | 26   | - | - |
| 8      | 1,243    | -   | -            | -  | -   | 2             | -     | 76     | -    | -     | -        | -          | 65      | -   | -       | -      | -                     | - | 31    | 3    | - | - |
| 9      | 1,463    | -   | -            | -  | -   | 4             | -     | 71     | -    | -     | -        | -          | 93      | -   | -       | -      | -                     | - | 33    | 7    | - | - |
| 10     | 1,423    | -   | -            | -  | -   | 4             | -     | 61     | -    | -     | 1        | -          | 74      | -   | -       | -      | -                     | - | 27    | 46   | - | - |
| 11     | 1,782    | -   | -            | -  | -   | 3             | -     | 25     | -    | -     | -        | -          | 78      | -   | -       | -      | -                     | - | 22    | 19   | - | - |
| 12     | 1,532    | -   | -            | -  | -   | 1             | -     | 38     | -    | -     | 1        | -          | 72      | -   | -       | 2      | -                     | - | 68    | 92   | - | - |
| 1      | 1,448    | -   | -            | -  | -   | 5             | -     | 107    | -    | -     | 1        | -          | 60      | -   | -       | -      | -                     | - | 41    | 60   | - | - |
| 2      | 1,362    | -   | -            | -  | -   | 3             | -     | 43     | -    | -     | 2        | -          | 78      | -   | -       | 2      | -                     | - | 12    | 12   | - | - |
| 3      | 1,266    | -   | -            | -  | -   | 5             | -     | 30     | -    | -     | 2        | -          | 100     | -   | -       | -      | -                     | - | 35    | 31   | - | - |

(その2)

| 一般検査 | 血液検査 | 臨床検査  |     |       |    |     |   | （アントител） | そ | 食品等検査 |       |     | (上記以外)細菌検査 |       |     |    |   |  |
|------|------|-------|-----|-------|----|-----|---|-----------|---|-------|-------|-----|------------|-------|-----|----|---|--|
|      |      | 血清等検査 |     | 生化学検査 |    | 尿検査 |   |           |   | 細     | 農理    | そ   | 分離         | 農理    | そ   | 耐化 |   |  |
|      |      | （エイヒ  | 抗H  | そ     | 検先 | そ   | 尿 |           |   | 学     | 薬化    | そ   | 学          | 品検査   | そ   | 化  |   |  |
|      |      | H     | I   | B     | S  | の   | 天 | の         | の | 細     | 化     | そ   | 添加物検査      | の     | 学療法 |    |   |  |
| 総数   | -    | 2,252 | 973 | 1,292 | -  | -   | - | -         | - | -     | 2,471 | 359 | 72         | 5,373 | -   | -  | - |  |
| 4月   | -    | 143   | 208 | 332   | -  | -   | - | -         | - | -     | 158   | 16  | 6          | 438   | -   | -  | - |  |
| 5    | -    | 212   | 101 | 153   | -  | -   | - | -         | - | -     | 239   | 17  | 11         | 420   | -   | -  | - |  |
| 6    | -    | 235   | 66  | 114   | -  | -   | - | -         | - | -     | 331   | 41  | 12         | 607   | -   | -  | - |  |
| 7    | -    | 175   | 92  | 146   | -  | -   | - | -         | - | -     | 319   | 28  | 2          | 421   | -   | -  | - |  |
| 8    | -    | 163   | 44  | 59    | -  | -   | - | -         | - | -     | 219   | 11  | 4          | 384   | -   | -  | - |  |
| 9    | -    | 193   | 36  | 50    | -  | -   | - | -         | - | -     | 225   | 32  | 4          | 563   | -   | -  | - |  |
| 10   | -    | 155   | 36  | 81    | -  | -   | - | -         | - | -     | 232   | 57  | 11         | 421   | -   | -  | - |  |
| 11   | -    | 157   | 289 | 62    | -  | -   | - | -         | - | -     | 263   | 38  | 8          | 474   | -   | -  | - |  |
| 12   | -    | 252   | 18  | 81    | -  | -   | - | -         | - | -     | 219   | 30  | 3          | 485   | -   | -  | - |  |
| 1    | -    | 198   | 29  | 78    | -  | -   | - | -         | - | -     | 128   | 20  | 1          | 381   | -   | -  | - |  |
| 2    | -    | 174   | 28  | 38    | -  | -   | - | -         | - | -     | 107   | 56  | 8          | 395   | -   | -  | - |  |
| 3    | -    | 195   | 26  | 98    | -  | -   | - | -         | - | -     | 31    | 13  | 2          | 384   | -   | -  | - |  |

(その3)

| 医<br>薬<br>品<br>外<br>品 | 医薬品・家庭用品等検査 |             |        |                  |        |                  |             | 栄<br>養<br>関<br>係<br>検<br>査 | 水道等水質検査                    |                            |                            |                            |                            |                            | 廃棄物関係検査                    |                            |                            |                            |                            |   |  |
|-----------------------|-------------|-------------|--------|------------------|--------|------------------|-------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|--|
|                       | 医<br>薬<br>品 | 医<br>薬<br>品 | 化<br>粧 | 医<br>療<br>用<br>具 | 毒<br>劇 | 家<br>庭<br>用<br>品 | そ<br>の<br>他 |                            | 水道原水                       |                            |                            | 飲用水                        |                            | 利用水等<br>(プール水等を含む)         |                            | 一般廃棄物                      |                            |                            | 産業廃棄物                      |   |  |
|                       | 外<br>品      | 品           | 品      | 具                | 物      | 品                | 他           |                            | 細<br>菌<br>学<br>的<br>検<br>査 | 理<br>化<br>学<br>的<br>検<br>査 | 生<br>物<br>学<br>的<br>検<br>査 | 細<br>菌<br>学<br>的<br>検<br>査 | 理<br>化<br>学<br>的<br>検<br>査 | 細<br>菌<br>学<br>的<br>検<br>査 | 理<br>化<br>学<br>的<br>検<br>査 | 生<br>物<br>学<br>的<br>検<br>査 | 細<br>菌<br>学<br>的<br>検<br>査 | 理<br>化<br>学<br>的<br>検<br>査 | 生<br>物<br>学<br>的<br>検<br>査 |   |  |
|                       | 品           | 品           | 具      | 物                | 品      | 他                | 他           |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |   |  |
| 総数                    | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 327         | 12                         | -                          | -                          | -                          | 495                        | 608                        | 633                        | 414                        | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 4月                    | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 11          | -                          | -                          | -                          | -                          | 17                         | 23                         | 16                         | 16                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 5                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 12          | -                          | -                          | -                          | -                          | 19                         | 23                         | 21                         | 13                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 6                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 26          | -                          | -                          | -                          | -                          | 120                        | 129                        | 21                         | 21                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 7                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 33          | -                          | -                          | -                          | -                          | 73                         | 78                         | 56                         | 55                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 8                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 15          | -                          | -                          | -                          | -                          | 24                         | 32                         | 47                         | 55                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 9                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 32          | -                          | -                          | -                          | -                          | 17                         | 28                         | 45                         | 17                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 10                    | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 39          | -                          | -                          | -                          | -                          | 17                         | 30                         | 87                         | 35                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 11                    | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 20          | -                          | -                          | -                          | -                          | 77                         | 94                         | 78                         | 67                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 12                    | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 32          | -                          | -                          | -                          | -                          | 18                         | 24                         | 48                         | 12                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 1                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 61          | -                          | -                          | -                          | -                          | 38                         | 47                         | 59                         | 19                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 2                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 29          | 10                         | -                          | -                          | -                          | 28                         | 50                         | 108                        | 68                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |
| 3                     | -           | -           | -      | -                | -      | -                | 17          | 2                          | -                          | -                          | -                          | 47                         | 50                         | 47                         | 36                         | -                          | -                          | -                          | -                          | - |  |

(その4)

| SO 2<br>・<br>NO 2<br>・<br>OX<br>等 | 環境・公害関係検査 |         |      |         |      |     |       | 放射能    |        |                                 |                            |                            |                             | 温泉(鉱泉)良質検査<br>花の粉  |                             |                             |                             |   |   |     |
|-----------------------------------|-----------|---------|------|---------|------|-----|-------|--------|--------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|-----|
|                                   | 大気検査      |         |      |         | 水質検査 |     |       | 騒<br>音 | 悪<br>臭 | 土<br>壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 環<br>境<br>生<br>物<br>検<br>査 | 一<br>般<br>室<br>内<br>環<br>境 | そ<br>の<br>他                 | 空<br>環<br>境<br>・<br>試<br>土<br>料<br>・<br>土壤<br>(<br>雨<br>等<br>水<br>等<br>) | 食<br>品                      | そ<br>の<br>他                 |                             |   |   |     |
|                                   | 浮遊粒子状物質   | 浮遊粒子状物質 | 降下煤塵 | 重有害化學物質 | 酸性   | その他 | 公共用水域 | 業工場    | 浄化槽放流水 | その他                             | ト藻<br>ン類<br>・<br>・<br>魚介類  | その他                        | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査  | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 |   |   |     |
|                                   | 浮遊粒子状物質   | 浮遊粒子状物質 | 降下煤塵 | 重有害化學物質 | 酸性   | その他 | 公共用水域 | 業工場    | 浄化槽放流水 | その他                             | ト藻<br>ン類<br>・<br>・<br>魚介類  | その他                        | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査  | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 | 土壤<br>・<br>底<br>質<br>検<br>査 |   |   |     |
| 総数                                | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | 8      | 41     | -                               | 46                         | -                          | -                           | -  | -                           | -                           | 2                           | - | - | 354 |
| 4月                                | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | -                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 5                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | -                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | 1 | - | -   |
| 6                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 1                               | 4                          | -                          | 12                          | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 7                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | 8                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 8                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | 6                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 9                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 4                               | 5                          | -                          | 4                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 10                                | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | 5                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | 1 | - | -   |
| 11                                | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | 5                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | -   |
| 12                                | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 1                               | 4                          | -                          | 1                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | 30  |
| 1                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 3                               | -                          | 2                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | 110 |
| 2                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 2                               | -                          | 2                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | 104 |
| 3                                 | -         | -       | -    | -       | -    | -   | -     | -      | -      | 4                               | -                          | 1                          | -                           | -  | -                           | -                           | -                           | - | - | 110 |

資料：衛生研究所