<table>
<thead>
<tr>
<th>検査名</th>
<th>検体区分</th>
<th>適否（適合率）</th>
<th>適否（不適合率）</th>
<th>不適の内訳</th>
<th>判定保留</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>原水</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>淡水</td>
<td>215 (74.4%)</td>
<td>74 (25.6%)</td>
<td>2</td>
<td>63</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>小計</td>
<td>215 (74.4%)</td>
<td>74 (25.6%)</td>
<td>2</td>
<td>63</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>淡水</td>
<td>724 (72.8%)</td>
<td>270 (27.1%)</td>
<td>27</td>
<td>182</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>52 (56.5%)</td>
<td>39 (42.4%)</td>
<td>9</td>
<td>16</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>利用水</td>
<td>8 (47.0%)</td>
<td>9 (53.0%)</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>計</td>
<td>999 (71.7%)</td>
<td>392 (28.1%)</td>
<td>40</td>
<td>268</td>
<td>84</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>水</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>淡水</td>
<td>27 (79.4%)</td>
<td>7 (20.6%)</td>
<td>-</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>小計</td>
<td>27 (79.4%)</td>
<td>7 (20.6%)</td>
<td>-</td>
<td>5</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>淡水</td>
<td>19 (70.4%)</td>
<td>8 (29.6%)</td>
<td>-</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>利用水</td>
<td>0 (0%)</td>
<td>6 (100.0%)</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>計</td>
<td>46 (68.6%)</td>
<td>21 (31.4%)</td>
<td>1</td>
<td>17</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>総数</td>
<td>1,045 (71.6%)</td>
<td>413 (28.3%)</td>
<td>41</td>
<td>285</td>
<td>87</td>
</tr>
</tbody>
</table>

昭和61年度
表 3 水質基準不適検体の項目別内訳

昭和61年度

<table>
<thead>
<tr>
<th>検査名</th>
<th>検体区分</th>
<th>不適項目</th>
<th>色</th>
<th>渡</th>
<th>pH</th>
<th>臭</th>
<th>硝酸硝酸亜硝酸塩素及び塩素イオン</th>
<th>過マンガン酸消費量</th>
<th>鉄</th>
<th>一般細菌</th>
<th>大腸菌群</th>
<th>その他の数</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>水道水</td>
<td>原水</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>淨水</td>
<td>52</td>
<td>27</td>
<td>2</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>63</td>
<td>-</td>
<td>11</td>
<td>-</td>
<td>155</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>井戸水</td>
<td>井戸水</td>
<td>33</td>
<td>66</td>
<td>7</td>
<td>30</td>
<td>23</td>
<td>6</td>
<td>13</td>
<td>20</td>
<td>80</td>
<td>489</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>17</td>
<td>15</td>
<td>12</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>6</td>
<td>22</td>
<td>109</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>利用水</td>
<td>利用水</td>
<td>8</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>計</td>
<td>210</td>
<td>113</td>
<td>22</td>
<td>35</td>
<td>27</td>
<td>9</td>
<td>23</td>
<td>193</td>
<td>26</td>
<td>114</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>水道水</td>
<td>原水</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>淨水</td>
<td>2</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
<td>-</td>
<td>3</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>-</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>井戸水</td>
<td>井戸水</td>
<td>1</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>-</td>
<td>3</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>-</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>利用水</td>
<td>利用水</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>-</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>計</td>
<td>14</td>
<td>11</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td>14</td>
<td>-</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>性数</td>
<td></td>
<td>性数</td>
<td>224</td>
<td>124</td>
<td>23</td>
<td>43</td>
<td>28</td>
<td>10</td>
<td>33</td>
<td>207</td>
<td>26</td>
<td>118</td>
</tr>
</tbody>
</table>

1) 味3, マンガン3, 硬度3
<table>
<thead>
<tr>
<th>項目</th>
<th>検体区分</th>
<th>検体数</th>
<th>項目</th>
<th>検体数</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ホルムアルデヒド</td>
<td>生後内4週の左記以外</td>
<td>5</td>
<td>有機水銀化合物</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>39</td>
<td></td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>10</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>7</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>6</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>繊維</td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>13</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>8</td>
<td></td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>7</td>
<td></td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>雑貨</td>
<td></td>
<td>12</td>
<td></td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>3</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>128</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>家庭用品</td>
<td>家庭用着替え</td>
<td>2</td>
<td>家庭用着替え</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家用着替え</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家庭用ウックス</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家庭用エアゾル製品</td>
<td>16</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家庭用エアゾル製品</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家庭用洗剤</td>
<td>12</td>
<td></td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>家庭用洗剤</td>
<td>36</td>
<td></td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>156</td>
<td>73</td>
<td>32</td>
<td>10</td>
</tr>
</tbody>
</table>
4 食品検査

食品検査においては、市民の食生活の安全性を確保するため、市民及び行政の依頼をうけ、市民の食に関連する理化学検査を行っている。

食品衛生法に基づいて、乳、乳製品、一般食品及び容器包装、洗浄剤等の規格検査を行うほか、食品中の添加物、重金属、残留農薬及び抗菌剤等の試験検査、さらに化学的食中毒の原因物質検査や栄養成分分析も実施している。また、これらに関する調査研究も行っており、昭和61年度は厚生科学研究及び全国衛生化学技術協議会による精度管理及び地方衛生研究所全国協議会による食物繊維の分析に参加したほか、国立衛生研究所に食品汚染物のモニタリングのデータを提供した。

61年度の夏には、食肉へのニコチン酸及びニコチン酸アミドの添加が問題となり、これらの分析を行った。

[業務報告]

昭和61年度中の総検査数は9,930件、総検査件数は2,876件であり（表1、2）、そのうち衛生管理部、保健所からの取去検査は696検体（74.8%）、項目数2,067検体（71.9%）であった。

(1) 乳及び乳製品規格検査

取去検査55検体134項目、その他の行政依頼検査18検体72項目及び一般依頼検査14検体44項目について検査を行いすべて規格に適であった。

(2) 一般食品の規格検査

生あん規格検査19検体32項目、清涼飲料水規格検査41検体228項目について検査を行い清涼飲料水1件（一般依頼）に規格不適があった。また油果子14検体70項目について検査を行い基準違反はみられなかった。

(3) 食品添加物検査

ソルビン酸270件、亜硫酸109件、サッカリソナトリウム141件等、15項目以上1,226件の検査を行った。違反検査は、亜硫酸に2件、ニコチン酸に1件の使用基準違反があった。

(4) 残留農薬及びPCB検査

残留農薬検査は野菜、果物等、41検体291項目について行った。一部の検体の残留農薬が検出されたが、基準違反はみられなかった。PCBについては依頼検査の砂糖7検体のみでいずれも検出であった。

(5) 器具、容器包装検査

合成樹脂その他の規格検査24検体162項目について検査を行いすべて規格に適であった。

(6) その他の検査

健康食品の重金属・異物検査17検体85項目、ベビードードの重金属検査8検体24項目等の検査を行った。健康食品2検体からダニを検出した。

(7) 厚生科学研究「食品添加物1日摂取量調査に関する研究」

昭和61年度厚生科学研究は、指定された加工食品の1日摂取量に従って食品を購入し、8群分配後収穫、粉碎して試料とし、全国10地区分析機関で送付し合い、当所はプロピオン酸、安息香酸、デヒドロ酢酸、パラナキソ酸、安息香酸エステル、亜硫酸及びプロピオン酸について担当し、分析を行った。
<table>
<thead>
<tr>
<th>依頼別</th>
<th>種 類</th>
<th>総数</th>
<th>衛生管理部 保健所</th>
<th>その他の機関</th>
<th>一般</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>検体数</td>
<td>項目数</td>
<td>検体数</td>
<td>項目数</td>
<td>検体数</td>
</tr>
<tr>
<td>牛乳</td>
<td>38</td>
<td>160</td>
<td>20</td>
<td>88</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>加工乳</td>
<td>4</td>
<td>10</td>
<td>4</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>魚介類</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td></td>
<td></td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>魚介類加工品</td>
<td>144</td>
<td>372</td>
<td>126</td>
<td>321</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>肉・卵類及びその加工品</td>
<td>209</td>
<td>476</td>
<td>174</td>
<td>358</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>乳製品</td>
<td>32</td>
<td>61</td>
<td>24</td>
<td>29</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>乳類加工品</td>
<td>13</td>
<td>19</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>アイスクリーム類・氷菓</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>殻類及びその加工品</td>
<td>79</td>
<td>202</td>
<td>57</td>
<td>114</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>野菜・果実及びその加工品</td>
<td>204</td>
<td>861</td>
<td>148</td>
<td>644</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>菓子類</td>
<td>88</td>
<td>192</td>
<td>69</td>
<td>143</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>冷蔵飲料水</td>
<td>41</td>
<td>228</td>
<td>31</td>
<td>185</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>氷</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>かん詰・びん詰</td>
<td>6</td>
<td>17</td>
<td>4</td>
<td>12</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>その他の食品</td>
<td>40</td>
<td>108</td>
<td>17</td>
<td>21</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>塩味物</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>器具及び容器包装</td>
<td>24</td>
<td>162</td>
<td>15</td>
<td>135</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>かんすい</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>昭和61年度総数</td>
<td>930</td>
<td>2,876</td>
<td>696</td>
<td>2,067</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>昭和60年度総数</td>
<td>973</td>
<td>2,815</td>
<td>715</td>
<td>2,111</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td>種 別</td>
<td>検査項目</td>
<td>依 頼 別</td>
<td>総 数</td>
<td>衛生管理部保健所</td>
<td>その他行政機関</td>
</tr>
<tr>
<td>-------</td>
<td>-------------</td>
<td>----------</td>
<td>-------</td>
<td>------------------</td>
<td>-----------------</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2,876</td>
<td>2,072</td>
<td>288</td>
</tr>
<tr>
<td>乳及乳製品 (規 格)</td>
<td>計</td>
<td></td>
<td>194</td>
<td>119</td>
<td>72</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>比重</td>
<td></td>
<td>39</td>
<td>20</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>酸度</td>
<td></td>
<td>43</td>
<td>24</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>乳脂肪成分</td>
<td></td>
<td>26</td>
<td>14</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>乳固体成分</td>
<td></td>
<td>20</td>
<td>14</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>無脂肪乳固体成分</td>
<td></td>
<td>66</td>
<td>47</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>清涼飲料水 (規 格)</td>
<td>計</td>
<td></td>
<td>1,226</td>
<td>1,100</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>鉛, ヒ素, カドミウム, スズの限度試験</td>
<td></td>
<td>156</td>
<td>124</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>食品添加物</td>
<td>計</td>
<td></td>
<td>1,226</td>
<td>1,100</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ソルビン酸</td>
<td></td>
<td>270</td>
<td>251</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>安息香酸</td>
<td></td>
<td>33</td>
<td>30</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>バラオキシン安息香酸</td>
<td></td>
<td>32</td>
<td>30</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>人乳着色料</td>
<td></td>
<td>62</td>
<td>43</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>残留塩素</td>
<td></td>
<td>17</td>
<td>14</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>麻酔酸根</td>
<td></td>
<td>102</td>
<td>87</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>亜硝酸根</td>
<td></td>
<td>109</td>
<td>85</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>プロピオン酸</td>
<td></td>
<td>34</td>
<td>34</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ニコチン酸</td>
<td></td>
<td>86</td>
<td>86</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ニコチン酸アミド</td>
<td></td>
<td>86</td>
<td>86</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>サッカリンナトリウム</td>
<td></td>
<td>141</td>
<td>128</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ブチルヒドロキシンアミノソール (B・H・A)</td>
<td></td>
<td>60</td>
<td>52</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ジブチルヒドロキシトルエン (B・H・T)</td>
<td></td>
<td>60</td>
<td>52</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>総合リノ酸</td>
<td></td>
<td>15</td>
<td>14</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>プロビレングリコール</td>
<td></td>
<td>93</td>
<td>93</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他の</td>
<td></td>
<td>26</td>
<td>15</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>栄養分析</td>
<td>計</td>
<td></td>
<td>531</td>
<td>76</td>
<td>216</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>粗タンパク</td>
<td></td>
<td>95</td>
<td>-</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>粗脂肪</td>
<td></td>
<td>108</td>
<td>14</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>粗繊維</td>
<td></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>灰分</td>
<td></td>
<td>94</td>
<td>-</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>水分</td>
<td></td>
<td>154</td>
<td>59</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>でんぶん</td>
<td></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ビタミン</td>
<td></td>
<td>39</td>
<td>-</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>乳糖・還元糖</td>
<td></td>
<td>8</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Ca, P, Na, K, Fe</td>
<td></td>
<td>33</td>
<td>3</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他の</td>
<td></td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>金属</td>
<td>と素, 鉛, スズ, 鋼, カドミウム, 鉄, その他</td>
<td></td>
<td>158</td>
<td>113</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>種別・容器包 装</td>
<td>検査項目</td>
<td>依頼別</td>
<td>総 数</td>
<td>衛生管理</td>
<td>部保健所</td>
</tr>
<tr>
<td>----------------</td>
<td>----------</td>
<td>--------</td>
<td>--------</td>
<td>------------</td>
<td>---------</td>
</tr>
<tr>
<td>器具・容器材質試験</td>
<td>C d， P b， B a</td>
<td>38</td>
<td>155</td>
<td>135</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>塩化ビリウム</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>塩化ビニル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>シブチルスズ化合物</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>クレゾールミリ酸エステル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>振発性物質</td>
<td>60</td>
<td>60</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>溶出試験</td>
<td>フェノール</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ホルムアルデヒド</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>重金屬</td>
<td>19</td>
<td>15</td>
<td>-</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>アンチモン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>デルマニウム</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>炭素残留物</td>
<td>19</td>
<td>15</td>
<td>-</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>K M n O 4 消費量</td>
<td>19</td>
<td>15</td>
<td>-</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>塩素</td>
<td>88</td>
<td>76</td>
<td>-</td>
<td>12</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>リン系</td>
<td>171</td>
<td>167</td>
<td>-</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>カルパリツル</td>
<td>8</td>
<td>7</td>
<td>-</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>金屬 (A s，P b)</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>有機スズ</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>P C B</td>
<td>7</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>合成抗菌剤</td>
<td>ク ロ ピ ドール</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>アン プ ロリウム</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ソ リン</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>2</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>異物</td>
<td>ダニ・その他の</td>
<td>17</td>
<td>17</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>かんすい等</td>
<td>タール色素製剤</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>その他</td>
<td>計</td>
<td>109</td>
<td>84</td>
<td>-</td>
<td>25</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| 酸価 | 22 | 20 | - | 2 |
| 過酸化物価 | 22 | 20 | - | 2 |
| メタノール | 13 | 13 | - | - |
| ヒスタミン | 4 | 4 | - | - |
| 蛍光染料 | 5 | - | - | 5 |
| シアン定量 | 13 | 13 | - | - |
| 水素イオン濃度 | 8 | 3 | - | 5 |
| その他 | 22 | 11 | - | 11 |
表3 主な食品添加物の検査状況（収穫検査）

<table>
<thead>
<tr>
<th>名称</th>
<th>食品名</th>
<th>件数 (違反)</th>
<th>検出数 (検出率)</th>
<th>検出量 (平均)</th>
<th>使用基準</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>総数</td>
<td>251</td>
<td>119</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ソード</td>
<td>魚肉ねり製品</td>
<td>52</td>
<td>34</td>
<td>0.08 ～ 1.7</td>
<td>(1.05)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>魚肉ハム・ソーセージ</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>0.42 ～ 1.30</td>
<td>(0.82)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>チーズ</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>食肉製品</td>
<td>77</td>
<td>26</td>
<td>0.6 ～ 1.8</td>
<td>(1.16)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>淡物</td>
<td>33</td>
<td>15</td>
<td>0.11 ～ 0.91</td>
<td>(0.36)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他の淡物</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>0.8 ～ 0.42</td>
<td>(0.33)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>魚介乾製品</td>
<td>13</td>
<td>4</td>
<td>0.04 ～ 0.26</td>
<td>(0.21)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>イカタンタコタン</td>
<td>19</td>
<td>15</td>
<td>0.20 ～ 1.4</td>
<td>(0.42)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>煮豆・佃煮</td>
<td>17</td>
<td>3</td>
<td>0.32 ～ 0.41</td>
<td>(0.38)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>みそ</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>0.13</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>19</td>
<td>8</td>
<td>0.08 ～ 0.29</td>
<td>(0.28)</td>
</tr>
<tr>
<td>サッカリン・ナトリウム</td>
<td>魚肉ねり製品</td>
<td>50</td>
<td>4</td>
<td>0.12 ～ 0.19</td>
<td>(0.16)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>魚肉ハム・ソーセージ</td>
<td>10</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>コウジ・酢・たくあん漬</td>
<td>16</td>
<td>12</td>
<td>0.05 ～ 1.9</td>
<td>(0.39)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>カスミソ・ショーキ漬</td>
<td>7</td>
<td>4</td>
<td>0.21 ～ 0.34</td>
<td>(0.29)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他の漬物</td>
<td>13</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>煮豆・佃煮</td>
<td>17</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ソース</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>その他</td>
<td>15</td>
<td>1</td>
<td>0.05</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>総数</td>
<td>128</td>
<td>21</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>プロピレングリコール</td>
<td>生めん</td>
<td>55</td>
<td>26</td>
<td>0.9 ～ 1.5</td>
<td>(1.08)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>魚介乾製品</td>
<td>20</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>イカタン</td>
<td>18</td>
<td>0</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>総数</td>
<td>93</td>
<td>26</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>