<table>
<thead>
<tr>
<th>通し番号</th>
<th>MITI番号</th>
<th>CAS番号</th>
<th>公示名称</th>
<th>一般毒性</th>
<th>生殖発生毒性</th>
<th>生物変異性</th>
<th>人体軽微</th>
<th>下流源ごとの暴露シナリオ</th>
<th>变異原性</th>
<th>発がん性</th>
<th>有害性</th>
<th>クラス</th>
<th>全国推計排出量</th>
<th>優先順位</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1-1-172</td>
<td>75-15-0</td>
<td>二硫化炭素</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>○</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2-20</td>
<td>110-54-3</td>
<td>ハーキサン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6-35</td>
<td>74-87-3</td>
<td>クロロペン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>○</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8-37</td>
<td>67-66-3</td>
<td>クロホルム</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8-39</td>
<td>74-83-9</td>
<td>プロピオン</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9-0</td>
<td>75-00-3</td>
<td>クロエタン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10-2-53</td>
<td>107-06-2</td>
<td>1,2-ジクロロエタン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>○</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14-125</td>
<td>542-75-6</td>
<td>1,3-ジクロロプロペン</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15-129</td>
<td>74-89-5</td>
<td>メチルアミン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16-134</td>
<td>124-40-3</td>
<td>ジメチルアミン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>17-186</td>
<td>75-58-2</td>
<td>メチルメチルホルム＝ヒドロキシド</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>18-191</td>
<td>75-52-5</td>
<td>メトロメタン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>21-229</td>
<td>106-88-7</td>
<td>2-エポキシチタン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>○</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>22-274</td>
<td>106-89-8</td>
<td>エポキシアセチル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>23-405</td>
<td>109-86-4</td>
<td>エチレンジグリコールメチルエーテル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>24-410</td>
<td>109-58-1</td>
<td>2-エチルメチルエトキシメタノール</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>28-265</td>
<td>75-07-0</td>
<td>エトリアミド</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>30-680</td>
<td>68-12-2</td>
<td>1,N-ジメチルホルムアミド</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>38-728</td>
<td>108-05-4</td>
<td>カルババン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>39-987</td>
<td>96-33-3</td>
<td>アクリル酸メチル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>40-988</td>
<td>140-88-5</td>
<td>アクリル酸エチル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>41-1014</td>
<td>79-06-1</td>
<td>アクリルアミド</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>35-1025</td>
<td>79-41-4</td>
<td>メタクリル酸</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>36-1263</td>
<td>60-00-4</td>
<td>エチレンジアミンジアセチル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>37-1276</td>
<td>139-13-9</td>
<td>エトロトリフェル酸</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>38-1506</td>
<td>75-05-8</td>
<td>アセトニトリル</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>40-1733</td>
<td>62-56-6</td>
<td>チオ尿素</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>クラス外</td>
<td>2</td>
<td>1千トン超〜1万トン以下</td>
<td>△</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
人健康影響に関するリスク評価（一次）評価Ⅰの結果等

資料2-1
平成25年10月8日

変異原性 発がん性 全国推計排出量の情報 優先順位付け
水系の非点源 シナリオ
大気系の非点源 シナリオ
水系の非点源 シナリオ
大気系の非点源 シナリオ
変異原性 有害性 クラス
発がん性 有害性 クラス
全国推計排出量
優先順位
◎>○>△

通し番号 MITI番号 CAS番号 公示名称 リスク総合指標
リスク懸念 有無 リスク懸念 有無 リスク懸念 有無
リスク懸念 有無 リスク懸念 有無 リスク懸念 有無
リスク懸念 有無 リスク懸念 有無 リスク懸念 有無
リスク懸念 有無 リスク懸念 有無 リスク懸念 有無
リスク懸念 有無 リスク懸念 有無 リスク懸念 有無
平成25年10月8日

<table>
<thead>
<tr>
<th>通し番号</th>
<th>MITI番号</th>
<th>CAS番号</th>
<th>公示名称</th>
<th>リスク総合指標</th>
<th>順位</th>
<th>全国推計排出量</th>
<th>優先順位</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>43 2-2863</td>
<td>822-08-6</td>
<td>ヘキサメチレン=ジイソシアネート</td>
<td>○</td>
<td>○</td>
<td>△</td>
<td>10トン超〜100トン以下</td>
<td>△</td>
</tr>
<tr>
<td>49 3-2</td>
<td>108-08-3</td>
<td>トルエン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>1トン超〜10トン以下</td>
<td>△</td>
</tr>
<tr>
<td>47 3-4</td>
<td>100-42-5</td>
<td>ステレン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>1トン超〜10トン以下</td>
<td>○</td>
</tr>
<tr>
<td>48 3-5</td>
<td>98-63-9</td>
<td>イソプロペンルベンゼン　(別名=オメチルベンゼン)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>50 3-28</td>
<td>100-41-4</td>
<td>エチルベンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>51 3-102</td>
<td>100-44-7</td>
<td>ベンジル=クロリド　(別名=ベンジルクロリド)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>52 3-41</td>
<td>95-50-1</td>
<td>トルクロリンペンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>53 3-41</td>
<td>106-46-7</td>
<td>ヨールクロリンペンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>54 3-105</td>
<td>62-53-7</td>
<td>アジリン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>55 3-185</td>
<td>108-45-2</td>
<td>n-フェニレンジアミン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>56 3-185</td>
<td>95-54-5</td>
<td>フェニレンジアミン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>57 3-194</td>
<td>95-51-2</td>
<td>ヨールクロアミド</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>58 3-436</td>
<td>98-95-3</td>
<td>ニトロペンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>59 3-442</td>
<td>100-00-5</td>
<td>ヨールクロアミドペンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>61 3-446</td>
<td>25321-14-6</td>
<td>ニトロトルエン　(別名=トルエンニトロ)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>トロン下</td>
<td>トロン下</td>
</tr>
<tr>
<td>62 3-481</td>
<td>108-95-2</td>
<td>フェノール</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>トロン超〜1千トン以下</td>
</tr>
<tr>
<td>63 3-543</td>
<td>120-80-5</td>
<td>ピコトラクトール （別名=ウレタン）</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>トロン超〜10トン以下</td>
</tr>
<tr>
<td>64 3-1307</td>
<td>117-81-7</td>
<td>フタル酸メチルベンゼン（別名=アミノベンゼン）</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>トロン超〜10トン以下</td>
</tr>
<tr>
<td>65 3-1328</td>
<td>120-61-4</td>
<td>リチカルベンゼン</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>2</td>
<td>トロン超〜1千トン以下</td>
</tr>
<tr>
<td>66 3-1348</td>
<td>100-21-0</td>
<td>テツフルファ酸</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>100トン超〜10トン以下</td>
<td>△</td>
</tr>
<tr>
<td>69 3-1362</td>
<td>552-10-1</td>
<td>1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>トロン超〜1千トン以下</td>
<td>△</td>
</tr>
<tr>
<td>70 3-4280</td>
<td>1017805-10-1</td>
<td>オクタデシルアミド　(別名=トルエンニトロ)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>クラス外</td>
<td>クラス外</td>
</tr>
<tr>
<td>72 3-40</td>
<td>101-77-3</td>
<td>3, 4'-ジアミノフェニルメタン　(別名=3, 4'-ジアミノフェニルメタン)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>トロン下</td>
<td>トロン下</td>
</tr>
<tr>
<td>73 3-275</td>
<td>101-14-4</td>
<td>3, 4'-ジアミノフェニルメタン　(別名=3, 4'-ジアミノフェニルメタン)</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>トロン下</td>
<td>トロン下</td>
</tr>
</tbody>
</table>
人健康影響に関するリスク評価(一次)評価Ⅰの結果等

<table>
<thead>
<tr>
<th>通し番号</th>
<th>CAS番号</th>
<th>公示名称</th>
<th>水系の非点源シナリオ</th>
<th>大気系の非点源シナリオ</th>
<th>排出源ごと</th>
<th>水系の非点源シナリオ</th>
<th>大気系の非点源シナリオ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>74-4-118</td>
<td>101-68-3</td>
<td>メチレンビス(4-1-フェニレン)＝ジイソシアネート</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>74-4-311</td>
<td>91-20-3</td>
<td>ナフラン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>74-8-300</td>
<td>91-94-1</td>
<td>3', 3'-ジクロロペンジンシリンメート</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>79-4-1715</td>
<td>123-91-1</td>
<td>1-4-ジオキサン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>80-5-839</td>
<td>110-91-8</td>
<td>ベンゼン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>81-5-289</td>
<td>106-62-2</td>
<td>キサクラナチュラル</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>81-5-6266</td>
<td>971-66-4</td>
<td>ブリジン・トリフルニルボリウム(1/1)</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>81-5-6271</td>
<td>14815-37-9</td>
<td>ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>82-5-6783</td>
<td>40839-73-4</td>
<td>6'-ナフタレン＝ビフェニル</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>87-7-1279</td>
<td>25068-38-4</td>
<td>4'-1'-ジジクロリドベンジフェノール</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>90-2-201</td>
<td>67-56-1</td>
<td>メタノール</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>91-3-320</td>
<td>111-42-2</td>
<td>ジエタノールアミン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>92-2-689</td>
<td>79-21-0</td>
<td>パラケトン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>92-2-690</td>
<td>106-24-7</td>
<td>ベンゼン</td>
<td>○</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>94-2-984</td>
<td>79-10-7</td>
<td>フェチレン</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>95-2-1146</td>
<td>3926-62-3</td>
<td>クロロフラン</td>
<td>△</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※1 「リスク懸念」とは、暴露源又は曝露濃度（人の健康に対する場合は摂取量、生態の場合はPNEC）以上で、生態影響に関しては実質的に懸念がないことを示す。
※2 变異原性については、変異原性の実体を示すもので、変異原性については実質的に懸念がないことが示されている。
※3 全面的リスク評価については、評価Ⅰと同様に実施する予定である。
※4 全面的リスク評価における変異原性の判定においては、変異原性の実体を示すもので、変異原性については実質的に懸念がないことが示されている。
※5 水系の非点源シナリオと大気系の非点源シナリオの差異は、生態影響の観点からの期待される範囲を考慮した結果である。
※6 昨年度リスク評価Ⅱへ選ばれた物質及び生態影響の観点のみから優先指定されている物質は除いているため、通し番号は不連続。