

平成 14 年度及び平成 15 年度選定物質を対象とした試験の進捗状況報告

1. 生態系への影響評価のための魚類(メダカ)を用いた試験

(1) *o,p'*-DDT 及び *p,p'*-DDE については、ビテロジェニンアッセイ及びパーシャルライフサイクル試験を終了¹⁾し、フルライフサイクル試験を実施中。*o,p'*-DDT 及び *p,p'*-DDE のフルライフサイクル試験結果は、「魚類実務者会議」において資料を取りまとめ、「作用・影響評価検討会」での検討を受け、「化学物質の内分泌かく乱作用に関する検討会」に報告の予定。

1) *o,p'*-DDT の試験結果については、平成 16 年度第 1 回内分泌攪乱化学物質問題検討会において報告、*p,p'*-DDE の試験結果については、平成 16 年度第 2 回内分泌攪乱化学物質問題検討会において報告。

(2) アルドリン、エンドリン、ケルセン、ディルドリン、ヘプタクロル、ペルメトリン、マイレックス、マラチオンについては、ビテロジェニンアッセイ及びパーシャルライフサイクル試験を終了または実施中。試験結果は、「魚類実務者会議」において資料を取りまとめ、「作用・影響評価検討会」での検討を受け、「化学物質の内分泌かく乱作用に関する検討会」に報告の予定。

表 試験の終了時期と作用・影響評価検討会の開催時期(1)

| 物質名 | 生態系への影響評価のための 魚類(メダカ)を用いた試験 | | | 作用・影響評価 検討会の開催 時期(案) |
|------------------|--------------------------------|----------------|-------------|----------------------------|
| | ビテロジェニンアッセイ | パーシャルライフサイクル試験 | フルライフサイクル試験 | |
| <i>o,p'</i> -DDT | 結果報告済み | 結果報告済み | 7月下旬予定 | 8月 |
| <i>p,p'</i> -DDE | 結果報告済み | 結果報告済み | 来年2月予定 | 来年3月 |
| アルドリン | 2月 | 5月下旬予定 | | 7月 |
| エンドリン | 2月 | 5月 | | 7月 |
| ケルセン | 2月 | 5月下旬予定 | | 7月 |
| ディルドリン | 2月 | 5月 | | 7月 |
| ヘプタクロル | 2月 | 5月下旬予定 | | 7月 |
| ペルメトリン | 7月中旬予定 | 7月下旬予定 | | 8月 |
| マイレックス | 3月 | 7月下旬予定 | | 8月 |
| マラチオン | 2月 | 7月下旬予定 | | 8月 |

: 未実施

2. ヒト健康への影響評価のための哺乳類(ラット)を用いた試験

(1) *o,p'*-DDT 及び *p,p'*-DDE については、試験終了²⁾。

2)試験結果については、平成16年度第3回内分泌攪乱化学物質問題検討会において報告。

(2) アルドリン、エンドリン、ケルセン、ディルドリン、ヘプタクロル、ペルメトリン、マイレックス、マラチオンについては、試験を実施中。試験結果は、「哺乳類実務者会議」において資料を取りまとめ、「作用・影響評価検討会」での検討を受け、「化学物質の内分泌かく乱作用に関する検討会」に報告の予定。

表 試験の終了時期と作用・影響評価検討会の開催時期(2)

| 物質名 | ヒト健康への影響評価のための哺乳類(ラット)を用いた試験 | 作用・影響評価検討会の開催時期(案) |
|------------------|------------------------------|--------------------|
| <i>o,p'</i> -DDT | 結果報告済み | |
| <i>p,p'</i> -DDE | 結果報告済み | |
| アルドリン | 7月下旬予定 | 8月 |
| エンドリン | 5月中旬予定 | 7月 |
| ケルセン | 6月下旬予定 | 8月 |
| ディルドリン | 5月下旬予定 | 7月 |
| ヘプタクロル | 6月下旬予定 | 8月 |
| ペルメトリン | 6月下旬予定 | 8月 |
| マイレックス | 6月下旬予定 | 8月 |
| マラチオン | 5月中旬予定 | 7月 |

: 未実施