

## 要 旨

### 試験委託者

環境庁

### 表 題

2,2'-メチレンビス(6-*tert*-ブチル)-*p*-クレゾールのヒメダカ (*Oryzias latipes*) に対する急性毒性試験

### 試験番号

E F A 9 8 0 0 4

### 試験方法

本試験は、OECD 化学品テストガイドライン No.203「魚類毒性試験」(1992 年)に準拠して実施した。

被験物質：	2,2'-メチレンビス(6- <i>tert</i> -ブチル)- <i>p</i> -クレゾール
曝露方式：	半止水式(48 時間毎に全量換水)
供試生物：	ヒメダカ ( <i>Oryzias latipes</i> )
試験濃度：	対照区、助剤対照区(助剤濃度：100mg/L) および 5.0mg/L
曝露期間：	96 時間
試験液量：	5.0 L
生物数：	10 尾／試験区
照明：	16 時間明／8 時間暗(室内光)
イレージョン：	なし
温度：	24±1℃

### 結 果

試験の結果、2,2'-メチレンビス(6-*tert*-ブチル)-*p*-クレゾールの設定濃度に基づく 96 時間の半数致死濃度(LC50)は 5.0mg/L 以上であった。