

## 要 約

### 1 表題

イソプロピルナフタレンのヒメダカ(*Oryzias latipes*)に対する魚類急性毒性試験

### 2 試験結果

各実験期間における半数致死濃度(LC50 値)を以下に示した。

なお、LC50 値は測定濃度の平均値を用いて算出し、100%死亡最低濃度、0%死亡最高濃度、最小作用濃度(LOEC)及び最大無作用濃度(NOEC)は測定濃度で記載した。

24 時間 LC50 値：	>1.53 mg/L
100%死亡最低濃度：	>1.53 mg/L
0%死亡最高濃度：	1.05 mg/L
最小作用濃度(LOEC)：	0.72 mg/L
最大無作用濃度(NOEC)：	0.49 mg/L
48 時間 LC50 値：	1.26 mg/L (Probit 法)
95%信頼限界：	1.02 - 1.59 mg/L (Probit 法)
100%死亡最低濃度：	>1.53 mg/L
0%死亡最高濃度：	0.72 mg/L
最小作用濃度(LOEC)：	0.49 mg/L
最大無作用濃度(NOEC)：	0.33 mg/L
72 時間 LC50 値：	0.83 mg/L (Probit 法)
95%信頼限界：	0.65 - 1.04 mg/L (Probit 法)
100%死亡最低濃度：	1.53 mg/L
0%死亡最高濃度：	0.49 mg/L
最小作用濃度(LOEC)：	0.49 mg/L
最大無作用濃度(NOEC)：	0.33 mg/L
96 時間 LC50 値：	0.74 mg/L (Probit 法)
95%信頼限界：	0.57 - 0.95 mg/L (Probit 法)
100%死亡最低濃度：	1.05 mg/L
0%死亡最高濃度：	0.49 mg/L
最小作用濃度(LOEC)：	0.49 mg/L
最大無作用濃度(NOEC)：	0.33 mg/L