

水産動植物に対する安全性に関する資料  
(試験結果等)

# 目 次

	頁
魚類及び甲殻類に対する試験結果（概要） .....	1
1 クヌギ（木酢液）のヒメダカに対する急性毒性試験報告書（表紙） .....	3
試験の要約 .....	4
目次 .....	5
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、 .....	6
試験施設、試験期間	
1 試験目的 .....	7
2 試験法ガイドライン .....	7
3 被験物質 .....	7
4 試験生物 .....	8
5 試験方法 .....	9
6 観察及び測定方法 .....	9
7 試験結果 .....	10
8 試験の妥当性 .....	11
表 .....	12
付属資料－1：予備試験結果 .....	14
付属資料－2：希釈水の水質測定結果 .....	15
2 クヌギ（木酢液）のオオミジンコに対する急性毒性試験 .....	17
報告書（表紙）	
試験の要約 .....	18
目次 .....	19
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、 .....	20
試験施設、試験期間	
1 試験目的 .....	21
2 試験法ガイドライン .....	21
3 被験物質 .....	21
4 試験生物 .....	22
5 試験方法 .....	23
6 観察及び測定方法 .....	23
7 試験結果 .....	24
8 試験の妥当性 .....	25
表 .....	26
付属資料－1：希釈水の水質測定結果 .....	28
3 スギ（木酢液）のヒメダカに対する急性毒性試験報告書（表紙） .....	31
試験の要約 .....	32
目次 .....	33
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、 .....	34
試験施設、試験期間	
1 試験目的 .....	35
2 試験法ガイドライン .....	35
3 被験物質 .....	35
4 試験生物 .....	36
5 試験方法 .....	37
6 観察及び測定方法 .....	37
7 試験結果 .....	38
8 試験の妥当性 .....	39

表	40
付属資料-1: 予備試験結果	43
付属資料-2: 本試験1回目の結果	44
付属資料-3: 希釈水の水質測定結果	45
4 スギ(木酢液)のオオミジンコに対する急性毒性試験	47
報告書(表紙)	
試験の要約	48
目次	49
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、	50
試験施設、試験期間	
1 試験目的	51
2 試験法ガイドライン	51
3 被験物質	51
4 試験生物	52
5 試験方法	53
6 観察及び測定方法	53
7 試験結果	54
8 試験の妥当性	55
表	56
付属資料-1: 希釈水の水質測定結果	58
5 竹酢液のヒメダカに対する急性毒性試験報告書(表紙)	61
試験の要約	62
目次	63
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、	64
試験施設、試験期間	
1 試験目的	65
2 試験法ガイドライン	65
3 被験物質	65
4 試験生物	66
5 試験方法	67
6 観察及び測定方法	67
7 試験結果	68
8 試験の妥当性	69
表	70
付属資料-1: 予備試験結果	74
付属資料-2: 希釈水の水質測定結果	75
6 竹酢液のオオミジンコに対する急性毒性試験報告書(表紙)	77
試験の要約	78
目次	79
試験受託番号、試験委託者、試験責任者、試験担当者、	80
試験施設、試験期間	
1 試験目的	81
2 試験法ガイドライン	81
3 被験物質	81
4 試験生物	82
5 試験方法	83
6 観察及び測定方法	83
7 試験結果	84
8 試験の妥当性	85
表	86
付属資料-1: 希釈水の水質測定結果	88

### 魚類及び甲殻類に対する試験結果（概要）

資材名	試験結果 (mg/l)		魚毒性 判定
	魚類急性毒性試験 (ヒメダカ)	甲殻類急性毒性試験 (オシゾン)	
	48時間LC <sub>50</sub>	3時間LC <sub>50</sub>	
木酢液（クヌギ）	> 1,000	> 1,000	A
木酢液（スギ）	> 1,000	> 1,000	A
竹酢液	940	> 1,000	A

#### 【参考】魚毒性の分類基準

（単位：ppm）

コイ 注1 ミジンコ (LC50) 注2	>10	0.5 < LC50 ≤ 10	≤ 0.5
>0.5	A	B	C
≤0.5	B	B	C

注1：コイに対する48時間後のLC<sub>50</sub>値

注2：ミジンコ類に対する3時間後のLC<sub>50</sub>値