

生態リスク初期評価結果一覧（7物質：追加実施分）

番号	CAS番号	物質名	有害性評価（PNECの根拠）			アセスメント係数	予測無影響濃度PNEC(µg/L)	予測環境中濃度PEC(µg/L) (注1,2)	PEC/PNEC比 (注1,2)	PEC/PNEC比による判定 (注3)	評価結果 (注3,4)	過去の公表 (注5)
			生物種	急性/慢性	エンドポイント							
1	29082-74-4	オクタクロロスチレン	甲殻類 オオミジンコ	慢性	NOEC 繁殖阻害	100	0.0091	$\frac{< 0.000046}{< 0.000046}$	$\frac{< 0.005}{< 0.005}$			第6次
2	90-02-8	サリチルアルデヒド	甲殻類 オオミジンコ	慢性	NOEC 繁殖阻害	100	1.2	$\frac{< 0.013}{< 0.013}$	$\frac{< 0.01}{< 0.01}$			第3次
3	554-00-7	2,4-ジクロロアニリン	甲殻類 オオミジンコ	慢性	NOEC 繁殖阻害	10	0.5	$\frac{< 0.05}{< 0.05}$	$\frac{< 0.1}{< 0.1}$			
4	95-82-9	2,5-ジクロロアニリン	甲殻類 オオミジンコ	慢性	NOEC 繁殖阻害	100	0.32	$\frac{< 0.05}{< 0.05}$	$\frac{< 0.15}{< 0.15}$	×	(注6)	
5	124-28-7	N,N-ジメチルオクタデシルアミン	藻類 緑藻類	慢性	NOEC 生長阻害	100	0.0099	$\frac{0.015}{< 0.0008}$	$\frac{1.5}{< 0.08}$			
6	112-18-5	N,N-ジメチルドデシルアミン	藻類 緑藻類	慢性	NOEC 生長阻害	100	0.026	$\frac{1.2}{< 0.0062}$	$\frac{46}{< 0.2}$			
7	95-95-4	2,4,5-トリクロロフェノール	魚類 ニジマス	急性	LC ₅₀ 死亡	100	2.6	$\frac{< 0.007}{< 0.007}$	$\frac{< 0.003}{< 0.003}$			第2次

(注1) - : PECが設定できなかった場合、あるいはPEC/PNEC比の算出ができなかった場合を示す

(注2) 実測値に基づくPEC、及びPEC/PNEC比の上段は公共用水域（淡水）、下段は公共用水域（海水）

(注3) : 現時点では作業は必要ない、 : 情報収集に努める必要、 : 詳細な評価を行う候補、 × : 現時点では生態リスクの判定はできない

(注4) 生態リスク評価分科会において関連情報を総合的に勘案した判定を示した

(注5) 再評価物質については、過去において第何次のとりまとめで公表したかを示した

(注6) 環境中への排出状況が不明な点を考慮した