

(別紙2) ノニルフェノールの検出状況について

淡水域

実施年度	検出 地点数	/	測定 地点数	検出範囲 (μg/L)		検出下限 (μg/L)		生物特 A		生物 A				生物特 B、生物 B					
				最小値	最大値	最小値	最大値	目標値 (0.6) 超過		10%値超過(0.06)		目標値 (1) 超過		10%値超過(0.1)		目標値 (2) 超過		10%値超過(0.2)	
								地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)
2005	184	/	717	0.028	2.1	0.005	0.5	10	1.4	150	20.9	5	0.70	112	15.6	1	0.1	48	6.7
2006	167	/	632	0.0011	2.3	0.005	0.5	9	1.4	134	21.2	7	1.11	90	14.2	1	0.2	43	6.8
2007	129	/	562	0.005	1.8	0.001	0.5	23	4.1	111	19.8	7	1.25	76	13.5	0	0.0	62	11.0
2008	97	/	513	0.001	5.5	0.001	0.5	16	3.1	82	16.0	6	1.17	54	10.5	1	0.2	29	5.7
2009	50	/	437	0.005	1.3	0.0005	0.5	7	1.6	43	9.8	3	0.69	26	5.9	0	0.0	18	4.1
2005-2009	627	/	2,861	0.001	5.5	0.0005	0.5	65	2.3	520	18.2	28	0.98	358	12.5	3	0.1	200	7.0

海域

実施年度	検出 地点数	/	測定 地点数	検出範囲 (μg/L)		検出下限 (μg/L)		生物特 A		生物 A					
				最小値	最大値	最小値	最大値	目標値 (0.7) 超過		10%値超過(0.07)		目標値 (1) 超過		10%値超過(0.1)	
								地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)	地点数	割合 (%)
2005	11	/	85	0.03	0.48	0.03	0.3	0	0	10	11.8	0	0	8	9.4
2006	3	/	48	0.1	0.2	0.03	0.1	0	0	3	6.3	0	0	1	2.1
2007	0	/	49	0	0	0.03	0.3	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0
2008	3	/	62	0.18	0.46	0.03	0.3	0	0	3	4.8	0	0	3	4.8
2009	0	/	33	0	0	0.03	0.1	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0
2005-2009	17	/	277	0.03	0.48	0.03	0.3	0	0	16	5.8	0	0	12	4.3

注 ; 検出下限値未満のデータは、不検出として取り扱っている。

出典 ; 地方自治体 (2005-2009) ; 独自調査結果、環境省(2007-2009);要調査項目調査、環境省(2005);化学物質環境実態調査結果

国土交通省 (2005-2009) ; 全国一級河川における微量化学物質に関する実態調査の結果について (ダイオキシン類、内分泌かく乱化学物質)