

ダイオキシン類常時監視結果年度別一覧

調査項目	年度	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
大気	濃度範囲	0.073 ~0.64	0.036 ~1.7	0.030 ~0.84	0.029 ~0.35	0.029 ~0.28	0.016 ~0.15	0.016 ~0.19	0.017 ~0.17	0.022 ~0.13	0.014 ~0.096	0.012 ~0.098	0.0089 ~0.15	0.011 ~0.13	0.0084 ~0.058	0.0084 ~0.053
	平均値	0.30	0.19	0.18	0.092	0.087	0.059	0.068	0.057	0.051	0.038	0.036	0.036	0.036	0.040	0.024
	調査地点数	40	58	58	59	56	54	50	45	40	40	39	38	39	39	36
	環境基準超過地点数	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	環境基準達成地点数	39	56	57	59	56	54	50	45	40	40	39	38	39	39	36
	環境基準達成率	97.5%	96.6%	98.3%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
公共用水域 水質	濃度範囲	0.051 ~2.9	0.064 ~3.9	0.069 ~2.7	0.059 ~1.0	0.041 ~2.4	0.028 ~1.0	0.054 ~3.2	0.046 ~2.0	0.023 ~1.5	0.033 ~2.4	0.055 ~1.6	0.064 ~3.4	0.031 ~2.5	0.064 ~2.5	0.022 ~1.2
	平均値	0.55	0.45	0.55	0.55	0.49	0.47	0.51	0.47	0.35	0.38	0.40	0.35	0.38	0.29	
	調査地点数	73	76	76	72	74	77	75	75	79	66	66	73	70	67	
	環境基準超過地点数	9	9	8	9	9	8	8	8	5	3	6	3	2	5	
	環境基準達成地点数	64	67	68	63	65	69	67	67	74	63	60	70	68	62	
	環境基準達成率	87.7%	88.2%	89.5%	87.5%	87.8%	89.6%	89.3%	89.3%	93.7%	95.5%	90.9%	95.9%	97.1%	92.5%	
公共用水域 底質	濃度範囲	0.041 ~1.0	0.043 ~0.44	0.069 ~0.60	0.020 ~0.35	0.030 ~0.63	0.042 ~1.0	0.028 ~0.48	0.026 ~0.64	0.013 ~0.38	0.041 ~0.50	0.038 ~0.27	0.042 ~0.25	0.020 ~0.37	0.022 ~0.32	
	平均値	0.22	0.13	0.17	0.13	0.13	0.15	0.13	0.12	0.11	0.15	0.12	0.10	0.10		
	調査地点数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10		
	環境基準超過地点数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	環境基準達成地点数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10		
	環境基準達成率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		
地下水質	濃度範囲	0.18 ~510	0.11 ~320	0.17 ~370	0.16 ~570	0.12 ~540	0.22 ~510	0.23 ~300	0.18 ~250	0.10 ~190	0.21 ~190	0.12 ~150	0.17 ~150	0.14 ~190	0.13 ~190	
	平均値	45	38	44	38	34	34	27	30	23	25	22	22	22		
	調査地点数	72	78	73	70	74	77	75	75	79	66	66	73	69		
	環境基準超過地点数	(5)	(6)	(12)	6	2	4	2	4	4	2	3	0	3		
	環境基準達成地点数	(67)	(72)	61	64	72	73	73	71	75	64	63	73	66		
	環境基準達成率	(93.1%)	(92.3%)	83.6%	91.4%	97.3%	94.8%	97.3%	94.7%	94.9%	97.0%	95.5%	100.0%	95.7%		
一般環境	濃度範囲	0.0023 ~56	0.0012 ~30	0.0010 ~26	0.00019 ~30	0.00012 ~42	0.0028 ~70	0.031 ~16	0.019 ~84	0.0049 ~24	0.037 ~10	0.0064 ~61	0.0021 ~28	0.00042 ~8.3	0.0048 ~110	
	平均値	4.3	2.4	2.6	2.0	2.2	3.3	2.9	4.4	2.7	1.4	4.2	1.8	6.4		
	調査地点数	109	118	87	98	94	48	37	37	27	26	31	29	27		
	環境基準超過地点数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	環境基準達成地点数	109	118	87	98	94	48	37	37	27	26	31	29	27		
	環境基準達成率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		
土壌 発生源周辺	濃度範囲	9.8 ~92	0.11 ~50	0.0039 ~35	0.073 ~53	0.0036 ~5.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
	平均値	38	10	4.5	7.1	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
	調査地点数	3	31	31	16	10	-	-	-	-	-	-	-	-		
	環境基準超過地点数	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-		
	環境基準達成地点数	3	31	31	16	10	-	-	-	-	-	-	-	-		
	環境基準達成率	100%	100%	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-		

(注) 底質の環境基準は2002(平成14)年9月から適用。

単位は、大気pg-TEQ/m³、水質pg-TEQ/L、底質・土壌pg-TEQ/gである。

土壌(発生源周辺)については、2004(平成16)年度で調査が完了したため2005(平成17)年度以降については実施していない。