

平成23年度 環境モニタリング一覧表

補足資料1

排水

測定場所	測定項目	単位	4月 4/14	5月 5/18	6月 6/22	7月 7/13	8月 8/10	9月 9/7	10月 10/12	11月 11/16	12月 12/7	1月 1/11	2月 2/22	3月 3/7	定量下限	下水道排除基準等	協定に基づく 測定頻度
下水道排水枡	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.0015 以下	月1回
	pH	(-)	8.1	7.8	8.1	7.8	8.1	7.9	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	-	5を超え9未満	月1回
	n-Hex抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	5 以下	月1回
	BOD	(mg/ℓ)	1.6	2.0	3.2	6.5	3.3	2.6	1.7	1.5	1.5	2.4	0.8	5.2	0.5	600 以下	月1回
	SS	(mg/ℓ)	2	1	4	8	7	3	2	2	2	ND	4	1	1	600 以下	月1回
	N	(mg/ℓ)	9	9.3	13	12	5.5	16	16	16	5.8	11	10	7.9	0.2	120 以下	月1回
	P	(mg/ℓ)	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	-	-	0.45	0.06	16 以下	年2回
	Zn	(mg/ℓ)	0.67	0.42	0.81	0.85	2.3	0.70	0.43	0.56	0.56	0.56	0.52	0.43	0.05	2 以下	随時
ダイオキシン類	(pg-TEQ/ℓ)	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	0.18	-	5 以下	年2回	

排気・換気

測定場所	測定項目	単位	4月 4/25	5月 5/24	6月 6/27	7月 7/20	8月 8/10	9月 9/20	10月 10/21	11月 11/16	12月 12/20	1月 1/19	2月 2/23	3月	定量下限	協定に基づく 自主管理目標値	協定に基づく 測定頻度
排気系統1 (水熱分解・洗浄系)	PCB	(mg/Nm ³)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.0005	0.01 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm ³)	0.67				0.33			0.36			① 0.094		-	100 以下	年2回
	IPA	(ppm)	-				2.4						0.2		-	40 以下	年2回
排気系統2 (解体室系)	PCB	(mg/Nm ³)	0.0005	ND	ND	0.0006	0.0005	ND	0.0005	0.0007	0.0006	0.00054	0.0013		0.0005	0.01 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm ³)	18				4.5			28			② 20		-	100 以下	年2回
換気系統1 (洗浄・加熱炉系)	PCB	(mg/Nm ³)	ND	0.00062	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.00005	0.001 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm ³)	0.037				0.074			0.15			③ 0.10		-	5 以下	年2回
換気系統2 (解体室系)	PCB	(mg/Nm ³)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.00005	0.001 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm ³)	0.21				0.13			0.18			④ 0.70		-	5 以下	年2回

敷地境界

測定場所	測定項目	単位	4月 4/25	5月	6月	7月	8月 8/10	9月 9/6	10月	11月 11/16	12月	1月	2月 2/22~29	3月	定量下限	環境基準値	協定に基づく 測定頻度
南東端	PCB	(mg/Nm ³)	ND				ND	ND		ND			ND		0.00005	0.0005 以下	年1回 (自主4回)
北西端			ND				ND	ND		ND			ND				
南東端	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm ³)	0.090				1.2	0.030		0.017			⑤ 0.024		-	年平均0.6 以下	年1回 (自主4回)
北西端			0.11				0.16	0.074		0.018			⑥ 0.027				
風向き			北北東			東北東			北東			北北東			北北東		

雨水

測定場所	測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月 8/23	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	定量下限	協定に基づく自主管 理目標値	協定に基づく 測定頻度
排水枡NO.3	PCB	(mg/ℓ)					ND						分析中		0.0005	0.0015 以下	年1回
排水枡NO.6							ND						分析中				
排水枡NO.11								ND						分析中			
排水枡NO.3	ダイオキシン類	(pg-TEQ/ℓ)					0.085						0.19		-	5 以下	年1回
排水枡NO.6							0.23						1.2				
排水枡NO.11								0.74						0.85			

低濃度処理施設

測定場所	測定項目	単位	4月 4/26	5月	6月	7月	8月 8/11	9月	10月	11月 11/17	12月	1月	2月 2/23	3月	定量限界	協定に基づく自主管 理目標値	協定に基づく 測定頻度
分解系統	PCB	(mg/Nm ³)	ND				ND			ND			ND		0.00003	0.0001 以下	年4回
抜油系統			ND				ND			ND			ND				