別紙1

環境管理責任者	環境事務局長	水質管理責任	担当

様式21

平成25年度　環境モニタリング一覧表

H26.3.28

排水

測定場所	測定項目	単位	4月 4/23	5月 5/8	6月 6/26	7月 7/24	8月 8/8	9月 9/11	10月 10/17	11月 11/13	12月 12/11	1月 1/8	2月 2/26	3月 3/12	定量下限	下水道排除基準 （環境保全協定値 ＊）	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	(－)	8.3	8.3	8.7	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	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)	1.5	ND	1.9	1.3	2.0	1.9	1.3	1.0	0.9	1.2	0.7	0.7	0.5	600　以下	月1回
	SS	(mg/ℓ)	1	1	2	3	2	3	1	1	1	1	1	3	1	600　以下	月1回
	N	(mg/ℓ)	5.9	3.7	6.9	8.7	7.6	6.1	5.1	6.3	5.1	3.9	5.7	3.8	0.2	120　以下	月1回
	P	(mg/ℓ)	―	―	―	ND	―	―	―	―	―	0.06	―	―	0.06	16　以下	年2回
	Zn	(mg/ℓ)	0.08	0.19	0.28	ND	0.08	0.07	0.12	0.14	0.30	0.21	0.41	0.21	0.05	2　以下	随時
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/ℓ)	―	―	―	0.33	―	―	―	―	―	0.054	―	―	－	5　以下＊	年2回

排気・換気

測定場所	測定項目	単位	4月 4/23,24	5月 5/20	6月 6/20	7月 7/10,11	8月 8/19	9月 9/20	10月 10/17,18	11月 11/20	12月 12/17	1月 1/8,9	2月 2/24	3月 3/18	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	ND	0.0005	0.01 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm^3)	0.035	―	―	0.64	―	―	0.29	―	―	0.22	―	―	－	100 以下	年2回
	IPA	(ppm)	－	―	―	ND	―	―	―	―	―	1.4	―	―	－	40 以下	年2回
排気系統2 （解体室系）	PCB	(mg/Nm^3)	ND	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)	5.0	―	―	0.50	―	―	1.8	―	―	8.6	―	―	－	100 以下	年2回
換気系統1 （洗浄･加熱炉系）	PCB	(mg/Nm^3)	ND	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)	0.10	―	―	0.053	―	―	0.055	―	―	0.048	―	―	－	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	ND	0.00005	0.001 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm^3)	0.42	―	―	0.79	―	―	0.063	―	―	0.073	―	―	－	5 以下	年2回

敷地境界

測定場所	測定項目	単位	4月 4/23-30	5月	6月	7月 7/10-17	8月	9月	10月 10/17-24	11月	12月	1月 ※1/10-11	2月 2/26-3/5	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/Nm3)	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/Nm3)	0.023	―	―	0.037	―	―	0.026	―	―	0.032	0.038	―	－	年平均0.6 以下	年1回 （自主4回）
北西端			0.038	―	―	0.10	―	―	0.023	―	―	0.037	0.040	―			
			南南西			南南西			北東			※緊急対応分析	北北東				

雨水

測定場所	測定項目	単位	4月	5月	6月 6/27	7月	8月	9月	10月	11月	12月 12/20	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	―	―	―	―	―	ND	―	―	―	0.0005	0.0015 以下	年1回
排水枡NO.6			―	―	ND	―	―	―	―	―	ND	―	―	―			
排水枡NO.11			―	―	ND	―	―	―	―	―	ND	―	―	―			
排水枡NO.3	ダイオキシン類	(pg-TEQ/ℓ)	―	―	0.011	―	―	―	―	―	0.13	―	―	―	－	5 以下	年1回
排水枡NO.6			―	―	0.009	―	―	―	―	―	3.3	―	―	―			
排水枡NO.11			―	―	3.5	―	―	―	―	―	1.3	―	―	―			

低濃度処理施設

測定場所	測定項目	単位	4月 4/24	5月	6月	7月 7/11	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	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	―	―	―	―	―	―	―	―	0.00003	0.0001 以下	年4回
抜油系統			ND	―	―	ND	―	―	―	―	―	―	―	―			