

平成29年度 環境モニタリング一覧表

排水

測定場所	測定項目	単位	4月 4/19	5月 4/28	6月 7/5	7月 7/20	8月 8/23	9月 9/13	10月	11月	12月	1月	2月	3月	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
下水道排水柵	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND							0.0005	0.0015 以下	月1回
	pH	( - )	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2							-	5を超え9未満	月1回
	n-Hex抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND							1	5 以下	月1回
	BOD	(mg/l)	1.4	2.0	1.2	0.8	2.1	0.7							0.5	600 以下	月1回
	SS	(mg/l)	2	2	ND	1	ND	3							1	600 以下	月1回
	N	(mg/l)	7.1	7.6	4.5	4.8	7.5	7.0							0.2	120 以下	月1回
	P	(mg/l)	ND	0.06	0.08	ND	ND	ND							0.06	16 以下	年2回
	Zn	(mg/l)	0.48	0.38	0.38	0.16	0.11	0.10							0.05	2 以下	随時
ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)	-	-	-	0.21	-	-							-	5 以下*	年2回	

排気・換気

測定場所	測定項目	単位	4月 4/19,20	5月 5/8	6月 6/8	7月 7/20,21	8月 8/21	9月 9/13	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
排気系統1 (水熱分解・洗浄系)	PCB	(mg/Nm <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	0.16	-	-	0.29	-	-							-	100 以下	年2回
	IPA	(ppm)	-	-	-	0.3	-	-							-	40 以下	年2回
排気系統2 (解体室系)	PCB	(mg/Nm <sup>3</sup> )	0.0006	ND	ND	0.0007	ND	ND							0.0005	0.01 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	6.2	-	-	4.5	-	-							-	100 以下	年2回
換気系統1 (洗浄・加熱炉系)	PCB	(mg/Nm <sup>3</sup> )	0.00010	ND	ND	0.00022	ND	ND							0.00005	0.001 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	0.026	-	-	0.044	-	-							-	5 以下	年2回
換気系統2 (解体室系)	PCB	(mg/Nm <sup>3</sup> )	0.00020	ND	ND	0.00020	ND	ND							0.00005	0.001 以下	月1回
	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	0.23	-	-	0.089	-	-							-	5 以下	年2回

敷地境界

測定場所	測定項目	単位	4月 4/19-26	5月	6月	7月 7/20-27	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	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 <sup>3</sup> )	ND	-	-	ND	-	-							-	0.00005	0.0005 以下	年1回 (自主4回)
北西端			ND	-	-	ND	-	-								-	0.00005	0.0005 以下
南東端	ダイオキシン類	(pg-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	0.083	-	-	0.14	-	-							0.112	-	年平均0.6 以下	年1回 (自主4回)
北西端			0.14	-	-	0.57	-	-								0.355	-	年平均0.6 以下

南南西

南南西

雨水

測定場所	測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月 8/2	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
排水柵NO.3	PCB	(mg/l)	-	-	-	-	ND	-							0.0005	0.0015 以下	年1回
排水柵NO.6			-	-	-	-	ND	-									
排水柵NO.11			-	-	-	-	ND	-									
排水柵NO.3	ダイオキシン類	(pg-TEQ/l)	-	-	-	-	0.22	-							-	5 以下	年1回
排水柵NO.6			-	-	-	-	0.42	-									
排水柵NO.11			-	-	-	-	0.62	-									