

# 東京ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業

## 平成19年度 環境モニタリング調査結果

平成22年2月  
日本環境安全事業株式会社  
東京事業所

区分	測定場所	測定項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	定量下限	管理目標値	頻度	
水質 (下水)	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	8.1	8.6	7.7	8.3	8.1	8.1	7.9	8.1	7.9	8.1	8.1	-	5を超え9未満	月1回	
		n-Hex	mg/ℓ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	5 以下	月1回	
		BOD	mg/ℓ	2.5	1.1	98	1.0	1.1	11	0.9	7.7	0.9	18	1.4	2.2	0.5	600 以下	月1回	
		SS	mg/ℓ	3	2	190	2	14	5	4	5	6	2	19	5	1	600 以下	月1回	
		N	mg/ℓ	6.0	4.0	92	4.6	1.8	23	9.1	50	5.7	5.4	5.0	4.9	-	120 以下	月1回	
		ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	-	-	-	-	-	0.050	-	-	-	0.026	-	-	-	5 以下	年2回	
大気 (排気・換気)	排気系統1 (水熱分解・洗浄系)	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.01 以下	年4回	
		ダイオキシン類	pg-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	0.0094	-	0.080	-	-	-	-	-	100 以下	年2回	
		IPA	ppm	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	40 以下	年2回	
	排気系統2 (解体室系)	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	ND	0.0005	0.0005	0.01 以下	年4回
		ダイオキシン類	pg-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	3	-	10	-	-	-	-	-	100 以下	年2回	
	換気系統1 (洗浄・加熱炉系)	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.001 以下	年4回
		ダイオキシン類	pg-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	0.033	-	0.0046	-	-	-	-	-	5 以下	年2回	
	換気系統2 (解体室系)	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.001 以下	年4回
		ダイオキシン類	pg-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	0.17	-	0.12	-	-	-	-	-	5 以下	年2回	
	大気 (敷地境界)	南東端	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	-	-	-	0.00005	0.005	年1回
北西端		-			-	-	-	-	ND	-	ND	-	-	-	-				
南東端		ダイオキシン類	pg-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	0.32	-	0.11	-	-	-	-	-	0.6	年1回	
北西端				-	-	-	-	-	0.62	-	0.12	-	-	-	-				
水質 (雨水)	排水枡NO.3	PCB	mg/ℓ	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005	0.0015 以下	年1回	
	排水枡NO.6			-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-				
	排水枡NO.11			-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-				
	排水枡NO.3	ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 以下	年1回	
	排水枡NO.6			-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-				
	排水枡NO.11			-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-				
大気 (低濃度排気)	分解系統	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>	-	-	ND	-	ND	-	-	-	ND	-	ND	-	0.00003	0.0001 以下	年4回	
	抜油系統			-	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND				-

(注) NDは定量下限未満を示す。

# 東京ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業 環境モニタリング調査地点

添付1

