

# 東京ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業

## 平成24年度 環境モニタリング調査結果

平成25年4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	法定測定	自主測定	
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		8.3	8.2	8.2	8.2	8.0	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	-	5を超え9未満	月1回	-
		n-Hex	mg/ℓ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	1	5 以下	月1回	-
		BOD	mg/ℓ	0.8	0.9	5.8	1.8	2.2	2.4	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.8	0.5	600 以下	月1回	-
		SS	mg/ℓ	1	ND	4	2	10	6	5	8	3	1	8	4	4	1	600 以下	月1回	-
		N	mg/ℓ	12	2.9	11	14	12	4.5	8	14	12	12	12	5.3	7.3	0.2	120 以下	月1回	-
		ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	0.093	-	-	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	毎月	
		ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup>			0.042			0.45		0.23				0.035		-	100 以下	年2回	年4回
		IPA	ppm	-					3.2						ND		-	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	ND	ND	ND	0.0005	0.01 以下	年4回	毎月
		ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup>			2.7			5.7		15				7.8		-	100 以下	年2回	年4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	月1回	-
		ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup>			0.037			0.036		0.083				0.098		-	5 以下	年2回	年4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	月1回	-
ダイオキシン類		pg-TEQ/m <sup>3</sup>			0.15			0.20		0.80				0.27		-	5 以下	年2回	年4回	
大気 (敷地境界)	南東端	PCB	mg/Nm <sup>3</sup>			ND			ND		ND			ND		0.00005	0.0005 以下	年1回	年4回	
	北西端					ND			ND		ND		ND							
	南東端	ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup>			0.019			0.018		0.096			0.023		-	年平均0.6 以下	年1回	年4回	
	北西端					0.022			0.076		0.10		0.027							
水質 (雨水)	排水枡NO.3	PCB	mg/ℓ			ND									ND	0.0005	0.0015 以下	年1回	年2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			0.6								1.4	-	5 以下	年1回	年2回		
	排水枡NO.6					1.3						2.0								
	排水枡NO.11					2.9						2.4								
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							

# 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

