

中間貯蔵・環境安全事業(株)におけるPCB廃棄物処理事業の現況

令和4年3月31日現在

事業	実施場所	事業対象地域	PCB分解量	処理の開始時期	備考
北九州	北九州市 若松区響町	[高圧トランス・コンデンサ等] 中国、四国、九州、沖縄17 県 [安定器等・汚染物] 上記地域及び豊田及び大 阪事業対象地域の2府25県	1.5トン/日 (PCB分解量) 10.4トン/日 (安定器等・汚染物量)	平成16年12月 (トランス・コンデンサ) 平成21年 7月 (安定器等・汚染物)	
豊田	愛知県豊田 市細谷町	東海4県	1.6トン/日	平成17年 9月	
東京	東京都江東 区海の森	南関東1都3県	2.0トン/日	平成17年11月	
大阪	大阪市此花 区北港白津	近畿2府4県	2.0トン/日	平成18年10月	
北海道	北海道 室蘭市仲町	[高圧トランス・コンデンサ等] 北海道、東北、北関東、 甲信越、北陸1道15県 [安定器等・汚染物] 上記地域及び、東京事業 対象地域の1道1都18県	1.8トン/日 (PCB分解量) 12.2トン/日 (安定器等・汚染物量)	平成20年 5月 (トランス・コンデンサ) 平成25年 9月 (安定器等・汚染物)	

① 北九州事業

平成13年	11月	1日	事業実施計画認可
平成14年	4月	2日	産業廃棄物処理施設設置許可(第1期施設)
平成15年	4月	23日	起工式開催
平成16年	6月		試運転開始(～16年11月)
同年	12月	10日	特別管理産業廃棄物処分業許可
同年	12月	18日	開業式開催、操業開始
平成19年	8月	28日	産業廃棄物処理施設設置許可(第2期施設)
同年	9月	3日	第2期施設現場着工
平成20年	10月		第2期施設試運転開始(～21年5月)
平成21年	5月	21日	特別管理産業廃棄物処分業許可の変更届出
			・第1期処理施設 液処理設備 能力増強
			・第2期処理施設 真空加熱分離設備(施設追加)
			・第2期処理施設 液処理設備(施設追加)
同年	6月	1日	上記施設の操業開始
同年	7月	9日	特別管理産業廃棄物処分業範囲変更許可
			・第2期処理施設 プラズマ熔融分解設備(施設追加)
同年	7月	17日	上記施設の操業開始
同年	8月	8日	プラズマ熔融分解設備の活性炭吸着塔の火災事故
同年	11月	9日	プラズマ熔融分解設備の運転再開
平成24年	1月	7日	2系プラズマ熔融分解設備操業開始
平成27年	10月	30日	協定値を超えるベンゼンの排出(受入停止)
平成28年	7月	26日	受入再開
平成30年	3月	31日	第1期処理施設 処分期間終了
平成31年	3月	31日	第1期処理施設 計画的処理完了期限終了(処理終了)
令和3年	3月	31日	第2期処理施設 処分期間終了
令和4年	3月	31日	第2期処理施設 計画的処理完了期限終了

② 豊田事業

平成14年	10月	24日	事業実施計画認可	
平成16年	3月	3日	産業廃棄物処理施設設置許可	
同年	4月	27日	起工式開催	
		〃	豊田市と環境保全協定を締結	
平成17年	5月		試運転開始（～17年8月）	
同年	8月	15日	特別管理産業廃棄物処分業許可	
同年	8月	29日	開業式開催	
同年	9月	1日	操業開始	
同年	11月	21日	～	PCB漏洩事故のため操業停止
平成18年	7月	19日	操業再開	
平成19年	2月	14日	設備不具合により運転停止	
同年	6月	28日	運転再開	
平成23年	1月	年始	～	施設内の低濃度PCB漏洩の発生を受け運転停止・ 総点検
同年	3月	4日	運転再開	
令和4年	3月	31日	処分期間終了	

③ 東京事業

平成14年	11月	8日	事業実施計画認可	
平成16年	6月	1日	産業廃棄物処理施設設置許可	
同年	8月	3日	起工式開催	
平成17年	6月		試運転開始（～17年10月）	
同年	7月	15日	東京都及び江東区と環境保全協定締結	
同年	10月	3日	特別管理産業廃棄物処分業許可	
同年	11月	22日	開業式開催、操業開始	
平成18年	3月	28日	～	微量PCB含有廃水流出事故のため操業停止
同年	5月	25～26日	微量排気排出事故	
同年	10月	23日	操業再開	
平成26年	1月	10日	～	施設内一部配管から水蒸気噴出の発生を受け運転 停止
同年	2月	18日	運転再開	
令和2年	10月	10日	～	施設内一部配管から水蒸気噴出の発生を受け運転 停止
同年	12月	17日	運転再開	
令和4年	3月	31日	処分期間終了	

④ 大阪事業

平成15年	2月	19日	事業実施計画認可
平成16年	12月	20日	産業廃棄物処理施設設置許可
平成17年	3月	9日	起工式開催
平成18年	3月		試運転開始（～18年7月）
同年	8月	31日	特別管理産業廃棄物処分業許可
同年	10月	3日	操業開始
同年	10月	12日	開業式開催
令和3年	3月	31日	処分期間終了
令和4年	3月	31日	計画的処理完了期限終了

⑤ 北海道事業

平成15年	2月	19日	事業実施計画認可
平成17年	11月	7日	北海道及び室蘭市と環境保全協定締結
平成18年	2月	7日	廃棄物処理施設設置許可（当初施設）
同年	3月	28日	当初施設起工式開催
平成19年	3月		当初施設試運転開始（～20年3月）
同年	10月	19日	処理情報センター開所式開催
平成20年	5月	15日	特別管理産業廃棄物処分業許可
同年	5月	21日	当初施設操業開始
同年	6月	6日	当初施設開業式開催
平成23年	11月	25日	産業廃棄物処理施設設置許可（増設施設）
同年	12月	8日	増設施設現場着工
平成25年	1月		増設施設試運転開始（～25年7月）
同年	3月	29日	北海道及び室蘭市と環境保全協定改定
同年	8月	30日	特別管理産業廃棄物処分業範囲変更許可 ・増設施設 分解（PCB汚染物）の追加
同年	9月	9日	増設施設操業開始
同年	10月	9日	増設施設操業式開催
平成26年	8月	20日	北海道及び室蘭市と環境保全協定改定
平成30年	3月	30日	北海道及び室蘭市と環境保全協定改定
令和4年	3月	31日	当初施設 処分期間終了