

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

平成 28 年 2 月現在

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 区青海地先	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 プラズマ溶融分解設備 (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	プラズマ溶融分解設備の活性炭吸着塔の火災事故
同年	11 月	9 日	プラズマ溶融分解設備の運転再開
平成 24 年	1 月	7 日	2 系プラズマ溶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

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

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

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

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