

日本環境安全事業(株)における PCB 廃棄物処理事業の現況

平成 23 年 8 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	中国、四国、九州、 沖縄 17 県	1.5 トン/日 (第 1 期、 第 2 期 合 計)	平成 16 年 12 月 (トランス、コンデンサ) 平成 21 年 7 月 (PCB 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	北海道、東北、 北関東、甲信越、 北陸 1 道 15 県	1.8 トン/日	平成 20 年 5 月	増設事業契約 (H22 年 12 月 3 日) 予定：平成 23 年中 現場着工、平成 25 年 6 月操業開始

① 北九州事業

平成 13 年	11 月	1 日	事業実施計画認可
平成 15 年	4 月	2 日	産業廃棄物処理施設設置許可 (第 1 期施設)
同 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 22 年	4 月	12 日	第 2 期施設プラズマ熔融分解設備 2 号機工事着工
平成 23 年	7 月		上記設備の試運転開始 (～23 年 12 月頃)

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	～ 施設内での低濃度 PCB漏洩の発生を受け運転停止及び総点検
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

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16年	6月	30日	事業基本計画認可
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
同年	3月	28日	起工式開催
平成19年	3月	22日	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	操業開始
同年	6月	6日	開業式開催