



北九州 PCB 廃棄物処理事業だより (No.13)

令和 6 年 3 月号

■ 北九州での PCB 廃棄物の処理が完了しました

令和 6(2024) 年 1 月 31 日に最後の PCB 廃棄物を受入し、同年 2 月 16 日には最後のプラズマ溶融分解処理を行い、処理が完了しました。地域の皆様をはじめとする皆様の、ご理解、ご協力を頂き、北九州 PCB 廃棄物処理の役目を終えることが出来ました。

◆最後の搬入 令和 6 年 1 月 31 日



事業所全員で記念撮影

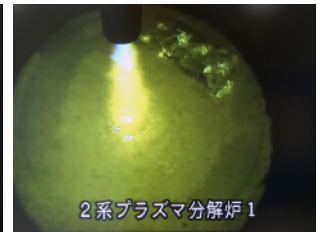


搬入の様子



受け入れの様子

◆最後の処理 令和 6 年 2 月 16 日



プラズマ溶融分解炉での処理の様子

◆20 年間の数値データ

PCB 廃棄物の処理数量

変圧器	コンデンサー	安定器及び汚染物等
2,801 台	58,950 台	10,256 トン

周辺環境の主なモニタリング結果

要素	調査地点	項目	操業前測定値	操業最終年定値	(参考) 環境基準等
			(平成 13 ~ 14 年)	(令和 5 年)	
大 気	敷地南西端	PCB	0.0053X10 ⁻³ mg/ m ³	0.00034X10 ⁻³ mg/ m ³	0.0005mg/ m ³ 以下
		ダイオキシン類	0.52pg-TEQ/ m ³	0.21pg-TEQ/ m ³	0.6pg-TEQ/ m ³ 以下
水質 (海水)	雨水洞海湾 出口沖	PCB	不検出	不検出	検出されないこと
		ダイオキシン類	0.22pg-TEQ/L	0.12pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L 以下
土 壤	雨水敷地 出口付近	PCB	不検出 (平成 16 年)	不検出	検出されないこと
		ダイオキシン類	14pg-TEQ/g (平成 16 年)	0.82pg-TEQ/g	1000pg-TEQ/g 以下

施設見学者数

件 数	見学者人数
2,803 件	20,926 名

■ 施設解体撤去進捗状況～施設の解体撤去は順調に進んでいます。

◆第1期施設プラント解体撤去工事 現地工事完了

令和5年4月に本格解体撤去に着手した工事は、概ね計画通りに進み、令和6年3月末に現地工事が完了する見込みです。今後、完成書類の整理や完了検査を進めてまいります。



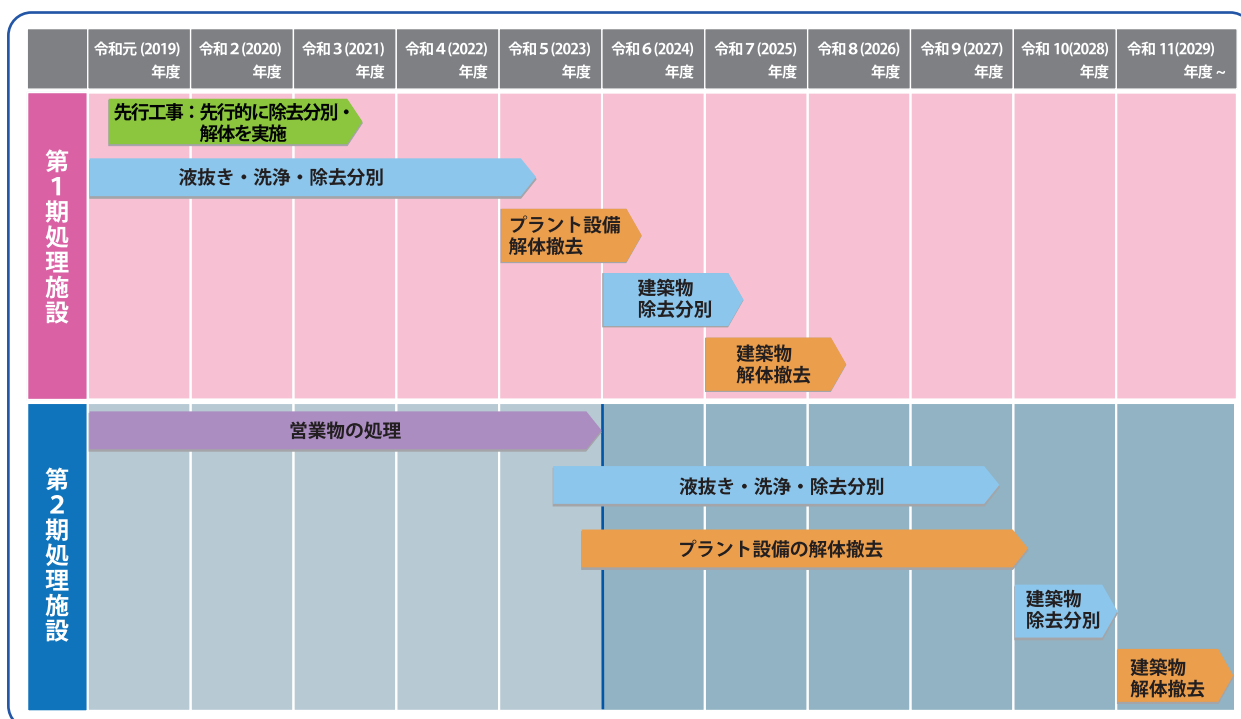
北九州 PCB 廃棄物処理施設

◆第1期施設建屋解体撤去工事 発注手続き中

令和6年4月の元請業者契約に向け、準備を進めています。契約後、準備期間を経て現地工事（令和6年7月頃）に着手します。

◆第2期施設プラント設備解体撤去工事 準備工事に着手

2期施設のプラント設備は、稼働停止した設備・機器より順次、液抜き・除去分別を行い、設備撤去前の事前工事として、配管材料や電気配線等の撤去に着手しています。



施設解体撤去の今後のスケジュール予定

★お知らせ

JESCOでは、事業活動に係る環境配慮等の状況をとりとまとめた「環境報告書」を公表しております。詳しくは、JESCOホームページをご覧ください。

<https://www.jesconet.co.jp/company/environment/index.html#anchor03>



【連絡先】

中間貯蔵・環境安全事業株式会社（JESCO）北九州 PCB 処理事業所

【所在地】 〒808-0021 福岡県北九州市若松区響町1丁目62-24

【連絡先】 ☎093-752-1113 【HP】 <https://www.jesconet.co.jp/facility/kitakyushu/>

アザラシの「ぴーちゃん」

