

# 大阪 PCB 廃棄物処理事業だより (No.85)

## ◎周辺環境モニタリング調査及び排出源モニタリング調査の結果について

当事業所では、毎年4回（春、夏、秋、冬）事業所敷地内と周辺（南側）の2箇所で環境モニタリング調査（大気中のPCB、ダイオキシン類の濃度測定）を行っています。令和7年度の測定結果はいずれも環境基準値等を下回っていました。

また、令和7年5月及び11月に実施した排出源モニタリング調査（施設からの排気、排水中のPCB、ダイオキシン類等の濃度測定）においても、全ての測定点で自主管理目標値を下回っていました。

なお、これらの測定値は全て外部の計量証明事業所による分析結果です。



測定施設の設置状況（夏季）

項目(単位)	PCB ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		ダイオキシン類 ( $\text{pg-TEQ}/\text{m}^3$ )	
	敷地内	周辺	敷地内	周辺
環境基準値等	0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		0.6 $\text{pg-TEQ}/\text{m}^3$	
場所	敷地内	周辺	敷地内	周辺
春（5月）	0.00030	0.00030	0.0069	0.0074
夏（8月）	0.00032	0.00029	0.0066	0.0069
秋（10月）	0.00034	0.00025	0.013	0.014
冬（1月）	0.00021	0.00020	0.020	0.016

## ◎PCB 廃棄物処理事業検討委員会大阪事業部会の開催について

令和8年2月5日に、第46回PCB廃棄物処理事業検討委員会大阪事業部会（JESCO主催、主査：酒井伸一 公益財団法人 京都高度技術研究所 副所長）を対面会議とテレビ（Web）会議を併用して開催しました。

当事業所からは、不要設備の解体撤去進捗状況について、令和7年度のプラント設備解体撤去工事、具体的には、受水槽室のタンク類、蒸留設備、中間処理設備等の解体撤去工事の進捗や、これら工事の作業前、作業中、作業後の作業環境測定結果をご報告し、適正に解体撤去が進んでいることなどについてご説明しました。

また、排水、騒音・振動、排気の排出源モニタリングと、事業所敷地内と事業所周辺の2ヶ所で実施している周辺環境モニタリングの結果等についてもご報告しました。

加えて、保管事業者から処理委託を受けた高濃度 PCB 廃棄物の処理が令和5年度末に完了したことを受けて今後作成する予定の高濃度 PCB 廃棄物処理事業に関する報告書の目次案についてもご説明しました。

今後も、引き続き本事業部会での有識者のご意見を踏まえ、安全・確実に事業を進めてまいります。



## ◎緊急時対応訓練の実施について

令和 8 年 1 月 28 日に、東棟 3 階中間処理室の局所排気プロアの運転中にモーター部から白煙が発生、出火したという想定で緊急時対応訓練を行いました。

訓練では、当事業所が作成している「緊急時対応マニュアル」に基づいて、対策本部と現場における指揮本部を設置し、所内や消防への通報、初期消火活動等を行い、スムーズに実施することができました。

今後、解体撤去工事が本格化する中で、工事中の事故を含む万が一の事態に備え、自衛防災組織の適切な体制作りにも努め、緊急時の対応力を一層強化していきます。



## ◎施設見学の状況について

当施設への見学者は、操業開始以降、令和 8 年 3 月 31 日現在で 11,777 名（1,511 団体）となっています。

令和 8 年 2 月 11 日には、環境省近畿地方環境事務所の主催で近畿 2 府 4 県の自治体等から構成される団体の方 37 名が来所され、高濃度 PCB 廃棄物の処理工程や処理施設の解体撤去の状況をお熱心にご視察されました。



## <お知らせ>

JESCO では、昨年度の事業活動に係る環境配慮等の状況を取りまとめた「環境報告書 2025」を公表しています。

詳しくは、[JESCO ホームページ](https://www.jesconet.co.jp)をご覧ください。

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



洲男（しまお）

### ☆大阪 PCB 廃棄物処理施設見学方法☆

弊社のホームページをご参照下さい。また、予約見学時は総務課へご連絡下さい。

- ・自由見学・西棟 1 階情報公開ルーム（月～金曜日の午前 10 時から午後 4 時まで）
- ・予約見学・西棟 1 階情報公開ルーム、見学者ホールなど  
毎週火、木曜日（午前 10 時から・午後 2 時から）

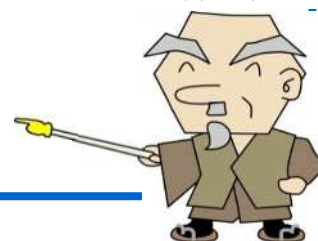
【問い合わせ】 中間貯蔵・環境安全事業（株）大阪 PCB 処理事業所  
TEL：06-6468-0575  
ホームページ：<https://www.jesconet.co.jp>



舞子（まいこ）



【発行】 中間貯蔵・環境安全事業（株） 大阪 PCB 処理事業所  
解体・撤去プロジェクトチーム／安全対策課／総務課  
06-6468-0575



べん蔵（べんそう）