

## 大阪 PCB 廃棄物処理事業だより (No.80)

### ◎大阪 PCB 廃棄物処理事業監視部会の開催について

令和6年12月4日に、第21回大阪PCB廃棄物処理事業監視部会（主催：近畿ブロック産業廃棄物処理対策推進協議会〈構成：近畿2府4県18政令市〉）が開催され、当事業所はWEB会議で出席しました。

当事業所からは、運転廃棄物及び有価物の払出し状況や各種モニタリングの調査結果、作業環境測定結果等や、今後の施設解体撤去に係る安全、安定操業を確保するために重要な設備・機器の長期保全の取り組み内容、解体撤去工事全体のスケジュール及び小型解体室や大型解体室の解体工事の進捗状況等についてご報告しました。

併せて、解体撤去工事をスムーズに進めるためにプラントの保温材の撤去を随時行い、無害化処理認定施設等に払い出していることや、抜油設備等PCBが高濃度で付着しているものは真空加熱分離装置によりPCBの取り除き（除去分別）を進めることをご報告しました。

大阪市からは、令和6年7月に同市が実施した大気環境のモニタリング調査結果に関し、PCB、ダイオキシン類、ベンゼン及びその他の物質に係る測定結果に問題はなかったことのご報告をいただきました。

また、環境省からは、JESCOにおける高濃度PCB廃棄物処理の経緯及び進捗状況、JESCOの高濃度PCB廃棄物処理事業が終了した後の処理技術の検討内容についてご説明がありました。

今後も、当監視部会の委員のご意見を踏まえ適正かつ安全な操業に努めてまいります。



### ◎解体撤去工事における工事監理及び安全パトロールの実施について

当事業所では現在、不要となった設備の解体撤去工事を順次進めています。

この解体撤去工事については、有識者によりご議論いただき作成した「基本方針」及び「解体撤去実施マニュアル」等に沿って、建物内の排気・換気設備を継続して適切に運転しながら安全確実に実施しているところです。

解体撤去工事においては、工事会社作業員が「解体撤去実施マニュアル」等を遵守して適切に工事が行われていることを確認するため、第三者による工事監理を実施し、その結果を当事業所、工事会社が共有しながら進めています。加えて、原則として毎日、当社社員による安全パトロールも行いながら事故・トラブルを未然に防止し、工事がより適切に進められるよう努めています。



### ◎環境マネジメントシステム（ISO14001）定期審査について

令和6年12月2日、3日の2日間、ISOの認証機関である日本規格協会ソリューションズ株式会社よりISO14001の定期審査を受けました。審査の結果、ISOの認証に係る要求事項に対する不適合は0件でした。事業の中心が解体撤去に移行する中で、審査員のご意見を踏まえ、環境マネジメントシステムを改善し、一層有効に活用することにより、環境負荷を低減していけるよう努めてまいります。

## ◎地震対応訓練及び消防訓練の実施について

令和6年10月23日に地震対応訓練を、11月20日に消防訓練をそれぞれ行いました。

地震対応訓練は震度5強の地震発生とその後の大津波警報が発令されるという想定の下で行い、各人が揺れが収まるまで机の下で安全を確保した後、対策本部、指揮本部、自衛防災隊を立ち上げ、避難行動や建物等の被害状況の確認を行うという訓練を行いました。

消防訓練は、東棟2F反応セクション室反応スラリー中間槽攪拌機のオイルシール部からオイルが漏れ、白煙が発生した後に出火するという想定の下で行い、小型消火器による初期消火では鎮火に至らなかったため、全員を避難させた後に固定粉末消火設備を起動させて鎮火させるという訓練を行いました。いずれの訓練においても、各自が対応マニュアルに従い、緊張感を持って行動しました。

所員が緊急時に、適切、かつ、速やかに行動ができるよう、今後も引き続き訓練を実施してまいります。



消防訓練における指揮本部

## ◎循環型社会形成推進功労者環境大臣表彰について

令和6年10月24日に、大阪PCB処理事業所の運転会社である株式会社エコクリエイト大阪が、高濃度PCB廃棄物の処理を完了させた功績により、北九州PCB処理事業所及び豊田PCB処理事業所の運転会社とともに、循環型社会形成推進功労者環境大臣表彰を受けました。

この表彰は、循環型社会形成の推進に顕著な功績があった企業等を対象に行われているものです。



## ◎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6年12月31日現在で11,716名(1,506団体)となっています。

令和6年11月12日には、JESCOの3事業所(北九州、大阪、豊田)での処理終了後に判明した西日本地域の高濃度PCB廃棄物の処理を、地元のご理解を得て行うこととなった当社北海道PCB処理事業所が立地する北海道室蘭市の市議会議員7名が視察に来られました。



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。

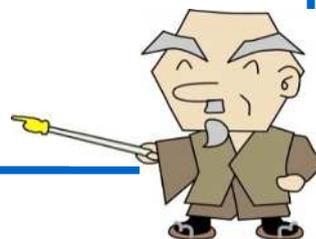
- ・自由見学・西棟1階情報公開ルーム(月～金曜日の午前10時から午後4時まで)
- ・予約見学・西棟1階情報公開ルーム、見学者ホールなど  
毎週火、木曜日(午前10時から・午後2時から)

【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>

【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



舞子(まいこ)



べん蔵(べんそう)

