

大阪 PCB 廃棄物処理事業だより (No.54)

平成30年6月18日午前7時58分頃に発生した大阪府北部を震源とする地震において亡くなられた方々に、心より哀悼の意を捧げるとともに、被災された皆様にお見舞いを申し上げます。

◎大阪府北部地震発生について

大阪 PCB 処理事業所の地震対策として、施設内に地震感知器を設置しており、120 ガル（地震の揺れの速度の変化を表す単位（加速度））以上の揺れを感じた場合には施設を安全に自動停止させることになっています。当日は139.9 ガルを感知し、処理に関するすべての設備が停止し、その後異常なく施設は起動されました。

当事業所としては、開設以来初めて経験した大きな地震でした。

地震発生後直ちに、JESCO の対策本部及び運転会社の指揮本部を立ち上げ、職員の安全確保のために避難指示を出し、大きな揺れが収まった後に施設の安全チェックを行い、運転に支障のあるような異常のないことを確認した後、操業を再開することができました。

※平成30年6月18日に発生した地震の規模；マグニチュード：6.1、震源の深さ：13km



地震感知器（感震装置）

◎消防訓練の実施について

5月30日、此花消防署のご協力を頂き、東棟2階反応処理室の中間槽攪拌機から機械油が漏れ、白煙が生じたのち出火したとの想定で消防訓練を実施しました。

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、対策本部や現地指揮本部を設置し、通報、初期活動などの訓練を緊張感を持って適切・迅速に行いました。

訓練は、「火災発生後直ちに小型消火器を使って消火活動を行うも鎮火に失敗、この初期消火活動中に転倒・足を捻挫した負傷者1名を建物の外に救出、そして、火災現場から全員を避難させた後、固定粉末消火設備を使って消火する。」というシナリオで行いました。

訓練終了後、対策本部や現地指揮本部、現場で立ち会って頂いた消防署の方から、『出火直後に対策本部長である事業所長が「現時点では火災かどうかわからないので落ち着いて行動するように」と所員に呼びかけたことは、冷静に対処するうえで非常に大事なことであった。また、火災発生までの経過をホワイトボードに詳細に記載していることは、現場に急行した消防署員の消火作業等に対して非常に有効な対応である。』との評価を頂きました。

今後ともこのような訓練を定期的かつ適切に行い、地震等の万が一の事故・災害に備えてまいります。



◎PCB 廃棄物の処理状況について

操業開始（平成18年10月）から平成30年6月30日までの処理実績は下表のとおりです。

処理状況 対象物	処理実績（※登録台数比率）	
	近畿2府4県【総数】	大阪市【内数】
トランス類	2,581台（93%）	1,196台（95%）
コンデンサ類	74,751台（94%）	13,491台（95%）
PCB油類	1,482本（85%）	551本（92%）

※登録台数は平成30年3月31日現在の数値。

◎PCB 廃棄物の適正処理等に関する説明会の開催について

当事業所では、平成18年10月の操業開始以降、高濃度のPCB廃棄物を保管されている事業者との契約、搬入・処理を着実に進めています。

府県市においては、各管内における未処理のPCB使用製品やPCB廃棄物を網羅的に把握するための掘り出し作業が行われ、これと並行してPCBの処理に関する説明会等を開催しています。

大阪府では、6月1日に咲洲庁舎で、大阪府域の市町村担当者約120名に対し、高濃度PCB廃棄物のJESCOへの処理委託手続等に関する説明会が行われ、当事業所もこの説明会に参加し、当社への早期登録、早期処理を具体的に働きかけました。

引き続き、大阪府では、7月24日、30日の両日に、未だ処理をされていない保管者を対象に、同様の説明会を開催する予定であり、当事業所も早期処理等を働きかけてまいります。

今後とも、関係府県市と「新たに機器が発見された保管者」や「処理委託を渋っている保管者」の情報を共有するとともに、府県市のご指導・ご協力をいただきながら処理を促進してまいります。



◎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、平成30年6月30日現在で11,027名（1,425団体）となっています。平成30年4月から6月の見学者数は次に示す皆様をはじめ計59名（8団体）でした。

- 4月 9日 自治体環境担当部門の新規採用者の皆様（10名）
- 4月 19日 水や土壌汚染を研究されている市民の皆様（28名）
- 5月 10日 技術専門学校の皆様（10名）



洲男（しまお）

☆大阪PCB廃棄物処理施設見学方法☆

- 当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：http://www.jesconet.co.jp



舞子（まいこ）



べん蔵（べんぞう）



【発行】 中間貯蔵・環境安全事業（株） 大阪PCB処理事業所
総務課／安全対策課／運転管理課 06-6468-0575
営業課（弁天事務所） 06-6575-5575