

豊田市 PCB 処理 安全監視委員会だより

令和 6 年 5 月
第 53 号

豊田市は、中間貯蔵・環境安全事業株式会社（JESCO）が行う豊田 PCB 廃棄物処理事業における安全性の確保及び周辺環境の保全のため、「豊田市 PCB 処理安全監視委員会」を設置し、PCB 廃棄物が安全・確実に運搬・処理されることを監視しています。

今回は、令和 5 年度第 2 回目の安全監視委員会の内容についてお知らせします。

令和 5 年度第 2 回豊田市 PCB 処理 安全監視委員会

令和 6 年 3 月 28 日（木）、JESCO 豊田 PCB 処理事業所において、安全監視委員会を開催し、監視委員 13 名、環境省、JESCO、オブザーバーが出席しました。

○ 議 題

- (1) 豊田 PCB 廃棄物処理事業の状況報告について
- (2) コンデンサー自動解体ラインの解体撤去について
- (3) 解体撤去計画について
- (4) 豊田 PCB 処理事業における豊田市の対応について
- (5) 東海地区広域協議会の取組について



1 PCB 廃棄物処理事業の状況報告

【JESCO 豊田事業所から報告】

- ・ 1 月 19 日に PCB 処理物の最終搬入があり、2 月 16 日に中間処理が終了しました。これをもって JESCO 豊田事業所での搬入される PCB 廃棄物の処理は全て終了となります。

(1) PCB 廃棄物処理実績

	変圧器類（台）	コンデンサー類（台）	廃 PCB 油（本）	保管容器（箱）
R5.10～R6.2	1	58	6	6
累計処理量	2,493	79,136	2,314	3,244

●周辺環境への影響の状況

- ・令和5年10月に実施した排出源モニタリング及び周辺環境モニタリング
⇒ いずれも管理目標値、環境基準値等を下回りました。

●運転廃棄物の保管及び処理の状況

- ・運転廃棄物はドラム缶で2月末現在371本保管。解体撤去が進んだことと、定期点検が重なったため工事により発生した廃棄物が増えています。

●収集運搬に伴う漏洩等のトラブルについて

- ・令和5年10月から令和6年2月末まで収集運搬及び保管時に伴う漏洩等のトラブルの発生はありませんでした。

●地域とのコミュニケーションについて

- ・令和5年度4月から令和6年2月末までに施設見学は行政関係者等6件37人の見学を受入れました。

●トラブルの報告について

- ・前回の安全監視委員会から、令和6年2月までに発生した労働災害及び漏洩等に伴うトラブルはありません。

2 コンデンサー自動解体ラインの解体撤去について 【JESCO 豊田事業所から報告】

- ・防火対策として、解体に使用する工具については火気使用後のチェックシートを用いて残火確認を行うこととしています。
- ・9月からA工区、12月からB工区、2月からC工区と順調に解体を進めています。
- ・コンデンサー解体エリアからの排気は、オンラインモニターで連続的に分析され、リアルタイムで監視し、異常がないことを確認しています。

3 豊田PCB処理事業所解体撤去計画について 【JESCO 豊田事業所から報告】

- ・令和6年度からはトランス解体エリアの一部を解体していく予定としており、令和8年度には本解体、9年度には建物の除染、11年度から建物撤去を行います。

4 PCB処理事業における豊田市の対応について 【豊田市から報告】

- ・豊田市は、令和5年10月の安全監視委員会以降、JESCO 豊田 PCB 処理事業所に計8回立入し、行政検査や施設運転状況を確認しました。
- ・また、令和5年度冬季のPCB環境モニタリング調査（大気、河川水質、底質）の結果について、いずれも施設稼働に伴う異常は認められませんでした。
- ・令和6年3月28日に令和5年度第2回作業部会を開催しました。作業部会では、解体に至るまでの解体業者と運転業者の役割分担等を確認しました。

5 東海地区広域協議会の取り組みについて 【愛知県から報告】

- ・PCB廃棄物処理に係る東海地区広域協議会の事務局である愛知県から、広域協議会が実施している取組内容等について報告がありました。

◆ 豊田市 PCB 処理安全監視委員会事務局
豊田市 環境部 廃棄物対策課
TEL 0565-34-6710 ファックス 0565-34-6976
pcb-haikibutsu@city.toyota.aichi.jp

