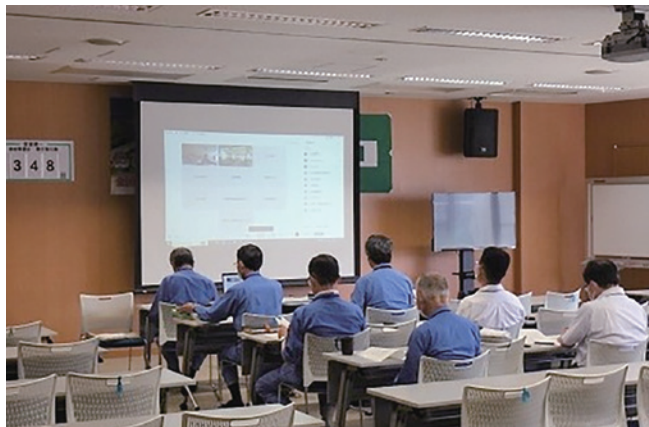


JESCO 豊田PCB廃棄物処理事業だより(No.232)

1. 豊田PCB処理事業部会について

7月6日(木)に令和5年度第1回「ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業検討委員会 豊田PCB処理事業部会」をオンラインで開催しました。この部会は、4名の学識経験者で構成され、オブザーバーとして環境省、愛知県及び豊田市からも参加をいただいています。

当事業所からは、登録された変圧器類やコンデンサー等のPCB廃棄物は、令和5年6月末時点で99.9%まで処理が進んでいること、令和5年度末までのPCB廃棄物の受入計画、環境モニタリング結果及び、処理施設の解体撤去の基本的対応や対象設備等の範囲、工期などをまとめた大要について報告しました。委員からは、この大要には、豊田PCB処理施設の特徴を加筆してはどうかなどのご助言をいただきました。



また、環境省からは、処理事業が確実かつ適正に令和5年度末までに完了できるよう処分委託契約等の期限を定めるとともに、関係の県市と連携して取り組んでいくとの報告がありました。

2. 解体撤去工事に向けた安全衛生連絡会開催



(安全衛生連絡会の様子)

PCB廃棄物処理施設の解体撤去工事を安全確実に施工するため、新たに安全衛生連絡会を設置しました。連絡会は、JESCOと運転会社、解体撤去工事の元請業者及び下請業者で組織し、第1回目を6月28日(水)に開催しました。連絡会では、解体撤去工事の組織体制、施工範囲、工期、JESCO事業所内での作業ルール、安全対策及び現場の管理監督体制等について相互に確認するとともに、元請・下請傘下の作業員にも十分周知するようにしました。

今回の連絡会には、豊田市と安全監視委員も立会われ、安全に向けた取組をご確認していただきました。外部の視点による工事状況の確認や工事の安全に対するご指導とご助言にも真摯に対応していくことで、関係者の皆様が安心できる解体撤去工事となるよう進めてまいります。

また、連絡会は定期開催だけではなく、必要に応じて開催し、工事の進捗管理を始め安全対策や安全パトロールの指摘事項等に対する実施状況の確認も行ってまいります。

3. 全国安全週間への取り組み

今年の全国安全週間は、『高める意識と安全行動 築こうみんなのゼロ災職場』をスローガンに実施されました。当事業所でも安全大会を開催し、安全パトロール、職場の4S(整理・整頓・清掃・清潔)活動など、今後の解体撤去作業も含めゼロ災職場の達成に向けて取り組みを確認しました。



4. 産業医の指導で健康管理



社員の健康管理は安全確実な操業に不可欠として、6月27日(火)産業医による健康講話を、「ストレッチを通じた転倒・肩こり・腰痛防止」をテーマに開催しました。労働災害の約25%が転倒によるもの、その約6割が1か月以上の休業災害などの話がありました。転倒や多くの人が悩む肩こりと腰痛の原因を学び、原因となる運動機能低下に効果があるストレッチ体操を全員で体験しました。

5. 令和5年度環境モニタリング調査結果について

当事業所では、排出源と周辺環境の2種類の環境モニタリングを実施しています。排出源モニタリングでは、施設における排気、排水、騒音、振動、悪臭を測定しています。このうち、排気、排水中のPCBとダイオキシン類(DXNs)については年4回測定しており、令和5年4月のモニタリング結果は以下のとおりで、豊田市との協定で約束している管理目標値未満の結果となっています。

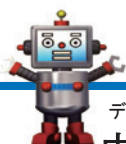
令和5年4月のモニタリング結果

区分	場所	4月結果	目標値	単位	
排気	PCB	建屋排出口1	0.001未満	0.01以下	mg/m ³ N
		同2	0.001未満		
		同3	0.001未満		
排気	DXNs	建屋排出口1	0.023	100以下	pg-TEQ/m ³ N
		同2	0.0031		
		同3	0.00075		
排水	放流口	PCB	0.0005未満	0.0005未満	mg/l
		DXNs	0.0014	5以下	pg-TEQ/l



なお、周辺環境モニタリングを含め年度毎の調査結果については、以下のリンク先のJESCOホームページでご確認いただけます。

<https://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/report.html>



デジ丸

問い合わせ先

アザラシのびーちゃん



中間貯蔵・環境安全事業株式会社 (JESCO)

豊田PCB処理事業所 電話: 0565-25-3110 FAX: 0565-24-0543

【豊田PCB処理事業HP】 <https://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/index.html>