

# 豊田PCB廃棄物処理事業だより(No.51)

## 1. 豊田PCB廃棄物処理施設の運転状況について

豊田PCB廃棄物処理施設(豊田施設)の6月の処理実績は、下表のとおりです。

今回は、運転状況の紹介として、珍しい形状をしたトランスや大型トランスの受入の写真を掲載しています。

豊田施設では、昨年6月28日の操業再開後1年が経過し、これまで順調に運転を続けております。今後も安全かつ確実な処理に努めてまいります。

20年6月の操業実績

種 別		受入台数	抜油・解体台数
コンデンサ類		447 台	449 台
トランス類	大 型	4 台	4 台
	小 型	20 台	20 台
	車 載 型	4 台	3 台
廃PCB等		0 個	0 個

※ 受入後、一時保管してから計画的に処理ラインに投入するため、受入台数と抜油・解体台数に差が生じます。



特殊な形状をしたトランスの受入



大型トランスの受入

## 2. PCB廃棄物の7月の受入計画

20年7月の受入計画(予定)

種 別		受入台数
コンデンサ類		394 台
トランス類	大 型	4 台
	小 型	28 台
	車 載 型	2 台
廃PCB等		8 個

7月のPCB廃棄物の受入計画は、左表のとおりです。

コンデンサ類は、少量保管事業者(保管台数が20台未満の事業者)を中心に、豊田市内の事業者から41台、愛知県内から353台を受け入れる予定です。

大型・小型トランス類は、愛知県内から16台、静岡県内から16台、車載型トランスは静岡県内から2台を受け入れる予定です。

また、廃PCB等(ドラム缶に入っているPCB油)については愛知県内から8個を受け入れる予定です。

## 3. 豊田PCB処理安全監視委員会の開催について

5月30日、豊田施設において平成20年度第1回豊田PCB処理安全監視委員会(委員長：松田仁樹 名古屋大学大学院教授)が開催されました。

はじめに、豊田市から①立入検査の結果、概ね適切な運転管理がされていること、②市が実施した大気、水質等の周辺環境調査では、過去の調査結果と比較して大きな変動がないこと、などが報告されました。

続いて弊社から、①平成17年の操業開始から平成20年4月末までに約214トンのPCBを分解したこと、②処理施設の環境モニタリングについて管理目標値以内であること、などを報告しました。

また、委員の皆様からは、①環境調査において、市はコプラナーPCB(ダイオキシン類の1種)を、JESCOはダイオキシン類を測定しているが、測定項目を合わせた方が良いのでは、②JESCOの環境測定を市がクロスチェックをした方が良いのでは、など多くの貴重なご意見をいただきました。



豊田市PCB処理安全監視委員会

## 4. 安全への取り組み

### (1) 安全講話



安全講話

平成20年度全国安全週間が7月1日から始まりましたが、その準備期間の取り組みの一環として、6月10日、豊田労働基準監督署から講師をお招きし、「言葉だけでは伝えられない ～心で視ると空気が伝わる～」と題して講話をいただきました。

講話では、身近な行動を事例として、①人間の習性、②マニュアルの目的、③部下指導の心得、④チェックリストと点検結果表の違い、⑤不注意とは、⑥言葉で伝える難しさ、などについてユーモアを交えながら熱心にお話いただき、安全への意識を再確認することができました。

また、昔話を題材に「※リスクアセスメント」についても分かりやすく説明いただき、今後弊社が行う安全への取り組み方に対して大変参考となりました。

#### ※リスクアセスメント

危機(リスク)の発生源、発生経路、発生頻度等のデータに基づき、どれだけ影響があるかを評価すること。

### (2) 普通救命講習会



普通救命講習会

最近、駅、デパート、公共施設などで「AED」という表示を目にすることが多くなりました。AED(自動体外式除細動器)とは、突然心臓や呼吸が止まってしまった人に対して、救急車が到着する前に応急手当を行うための機器です。

豊田施設では、万一の場合にも適切な処置が行えるよう施設内にAEDを設置しました。これに伴い、6月19日、24日、25日の3回に分けて、普通救命講習会を行いました。

講習では、豊田市南消防署西分署の方々のご指導により、心肺蘇生法やAEDの使い方について、実技を交えながら知識や技能を学び、受講者全員が救命活動に対する認識を深めるとともに、安全意識の向上を図りました。

## 5. 北海道PCB廃棄物処理施設の開業について

弊社の北海道PCB廃棄物処理施設(北海道施設)が、5月21日から操業を開始し、6月6日に開業式が行われました。

北海道施設は、北九州、豊田、東京、大阪に続いて全国で5番目の施設として開業し、北海道、東北、北関東、甲信越、北陸の1道15県のPCB廃棄物を処理いたします。

いずれの施設におきましても、安全操業を第一に確実な処理を進めてまいりますので、皆様のご理解とご協力をお願いいたします。



北海道PCB廃棄物処理施設

### 連絡先

日本環境安全事業株式会社(JESCO)

(連絡先) 豊田事業所 0565-25-3110

【豊田事業HP】 <http://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/index.html>