

豊田PCB廃棄物処理事業だより(No.90)

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)は、安全操業によりPCB廃棄物処理を継続しており、9月の処理実績は下表のとおりです。

9月16日(金)13時に超大型トランスが搬入されました。今回の処理対象物は総重量が19,200kgもあるため、外部付属部品を取り外しての搬入となりました。当日は豊田市職員の立会いの下、受け入れを実施し処理しています。

今後も安全第一でPCB廃棄処理作業に取り組んでまいります。

平成23年9月の操業実績

種 別		受入台数	ライン投入台数
コンデンサ類		518 台	549 台
トランス類	大 型	10 台	10 台
	小 型	12 台	12 台
	車 載 型	3 台	3 台
廃PCB等		5 個	5 個
保管容器		2 個	2 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、受入台数とライン投入台数に差が生じます。



漏れ防止型金属トレイにて搬入された超大型トランス



常設クレーンにて搬入作業中の様子

2. PCB廃棄物の10月の受入計画について

平成23年10月の受入計画(予定)

種 別		受入台数
コンデンサ類		167 台
トランス類	大 型	5 台
	小 型	13 台
	車 載 型	3 台
廃PCB等		0 個
保管容器		0 個

10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、愛知県内の事業者から36台、三重県内から9台、静岡県内から122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4台、三重県内から14台、車載型トランスは静岡県内から3台を受け入れる予定です。また、ドラム缶に入っているPCB油(廃PCB等)、保管容器の受入予定はありません。

3. 少量保管事業者に対する説明会の開催について

弊社では、処理対象であるPCB廃棄物(トランス、コンデンサ等)の少量保管事業者を対象に、各地で『PCB廃棄物処理説明会』を開催しています。

9月15日に静岡県富士市を対象に説明会を実施し、合わせて54社の事業者の方々にご出席いただきました。説明会では、平成24年3月～平成24年5月の重点搬入期間に向けて、受入までに進めていただく契約諸手続き、事業者間の積合せ(混載)運搬等の説明を行いました。

今後も計画的に少量保管事業者向けの説明会を実施し、少量保管物にも配慮したPCB廃棄物の処理を継続してまいります。



9/15静岡県富士市説明会の様子

4. 安全セミナー開催について

豊田施設では、1年かけてJESCO、運転会社全社員を対象として、豊田事業所再生計画に基づく安全セミナー（設計思想等の再教育）を実施しています。

9月度は、第15回「予備洗浄、解体前洗浄、真空超音波洗浄について」、第16回「真空加熱設備」をテーマにして安全セミナーを開催しました。

第15回では、予備洗浄、解体前洗浄は、粗解体する前の洗浄、及び細かく解体する前の部材の洗浄で、作業環境を維持する目的で行われ、また真空超音波洗浄は、非含浸部材のPCB濃度を基準値以下まで洗浄する、という説明がありました。

第16回は、コンデンサ内の素子などの含浸部材を洗浄し、更にもその部材のPCB濃度を基準値以下まで加熱乾燥処理する設備でどのような設計思想に基づいているのかを学びました。

今後も月2回のペースで安全セミナーを予定しています。



第15回安全セミナーの様子

5. 施設見学について



見学通路から見学をされている様子

今年度も見学コースには行政、保管事業者、海外の研修者、一般市民の方等多くの方々にお越しいただき、PCB廃棄物の処理について理解を深めていただいております。

平成23年度上期(4月～9月)の見学者の実績は、合計33団体、151名でした。

施設見学の申込は随時受け付けております。見学を希望される方は下記ホームページをご参照の上、事前に豊田事業所総務課(0565-25-3110)までお問い合わせください。

【施設見学に関するホームページ・アドレス】

<http://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/facility/tour.html>

6. 普通救命講習(心肺蘇生法とAEDの使用)の実施について

9月7日から9日にかけて、豊田市消防署から講師をお招きし、普通救命講習を実施しました。

講習内容は、①心肺蘇生法(傷病者の反応確認、119番通報、人工呼吸、心臓マッサージ等)の模擬訓練と実技テストによる成果確認、②心肺蘇生法を行いながらAEDを使用する訓練等です。

「心肺蘇生法」とは、胸を強く圧迫したり、息を吹き込むことによって、止まってしまった心臓や呼吸の動きを蘇らせる方法です。また「AED(自動体外式除細動器)」は心室細動を起こして脈拍喪失している心臓に電気ショックを与え、心臓の正常な動きを取り戻すための機器で、当事業所にも社員や来場者の万が一に備え、3階に設置しています。

これからも定期的に講習を実施し、救急事態に備えてまいります。



普通救命講習の様子

問い合わせ先

日本環境安全事業株式会社(JESCO) 豊田事業所 0565-25-3110

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