

豊田PCB廃棄物処理事業だより(No.86)

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ます。

5月の処理実績は、5日から31日まで春期定期点検及び設備修繕工事の実施に伴い、操業を停止しておりましたので、ライン投入台数はありません。また、受入台数も通常の月と比べ少なくなっています。

今回の定期点検では設備の改造があり、運転管理会社による作業手順書改訂作業を行いました。

今後も安全第一でPCB廃棄物処理作業に取り組んでまいります。

平成23年5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	179 台	0 台
トランス類	大 型	0 台
	小 型	0 台
	車 載 型	0 台
廃PCB等	0 個	0 個
保管容器	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、受入台数とライン投入台数に差が生じます。



運転管理会社による手順書改訂作業

2. PCB廃棄物の6月の受入計画について

平成23年6月の受入計画(予定)

種 別	受入台数
コンデンサ類	472 台
トランス類	大 型
	小 型
	車 載 型
廃PCB等	8 個
保管容器	2 個

6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、豊田市内の事業者から21台、愛知県内から421台、静岡県内から17台、三重県内から13台を受け入れる予定です。

大型・小型トランス類は、三重県内から10台、静岡県内から2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、ドラム缶に入っているPCB油(廃PCB等)は、三重県内から8個、保管容器は、豊田市内から2個を受け入れる予定です。

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。

5月17日に岐阜県美濃加茂市、加茂郡、可児市、可児郡、18日に岐阜市を対象に説明会を実施し、合わせて90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23年11月～平成24年1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、事業者間の積み合せ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。



5月17日説明会の様子

4. 豊田市PCB処理安全監視委員会の開催について

5月27日、豊田商工会議所において平成23年度第1回豊田市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。



監視委員会の様子

豊田市からは、再生計画報告書の実施状況を確認するため15回の立入検査を行い、社員教育及び昨年末の事故対策等が計画にのっとって確實に実施されていること、また、運搬中に発生した密閉型保管容器内のインナートレイでのコンデンサからのPCBの漏洩に関して、収集運搬業者への指導内容やその対応策、JESCO及び収集運搬事業者からの豊田市への報告基準の改正について報告されました。

弊社からは、①平成22年度末までの東海4県におけるPCB廃棄物処理状況、②周辺環境等モニタリングの状況、③再生計画の実施状況等について報告を行いました。

委員からはEMS(環境マネジメントシステム)や再生計画への取組状況等についてご意見をいただきました。

5. 春期定期点検等の実施について

平成23年度の春期定期点検は5月5日から5月31日まで次の内容で行いました。

(1) 春期定期点検の実施

定期点検は、前処理設備(解体、洗浄等)、排気処理設備、液処理設備(無害化処理)等の自主点検やボイラー・第一種圧力容器及びクレーン、消火設備に対する法定点検を含めて実施し、設備の安全性・健全性が保てるように点検、整備を実施しています。

また定期点検期間中には、豊田設備が今後も安全かつ確実で安定したPCB処理が実施できるように腐食が懸念される設備の更新工事や排気処理設備の活性炭交換等も行っています。

点検終了後は、順々に施設を立ち上げて、安全に操業できることを確認してから6月5日に操業を再開しました。

(2) 安全パトロールの実施

点検期間中は、弊社の安全対策担当による日常のパトロールと災害防止協議会*のメンバーによるパトロール(週1回)を実施しました。

パトロールでは、施設内へ入場する者への教育内容や災害防止協議会において相互確認した事項が守られているか等を確認し、安全作業の指導に努めました。

また、豊田市担当者の方にも安全パトロールに参加いただきました。

*災害防止協議会:弊社と点検等施工業者で構成



ボイラー・第一種圧力容器性能検査の様子



安全パトロール実施の様子

連絡先

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>