

## JESCO 豊田PCB廃棄物処理 事業だより(No.146)

### 1. 春期小修繕工事を行いました

5月2日(月)～5月7日(土)にかけて、豊田PCB廃棄物処理施設では、春期小修繕工事を行いました。今年度は定期点検を11月～12月に予定していますが、それまでに整備の必要のある設備について実施しました。



左の写真は屋上冷却塔ポンプの分解整備です。

蒸留設備等で加熱・冷却のプロセスが多く、冷却塔は大変重要な設備です。冷却塔の水を循環させるポンプの分解整備、並びに摩耗部品交換を行いました。高所であり、また重量物を扱いますので、足場を組んで安全に実施しました。

また、排気ファンの更新作業を行いました。

処理施設内の環境を維持し、また、PCB他有害物を外へ出さないようにするために大変重要な設備です。

排気ファンは高速で常時回転しており、摩耗が生じますので、一部排気ファンの更新とともに、摩耗部品(右画像)の交換を行いました。



消防用設備の点検を実施しました。

この点検は、消防法に定められているものです。点検方法には総合点検と機器点検があり、今回は総合点検を実施しました。

## 2. 収集運搬認定証交付式および収集運搬作業従事者講習について



トランスやコンデンサなどのPCB廃棄物は、収集運搬中の安全を確保するためのさまざまな条件があります。その条件を満たし、行政および当社の許可を得た収集運搬事業者へ搬入していただいています。

また、PCB廃棄物の運搬作業に携わる方々全員に、当施設で行われる「収集運搬作業従事者講習」を受講していただき、講習受講修了者には当施設への入門許可者証を交付しています。

当施設では「収集運搬認定証交付式および収集運搬作業従事者講習」を5月、9月、1月と年3回実施しております。

今回、新たに1社の収集運搬事業者の認定を行い、5月23日(月)に入門許可証及び入門許可者証の交付を行いました。

PCB廃棄物収集運搬に関する入門許可手続き等の詳細につきましては、総務課までお問い合わせください。



## 3. 平成27年度環境モニタリング調査結果について

豊田PCB廃棄物処理施設では設備の稼働に伴う周辺環境への影響の有無を把握するため、定期的にモニタリング調査を行っています。

平成27年度は4月、7月、10月及び平成28年1月の合計4回調査を実施し、すべて環境基準値に適合していることを確認しています。

### ■調査項目及び調査回数

- ①大気：年4回、風下の敷地境界の1地点  
(PCB、ダイオキシン類、ベンゼン)
- ②土壌：年1回、敷地内の1地点  
(PCB、ダイオキシン類)
- ③地下水：年2回、敷地内の1地点  
(PCB、ダイオキシン類)



測定中の環境大気測定装置

※分析結果は以下をご確認下さい。

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



デジ丸

問い合わせ先

アザランのピーちゃん



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