



## 東京PCB廃棄物処理事業だより (No.46)

### PCB処理施設の定期点検を実施しました

平成28年度のPCB処理施設定期点検を5月16日から6月22日の間に実施しました。期間中はすべての設備を停止して様々な検査・点検を行うと共に、施設の安全と安定操業を維持するための改善工事を行いました。

#### ◆ 定期点検の安全大会開催

定期点検を無事故・無災害で行うことを目指し、定期点検作業開始となる5月16日に安全大会を開催しました。

JESCO社員および運転会社、点検・整備にあたる工事請負会社などの関係者が集合して、JESCO所長による安全訓話、工事請負責任者による安全宣言などで、注意喚起と安全意識の高揚を図りました。



定期点検安全大会

### 平成28年度全国安全週間への取り組み

#### ① 安全大会の開催

全国安全週間（7月1日～7日）を迎えて、7月1日にJESCO社員および運転会社社員による平成28年度安全大会を開催しました。

開催にあたって、JESCO所長により次のように社長メッセージが代読されました。まず、平成27年の労働災害による死亡者数は厚生労働省が統計を取り始めて以来初めて1,000人を下回ったことは画期的な成果である。一方で休業災害を含む労働災害の全体数は十分な減少傾向とは言えず、安全確保の重要性を再認識して全員で安全活動の推進と確実な実行に努めることが肝要である。以上の訓示後、大会の最後に全員で安全コールを唱和して、安全意識の高揚を図りました。



安全大会 安全コール

#### ② 安全教育の実施

7月7日・8日の2日間、JESCO社員を対象にJESCO副所長および安全対策課長を講師に安全教育を実施しました。テーマは初日が「JESCOにおける過去のトラブル事例と教訓」2日目が「PCB特措法・ストックホルム条約・都区三者協定」について、トラブル時の早期対応の再確認と関係法令の理解、更に地域社会との共存共生について再認識する、有意義な機会になりました。



安全教育

#### ③ 安全点検の実施

全国安全週間中の活動として以下の点検を行いました。

- ・7月2日（土）：家庭安全の日（家庭内の安全確認：自主活動）
- ・7月3日（日）：同上
- ・7月4日（月）：保護具安全の日（保護具の点検清掃：自主活動）
- ・7月5日（火）：設備安全の日（設備不備の点検：自主活動）
- ・7月6日（水）：職場環境整備の日（事務所、控室、倉庫の4S:自主活動）
- ・7月7日（木）：職場環境整備の日（現場担当エリアの4S:自主活動）

### 東京PCB廃棄物処理施設の運転状況について

当事業所での平成28年4月～6月の処理実績は下表のとおりです。

廃棄物の種類	4月～6月 処理台数	操業開始からの 処理台数の累計
トランス類	29台	3,138台
コンデンサ類	151台	42,647台

\*連結コンデンサは、内部に含まれる台数でカウントしています。

\*低濃度PCB廃棄物については、平成25年6月に処理を完了いたしました。

# ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理事業検討委員会

## 東京事業部会を開催しました



東京事業部会

7月1日、平成28年度第1回東京事業部会（主査：永田勝也 早稲田大学名誉教授）を開催しました。  
部会では、まず、4月6日に発生した水熱分解系統排気トラブルの報告を行いました。これは、No.1水熱分解設備を立ち下げ中に、水熱分解系統排気PCB濃度（オンラインモニタリング値）が自主管理目標値 $0.01\text{mg}/\text{m}^3$ を超える $0.16\text{mg}/\text{m}^3$ を計測したため、水熱分解設備が停止となったものです。測定点の後段にある活性炭槽出口での測定の結果、排気口出口のPCB濃度は基準値以下であり、外部環境への影響はありませんでした。トラブルの原因は水熱反応器に接続していた廃粉末活性炭スラリの供給配管閉塞であると判明しましたので、定期点検時にスラリ配管の撤去を行いました。

新たな配管については、この委員会において各委員からいただいたご意見を踏まえ十分な対策を講じたものとして、今後設置する予定としています。

なお、この他に当事業所の平成27年度処理状況、平成28年度の長期処理計画等の報告も行いました。

## 熱中症対策セミナーを開催しました

6月22日、JESCO社員および運輸会社社員を対象に熱中症対策セミナーを開催しました。

熱中症対策は夏場の健康管理には欠かせないもので、社員の関心も高く、100名を超える参加を得ての開催となりました。セミナーでは、①熱中症の現状、②熱中症の予防に関して、③熱中症のメカニズムの疑似体験、など、体験を交えた講義を行い、熱中症に関する知識・予防策を習得し理解を深めました。



熱中症対策セミナー

## 第1四半期（4月 - 6月）施設見学状況

4月から6月までの間に、保管事業者、官公庁等、22団体合計185名の方々にお越しいただきました。

※見学を希望される場合は下記の連絡先までお問い合わせください。

	4月	5月	6月	合計
団体数	9団体	4団体	9団体	22団体
見学者数	32名	85名	68名	185名



処理施設紹介DVD上映



処理施設見学



情報公開ルーム

## 省エネルギー活動実施中

JESCOでは、環境保全活動の一環として、平成28年5月1日から9月30日の5ヶ月間、省エネルギー対策として、ノーネクタイ、ノー上着の励行や施設内の空調設備の適正管理をして消費エネルギーを抑えています。



中間貯蔵・環境安全事業株式会社 東京PCB処理事業所  
〒135-0064 江東区青海三丁目地先（中央防波堤内側埋立地内）

Tel.03-3599-6023

<http://www.iesconet.co.jp/facility/tokyo/index.html>