



東京PCB廃棄物処理事業だより (No.36)

年頭訓示

年始にあたり、平成26年が無事故・無災害で操業できることを祈念して、PCB廃棄物処理に当たるJESCO、TEOの2社合同の全体集会を行いました。

JESCO東京事業所長からは、「労働災害の撲滅（ゼロ災の実現）」と早期のPCB処理達成に向けた「更なる操業改善の取組み」を今年の重点課題として、2社一体となって安全・安定的なPCB処理を行なっていくとの年頭訓示がありました。

また、TEO所長からは、安全・安定操業、作業環境の改善を図り、労働災害ゼロに向けて取り組んでいくとの決意表明がなされました。



全体集会の様子

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25年10月～12月の処理実績は下表のとおりです。

区分	廃棄物の種類	10月～12月 処理台数	操業開始からの 処理累計
高濃度PCB廃棄物	トランス類	181台	2,359台
	コンデンサ類	2,105台	27,745台

* 処理に着手した台数を処理台数としています。

* 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廃棄物の処理については平成25年6月に処理が完了したので記載していません。

一部配管における水蒸気噴出による火災報知機作動について

平成26年1月10日（金）午後7時4分、当事業所水熱酸化分解設備の配管の一部に不具合が生じて水蒸気が生じ、それに反応して火災報知機が作動しました。

当事業所では、緊急マニュアルに従って直ちに館内に火災報知機の作動を一齐放送するとともに、消防署に火災報知機の作動を通報しました。また、火災報知機が作動した部屋に設置されている水熱酸化分解設備を緊急停止させました。

今回の不具合後において、建物内の水熱酸化分解設備室内のPCBは検出限界未満でした。また、水熱酸化分解設備室の換気システムには安全のためセーフティネット活性炭処理設備が設けられており、換気システム出口のPCBも検出限界未満であったため、PCBの施設外への漏洩はありませんでした。

また、消防当局の調査により、火災報知機の作動は水蒸気によるものであり、火災ではなかったことが確認されましたものの、緊急車両の出動を仰ぐなど近隣の皆様及び関係行政機関の皆様にご心配をおかけしましたことを深くお詫び申し上げます。

今後、今回の設備の不具合の原因を精査し、必要な改善措置を確実に講じるなど、今後とも安全なPCB廃棄物処理を推進してまいります。

東京PCB廃棄物処理事業環境安全委員会が開催されました。

平成25年12月2日、江東区東陽町にて第29回環境安全委員会（臨時）（委員長：中杉修身 元上智大学大学院教授）が開催されました。今回は、国の「PCB廃棄物適正処理推進に関する検討委員会（第10回）」の開催を受けて臨時に開催されたもので

環境省より下記の報告がなされました。

- ①「PCB廃棄物適正処理推進に関する検討委員会」報告書（平成24年8月）について
- ②報告書公表後のトランス・コンデンサ等のこれまでの取組・検討の状況について
- ③今後の各事業所および廃棄物の種類ごとの処理促進策について
- ④微量PCB汚染廃電気機器等、無害化処理認定施設について及び保管場所での適正な保管について

委員からは、処理の期間・促進策に関するご意見、ご助言、ご質問等がありました。

いただいた貴重なご意見・ご助言等を施設の運営・管理に反映し、引続き安全・確実な処理を行なってまいります。



環境安全委員会の様子

防災訓練（休日・夜間想定）の実施



訓練の様子

平成25年9月～12月にかけて、毎月1回（計4回）夜間・休日の防災訓練（漏洩火災想定）を行いました。

写真は11月29日の訓練の様子です。

火災発見通報に始まり、現状の把握・通報、自衛防災組織体制の確立、初動活動（初期消火、消火設備操作等）、公設消防対応等まで、役割分担等の確認を行いながら混乱なく実行されました。

これらの訓練の成果は、平成26年1月10日の火災報知機作動（前項に掲載）の際にも生かされたと考えています。

安全講話の開催について

平成25年11月6日に、安全意識の高揚、安全・安定操業の継続を目的として、安全講話「安全第一への道のり」を開催しました。

事業所長経験者で安全管理を熟知している本社講師により、①過去に他の事業所で起きた事例、②プレス機によるはさまれ事故の例、③PCB特有の事故対応として保護具の講義を受けました。

これらを踏まえた上で、事故防止は継続的な安全活動以外に達成できないことを改めて確認し、業務に活用していくことを誓いました。



安全講話の様子



日本環境安全事業株式会社 東京事業所
〒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.jesconet.co.jp/facility/tokyo/index.html>