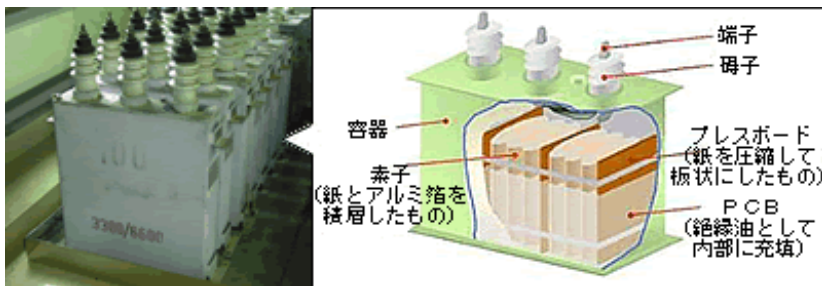




豊田PCB廃棄物処理 事業だより(No.107)

1. 豊田PCB廃棄物処理施設 含浸物洗浄設備について

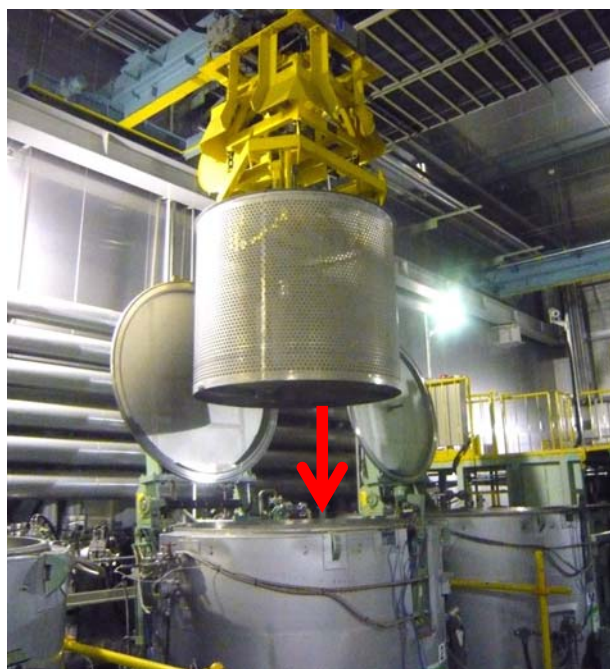


含浸物
紙・プレスボードなど
PCB油が染み込むもの

右の写真は解体・切断された含浸物を入れた洗浄用カゴで、1カゴへの投入量は45kgです。



洗浄カゴを吊り上げて搬送し、洗浄槽に入れます。



洗浄工程は次の通りです。

- ①搬送装置で洗浄カゴごと洗浄槽へ投入
- ②蓋をして密閉
- ③洗浄液を入れ、カゴを回転させて洗浄
- ④洗浄液を排出し、高速回転で洗浄液を取り除く

この洗浄工程を、洗浄液を入れ替えて、含浸物の種類等により3回～15回行います。洗浄終了後に後工程の真空加熱処理にて加熱乾燥させて次の工程に移します。(真空加熱処理は次号でご紹介します)

2. 防災訓練について

2月28日午後、平成24年度2回目の総合防災訓練を行いました。

今回は処理棟6階の遠心分離エリアでPCB分解処理済油の分離液(油)が漏洩・引火し、火災が発生したと想定し、以下の訓練を行いました。

- ①初期消火訓練
- ②通報訓練
- ③避難・誘導訓練
- ④怪我人の救護・救出訓練
- ⑤現場指揮訓練
- ⑥連帯活動訓練

この総合防災訓練は「豊田事業所緊急時対応マニュアル」などに基づいて行うもので、JESCO及び運転会社の自衛消防組織による防災活動を円滑にし、防災意識の高揚を図ることを目的としたものです。



3. 豊田PCB廃棄物処理施設の運転状況についてのご報告

25年2月の処理台数

平成25年2月の処理実績は右表のとおりです。
順調に処理を実施しました。

種 別		処理台数
コンデンサ類		610 台
トランス類	大 型	3 台
	小 型	10 台
	車 載 型	3 台
廃PCB等		12 本
保管容器		2 個

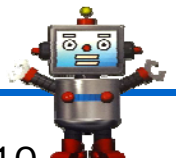


アザラシのピーちゃん

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>



デジ丸