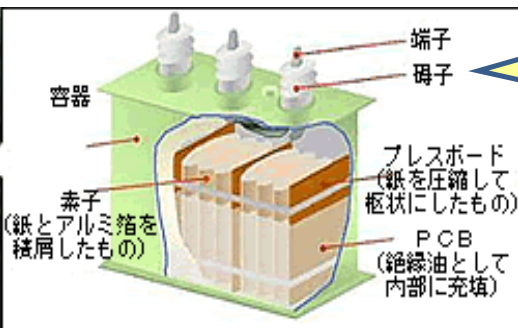




豊田PCB廃棄物処理 事業だより(No.106)

1. 豊田PCB廃棄物処理施設 非含浸物洗浄設備について

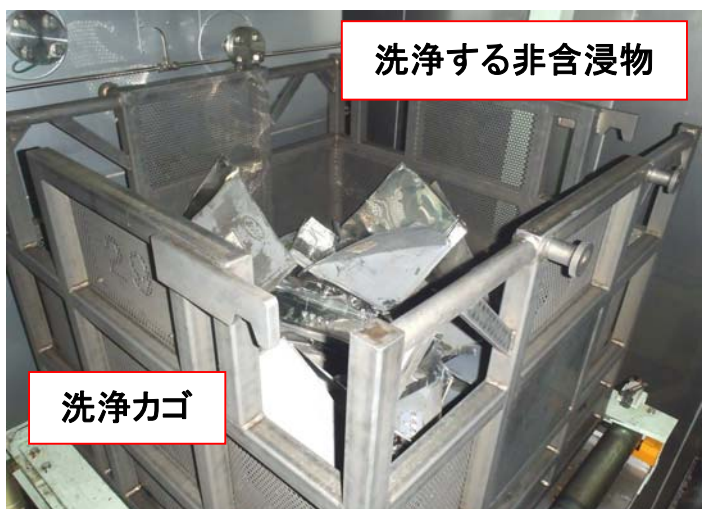


容器(鉄製)・碍子(ガイシ)など
PCB油が染み込まないもの

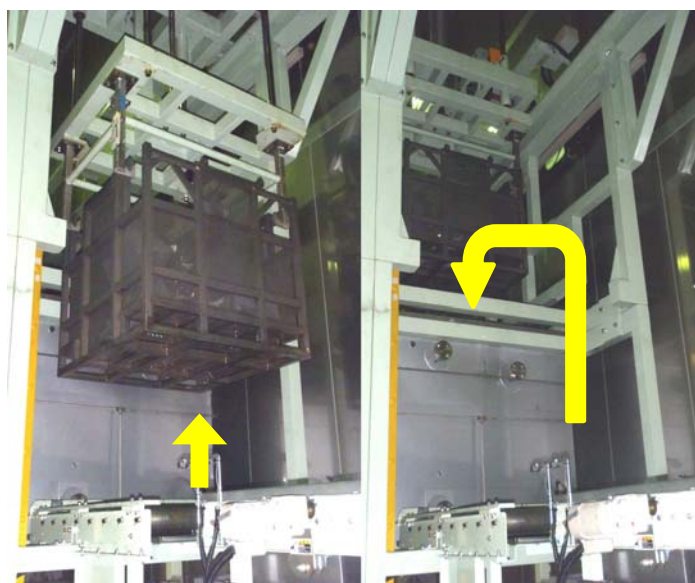
非含浸物

非含浸物を洗浄する設備が**超音波洗浄設備**

右の写真は解体・切断された非含浸物を入れた洗浄用カゴで1カゴへの投入量は最大300kg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挿入
- ②蓋をして密閉
- ③洗浄液シャワーで洗う
- ④新たに洗浄液を入れ超音波を使って洗浄
- ⑤洗浄液シャワーで洗い流す

この洗浄工程を、洗浄槽を入れ替えて6回行います。

6回の洗浄後の卒業判定で合格しなかったものは、最初の洗浄槽に戻し、合格するまで洗浄しなおします。

2. 収集運搬作業従事者講習及び入門許可者証交付について

トランスやコンデンサなどのPCB廃棄物は、さまざまな条件を満たした収集運搬事業者のみが運搬することができます。

その条件のひとつとして、当施設で行われる「収集運搬作業従事者講習」を収集運搬事業者の責任者やトラックドライバーの方々に受講していただきます。

「収集運搬作業従事者講習」の受講修了者には当施設への入門許可者証が交付されます。

豊田PCB廃棄物処理施設では「収集運搬作業従事者講習」を年3回実施しています。今年度は5月、9月、1月に行い、合計37人に新たに入門許可者証を交付しました。



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1月の処理台数

平成25年1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		529 台
トランス類	大 型	4 台
	小 型	12 台
	車 載 型	4 台
廃PCB等		11 本
保管容器		2 個

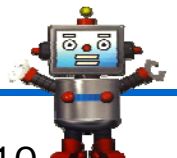


アザラシのピーちゃん

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