



ご存知ですか？



【PCBとは】

Poly Chlorinated Biphenyl(ポリ塩化ビフェニル)の略称で人工的に作られた、主に油状の化学物質です。水に溶けにくく、燃えにくい性質から変圧器等の電気機器やノンカーボン紙などに使用されていました。現在は1968年に発生したカネミ油症事件を機に、1972年以降は製造・輸入ともに禁止されています。PCBの毒性は極めて強く、脂肪に溶けやすい性質から、PCBを慢性的に摂取してしまうと体内に徐々に蓄積し、ガンや皮膚障害等、様々な症状を引き起こしてしまうことが明らかになっています。

私たちに お任せください！

もしかしたら御社のビルや工場にも…？ PCB汚染機器は推定150万台以上！

変圧器などの絶縁油に、意図的にPCBを使用した機器が約34万台あるほか、2002年には変圧器などの絶縁油に、意図せず混入した機器の存在が発覚。処理業務が法制化された同汚染機器は、全国で150万台あると推測されています。



大型・小型変圧器

高い電圧を使用用途に応じて低い電圧にする機器。主に古い工場やビル等で使用。



照明用安定器

蛍光灯等の照明用器具の電圧を安定させる装置。主に古い工場や学校等の施設に使用。



コンデンサ

電気を一時的に蓄え、効率よく使用する機器。主に古い工場やビル等で使用。



その他汚染物

作業等でPCBが染み込むなどした汚泥・木くず・ウエス・廃ブラなど

そのままにしていると 3年以下の懲役もしくは1,000万円以下の罰金！

PCB廃棄物のおそれがある廃電気機器、廃油、汚染物等(ウエス、汚泥等)については、PCB濃度の有無を調査・分析し、PCB廃棄物と判明した場合、届出、適正保管及び定められた期限までに処理・処分を行わなければなりません。(処分期限は最終ページ参照)これを破ると3年以下の懲役もしくは1,000万円以下の罰金、またはこれを併科されます。又、経年により機器の劣化が進むと、汚染絶縁油が漏出しやすくなるので注意が必要です。



PCB処理はもちろん、面倒な行政との書類手続きなども「まるごと」サポートします！

STEP1 検査

PCB含有の有無
高濃度・低濃度の
判別を行います。

STEP2 立案

御社にあった
処理計画を
ご提案します。

STEP3 申請

行政への
申請書類等の作成を
お手伝い。

STEP4 運搬

運行計画を作成し
安全第一で御社施設から
搬出します。

STEP5 処分

信頼ある
処分手業者に搬入し
処理を確認します。

ジェイアール西日本マルニックスが、御社に代わって手配させていただきます。

JRグループを支える、 確かな処理技術と、安定した輸送プランニング。

ジェイアール西日本マルニックスは、総合物流サービス企業として、鉄道機器関連の輸送実績をベースに、JR西日本の産業廃棄物を昔から安全確実に処理をしてきた多くの実績があります。

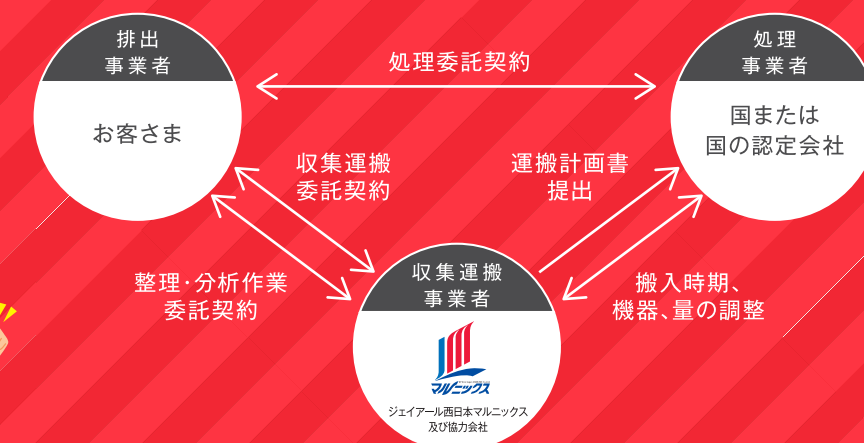


PCBを熟知したスタッフが
全ての機器を確認します。



小型から超大型変圧器・周辺機器等
どんなPCB機器にも対応できます。

ジェイアール西日本
マルニックスが、
御社に代わって右記
契約等の手配を
行います。





PCB特別措置法※により、PCB廃棄物は
その濃度・地域によって定められた期限までに処分する必要があります。

高濃度PCB処理期間

変圧器・コンデンサー

保管場所の地域	処理期間
鳥取県・島根県・岡山県・広島県 山口県・徳島県・香川県・愛媛県 高知県・福岡県・佐賀県・長崎県 熊本県・大分県・宮崎県・鹿児島県 沖縄県	2018年 3月31日まで
滋賀県・京都府・大阪府・兵庫県 奈良県・和歌山県	2021年 3月31日まで
北海道・青森県・岩手県・宮城県 秋田県・山形県・福島県・茨城県 栃木県・群馬県・新潟県・富山県 石川県・福井県・山梨県・長野県	2022年 3月31日まで
埼玉県・千葉県・東京都・神奈川県	
岐阜県・静岡県・愛知県・三重県	

安定器及び汚染物等

保管場所の地域	処理期間
岐阜県・静岡県・愛知県・三重県 滋賀県・京都府・大阪府・兵庫県 奈良県・和歌山県・鳥取県・島根県 岡山県・広島県・山口県・徳島県 香川県・愛媛県・高知県・福岡県 佐賀県・長崎県・熊本県・大分県 宮崎県・鹿児島県・沖縄県	2021年 3月31日まで
北海道・青森県・岩手県・宮城県 秋田県・山形県・福島県・茨城県 栃木県・群馬県・埼玉県・千葉県 東京都・神奈川県・新潟県・富山県 石川県・福井県・山梨県・長野県	2023年 3月31日まで

- 高濃度PCBは処理期間を過ぎると処分することができなくなります。
- 高濃度PCB廃棄物を処分するまでには最低でも6カ月程度必要です。

低濃度PCB処理期間

2027年3月31日まで

※PCB特別措置法

PCB廃棄物を所有している事業者には、保管状況の届出や期間内に適正に処分する事が義務付けられています。
保管および処分状況の無届出や虚偽の届出は、6カ月以下の懲役又は、50万円以下の罰金。
期間内の不処理は、3年以下の懲役もしくは1,000万円以下の罰金、またはこれを併科されます。



【PCB処理に関するお問い合わせ先】

株式会社ジェイアール西日本マルニックス PCB事業推進部

〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目5番24号 新大阪第一生命ビル13階

TEL 06-6396-8624 FAX 06-6396-8625