

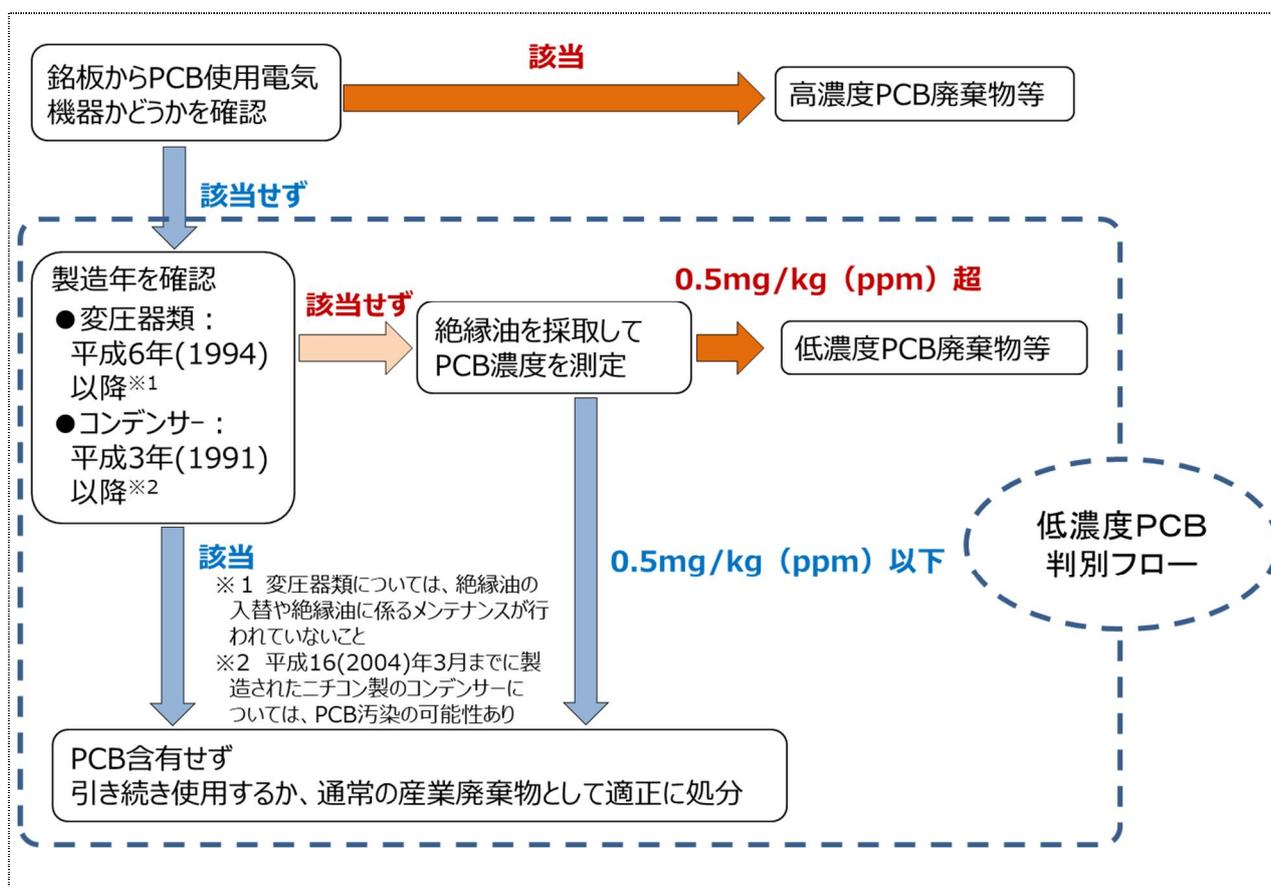
## [低濃度PCB廃棄物の判別方法について]

〈主な低濃度PCB含有可能性のある電気機器〉



※その他の電気機器にも低濃度PCBが含有の可能性があります。裏面を確認してください。

〈判別フロー〉



### ○調査時の注意事項

※通電中の機器に近づくと感電のおそれがあり危険ですので、電気主任技術者等に依頼して確認してください。

※PCB濃度の測定を行う機関は(一社)日本環境測定分析協会のホームページで検索できます。  
[https://www.jemca.or.jp/sys/member\\_list](https://www.jemca.or.jp/sys/member_list)

※コンデンサー等の絶縁油封じ切り機器の濃度測定は、破壊検査となりますので、使用終了後に濃度測定を実施してください。もしくは低濃度PCB廃棄物とみなして処分することも可能です。

<その他の低濃度PCB含有可能性のある電気機器>

自家用電気工作物の変圧器や電力用コンデンサー等の他に、電気溶接機、X線照射装置、昇降機、分電盤、モーターなどに付属又は内蔵する低圧コンデンサーにも低濃度PCBが含有している可能性があるため、確認をお願いします。



計器用変成器



開閉器



遮断器



リアクトル



X線発生装置



X線検査装置



電気溶接機



電気溶接機



電気溶接機の側面に取り付けられた低圧コンデンサー



電気溶接機の側面に取り付けられた低圧コンデンサー



電気溶接機の内部に取り付けられた低圧コンデンサー



低圧分電盤内の低圧コンデンサー



配電盤に設置された低圧コンデンサー



キュービクル内に残置された廃コンデンサー



単相モーターに取り付けられた低圧コンデンサー



コンプレッサーに取り付けられた低圧コンデンサー



可変周波数電源装置の低圧コンデンサー