

PCB処理施設の補修により、災害時における安全性を確保する

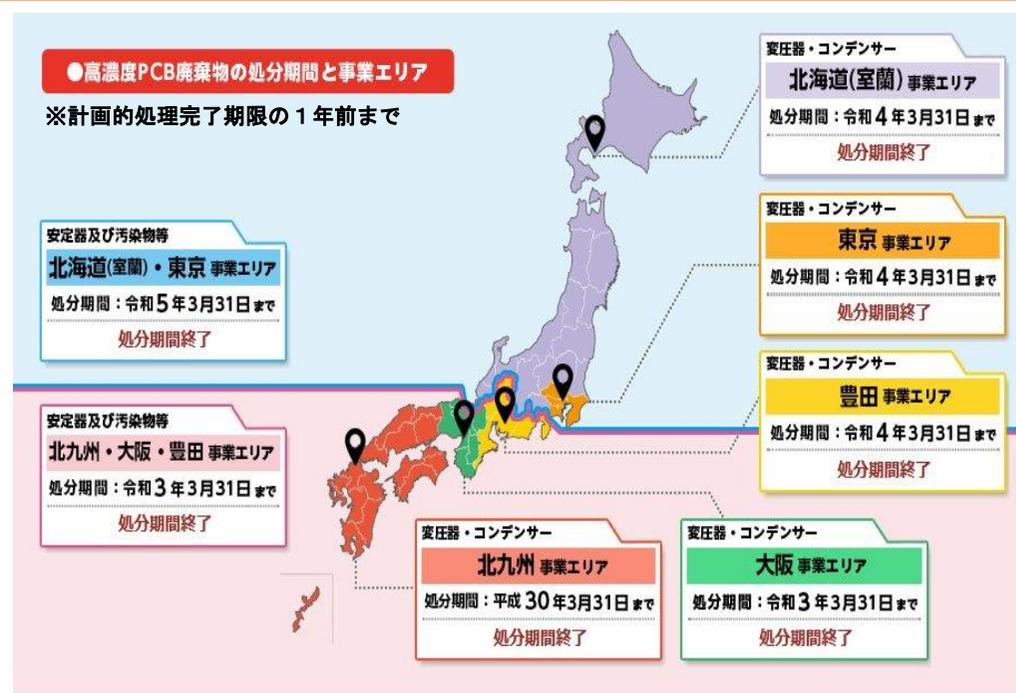
【対策】48 高濃度PCB処理施設に関する対策

対策概要：近年頻発する台風等の大規模風水害発生時において、高濃度PCB廃棄物の安全かつ確実な処理を行うにあたり補修等の対策が必要な設備等が新たに判明。今後の台風などの水害等を含む大規模災害発生時においても高濃度PCB廃棄物の処理の安全・安心を十分に確保できるよう、全てのJESCO高濃度PCB処理施設における補修等の事業を実施する。

府省庁名：環境省

【事例】高濃度PCB処理施設の補修等の実施

- 実施主体：JESCO(中間貯蔵・環境安全事業株式会社)
- 実施場所：福岡県北九州市・大阪府大阪市・愛知県豊田市・東京都・北海道室蘭市
- 事業概要：地震や風水害等の災害時においても、周辺環境への影響を発生させず、高濃度PCB廃棄物の処理事業を安全に実施するためには、JESCO高濃度PCB処理施設の補修等が必要であることが判明した。そのため、JESCOにおける施設の定期点検・補修工事等を実施した。
- 事業費：約120億円
- 効果：大規模災害の影響による機器破損や施設の損傷等を防ぎ、周辺環境への影響を発生させず安全に無害化処理事業を継続することが可能になった。



高濃度PCB廃棄物の処分期間と事業エリア



JESCO(高濃度PCB廃棄物処理施設)