

令和3年度宮内庁高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理実行計画実施状況

ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理基本計画（平成28年7月26日閣議決定）及び宮内庁高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理実行計画（令和2年4月）の進捗状況について、中間貯蔵・環境安全事業株式会社の拠点的広域処理施設の事業対象地域ごと、高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物及び高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品の種別ごとに、処分及び廃棄の予定量を踏まえ、定量的に点検することとなっており、点検の結果を踏まえ、毎年度当初に公表することとしている。

これらに基づき、令和3年度における宮内庁高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理実行計画実施状況を以下のとおり公表する。

1. 宮内庁が管理する施設等の高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管量、高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品所蔵量等

宮内庁では、平成29年2月までに保管している安定器を分別して、高濃度ポリ塩化ビフェニル含有部品を保管容器に収納した。また、今後においても不断の掘り起こし調査を行い、新たに発見されたものを含め今後順次処理を進めていく。

(1) 宮内庁が管理する施設等の高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管量、高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品所有量等（総括表）

〈高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管量等〉

種別	単位	保管量		処分済み	処分予定
		平成28年度末時点	令和3年度末時点		
大型変圧器	台	0	0	0	-
大型コンデンサー等	台	0	0	0	-
安定器	個	※1 1558	※2 24	平成30年度:318 令和元年度:227 令和2年度:222 令和3年度:828	令和4年度:24
小型変圧器・コンデンサー	台	0	0	0	-
その他汚染物	トン	0	0	0	-

※1 平成28年度末において、2743個の廃棄物を保管していたが、その後の調査により、うち1185個が非PCBと判明したため、平成28年度末時点の保管量を1558個とする。

※2 令和3年度に実施した掘り起こし調査により、新たに発見された24個。

〈高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品所有量等〉

種別	単位	所有量		廃棄量	廃棄済み量
		平成 28 年度末時点	令和 3 年度末時点	令和 3 年度	令和 3 年度末まで
大型変圧器	台	0	0	0	0
大型コンデンサー等	台	0	0	0	0
安定器	個	0	0	0	0
小型変圧器・コンデンサー	台	0	0	0	0
その他汚染物	トン	0	0	0	0

(2) 中間貯蔵・環境安全事業株式会社の拠点的広域処理施設の事業対象地域ごとの高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管量, 高濃度ポリ塩化ビフェニル用製品所有量等

① 北海道・東京事業の事業対象地域の高濃度ポリ塩化ビフェニルを含有する安定器の保管量 (処分期限: 令和 5 年 3 月 31 日まで)

〈高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物〉

種別	単位	保管量		処分済み	処分予定
		平成 28 年度末時点	令和 3 年度末時点		
安定器	個	※1 1543	※2 24	平成 30 年度:318 令和元年度:227 令和 2 年度:207 令和 3 年度:828	令和 4 年度:24

※1 平成 28 年度末において, 2728 個の廃棄物を保管していたが, その後の調査により, うち 1185 個が非 PCB と判明したため, 平成 28 年度末時点の保管量を 1543 個とする。

※2 令和 3 年度に実施した掘り起こし調査により, 新たに発見された 24 個。

② 北九州・大阪・豊田事業の事業対象地域の高濃度ポリ塩化ビフェニルを含有する安定器の保管量 (処分期限: 令和 3 年 3 月 31 日まで)

〈高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物〉

種別	単位	保管量		処分済み	処分予定
		平成 28 年度末時点	令和 3 年度末時点		
安定器	個	15	0	令和 2 年度:15	0