

平成 29 年度防衛省における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

防衛省は、「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）」に基づき、自ら管理する施設等及び補助金の交付等を行っている施設等の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保管・所有の実態を改めて調査し、処分期間内に一日でも早く処分・廃棄を行うため、平成 29 年 3 月、「防衛省における高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物等処理実行計画」を策定し、実施状況を多角的、定量的に把握することとしており、毎年度、実施状況を取りまとめた後、公表することとしている。

これらに基づき、平成 29 年度防衛省における高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物等処理実行計画の実施状況を以下のとおり公表する。

1. 防衛省が自ら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

防衛省では、平成 29 年 3 月より、変圧器・コンデンサー等の掘り起こし調査を開始した。処分期間の末日まで半年をきっている、JESCO 北九州事業エリアの対象地域内については、平成 29 年 8 月末日までに調査を完了した。また、その他の地域に関しても、平成 29 年内には調査を完了するようにしている。調査によって新たに発見される高濃度 PCB 廃棄物があれば、早期に処理委託を進める。また、安定器・その他汚染物等に関しても今後順次、調査を進めていく。

(1) 防衛省が自ら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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量 平成 29 年 8 月末時点	平成 29 年度中の処分子定量 平成 29 年 8 月末時点
		平成 28 年 10 月末時点	平成 29 年 8 月末時点		
大型変圧器等	台	11	1	0	0
大型コンデンサー等	台	2,273	1,805	1,429	50
安定器	個	15,137	14,032	13,600	8,249
小型変圧器・コンデンサー	台	3,643	3,454	2,248	583
その他汚染物等	k g	3,147	4,269	3,787	86

※ 防衛省における高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物等処理実行計画による種別であり、中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録による種別と異なる。以降、同じ。

<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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の廃棄予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
安定器	個	0	326	0	126

(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使用製品所有量等

- ① 北海道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変圧器・コンデンサーの保管量（処分期間：平成34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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の処分予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
大型変圧器等	台	4	0	0	0
大型コンデンサー等	台	105	839	748	2
小型変圧器・コンデンサー	台	1,057	202	199	20

- ② 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変圧器・コンデンサーの保管量（処分期間：平成34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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の処分予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
大型変圧器等	台	7	1	0	0
大型コンデンサー等	台	296	316	312	6
小型変圧器・コンデンサー	台	1,173	1,397	1,114	29

- ③ 豊田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変圧器・コンデンサーの保管量（処分期間：平成34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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の処分予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
大型コンデンサー等	台	0	1	0	0
小型変圧器・コンデンサー	台	90	428	17	3

- ④ 大阪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変圧器・コンデンサーの保管量（処分期間：平成33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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の処分予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
大型コンデンサー等	台	1,857	607	339	0
小型変圧器・コンデンサー	台	896	896	392	0

- ⑤ 北九州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変圧器・コンデンサーの保管量（処分期間：平成30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		中間貯蔵・環境安全事業株式会社への登録済量	平成29年度中の処分予定量
		平成28年10月末時点	平成29年8月末時点		
大型コンデンサー等	台	15	42	30	42
小型変圧器・コンデンサー	台	427	531	526	531

(3) 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
(処分期間：平成 35 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		中間貯蔵・環境安全 事業株式会社への 登録済量	平成 29 年度中 の処分子定量
		平成 28 年 10 月末時点	平成 29 年 8 月末時点		
安定器	個	10,578	8,743	8,339	7,481
その他汚染物等	k g	2,760	2,874	2,392	82

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種別	単位	保管量		中間貯蔵・環境安全 事業株式会社への 登録済量	平成 29 年度中 の廃棄予定量
		平成 28 年 10 月末時点	平成 29 年 8 月末時点		
安定器	個	0	326	0	126

(4) 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 (処分期間：平成 33 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		中間貯蔵・環境安全 事業株式会社への 登録済量	平成 29 年度中 の処分子定量
		平成 28 年 10 月末時点	平成 29 年 8 月末時点		
安定器	個	4,559	5,289	5,261	768
その他汚染物等	トン	387	1,395	1,395	4

2. 補助金の交付等を行っている施設等の高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物の保管及び高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品の所有の実態調査並びに早期の処分委託・廃棄に係る要請

独立行政法人駐留軍等労働者労務管理機構の高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物の保管量、高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品の所有量等について、現地で保管状況などを調査した結果、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は確認されなかった。