

平成 29 年度農林水産省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 月閣議決定）及び「農林水産省高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理実行計画」において、農林水産省が管理する施設等が保管・所有している「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」（以下「高濃度 PCB」という。）について、中間貯蔵・環境安全事業株式会社（以下「JESCO」という。）の拠点的広域処理施設の事業対象地域ごと、高濃度 PCB の種別ごとに、処分及び廃棄の予定量を定期的に点検することとなっており、点検結果を毎年度公表することとしている。

これらに基づき、平成 29 年度農林水産省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 農林水産省が管理する施設等において保管・所有する高濃度 PCB の処分期間内の早期処理に向けた進捗状況

- (1) 農林水産省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（平成 29 年 10 月末時点）

農林水産省が管理する施設等における保管量・所有量等（総括表）

<高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への 登録済量	処分予定※
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデンサ ー等	台	26	25	平成 30 年度： 9 平成 32 年度： 6 平成 33 年度： 3 未 定： 8

安定器	個	1,906	1,486	平成29年度： 602 平成30年度： 19 平成33年度： 194 未定： 1,091
	缶	31	31	平成29年度： 13 平成31年度： 3 未定： 15
小型変圧器・コンデンサー	台	27	25	平成32年度： 2 未定： 25
その他汚染物等	トン	10.58	10.58	平成29年度： 0.05 平成30年度： 0.37 平成31年度： 1.10 平成32年度： 2.24 未定： 6.82
	mg	500	0	未定： 500
	ml	300	0	未定： 300

※ JESCOとの調整事項であることから、登録済みであっても「未定」の場合がある。今後、JESCOとの調整により変更がありうるもの。以下同じ。

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種別	単位	所有量	JESCOへの登録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	1	0	未定： 1
大型コンデンサー等	台	0	0	—
安定器	個	37	19	平成29年度： 37
小型変圧器・コンデンサー	台	1	1	平成32年度： 1
その他汚染物等	トン	0	0	—

(2) J E S C O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を含有する変圧器・コンデンサーの保管量、所有量等

① 北九州事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C Oへの登録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデンサー等	台	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C Oへの登録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデンサー等	台	0	0	—

② 大阪事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C Oへの登録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデンサー等	台	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C Oへの登録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	1	0	未 定： 1
大型コンデンサー等	台	0	0	—

③ 豊田事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	1	0	平成32年度： 1

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—

④ 東京事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	14	14	平成32年度： 5 平成33年度： 1 未 定： 8

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—

- ⑤ 北海道事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	11	11	平成 30 年度： 9 平成 33 年度： 2

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—

- (3) J E S C O 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を含有する安定器及び汚染物等の保管量、所有量等

- ① 北九州・大阪・豊田事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	J E S C O への登 録済量	処分予定
安定器	個	1,262	1,124	平成 29 年度： 576 平成 30 年度： 19 未 定： 667
	缶	11	11	平成 29 年度： 2 平成 31 年度： 3 未 定： 6
小型変圧器・ コンデンサー	台	2	0	平成 32 年度： 2

その他汚染物等	トン	9.75	9.75	平成30年度： 0.36 平成31年度： 1.10 平成32年度： 2.24 未定： 6.05
---------	----	------	------	--

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種別	単位	所有量	JESCOへの登録済量	廃棄予定
安定器	個	37	19	平成29年度： 37
小型変圧器・コンデンサー	台	1	1	平成32年度： 1
その他汚染物等	トン	0	0	—

② 北海道・東京事業の事業対象地域における保管量・所有量等（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	JESCOへの登録済量	処分予定
安定器	個	644	362	平成29年度： 26 平成33年度： 194 未定： 424
	缶	20	20	平成29年度： 11 未定： 9
小型変圧器・コンデンサー	台	25	25	未定： 25
その他汚染物等	トン	0.82	0.82	平成29年度： 0.05 未定： 0.77
	mg	500	0	未定： 500
	ml	300	0	未定： 300

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

2 その他の措置

高濃度PCBの処分及び廃棄を確実かつ早期に完了することが最優先であり、農林水産省が保管する低濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物及び所有する低濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品については、高濃度PCBの廃棄物及び使用製品とは状況・事情が異なるため、今後、それらの使用実態等の把握を十分に行うとともに、低濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物及び使用製品の処理に関する進捗管理を進める。

農林水産省が管理する施設等の低濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物保管量、低濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品所有量等（処分期間：平成39年3月31日まで）

<低濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物> （平成29年10月末時点）

種 別	単位	保 管 量	処分子定
大型変圧器等	台	46	平成29年度： 10 平成30年度： 5 平成32年度： 1 平成35年度： 1 平成38年度： 3 未 定： 26
大型コンデンサー等	台	11	平成35年度： 1 未 定： 10
安定器	個	3	平成33年度： 3
小型変圧器・コンデンサー	台	4	平成29年度： 4

その他汚染物等	個	20	平成 29 年度： 1 平成 30 年度： 1 平成 32 年度： 1 平成 35 年度： 12 未 定： 5
	トン	9.93	平成 29 年度： 0.06 平成 30 年度： 0.10 未 定： 9.77

<低濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品> (平成 29 年 10 月末時点)

種 別	単位	所 有 量	廃棄予定
大型変圧器等	台	20	平成 29 年度： 1 平成 31 年度： 2 平成 32 年度： 1 平成 38 年度： 4 未 定： 12
大型コンデンサー等	台	1	平成 29 年度： 1
安定器	個	0	—
小型変圧器・コンデンサー	台	0	—
その他汚染物等	トン	3	平成 32 年度： 3

3 所管独立行政法人が管理する施設等が保管・所有する高濃度 PCB の処分期間内の早期処理に向けた進捗状況等

所管独立行政法人が管理する施設等における高濃度 PCB の保管・所有量は別添のとおり。

なお、所管独立行政法人のうち、国立研究開発法人国際農林水産業研究センター、独立行政法人農業者年金基金及び独立行政法人農林漁業信用基金は、保管・所有している高濃度 PCB はない。

別添

独立行政法人農林水産消費安全技術センターが管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

独立行政法人農林水産消費安全技術センターにおける保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	21	21	平成 30 年度： 13 平成 33 年度： 8
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	kg	42.38	42.38	平成 31 年度： 37.00 平成 33 年度： 5.383

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	g	7	7	平成 31 年度： 7
	ml	30	30	平成 31 年度： 30

独立行政法人家畜改良センターが管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

独立行政法人家畜改良センターにおける保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	1	1	平成 29 年度： 1
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	83	83	平成 30 年度： 83
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構が管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	2,625	1,524	平成 29 年度： 287 平成 30 年度： 356 平成 33 年度： 3 未 定： 1,979
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	Kg	65.220	33.825	平成 29 年度： 60.700 未 定： 4.520
	ml	246.100	246.100	未 定： 246.100

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

国立研究開発法人国際農林水産業研究センターが管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

国立研究開発法人国際農林水産業研究センターにおける保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

国立研究開発法人森林研究・整備機構が管理する施設等における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（平成29年10月末時点）

国立研究開発法人森林研究・整備機構における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	31	31	平成30年度： 31
小型変圧器・ コンデンサー	台	1	1	未 定： 1
その他汚染物 等	トン	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	6	0	未 定： 6
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

国立研究開発法人水産研究・教育機構が管理する施設等における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（平成29年10月末時点）

国立研究開発法人水産研究・教育機構における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	300	300	平成29年度： 13 平成30年度： 287
	缶	3	3	未 定： 3
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	kg	43.20	43.20	未 定： 43.20

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	4	0	未 定： 4
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

独立行政法人農畜産業振興機構が管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

独立行政法人農畜産業振興機構における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0.612	0.612	平成 34 年度： 0.612

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

独立行政法人農業者年金基金が管理する施設等における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（平成 29 年 10 月末時点）

独立行政法人農業者年金基金における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

独立行政法人農林漁業信用基金が管理する施設等における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（平成29年10月末時点）

独立行政法人農林漁業信用基金における保管量・所有量等
 <高濃度ポリ塩化ビフェニル廃棄物>

種 別	単位	保 管 量	J E S C O への登 録済量	処分予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—

<高濃度ポリ塩化ビフェニル使用製品>

種 別	単位	所 有 量	J E S C O への登 録済量	廃棄予定
大型変圧器等	台	0	0	—
大型コンデン サー等	台	0	0	—
安定器	個	0	0	—
小型変圧器・ コンデンサー	台	0	0	—
その他汚染物 等	トン	0	0	—