



処理の進捗状況と 今後の計画について

2023年4月21日

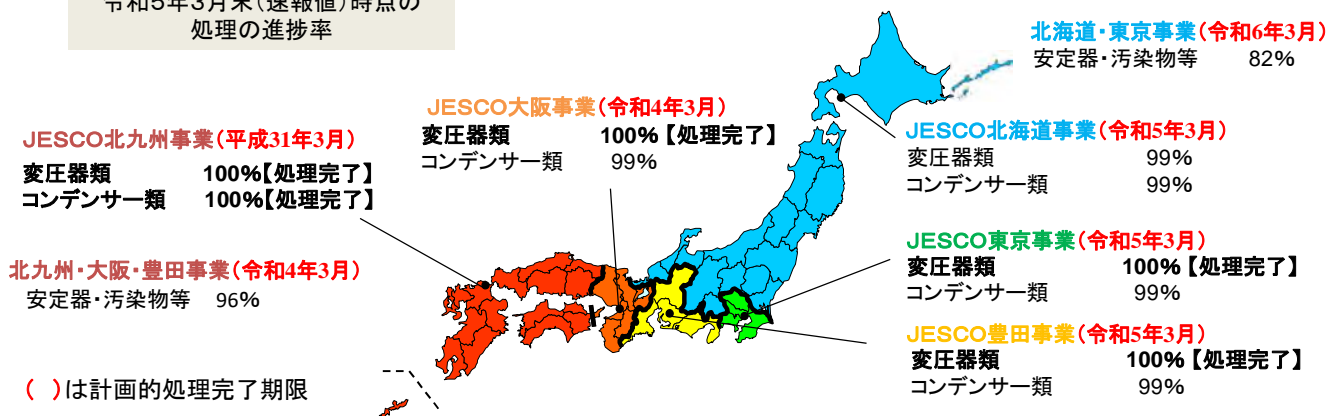
環境省環境再生資源循環局廃棄物規制課 / PCB廃棄物処理推進室

各事業地域における高濃度PCB廃棄物の処理の進捗

- JESCOには、令和5年3月末(速報値)時点で、変圧器 約1.61万台、コンデンサー 約37.9万台の計約39.5万台が、処理対象として登録されており、このうち変圧器 約1.6万台、コンデンサー 約37.7万台の計約39.3万台を処理した。
登録台数に対する処理の進捗率(全国平均)は、変圧器99%、コンデンサー約99%である。
- 安定器・汚染物等については、約2.2万トンが登録されており、このうち約2.0万トン进行处理した。
処理の進捗率(全国平均)は約89%である。



令和5年3月末(速報値)時点の
処理の進捗率



北九州事業エリアのコンデンサー等の広域処理について



○北九州事業エリアで新規に発見されたコンデンサー等の処理について

- 発見された地域毎に地域割りを設定し、JESCO施設へ搬入
⇒九州沖縄で発見されたものは大阪事業所、
中国四国で発見されたものは豊田事業所で処理
- それぞれの事業所毎に集中搬入期間を設定
⇒大阪事業所(令和4年10月～12月)、豊田事業所(令和5年1月～3月)
大阪事業所については処理を、豊田事業所については搬入を、概ね完了。
- 一回目の集中搬入期間以降は、JESCO登録量が一定量を超えた場合に追加の集中搬入期間を設定。



北九州事業所における処理の進捗状況について



- 前回監視会議(令和4年10月21日)でお示した、見直し後の処理計画において、令和4、5年度の2年間のJESCO北九州事業所での処理対象量を、安定器・汚染物等併せて1,196トンとご説明していたところ、令和5年3月までに既に783tの処理が完了し、月単位での処理計画に対して順調に処理が進捗。(別添1)
- 令和5年度についても、現在の処理計画に基づき、引き続き安全かつ着実に処理を進める。

＜令和4、5年度の処理計画(四半期ごと)＞ ※前回会議から変更無し (単位:トン)

処理対象物	令和4年度 処理計画量	令和4年第1四半期	令和4年第2四半期	令和4年第3四半期	令和4年第4四半期
安定器	686	95	250	175	166
汚染物等	94	11	32	26	25
全体	780	106	282	201	191

処理対象物	令和5年度 処理計画量	令和5年第1四半期	令和5年第2四半期	令和5年第3四半期	令和5年第4四半期
安定器	386	160	152	74	0
汚染物等	30	12	12	6	0
全体	416	172	164	80	0

※1 重量には缶重量を含む

※2 令和4年度第1四半期及び第2四半期は実績を記載。

期限内の確実な処理完了に向けた令和4年度の環境省の取組について



○ 北九州事業エリアのコンデンサー等の広域処理における搬入調整の実施

⇒ 広域処理に伴う収集運搬の費用負担増大により、保管事業者の処理が滞ることが無いよう、大阪・豊田それぞれについて集中搬入期間を設定し、JESCO・地方自治体と密に連携し合積みの促進を図ることで、円滑な搬入を実施。

大阪事業所については処理を、豊田事業所については搬入を、概ね完了。

○ 関係自治体への「高濃度PCB廃棄物等の発見事例」の提供

⇒ 期限直前の新規発見により処理スケジュールに影響を与える状況を避けるため、北九州事業エリアでの先行する知見を活かして、高濃度PCB廃棄物の新規発見事例集を作成し、関係自治体への周知を実施。

○ 月例会議を通じた進捗管理

⇒ 令和4、5年度の処理計画に対する進捗状況について、北九州市、環境省、JESCO 3者での月1回の定例会議を通じて、定期的に確認を実施。

令和5年3月まで、計画に対して順調に処理が進捗。

期限内の確実な処理完了に向けた令和5年度のスケジュールについて



① 従前より、「令和5年度第4四半期の処理計画量は、安定器・汚染物等共にゼロ」とご説明しているところ、本計画の実効性の担保の観点から、既に存在が発覚している廃棄物や、今後早期に存在が発覚した廃棄物については、「処分委託契約期限:8月末」「搬入期限:10月15日」と設定することで、11月末までの処理完了を着実に実施する。

② 上記を基本のスケジュールとしつつ、一方で一部の特殊な案件、具体的には

- ・8月末直前、9月以降に新規発見された案件
- ・自治体側の抱える事情等でスケジュールが限定される行政代執行案件等、計画的な早期搬入調整が難しい案件への対応スケジュールとしては、3月中旬の処理完了を最終期限とし、「処分委託契約期限:12月末」「搬入期限:1月末」と設定したい。

⇒ 上記スケジュールについて、早期処理連絡会等を通じて関係自治体に周知、徹底することで、令和5年度末までの処理完了を確実に実施する。

<令和5年度末に向けた契約・搬入スケジュール>

	令和5年						令和6年			
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
契約							▼			①8月末、②12月末
搬入							▼			①10月15日、②1月末
処理									▼	①11月末、②3月15日

※□：①の廃棄物に係る処理スケジュール、▼：②の廃棄物に係る期限

操業終了までの処理進捗管理表

(単位：トン)

処理対象物	令和4年度 処理見込量	令和4年度第1 四半期				令和4年度第2 四半期				令和4年度第3 四半期				令和4年度第4 四半期			
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
安定器	686	0 (0)	0 (0)	95 (95)	103 (102)	69 (71)	95 (77)	75 (75)	34 (34)	66 (67)	66 (65)	47 (46)	53 (53)				
		95 (95)			267 (250)				175 (176)				166 (164)				
汚染物等	94	0 (0)	0 (0)	11 (11)	12 (13)	9 (9)	10 (10)	11 (11)	5 (5)	10 (10)	10 (11)	7 (9)	8 (9)				
		11 (11)			31 (32)				26 (26)				25 (29)				
全体	780	0 (0)	0 (0)	106 (106)	115 (115)	78 (80)	105 (87)	86 (86)	39 (39)	76 (77)	76 (76)	54 (55)	61 (62)				
		106 (106)			298 (282)				201 (202)				191 (193)				

処理対象物	令和5年度 処理計画量	令和5年度第1 四半期				令和5年度第2 四半期				令和5年度第3 四半期				令和5年度第4 四半期			
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
安定器	386	53 (0)	31 (0)	76 (0)	61 (0)	38 (0)	53 (0)	53 (0)	21 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				
		160 (0)			152 (0)			74 (0)			0 (0)						
汚染物等	30	4 (0)	2 (0)	6 (0)	5 (0)	3 (0)	4 (0)	4 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				
		12 (0)			12 (0)			6 (0)			0 (0)						
全体	416	57 (0)	33 (0)	82 (0)	66 (0)	41 (0)	57 (0)	57 (0)	23 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				
		172 (0)			164 (0)			80 (0)			0 (0)						

注) 令和4 年度処理見込量は、9月迄の実績値及び10月以降の処理見込量の合計としている。
注) 表中、 () 内が実績値。実績値については、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。