

PCB 廃棄物の処理完了に向けた JESCO の見通しについて

国の PCB 廃棄物処理基本計画においては、PCB 廃棄物の数量について、今後の処理の進捗により PCB 廃棄物の発生量、保管量及び処分量の見込みが変化するため毎年度見直し、その結果を公表することとされている。

また、同基本計画では JESCO の役割として、各拠点的広域処理施設における計画的処理完了期限までの高濃度 PCB 廃棄物の処理の見通しについて毎年度公表することとされ、また処分期間内又は特例処分期限日までの処分委託が円滑かつ迅速に行われるよう、処理の見通しを明らかにすることとされている。

なお、昨年 9 月に環境省より複数の立地自治体に対してなされた処理事業の継続等に関する要請については、要請された立地自治体から本年 4 月までに受け入れる旨の回答があったところである。

JESCO においては、処理の見通しについて検討を行い、各事業部会等において順次議論をいただいたところである。その時点では要請自治体において検討中であったため、要請の内容が反映されたものとはなっていないが、今回の処理見通しについては要請自治体からの回答も踏まえて作成したものであることに留意する必要がある。

1. 環境省における処理方針について

環境省は昨年 9 月に立地自治体に対して処理事業の継続等に関して要請を行い、これに対する回答が本年 4 月までに得られている。これを踏まえ、環境省はポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法に基づくポリ塩化ビフェニル廃棄物処理基本計画（以下「処理基本計画」という。）の変更に向け、令和 4 年 4 月 14 日から 5 月 13 日までパブリックコメントを実施したところである（別紙 1）。

変更の趣旨は以下の通り。

- ・北九州事業地域の大型変圧器・コンデンサー等について、大阪事業地域及び豊田事業地域の処理対象物とする。
- ・事業終了準備期間を活用した処理の実施を明確にする。

2. 処理完了に向けた見通しについて

これまでの処理実績を踏まえ、JESCO に登録された数量の整理や PCB 特措法や電気事業法に基づき届出済みながら JESCO へ未登録の数量等を求めることなどにより、事業毎、PCB 廃棄物の種類毎に計画的処理完了期限、事業終了準備期間までの処理の見通しを整理した（別紙 2）。

(1) 計画的処理完了期限、事業終了準備期間までの処理の見通し

各事業所における処理の見通しについては、現時点において、JESCO に登録された数量については概ね計画的処理完了期限までに処理が完了する計画となっている。

一方で、北九州事業所においては、安定器・汚染物等について、計画的処理完了期限である令和 3 年度末において、残量があるとの見通しが報告されている。

また、大阪事業所においては、高濃度の硫黄を含む廃 PCB 油について処理を行っているが、計画的処理完了期限である令和3年度末において残量があるとの見通しが報告されている。

北海道事業所においては、コンデンサー、安定器・汚染物等について、それぞれ計画的処理完了期限である令和4年度末、令和5年度末において残量があるとの見通しが報告されている。

これらの計画的処理完了期限以降に残余する対象物については、今回の各立地自治体での処理継続を受け入れる旨の回答を踏まえ、事業終了準備期間において処理を行うこととなる。

(2) PCB 廃棄物処理事業計画の変更について

環境省において、処理基本計画の変更に関する手続きを行っていることから、これとあわせて JESCO においても、中間貯蔵・環境安全事業株式会社法に基づく PCB 廃棄物処理事業基本計画（以下「処理事業基本計画」という。）の変更に向けた準備を行っている。

処理事業基本計画の変更案では、処理基本計画の変更内容を踏まえ、北九州事業所エリアの変圧器・コンデンサー等の一部（現在北九州事業エリアで保管されている変圧器・コンデンサー）を大阪事業所及び豊田事業所において処理を実施することなどを内容としている。今後、大阪事業エリア及び豊田事業エリアの事業部会・監視委員会等で処理計画を報告していく。

(3) 処理の見通しについての報告状況

○北九州事業

令和4年2月3日 北九州 PCB 処理事業部会にて報告
令和4年2月18日 北九州市 PCB 処理監視会議にて報告

○豊田事業

令和4年1月21日 豊田 PCB 処理事業部会にて報告
令和4年2月4日 豊田市 PCB 処理安全監視委員会にて報告

○東京事業

令和4年3月9日 東京 PCB 処理事業部会にて報告
令和4年3月23日 東京 PCB 廃棄物処理事業環境安全委員会にて報告

○大阪事業

令和4年2月25日 大阪 PCB 処理事業部会にて報告
令和4年3月7日 大阪 PCB 廃棄物処理事業監視部会にて報告

○北海道事業

令和3年1月21日 北海道 PCB 処理事業部会にて報告
令和3年2月7日 北海道 PCB 廃棄物処理事業監視円卓会議にて報告