

クリーンセンター滋賀 環境監視委員会の開催報告

環境影響評価事後調査結果報告

第11回 クリーンセンター滋賀環境監視委員会会議概要

1. 日時 平成20年3月4日(火)
14:00~16:30
2. 開催場所 クリーンセンター滋賀
浸出水処理棟2階研修室
3. 出席者 環境監視委員 12名



4. 議事概要
活動内容
- 1) 施設整備状況の確認について
- 現地調査
埋立地、展開検査場、管理棟(トラックスケール、漏水検知システム、監視カメラ、蛍光X線装置) 浸出水貯留槽、浸出水処理棟(処理設備、中央制御室)等を確認
 - 施設整備状況について
- 2) 維持管理について
- 浸出水処理施設：浸出水処理施設の維持管理について
 - 地下水等の水質調査
供用前クリーンセンター滋賀の水質調査結果について
- 3) その他

＜主な質問事項＞

- 埋立時に浸出水集排水管が埋設されている部分はどうか乗り越えるのか?
◎乗り越えられるように別途、道をつくります。
- トラックは埋立地のどこまで入るのか?
◎埋立管理用の道を通って中まで入ります。
- 重機も集排水管を乗り越えるのか?
◎場所を決めて、乗り越えられるようにします。
- 埋立委託業者は集排水管がある処分場で埋立経験のある会社か?
◎安定型最終処分場を運営されている会社なので、集排水管がある処分場での埋立経験はありません。
- 埋立の研修をされた方がよい。
◎(財)大津産業廃棄物処理公社の経験者に研修をお願いしています。
- どこに何が埋まっているかを記録する具体的方法は?
◎GPS(全地球測位システム)により管理します。埋立を行うブルドーザーにPDA(携帯情報端末)を持って乗り込み、どの廃棄物がどこに入ったか位置情報を記録します。1日の作業終了時にPDAから管理システムにデータを移して保存します。
- 搬入記録はどれくらいの期間残すのか?
◎施設がある限りです。ただし、監視カメラの動画は異常が無ければ上書きされていきます(6887時間の画像蓄積が可能)。

- 展開検査場のホップの口が大きすぎるので、埋立用の公社トラックに積み込む際に廃棄物がこぼれ落ちないように何か対策を講じること。
◎何か良い策を検討します。
- 搬入されるトラックの高さは、道路法(3.8m)の高さではなく、展開検査場の持ち帰り場所の高さ(3.3m)で指定した方がよい。
◎検討します。
- 搬入車両は4トン車ということではなかったか?
◎騒音・振動・大気・交通量等、予想計算をする時に過小評価をしないように小さい車で多く見積もることになっておりますが、通常、搬入には10トン車が多く使用されています。



*環境事業公社ホームページにおいても同様の内容を公開しています。

クリーンセンター滋賀では、滋賀県環境影響評価条例および『(仮称) 淡海クリーンセンター甲賀設置事業環境影響評価書』に基づいて、平成16年から事後調査を継続して実施しています。今回、工事中のモニタリング調査の結果についてお知らせします。
*なお、事後調査結果は毎年度報告書としてまとめて縦覧に供しています。

1. 工事中の影響の監視状況

- (1) 魚類全般
カワムツ、ドンコ、カワヨシノボリ、ドジョウなどが主に確認されました。
- (2) 底生動物全般(水中に生息する昆虫、エビ・カニ類、貝類など)
シロハラコカゲロウ、コガタシマトビケラ属の一種、エリユスリカ属の一種などが主に確認されました。
- (3) 付着藻類全般(川底の石などに付着している藻類)
ケイソウ類で、ハラナミクチビルケイソウなどが主に確認されました。

2. 移植後の生息・生育状況の確認

- (1) カスミサンショウウオなどの両生類
移植したカスミサンショウウオなど、7種の両生類のうち、イモリ、タゴガエル、ニホンアカガエル、ヤマアカガエル、モリアオガエルの6種が確認されました。
- (2) ギンブナ
仮移植地からクリーンセンター滋賀内の代替池への本移植を実施しました。
- (3) ゲンジボタル
移植した箇所周辺(付替え区間上流の次郎九郎川)での生息が確認できました。
- (4) エビネ
移植したエビネは、順調な生育が確認できました。
- (5) 次郎九郎川河川水質
冬季に融雪剤等の影響でSt.9地点でpHの値が高くなりましたが、それ以外の調査地点・項目においては、A類型河川の環境基準値を満足していました。
- (6) 地下水質
いずれの項目も地下水環境基準を満足していました。



モリアオガエル



タゴガエル



ゲンジボタル



オニヤマ虫



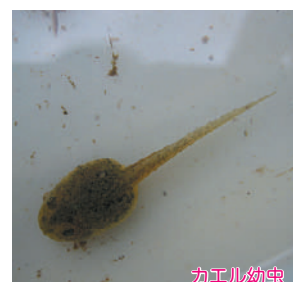
エビネ



カスミサンショウウオ



イモリ



カエル幼虫



管理棟(事務所)

発行：財団法人 滋賀県環境事業公社

住所：甲賀市甲賀町神645
電話番号：0748-88-9191
FAX番号：0748-88-6322
メールアドレス：ccs-kousha@kouka.ne.jp
ホームページ：http://www.kouka.ne.jp/skj-ccs/