県・エコサイクル高知からのお知らせ Vol.15 (令和5年10月)

~新たな管理型産業廃棄物最終処分場の整備について~

工事区域の現在の状況

1 施設本体工事

処分場の南側(土佐市方面)斜面の追加安全対策については、現在、対策工法の見直し の最終段階に入っており、12月頃にはお知らせできるよう準備中です。

2 進入道路整備工事

処分場に向けての進入道路の整備工事を進めてい ます。

山からの水を排水するための函渠(進入道路の下 を横断する水路)の施工が概ね完了しました。



動物(猛禽類)の環境モニタリングの結果について

猛禽類の一種であるサシバの繁殖状況等のモニタリングについて、本年度分(4月~8 月)の結果がまとまりましたので、お知らせします。

調査の結果、4月~8月にかけて、工事区域周辺でサシバの生息が確認されるとともに、 餌運び等の繁殖示唆行動も確認されました。

これらのサシバの行動が確認された場所は、工事中の場所からは距離が離れていたため、 工事の影響はなかったと考えております。

来年度も、同時期にモニタリングを行うとともに、その結果に応じて必要な保全措置 (段階的な施工による騒音へのならしや防音シートの設置等)を実施していきます。

サシバ

- ・タカ目タカ科
- ・絶滅危惧Ⅱ類(高知県レッドデータブック2018 動物編)に指定
- ・夏鳥(夏に日本列島に渡ってくる鳥)として全国に飛来しており、県内では、里山や谷津田(やつだ: 谷の間にある水田)、水田、農地の周辺の林で繁殖し、春と秋に長い距離の渡りが見られます。 (出典:同レッドデータブックに一部加筆)



調査で確認されたサシバ



調査で確認されたサシバ



【問い合わせ先】

○ 公益財団法人エコサイクル高知 佐川町事務所 ○ 高知県 林業振興・環境部 環境対策課

電 話:0889-22-4744

FAX:0889-22-4764

メール:info@ecokochi.or.jp

〒789-1201 高岡郡佐川町甲1650番1号

電 話:088-821-4595

FAX:088-821-4520

メール:030801@ken.pref.kochi.lg.jp

〒780-8570 高知市丸ノ内1丁目7番52号

環境モニタリング(令和5年9月測定)の結果について

9月に実施した環境モニタリング(河川水、降下ばいじん)の測定結果がまとまりました のでお知らせします。(降下ばいじんは、8月21日~9月25日の約1か月間の測定結果で す。)

1 河川水

(単位) 浮遊物質量:mg/L、濁度:度 【参考】環境影響評価での測定結果

地点	測定項目	R5.9.25	基準値※
1	浮遊物質量	2	25
	濁 度	0.8	_
2	浮遊物質量	6	25
	濁 度	3.2	_
3	浮遊物質量	7	25
	濁 度	5.4	_
4	浮遊物質量	3	25
	濁 度	2.3	_

TO DESCRIPTION ENTINE CONTROL OF THE							
地点	測定項目	(秋季) R2.10.19	(冬季) R3.2.12	(春季) R2.5.13	(夏季) R2.8.25		
1	浮遊物質量	1未満	1未満	1未満	1未満		
	濁 度	0.6	0.2	0.6	0.4		
2	浮遊物質量	4	1未満	1	3		
	濁 度	1.5	0.4	0.6	1.0		
3	浮遊物質量	2	1未満	1	4		
	濁 度	1.1	0.7	1.1	1.0		
4	浮遊物質量	1	1未満	2	1未満		
	濁 度	0.6	0.3	2.5	0.5		

※ 日下川が環境基準類型Aに指定されていることから、類型Aの浮遊物質量の環境基準値を採用。 なお、濁度については、環境基準値はありませんが、浮遊物質量と相関があることから、あわせて測定しています。

2 井戸水

調査は、年4回(季節ごと)実施する計画です。次の調査は10月下旬の予定です。

3 降下ばいじん

(単位) t/km²/月

地点	R5. 8. 21 ~9.25	· · 基準値 ^{※1}	
1	1.83	10	
2*2	0.54	10	

	(冬季) R2.2.25 ~3.25		(夏季) R2.9.18 ~10.19
0.56	1.14	1.90	0.30

※3 長竹公民館付近で測定した値

- ※1 環境影響評価で定めた参考指標
- ※2 令和5年4月から測定



環境モニタリングは、計量証明事業所の登録を受けた(株)東洋技研【高知市】 が実施しています。

:河川水 調査地点 長竹公民館 (4箇所で調査) :井戸 調査範囲 (3箇所で調査) 長竹川 :降下ばいじん :騒音及び振動 1)(2) 防災調整池 (3)

4 至 高知市

モニタリング地点

国土交通省四国地方整備局四国山地砂防事務所提供の航空写真データを使用

進入道路

最終処分場

環境モニタリングのこれまでの測定結果については、以下のいずれかを参照ください。

- ◆ これまで配布しております「県・エコサイクル高知からのお知らせ」
- ◆「公益財団法人エコサイクル高知佐川町事務所」のホームページ $(URL: http://www.ecokochi.or.jp/20_sakawa/21_HTML/02_01_sakawa_office_top.html\)$

右の二次元コードから「公益財団法人エコサイクル高知佐川町事務所」のホーム ページをご覧いただけます。

