

～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

この1ヶ月間は、施設の造成工事に加えて防災調整池予定地までの仮設道路の整備を進めています。

処分場を整備する場所の整備状況

南 (土佐市方面)

工事中道路



令和5年5月8日撮影

防災調整池までの
仮設道路

工事区域を上空から見た状況



令和5年5月17日撮影

東

工事中道路

西



処分場を整備する場所

防災調整池を
整備する場所

北 (国道33号方面)

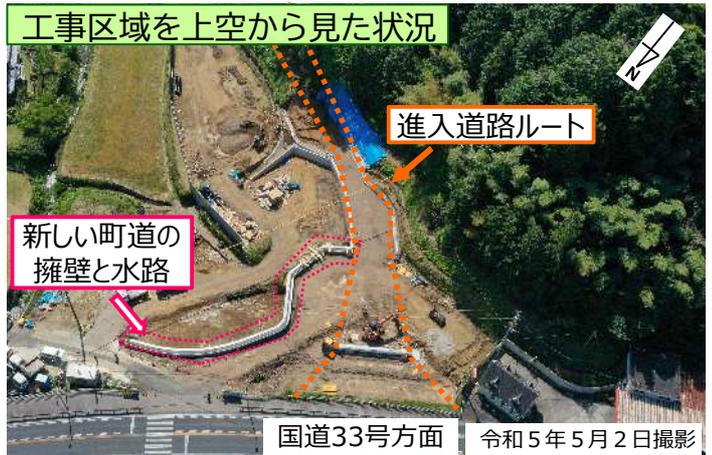
令和5年5月11日撮影

2 進入道路整備工事

国道33号から処分場に向けて工事を進めるため、順次立木の伐採を行いながら、掘削工事や擁壁工事を進めています。

なお、ブルーシートは、雨水により工事中ののり面が崩れることを防止するために設置しているものです。

工事区域を上空から見た状況



進入道路ルート

新しい町道の
擁壁と水路

国道33号方面

令和5年5月2日撮影

進入道路ルートの整備状況

国道33号方面

防塵・防音ネット

進入道路の擁壁



令和5年5月10日撮影

動物（猛禽類）の環境モニタリングを開始しました

令和2年度に実施しました環境影響評価では、工事区域の周辺において、猛禽類の一種であるサシバの繁殖活動が確認されています。

このため、工事中のサシバの繁殖に関する環境保全対策として、繁殖状況等のモニタリングを行うとともに、営巣の場所と工事区域の距離に応じた保全措置を実施します。

繁殖状況等のモニタリングは、4月から開始しており、繁殖期間中である8月頃まで実施します。

このモニタリングの結果を踏まえて、必要に応じて、例えば、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行いたいと考えています。

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）

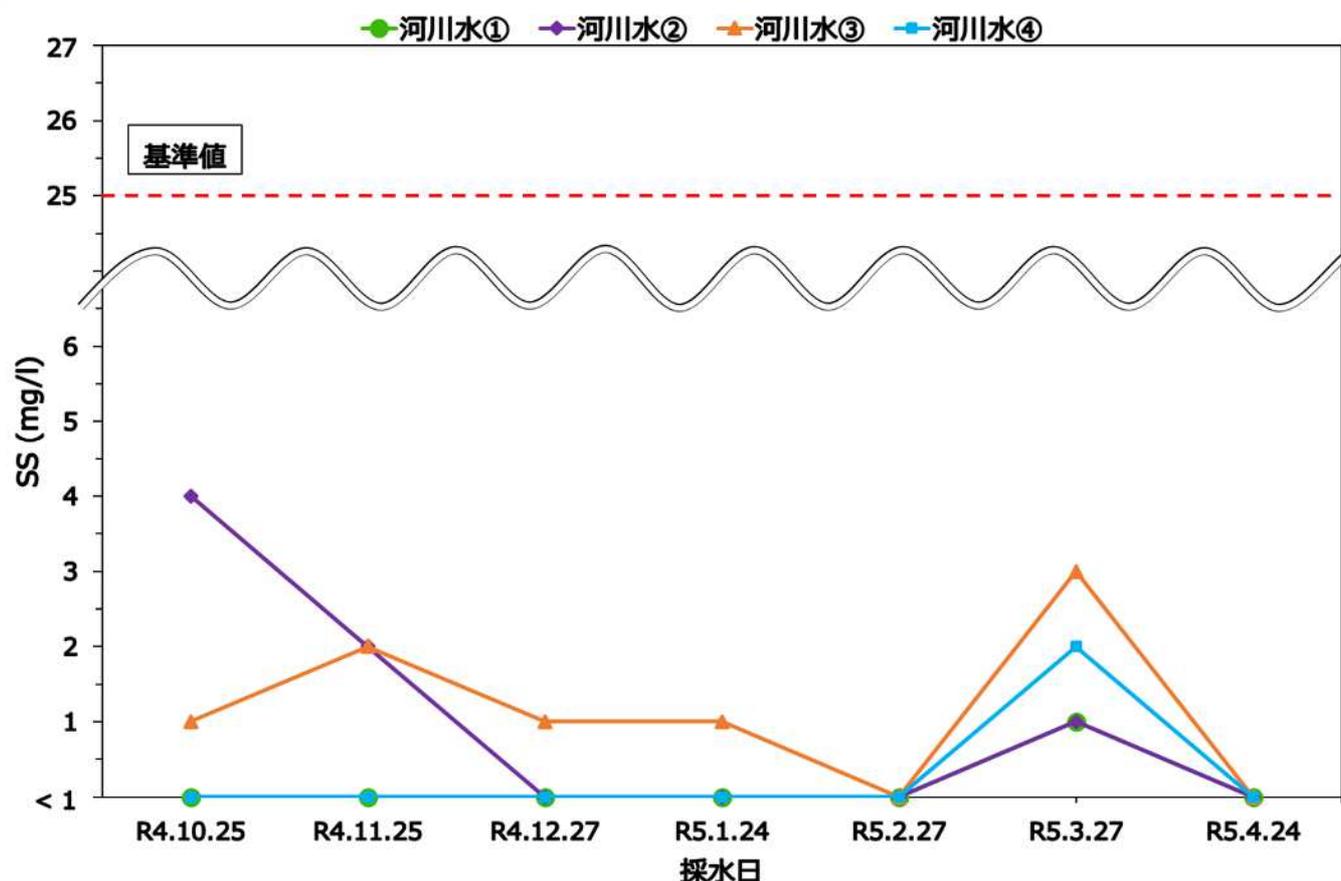


調査で確認されたサシバ

環境モニタリング（令和5年4月測定）の結果について

4月に実施した環境モニタリング（河川水、井戸水、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、3月27日～4月24日の1か月間の測定結果です。）

1 河川水



図：河川水の測定結果（SS：浮遊物質質量）

(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	R5.4.24	基準値※
①	浮遊物質量	1未満	25
	濁度	0.4	—
②	浮遊物質量	1未満	25
	濁度	0.4	—
③	浮遊物質量	1未満	25
	濁度	0.9	—
④	浮遊物質量	1未満	25
	濁度	0.6	—

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

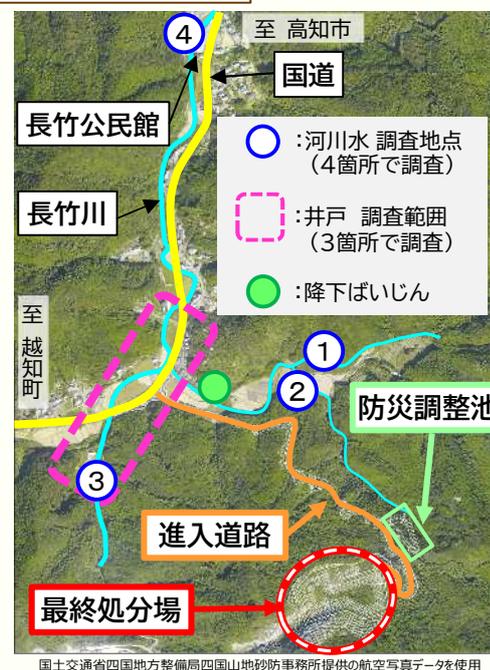
※ 日下川が環境基準類型Aに指定されていることから、類型Aの浮遊物質量の環境基準値を採用。
 なお、濁度については、環境基準値はありませんが、浮遊物質量と相関があることから、あわせて測定しています。

2 井戸水

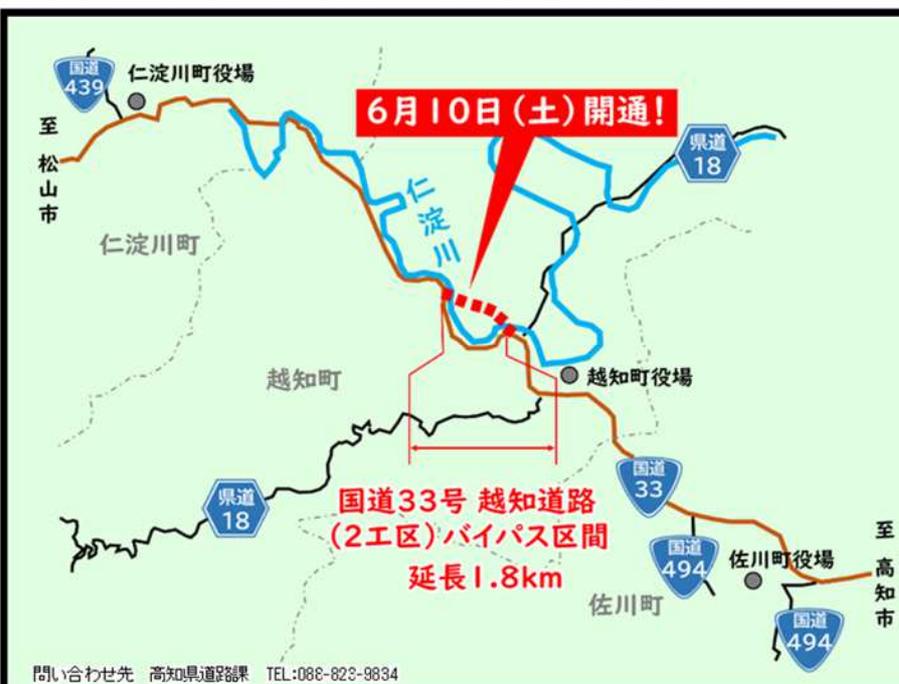
測定項目	単位	井戸①	井戸②	井戸③
		(春季) R5.4.24		
一般細菌	個/mL	0	200	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.5	1.9
塩化物イオン	mg/L	2.8	8.5	4.2
全有機炭素	mg/L	0.3未満	0.3	0.4
pH 値	-	7.1	6.5	6.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.5未満	1.0	0.5未満
濁度	度	0.1未満	0.2	0.1未満

※ これまでの測定結果(令和4年10月、令和5年1月)については、令和5年3月に配布しております「県・エコサイクル高知からのお知らせ Vol.8」を参照ください。

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



6月10日(土) 開通! 国道33号越知道路(2工区) バイパス区間

今回の開通により、安全・安心な交通の確保と「連続テレビ小説 らんまん」の舞台として盛り上がりを見せる仁淀川流域への観光誘客につながります。



【参考】環境影響評価での測定結果

測定項目	単位	井戸①	井戸②	井戸③
		(春季) R2.5.13		
一般細菌	個/mL	3	36	14
大腸菌	-	不検出	検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素	mg/L	0.1未満	0.3	1.6
塩化物イオン	mg/L	2.4	3.1	3.3
全有機炭素	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値	-	7.3	6.8	6.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.5未満	3.4	0.5未満
濁度	度	0.1未満	0.4	0.1未満

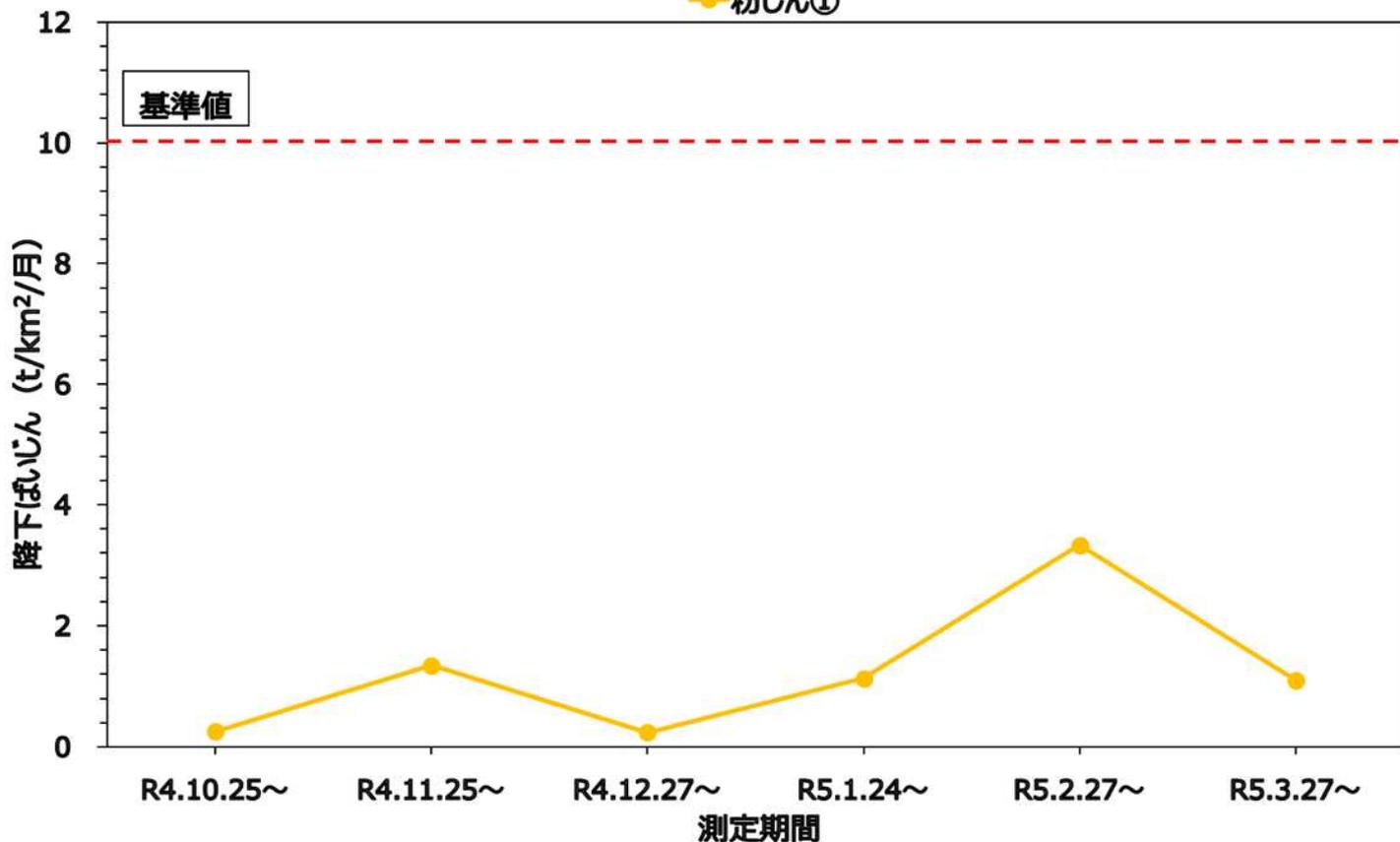
※ 夏季、秋季、冬季の測定結果(令和2年8月、令和2年10月、令和3年2月)についても、令和5年3月に配布しております「県・エコサイクル高知からのお知らせ Vol.8」を参照ください。



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。

3 降下ばいじん

● 粉じん①



図：降下ばいじんの測定結果

(単位) t/km²/月

【参考】環境影響評価での測定結果※2

R5.3.27 ~4.24	基準値※1
1.10	10

(秋季) R2.11.2 ~11.30	(冬季) R2.2.25 ~3.25	(春季) R2.4.20 ~5.19	(夏季) R2.9.18 ~10.19
0.56	1.14	1.90	0.30

※1 環境影響評価で定めた参考指標

※2 長竹公民館付近で測定した値

【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
 電話：0889-22-4744
 F A X：0889-22-4764
 メール：info@ecokochi.or.jp
 〒789-1201 高岡郡佐川町甲1650番1号

○ 高知県 林業振興・環境部 環境対策課
 電話：088-821-4595
 F A X：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