令和2年度公益財団法人山梨県環境整備事業団事業報告書事業報告

(令和2年4月1日から令和3年3月31日)

事 業 概 要

当事業団は、安全性と信頼性が確保できる産業廃棄物最終処分場の運営及び一般廃棄物最終処分場の運営を受託することにより、廃棄物処理の先導的な役割を果たすとともに、廃棄物の適正処理に関する調査研究を行うことで、県民の生活環境の保全と産業の健全な発展に寄与することを目的として事業を行う。

事 業 実 施 状 況

1 山梨県環境整備センター (明野廃棄物最終処分場) 管理運営事業

(1)環境モニタリングの実施

処分場周辺の生活環境への影響を調査するため、地下水等の水質等について環境モニタリングを定期的に実施している。令和2年度の実施内容は以下のとおりであり、生活環境への影響は認められなかった。

項目	箇所	測定地点	測定回数(回/年)
	浸出水	1	4
	施設放流水	1	12
水質	処分場地下水観測井	4	12
	放流先河川(湯沢川)	2	4
	周辺地下水	6	2
発生ガス	埋立地内	3	4
悪臭	敷地内または敷地境界	1	2

(2)安全管理委員会の開催等

処分場の建設及び運営について、地域住民や専門家の意見を聴くことにより、安全面に万全を期するため、山梨県、事業団、北杜市(地域住民の代表を含む。)及び専門家からなる安全管理委員会を設置しており、令和2年度には計2回開催した。

<第1回:令和2年8月21日(金)>

議題

環境モニタリング結果について

<第2回:令和3年2月1日(月)>

議題

環境モニタリング結果について

(3)山梨県環境整備センターの土地返還に向けた土地所有者との協議

同センターの廃止予定時期を見据え、土地所有者に対して、跡地利用の事例について情報提供を行った。

- •令和2年9月 2日 朝神財産区
- •令和3年1月 18日 浅尾原財産区

【施設概要】

施設	一般・産業廃棄物管理型最終処分場	浸出水処理方式	生物処理+物理化学処理 +高度処理
設置場所	北杜市明野町浅尾	浸出水処理能力	80㎡/日
全体面積	11. 2ha		底面部:2重遮水シート+
埋立面積	2. 5ha	進水構造 遮水構造	ベントナイト混合土
全体埋立容量	約10.5万㎡	严小小开 证	法面部:2重遮水シート、
廃棄物埋立量	約4.7万㎡		自己修復性シート
埋立形式	サンドイッチ方式	埋立処分開始日	平成21年5月21日
埋立構造	準好気性埋立	埋立処分終了日	平成26年4月8日

2 山梨県市町村総合事務組合立一般廃棄物最終処分場(かいのくにエコパーク)運営・維持管理 受託事業

(1)廃棄物の受入状況

(単位:t)

廃棄物の種類		H30(H30.12~)	R1	R2	合計	
焼却残さ		3, 919	12, 856	13, 704	30, 479	
	焼却灰	1, 248	3, 356	4, 055	8, 659	
	飛灰	2, 671	8, 692	8, 894	20, 257	
	混合灰	0	808	755	1, 563	
不知	然性残さ	907	2, 496	2, 558	5, 961	
合語	H	4, 826	15, 352	16, 262	36, 440	

(2)環境モニタリングの実施

処分場周辺の生活環境への影響を調査するため、地下水等の水質について環境モニタリングを定期的に実施している。令和2年度の実施内容は以下のとおりであり、生活環境への影響は認められなかった。

項目	箇所	測定地点	測定回数(回/年)
	浸出水	1	1
	下水道放流水	1	12
水質	地下水モニタリング井戸	4	12
	地下水集排水設備	4	12
	周辺河川(蟹沢川)	1	1

(3)環境影響評価条例の手続き

処分場等の開発に伴う環境影響について、調査及び予測を行い、評価の結果を環境保全上の適正な配慮として 事業の実施に反映させるための手続きを平成19年度から実施している。

令和2年度は、令和5年度の対象事業完了報告に向けて環境保全措置の実施状況を正しく評価するため、鳥類 や植物等について事後調査を行った。

【施設概要】

施設	一般廃棄物最終処分場	浸出水処理方式	アルカリ凝集沈殿法
設置場所	笛吹市境川町寺尾	浸出水処理能力	120㎡/日
全体面積	約12.5ha	遮水構造	底面部: 2 重遮水シート+水密アス
埋立面積	約2. 9ha		ファルトコンクリート
全体埋立容量	30.2万㎡		法面部: 2 重遮水シート
廃棄物埋立量	約22万㎡ (予定)		
埋立形式	サンドイッチ方式+セル方式	埋立開始日	平成30年12月3日
埋立構造	準好気性埋立	埋立完了予定日	令和20年11月30日

3 調査研究事業

- 山梨県環境整備センターの浸出水等の水質、埋立地から発生するガス等の測定を定期的に実施し、その結果を 整理し、傾向を分析した。
- 一般廃棄物最終処分場の受入廃棄物中のカルシウム及び塩化物イオン濃度等の測定を定期的に実施し、その 結果を整理分析した。

4 普及啓発事業

○ 廃棄物の適正処理や減量化等に関する普及啓発活動の一環として、施設見学の受け入れを行っている。令和2年度は、環境整備センターでは施設見学の申込みがなかったが、一般廃棄物最終処分場では小学生など、延べ10団体212名の受け入れを行った。また、2町教育委員会において、一般廃棄物最終処分場が小学校3・4年生の社会科副読本に取り上げられた。

理事会議決事項

回 数	開催年月日	議 決 事 項
第1回	令和2 年4 月1日	1 専務理事1名の選定について
第2回	令和2年6月9日	1 令和元年度事業報告について 2 令和元年度決算及び監査報告について 3 令和2年度定時評議員会の招集について
第3回	令和2年10月28日	1 公益財団法人山梨県環境整備事業団基本財産管理運用規程の 制定について
第4回	令和3年3月4日	1 令和2年度第2回評議員会の招集について
第5回	令和3年3月25日	1 令和3年度事業計画について 2 令和3年度収支予算について

評議員会議決事項

回 数	開催年月日	議 決 事 項
第1回	令和2年6月25日	1 令和元年度決算及び監査報告について 2 定款の変更について 3 評議員の選任について
第2回	令和3年3月29日	1 理事の選任について 2 理事の選任について 3 監事の選任について

役員に関する事項

	令和2年4月1日現在								令和3年4月1日現在						
役職名	E	E	名		就任年月日	備	考	役職	名		氏 名			就任年月日	備考
理事	長崎	ì	太幸	郎	H31.4.1	理項	理事長		事	長巾	崎	幸太	郎	H31.4.1	理事長
"	清	水		豊	H29.4.1	副理	事長	11		桐	林	雅	樹	R3.4.1	副理事長
"	前	島		斉	R2.4.1	専務	理事	11		砂	田	英	司	R3.4.1	専務理事
"	浅	野	Œ	_	H27.6.16			11		浅	野	E	-	H27.6.16	
"	加	藤		徹	R1.6.25			II.		加	藤		徹	R1.6.25	
"	東	原	記	守	H27.6.16			II.		東	原	記	守	H27.6.16	
"	清	水		正	R1.6.25			II.		清	水		正	R1.6.25	
IJ	玉	JII	武	年	H27.6.16			II.		摇	Л	武	年	H27.6.16	
監事	平	賀	太	裕	R2.4.1			監	事	末	木	憲	生	R3.4.1	
IJ	関		光	良	H29.9.7			"		関		光	良	H29.9.7	

評議員に関する事項

	令	和2年4月	1日現在		令和3年4月1日現在				
役職名	氏	名	就任年月日	備考	役職名	氏 名	就任年月日(備 考	
評議員	小 林	明	H28.11.21		評議員	小 林 明	H28.11.21		
II.	深澤	肇	H30.4.1		"	深澤肇	H30.4.1		
II.	知見寺	好 幸	H30.4.1		"	知見寺 好幸	H30.4.1		
II.	一之瀬	滋輝	H30.6.22		"	一之瀬 滋輝	H30.6.22		
II.	手 塚	伸	R2.4.1		11	手 塚 伸	R2.4.1		
II.	髙根	明雄	H27.6.16		11	中 込 良 夫	R2.6.25		
II.	今 村	繁 子	H25.7.1		11	今 村 繁 子	H25.7.1		
"	平山	公 明	H25.7.1		11	平 山 公 明	H25.7.1		
ıı	村 松	稔	R2.4.1		"	村 松 稔	R2.4.1		