

クリーンセンター館野最終処分場水質検査結果の公表について

環境センターでは、クリーンセンター館野最終処分場の水質検査を、定期的に行なっております。今回、令和6年度の水質検査結果について公表いたします。
調査の結果、処分場からの処理水は基準に適合しておりました。

水質検査結果(令和7年3月末現在)

《最終処分場(令和6年度)》

検 査 項 目			単位	場所	4月24日	5月15日	6月20日	7月10日	8月21日	9月17日	10月3日	11月14日	12月11日	1月15日	2月13日	3月24日
浸 出 ・ 放 流 水	pH	****	浸出水	7.3	7.6	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1	7.5	7.5	7.7	7.9	7.9	
			放流水	7.2	7.3	7.1	6.8	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.7	7.3	
	生物化学的酸素要求量 （BOD）	mg/l	浸出水	8.3	22.0	16.0	9.3	23.0	7.2	6.2	8.2	6.2	6.2	7.7	7.3	
			放流水	0.6	1.8	1.1	0.8	1.2	0.5	0.5未満	0.6	0.5未満	1.1	0.6	2.8	
	化学的酸素要求量 （COD）	mg/l	浸出水	23.0	24.0	29.0	20.0	24.0	22.0	18.0	17.0	15.0	17.0	18.0	16.0	
			放流水	5.2	5.1	5.5	5.2	3.6	3.8	3.9	3.8	5.3	5.5	5.1	6.3	
	浮遊物質 量 （SS）	mg/l	浸出水	18.0	14.0	36.0	27.0	21.0	20.0	9.0	10.0	6.0	8.0	14.0	10.0	
			放流水	1未満	1未満	2.0	1.0	1	3	2	1	1.0	2	1未満	1未満	
	カルシウム	mg/l	浸出水	310.0	330.0	360.0	240.0	370.0	390.0	310.0	310.0	260.0	350.0	310.0	280.0	
			放流水	310.0	320.0	400.0	430.0	320.0	400.0	360.0	290.0	380.0	340.0	290.0	280.0	
水	大腸菌群数	個/1ml	浸出水	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****
			放流水	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	
	全窒素 （T-N）	mg/l	浸出水	20.0	21.0	26.0	16.0	24.0	25.0	19.0	19.0	14.0	19.0	17.0	15.0	
			放流水	5.0	4.6	6.5	5.6	4.3	4.7	5.0	4.7	9.0	5.9	5.0	5.8	
	鉛	mg/l	浸出水	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
			放流水	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	備考					異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	地 下 水	pH	****	A	6.4	7.0	6.5	6.4	6.8	6.7	6.5	6.6	6.7	7.0	6.9	6.7
				B	5.8	5.6	5.5	5.2	5.9	5.6	5.4	5.5	5.9	6.3	6.4	6.3
				C	6.3	6.8	6.4	6.4	6.8	6.6	6.4	6.5	6.6	6.8	6.9	6.6
D				6.5	6.9	6.4	6.4	6.6	6.7	6.5	6.5	6.7	6.9	7.0	6.7	
鉛		mg/l	A	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			B	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
			C	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
			D	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
電気伝導率		μ s/cm	A	51	52	52	52	51	53	52	51	49	50	49	51	
			B	43	54	90	59	49	104	88	80	61	67	93	112	
	C		40	43	44	43	39	43	38	36	39	34	35	36		
	D		81	83	82	85	82	84	83	82	84	79	77	80		
備考					異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	

採水箇所	放流水:処理水施設フロー最終過程(消毒)後の放流水ポンプ圧力計吐出部より採水	水質排水基準値	1. pH:5.8~8.6	2. BOD:60mg/l	3. COD:90mg/l
	浸出水:浸出水ポンプ送水管より流入の第二調整槽前フローの除砂槽入口で採水		4. SS:60mg/l	5. 大腸菌群数:3,000個/ml	
	周縁地下水:モニタリング井戸既設2箇所(A,B)、増設2箇所(C,D)より採水		6. T-N:120mg/l	7. 鉛:0.1mg/l(排水) 0.01mg/l未満(地下水)	