クリーセンター舘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、クリーンセンター舘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、平成27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

≪最終処分場(平成27年度)≫

	検 査 項 目	単位	場所	4月14日	5月14日	6月10日	7月10日	8月12日	9月9日	10月7日	11月11日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9日
	рН	****	浸出水	7.3	7.6	7.6	7.8	7.5	7.7	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1	7.1
		<u> </u>	放流水	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5	7.5	7.7	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2
浸出・放	生物化学的酸素要求量	mg/l	浸出水	7.0	2.6	6.2	2.6	23.0	13.0	11.0	9.5	5.8	4.0	12.0	6.3
	(BOD)		放流水	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.8	0.5未満	0.5未満	0.9	0.8	0.8	1.1
	化学的酸素要求量	/1	浸出水	18.0	14.0	19.0	8.2	13.0	8.9	13.0	11.0	16.0	11.0	16.0	18.0
	(COD)		放流水	5.5	5.4	4.5	3.8	3.7	3.6	3.5	3.5	4.9	5.0	5.4	5.5
	浮遊物質量(SS)	mg/l	浸出水	15.0	7.0	16.0	9.0	8.0	7.0	10.0	11.0	8.0	3.0	11.0	9.0
			放流水	2.0	1.0	4.0	2.0	1.0	4.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	8.0
	カルシウム	mg/l	浸出水 放流水	400.0	350.0	480.0	260.0	480.0	340.0	390.0	360.0	520.0	270.0	470.0	460.0
			放流水	400.0	340.0	410.0	450.0	400.0	430.0	360.0	350.0	360.0	420.0	440.0	460.0
	大腸菌群数	個/1ml	浸出水	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****	****
流			放流水	30未満											
	全窒素 (T-N)	mg/l	浸出水	17.0	14.0	18.0	11.0	20.0	18.0	15.0	15.0	21.0	12.0	16.0	16.0
水			放流水	4.9	5.3	5.3	5.3	2.1	6.1	2.4	3.0	5.0	4.9	4.2	5.7
	鉛	mg/l	浸出水	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
			放流水	0.01未満											
	備考			異常なし											
	рН	****	Α	6.4	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4	6.5	6.5	6.5
II.,			В	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	6.0	6.3	6.1	6.1	6.4	6.2
地			С	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.7	6.8	6.7	6.7
			D	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6
下	電気導電率 μ ε,	μ s/cm	Α	614	606	569	630	638	569	551	605	565	569	607	570
			В	484	402	326	375	403	356	358	366	321	348	424	390
水			С	378	410	375	411	401	394	322	398	322	315	299	307
			D	918	906	905	909	856	864	839	987	915	896	866	858
				異常なし											

	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	そのます	1. pH:5.8∼8.6	2. BOD:60mg/l 3. COD:90mg/l	
採水箇所	浸出水:浸出水ポンプ送水配管より流入の第二調整槽前フローの除砂槽入口で採水	基準値	4. SS:60mg/l	5. 大腸菌群数:3,000個/ml	
	周緑地下水: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	