

令和5年度 近江八幡市一般廃棄物最終処分場維持管理状況

施設名	一般廃棄物最終処分場												
所在地	近江八幡市水塙町614番地												
埋立開始	平成11年度												
埋立地の面積	24,800m ²												
埋立容量	157,514m ³												
埋め立てた廃棄物の種類 及び数量	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	焼却灰	t	270.38	293.77	181.81	296.47	279.43	254.59	294.83	217.28	220.48	282.42	175.27
	がれき	t	7.16	9.19	10.72	9.04	8.44	7.77	6.77	9.59	10.88	15.19	5.78
	ヘドロ	t	12.02	21.42	29.72	8.21	4.00	14.38	14.19	25.42	4.70	29.45	318.31
	その他	t	0.00	3.51	3.25	7.45	9.04	6.44	7.35	0.52	1.20	—	—
	計	t	289.56	327.89	225.50	321.17	300.91	283.18	323.14	252.81	237.26	327.06	499.36
残余容量(1回/年測定)		m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

放流水及び地下水の水質検査結果

No.	検査項目	放流水	地下水	採水日	4月18日	5月16日	6月30日	7月18日	8月7日	9月12日	10月10日	11月14日	11月20日	12月14日	1月30日	2月13日				
		法基準値*1	施設基準値	法基準値*1	単位	放流水	放流水	放流水	放流水	放流水	地下水	放流水	放流水	地下水	放流水	放流水	地下水	放流水		
1 大腸菌群数(デソ)	日間平均3000	日間平均300	—	個/cm3	0	0	11	0	2	—	0	0	0	—	0	0	—			
2 大腸菌群数(MPN)	—	—	—	MPN/100ml	—	—	—	—	5400	—	—	—	—	—	—	—	790	—		
3 pH(水素イオン濃度)	5.8~8.6	6~8	—	—	7.7	7.5	7.6	7.6	6.7	7.6	7.8	7.5	—	7.7	7.6	7.9	6.7	—		
4 浮遊物質量(SS)	60	10	—	mg/l	0.8	0.8	0.5未満	0.5未満	27.0	1.2	1.2	0.5未満	—	1.6	1.2	0.8	24.0	—		
5 COD(化学的酸素要求量)	90	20	—	mg/l	6.6	9.6	6.6	6.3	6.2	4.2	6.7	6.9	6.6	—	7.6	7.4	7.1	4.3	—	
6 BOD(生物化学的酸素要求量)	60	20	—	mg/l	2	1	1未満	1	1	1.4	1	1	1	—	1	1	1未満	1.1	—	
7 塩素イオン	—	—	—	mg/l	4150	3850	3890	3770	4280	10.8	4140	4240	4640	—	4930	5020	4650	11.8	—	
8 透視度	—	—	—	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	—	30以上	30以上	30以上	30以上	—	30以上	30以上	30以上	—	—	
9 りん含有量	16	0.5	—	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.220	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.253	—	—	
10 アンモニア、アンモニウム化合物及びNox	200	100	—	mg/l	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	5.1	—	—	—	
11 硝素含有量	120	10	—	mg/l	4.8	5.3	5.1	4.0	3.2	1.95	4.4	3.4	4.1	—	4.2	4.7	5.1	2.24	—	
12 カルシウムイオン	—	—	—	mg/l	26.6	14.7	16.1	36.6	14.8	—	8.5	8.3	35.7	—	39.3	32.5	28.8	—	—	
13 チラウム	0.06	0.06	0.006	mg/l	—	—	—	—	0.006未満	0.0006未満	—	—	—	—	—	0.006未満	0.0006未満	—	—	
14 シマジン	0.03	0.03	0.003	mg/l	—	—	—	—	0.003未満	0.0003未満	—	—	—	—	—	0.003未満	0.0003未満	—	—	
15 チオベンカルブ	0.2	0.2	0.02	mg/l	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—	—	0.02未満	0.002未満	—	—	
16 不揮発性動植物油脂類	30	30	—	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	0.5未満	—	—	
17 不揮発性鉱油類	5	5	—	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5未満	0.5未満	—	—	
18 カドミウム化合物	0.03	0.03	0.003	mg/l	—	—	—	—	—	0.005未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.005未満	0.001未満	—	—
19 シアン化合物	1	1	不検出	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	不検出	—	—	—	—	—	0.01未満	不検出	—	—
20 有機りん	1	1	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	0.1未満	—	—	—	
21 鉛	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.05未満	0.005未満	—	—	—	—	—	0.05未満	0.005未満	—	—
22 六価クロム	0.5	0.5	0.05	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.005未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.005未満	—	—
23 ヒ素	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.002	—	—	—	—	—	0.01未満	0.002	—	—
24 水銀	0.005	0.005	0.0005	mg/l	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	—	—
25 アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	mg/l	—	—	—	—	—	不検出	不検出	—	—	—	—	—	不検出	不検出	—	—
26 PCB	0.003	0.003	不検出	mg/l	—	—	—	—	—	0.0005未満	不検出	—	—	—	—	—	0.0005未満	不検出	—	—
27 トリクロロエチレン	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—
28 テトラクロロエチレン	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—
29 1,1,1-トリクロロエタノン	3	3	1	mg/l	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—
30 四塩化炭素	0.02	0.02	0.002	mg/l	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—
31 ジクロロメタン(塩化メチレン)	0.2	0.2	0.02	mg/l	—	—	—	—	—	0.02未満	0.002未満	—	—	—	—	—	0.02未満	0.002未満	—	—
32 1,2-ジクロロエタン	0.04	0.04	0.004	mg/l	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—	—	0.004未満	0.0004未満	—	—
33 1,1,2-トリクロロエタン	0.06	0.06	0.006	mg/l	—	—	—	—	—	0.006未満	0.0006未満	—	—	—	—	—	0.006未満	0.0006未満	—	—
34 1,1-ジクロロエチレン(塩化ブリリデン)	1	1	0.1	mg/l	—	—	—	—	—	0.02未満	0.002未満	—	—	—	—	—	0.02未満	0.002未満	—	—
35 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.4	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.04未満	0.004未満	—	—	—	—	—	0.04未満	0.004未満	—	—
36 1,3-ジクロロプロパン(D-D)	0.02	0.02	0.002	mg/l	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	0.0002未満	—	—
37 ベンゼン	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.001未満	—	—
38 フェノール	5	5	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.1未満	0.005未満	—	—	—	—	—	0.1未満	0.005未満	—	—
39 銅	3	3	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	—	—
40 蚊鉛	2	2	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.02	—	—	—	—	—	0.10	0.01未満	—	—
41 溶解性鉄	10	10	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.10未満	—	—	—	—	—	—	0.10未満	—	—	—
42 溶解性マンガン	10	10	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.10未満	1.46	—	—	—	—	—	0.10未満	1.79	—	—
43 クロム	2	2	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	—	—
44 フッ素	15	8	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.2未満	0.2未満	—	—	—	—	—	0.2未満	0.2未満	—	—
45 ホウ素	50	10	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.3	0.1未満	—	—	—	—	—	0.4	0.1未満	—	—
46 アンチモン	—	—	—	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.0002未満	—	—
47 セレン及び化合物	0.1	0.1	0.01	mg/l	—	—	—	—	—	0.01未満	0.001未満	—	—	—	—	—	0.01未満	0.001未満	—	—
48 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	10	mg/l	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	0.04	—	—
49 1,4-ジオキサン	0.5	0.5	0.05	mg/l	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	—	—
50 1,2-ジクロロエチレン	—	—	0.04	mg/l	—	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—
51 クロロエチレン	—	—	0.002	mg/l	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
52 ダイオキシン類(1回測定/年)	10	10	1	pg-TEQ/L	—</															