

壬生町環境センター 埋立廃棄物の種類・数量 放流水、周縁地下水の水質検査 残余の埋立量 令和5年度

埋立廃棄物の種類・数量				
月	焼却灰	不燃物	残渣	合計(t)
4	65.65	15.48	20.00	101.13
5	75.99	19.39	20.61	115.99
6	64.83	18.80	22.73	106.36
7	59.46	12.87	20.37	92.70
8	71.23	12.87	18.86	102.96
9	58.53	23.37	15.82	97.72
10	59.30	19.13	17.30	95.73
11	68.15	19.04	19.90	107.09
12	61.48	22.73	23.36	107.57
1	51.95	27.10	16.29	95.34
2	55.84	14.01	19.12	88.97
3	59.61	17.25	19.05	95.91
合計	752.02	222.04	233.41	1207.47
総合計	1,207.47			

周縁地下水の水質検査			
採取年月日	令和6年3月22日	10:55 AM	
測定結果取得日	令和6年3月28日		
分析項目	単位	結果	基準値
pH値	pH	6.7	5.8～8.6
電気伝導率	mS/m	17.2	－
塩素イオン	mg/L	12	200以下

※放流水放射性物質検査

採取年月日	令和6年3月7日	放射性セシウム134	Bq/L	不検出	－
結果取得日	令和6年3月19日	放射性セシウム137	Bq/L	不検出	－

放流水の計量結果			
採取年月日		令和6年3月22日	11:25 AM
結果取得年月日		令和6年3月28日	
計量項目	単位	濃度	基準値
水素イオン濃度	pH	7.7	5.8～8.6
BOD	mg/L	<1	60
COD	mg/L	1.6	90
SS	mg/L	2.4	60
n-ヘキサン抽出物質（鉱油類）	mg/L	<1	5
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	mg/L	<1	30
大腸菌群数	個/ml	0	3000
窒素含有量	mg/L	11	120
リン含有量	mg/L	<0.1	16
フェノール類含有量	mg/L	<0.1	5
銅含有量	mg/L	<0.1	3
亜鉛含有量	mg/L	<0.1	2
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.1	10
クロム含有量	mg/L	<0.1	2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.2	15
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.3	50
硝酸性窒素	mg/L	10	－
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	－
アンモニア製窒素	mg/L	0.1	－
アンモニア、アルミニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	10	200

残余の埋立量	
測定年月	令和6年3月
完了埋立量	42,500 m³
累計埋立量	33,380 m³
残余の埋立量	9,120 m³

排水のダイオキシン類測定		
採取年月日	令和5年11月20日	12:00 PM
結果取得日	令和5年12月25日	
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	12pg/L
	毒性当量	0.00029pg-TEQ/L

周縁地下水のダイオキシン類測定		
採取年月日	令和5年11月20日	11:00 AM
結果取得日	令和5年12月25日	
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	6.4pg/L
	毒性当量	0.059pg-TEQ/L