

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3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	64.52	34.16	22.31	120.99
5				0
6				0
7				0
8				0
9				0
10				0
11				0
12				0
1				0
2				0
3				0
合計	64.52	34.16	22.31	120.99
総合計	120.99			

周縁地下水の水質検査			
採取年月日 令和3年4月22日 午前10時10分			
測定結果取得日 令和3年5月6日			
分析項目	単位	結果	基準値
pH値	pH	64	5.8~8.6
電気伝導率	mS/m	20.6	-
塩素イオン	mg/L	16	200以下

放流水の計量結果			
採取年月日 令和3年4月22日 午前10時35分			
結果取得年月日 令和3年5月6日			
計量項目	単位	濃度	基準値
水素イオン濃度	pH	7.6	5.8~8.6
BOD	mg/L	1.7	60
COD	mg/L	<1	90
SS	mg/L	<1	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	8.9	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	0.3	15
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.5	50
硝酸性窒素	mg/L	9.6	-
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	9.6	200
放射性セシウム134	Bq/L	不検出	-
放射性セシウム137	Bq/L	不検出	-

残余の埋立量	
測定年月 令和3年4月	
完了埋立量	42,500 m <sup>3</sup>
累計埋立量	30,361 m <sup>3</sup>
残余の埋立量	12,139 m <sup>3</sup>

排出水のダイオキシン類測定		
採取年月日 令和2年11月13日		
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	11
	毒性当量	0.00012

周縁地下水のダイオキシン類測定		
採取年月日 令和2年11月13日		
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	12
	毒性当量	0.11

※放流水放射性物質検査  
放流水採取日 令和3年4月19日  
結果取得日 令和3年4月27日