

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 平成30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	49.71	34.25	40.66	124.62
5	62.78	20.24	21.04	104.06
6	53.29	29.35	11.76	94.40
7	50.46	19.67	17.38	87.51
8	56.18	21.32	31.60	109.10
9	57.35	30.89	0.00	88.24
10	58.76	26.08	41.67	126.51
11	49.02	21.00	0.00	70.02
12	50.44	21.02	26.81	98.27
1	48.50	17.29	29.60	95.39
2	41.44	28.35	23.32	93.11
3	35.99	19.02	19.56	74.57
合計	613.92	288.48	263.40	1165.80
総合計	1165.80			

周縁地下水の水質検査			
採取年月日 平成31年3月22日 午前10時15分			
測定結果取得日 平成31年4月2日			
分析項目	単位	結果	基準値
pH値	pH	6.4	5.8～8.6
電気伝導率	mS/m	19.7	-
塩素イオン	mg/L	12	200以下

放流水の計量結果			
採取年月日 平成31年3月22日 午前10時45分			
結果取得年月日 平成31年4月2日			
計量項目	単位	濃度	基準値
水素イオン濃度	pH	7.5	5.8～8.6
BOD	mg/L	1.4	60
COD	mg/L	8.0	90
SS	mg/L	2.0	60
n-ヘキサン抽出物質(鉍油類)	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	12	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	0.4	50
硝酸性窒素	mg/L	11	-
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	11	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 平成31年3月	
完了埋立量	42,500 m ³
累計埋立量	28,163 m ³
残余の埋立量	14,337 m ³

排出水のダイオキシン類測定		
採取年月日 平成30年11月14日		
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	23pg/L
	毒性当量	0.00068pg-TEQ/L

周縁地下水のダイオキシン類測定		
採取年月日 平成30年11月14日		
ダイオキシン類及び コプラナPCB濃度	実測濃度	11pg/L
	毒性当量	0.076pg-TEQ/L

※放流水放射性物質検査
放流水採取日 平成31年3月1日
結果取得日 平成31年3月15日