

令和7年度石狩市北石狩衛生センター最終処分場 維持管理状況

【埋立量】

<埋立量の種類及び数量>

種類	単位	数量合計	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	686.99	164.69	100.81	153.15	131.28	137.06							
飛灰	t	256.53	73.30	33.00	52.93	45.12	52.18							
中間処理残渣	t	279.01	15.79	74.73	63.94	61.28	63.27							
直接埋立ごみ量	t	353.62	186.09	53.31	8.01	95.13	11.08							
合計		1,576.15	439.87	261.85	278.03	332.81	263.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

<残余埋立容量>

施設名	単位	R7年8月末
処分場	m	37,507.83

【水質検査】

<地下水>モニタリング観測孔No.1【上流】

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			観測孔No.1	観測孔No.1	観測孔No.1	観測孔No.1	観測孔No.1							
採取月日			4月9日	5月12日	6月9日	7月7日	8月6日							
測定結果の得られた日			4月15日	5月19日	6月17日	7月14日	8月13日							
異常の有無			無	無	無	無	無							
項目	単位	基準値												
電気伝導率	mS/m	—	110	97	84	110	100							
塩化物イオン	mg/L	—	140	160	94	160	130							
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.0005	—	—							
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—							
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—							
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	0.001	—	—							
六価クロム	mg/L	0.02以下	—	—	<0.005	—	—							
砒素	mg/L	0.01以下	—	0.12	0.14	—	0.14							
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.1	—	—							
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.0005	—	—							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—							
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—							
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—							
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—							
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—							
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							
亜硫酸性窒素	mg/L	10以下	—	—	<1	—	—							
硫酸性窒素	mg/L	10以下	—	—	<1	—	—							
ふっ素	mg/L	0.8以下	—	—	1.1	—	—							
ほう素	mg/L	1以下	—	—	1.0	—	—							
採取場所			—	—	観測孔No.1	—	—							
採取月日			—	—	6月9日	—	—							
測定結果の得られた日			—	—	7月10日	—	—							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	0.083	—	—							

<地下水>モニタリング観測孔No.2【下流】

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			観測孔No.2	観測孔No.2	観測孔No.2	観測孔No.2	観測孔No.2							
採取月日			4月9日	5月12日	6月9日	7月7日	8月6日							
測定結果の得られた日			4月15日	5月19日	6月17日	7月14日	8月13日							
異常の有無			無	無	無	無	無							
項目	単位	基準値												
電気伝導率	mS/m	—	66	66	63	66	62							
塩化物イオン	mg/L	—	35	34	39	37	40							
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.0005	—	—							
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—							
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—							
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
六価クロム	mg/L	0.02以下	—	—	<0.005	—	—							
砒素	mg/L	0.01以下	—	0.006	0.007	—	0.006							
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.1	—	—							
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	<0.0005	—	—							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—							
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—							
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—							
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—							
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—							
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—							

亜硫酸性窒素	mg/L	10以下	—	—	<1	—	—							
硫酸性窒素	mg/L	10以下	—	—	<1	—	—							
ふっ素	mg/L	0.8以下	—	—	1.1	—	—							
ほう素	mg/L	1以下	—	—	0.2	—	—							
採取場所			—	—	観測孔No.2	—	—							
採取月日			—	—	6月9日	—	—							
測定結果の得られた日			—	—	7月10日	—	—							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	0.055	—	—							

<最終放流水>

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			放流水ビット	放流水ビット	放流水ビット	放流水ビット	放流水ビット							
採取月日			4月17日	5月15日	6月19日	7月17日	8月21日							
測定結果の得られた日			4月23日	5月21日	6月25日	7月24日	8月28日							
異常の有無			無	無	無	無	無							
項目	単位	基準値												
pH		6.8以上8.2以下	7.8	7.8	7.7	7.3	7.5							
BOD	mg/L	20以下	6.0	9.0	9.0	10.0	3.0							
COD	mg/L	90以下	12.0	9.4	9.7	12.0	12.0							
SS	mg/L	60以下	8	9	8	10	8							
大腸菌数	CFU/mL	800以下	<30	<30	<30	<30	<30							
不揮発性鉱物油類	mg/L	5以下	—	—	—	—	—							
不揮発性動植物油類	mg/L	30以下	—	—	—	—	—							
フェノール類	mg/L	5以下	—	—	—	—	—							
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	—	—	—							
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—							
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—							
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—							
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—							
燐含有量	mg/L	8以下	—	—	—	—	—							
窒素含有量	mg/L	60以下	—	—	—	—	—							
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—							
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—							
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—							
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—							
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—							
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—							
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—							
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—							
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—							
シス-1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	—							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—							
1,3-ジクロロプロベン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—							
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—							
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—							
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—							
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—							
1,4ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—							
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	—	—	—							
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	—	—	—							
アンモニア、アンモニウム 化合物、亜硝酸化合物 及び硝酸化合物	mg/L	200以下	10.00	10.20	11.80	15.40	13.60							
採取場所														
採取月日														
測定結果の得られた日														
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下												

【施設の点検】

施設名	点検月日、結果	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁	点検日	21日	21日	30日	22日	28日							
	異常の有無	無	無	無	無	無							
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—							
遮水工	点検日	21日	21日	30日	22日	28日							
	異常の有無	無	無	無	無	無							
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—							
調整槽	点検日	21日	21日	30日	22日	28日							
	異常の有無	無	無	無	無	無							
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—							
浸出水処理施設	点検日	21日	21日	30日	22日	28日							
	異常の有無	無	無	無	無	無							
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—							
導水管	点検日	21日	21日	30日	22日	28日							
	異常の有無	無	無	無	無	無							
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—							