平成30年度　蘭越町一般廃棄物最終処分場維持管理状況

【埋立量】

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
破砕不燃物	t	48	48											
その他	t	14	14											
合計	t	62	62											

【残余埋立容量】

施　設　名	単位	H30.3
蘭越町一般廃棄物最終処分場	㎥	2,686

【施設の点検】

施設の種類	異常の有無・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	異常の有無	無											
	異常があった場合の措置内容	—											
遮水工	異常の有無	無											
	異常があった場合の措置内容	—											
調整槽	異常の有無	無											
	異常があった場合の措置内容	—											
浸出水処理設備	異常の有無	無											
	異常があった場合の措置内容	—											
導水管	異常の有無	無											
	異常があった場合の措置内容	—											

【水質検査】

＜地下水＞モニタリング井戸№1

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	39.9											
塩化物イオン	mg/L	－	18.0											
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—											
総水銀	mg/L	0.0005以下	—											
カドミウム	mg/L	0.01以下	—											
鉛	mg/L	0.01以下	—											
六価クロム	mg/L	0.05以下	—											
砒素	mg/L	0.01以下	—											
全シアン	mg/L	検出されないこと	—											
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—											
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—											
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—											
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—											
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—											
チウラム	mg/L	0.006以下	—											
シマジン	mg/L	0.003以下	—											
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—											
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—											
セレン	mg/L	0.01以下	—											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—											
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以	—											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	—											
ふっ素	mg/L	0.8以下	—											
ほう素	mg/L	1以下	—											
採取月日														
測定結果の得られた日														
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—											

＜地下水＞モニタリング井戸№2

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	15.9											
塩化物イオン	mg/L	－	12.0											
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—											
総水銀	mg/L	0.0005以下	—											
カドミウム	mg/L	0.01以下	—											
鉛	mg/L	0.01以下	—											
六価クロム	mg/L	0.05以下	—											
砒素	mg/L	0.01以下	—											
全シアン	mg/L	検出されないこと	—											
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—											
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—											
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—											
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—											
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—											
チウラム	mg/L	0.006以下	—											
シマジン	mg/L	0.003以下	—											
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—											
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—											
セレン	mg/L	0.01以下	—											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—											
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以	—											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	—											
ふっ素	mg/L	0.8以下	—											
ほう素	mg/L	1以下	—											
採取月日														
測定結果の得られた日			—											
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—											

＜地下水＞モニタリング井戸№3

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	13.0											
塩化物イオン	mg/L	－	13.0											
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—											
総水銀	mg/L	0.0005以下	—											
カドミウム	mg/L	0.01以下	—											
鉛	mg/L	0.01以下	—											
六価クロム	mg/L	0.05以下	—											
砒素	mg/L	0.01以下	—											
全シアン	mg/L	検出されないこと	—											
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—											
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—											
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—											
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—											
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—											
チウラム	mg/L	0.006以下	—											
シマジン	mg/L	0.003以下	—											
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—											
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—											
セレン	mg/L	0.01以下	—											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—											
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以	—											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	—											
ふっ素	mg/L	0.8以下	—											
ほう素	mg/L	1以下	—											
採取月日														
測定結果の得られた日			—											
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—											

＜浸出水＞原水ピットNo.1

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	7.0											
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	＜0.5											
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	3.9											
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	8.0											
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	8.5											
大腸菌群数	個/mL	3000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化合物	mg/L	0.005以下	—											
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1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	0.3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	—											
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-ジクロロプロペン	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	0.01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	—											
鉱油類含有量	mg/L	5以下	—											
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	—											
フェノール類含有量	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		16以下	—											
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	—											

＜浸出水＞原水ピット№2

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	7.0											
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	14.0											
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	48.0											
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	14.0											
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	29.0											
大腸菌群数	個/mL	3000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化合物	mg/L	0.005以下	—											
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1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	0.3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-ジクロロプロペン	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	0.01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	—											
鉱油類含有量	mg/L	5以下	—											
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	—											
フェノール類含有量	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		16以下	—											
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	—											

＜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
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	6.9											
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	2.0											
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	17.0											
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	1.0											
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	17.0											
大腸菌群数	個/mL	3000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化合物	mg/L	0.005以下	—											
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1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	0.3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-ジクロロプロペン	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	0.01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	—											
鉱油類含有量	mg/L	5以下	—											
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	—											
フェノール類含有量	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		16以下	—											
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	—											

鮎川支流

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取年月日			16日											
測定結果の得られた日			5/7											
異常の有無			無											
項目	単位	基準値												
		5.8以上8.6以下	7.3											
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	＜0.5											
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	2.9											
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	1.0											
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	0.68											
大腸菌群数	個/mL	3000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化合物	mg/L	0.005以下	—											
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1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	0.3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	—											
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-ジクロロプロペン	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	0.01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	—											
鉱油類含有量	mg/L	5以下	—											
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	—											
フェノール類含有量	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		16以下	—											
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	—											