平成29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	98	37	33	28									
その他	t	15	2	5	8									
合計	t	113	39	38	36									

【残余埋立容量】

施　設　名	単位	H29.4
蘭越町一般廃棄物最終処分場	㎥	4,167

【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	無	無									
	異常があった場合の措置内容	-	-	-									
遮水工	異常の有無	無	無	無									
	異常があった場合の措置内容	-	-	-									
調整槽	異常の有無	無	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	無	無									
	異常があった場合の措置内容	-	-	-									
導水管	異常の有無	無	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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	無	無									
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	40.0	38.0	36.0									
塩化物イオン	mg/L	－	19.0	19.0	19.0									
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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	無	無									
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	15.0	14.0	13.0									
塩化物イオン	mg/L	－	12.0	12.0	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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	無	無									
項目	単位	基準値												
電気伝導率	μS/cm	－	12.0	12.0	11.0									
塩化物イオン	mg/L	－	12.0	12.0	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	－	－										

＜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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	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	6.8	6.9									
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	0.7	0.8	0.6									
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	3.2	3.6	3.5									
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	8.0	5.0	4.0									
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	9.6	10.0	8.2									
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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	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	7.1	7.2	7.3									
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	17.0	46.0	5.9									
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	26.0	48.0	42.0									
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	20.0	42.0	20.0									
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	29.0	39.0	35.0									
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			17日	16日	15日									
測定結果の得られた日			5/1	29日	26日									
異常の有無			無	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	7.2	7.1	7.1									
生物化学的酸素消費量（ＢＯＤ）	mg/L	60以下	0.9	1.4	0.5									
化学的酸素消費量（ＣＯＤ）	mg/L	90以下	15.0	11.0	9.6									
浮遊物質量（ＳＳ）	mg/L	60以下	2.0	＜1.0	＜1.0									
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	17.0	15.0	19.0									
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			17日	－	15日									
測定結果の得られた日			5/1	－	26日									
異常の有無			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	7.4	－	7.5									
生物化学的酸素消費量(ＢＯＤ)	mg/L	60以下	1.2	－	0.5									
化学的酸素消費量(ＣＯＤ)	mg/L	90以下	3.5	－	5.3									
浮遊物質量(ＳＳ)	mg/L	60以下	3.0	－	15.0									
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	1.0	－	2.1									
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	－	－	－									