

平成27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
破碎不燃物	t	383	46	43	36	31	27	33	35	37	26	14	15	40
その他	t													
合計	t	383	46	43	36	31	27	33	35	37	26	14	15	40

【残余埋立容量】

施設名	単位	H27.4
蘭越町一般廃棄物最終処分場	m ²	5,186

【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	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があつた場合の措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遮水工	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があつた場合の措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
調整槽	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があつた場合の措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浸出水処理設備	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があつた場合の措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
導水管	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があつた場合の措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【水質検査】

<地下水>モニタリング井戸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		4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日		4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値											
電気伝導率	μS/cm	—	429	417	450	444	470	470	464	488	473	420	418
塩化物イオン	mg/L	—	21	22	17	17	17	8	6	7	13	4	3
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	0.01以下	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—

<地下水>モニタリング井戸No.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			4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日			4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	μS/cm	—	160	161	164	168	179	160	163	178	161	157	155	159
塩化物イオン	mg/L	—	7	11	12	11	14	12	11	9	9	8	9	9
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	0.01以下	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
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	0.03以下	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	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	—	—	—	—	—	—	—
チオペンカルプ	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	—	—	—	—	—	—	—

<地下水>モニタリング井戸No.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			4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日			4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	μS/cm	—	128	125	129	130	145	130	131	144	133	126	127	138
塩化物イオン	mg/L	—	10	11	13	10	15	8	9	7	8	6	7	8
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	0.01以下	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
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	0.03以下	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	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	—	—	—	—	—	—	—
チオペンカルプ	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	—	—	—	—	—	—	—

<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			4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日			4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	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	6.9	7.7	7.2	7.0	6.6	6.5	6.8	7.0	6.7	7.2	6.8	6.9
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg/L	60以下	2.6	11.0	3.6	1.5	0.5未満	1.3	1.0	0.5	1.1	1.1	0.9	0.6
化学的酸素消費量(COD)	mg/L	90以下	3	5	5	3	2	3	3	3	3	4	2	2
浮遊物質量(SS)	mg/L	60以下	4	23	24	17	1	4	11	11	11	10	3	2
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	1.3	7.4	8.0	5.8	5.0	4.4	5.9	6.2	6.9	6.8	4.4	5.8
大腸菌群数	個/mL	3000以下	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
の他の化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
シアノ化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—

<浸出水>原水ピットNo.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			4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日			4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	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	7.7	7.6	7.2	7.2	7.0	7.2	7.6	7.4	7.0	7.5	7.5	7.2
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg/L	60以下	8.1	27.0	26.0	31.0	25.0	24.0	17.0	11.0	10.0	13.0	7.8	23.0
化学的酸素消費量(COD)	mg/L	90以下	23	44	55	51	59	63	55	45	41	52	42	39
浮遊物質量(SS)	mg/L	60以下	9	36	59	39	50	58	48	55	25	57	48	34
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	11.6	24.1	28.1	19.5	19.3	15.6	28.3	24.0	20.4	26.8	23.2	17.8
大腸菌群数	個/mL	3000以下					7000							
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
の他の化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
シアノ化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—

<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			4月9日	5月22日	6月11日	7月17日	8月20日	9月8日	10月19日	11月13日	12月3日	1月29日	2月18日	3月9日
測定結果の得られた日			4月16日	5月28日	6月16日	7月24日	9月29日	9月29日	10月26日	11月20日	12月9日	2月3日	2月23日	3月14日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	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	7.5	7.7	7.3	7.5	7.2	7.2	7.6	7.7	7.3	7.7	7.4	7.3
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg/L	60以下	1.5	2.4	0.8	0.7	0.5未満	1.3	0.8	0.7	1.0	1.0	0.9	0.8
化学的酸素消費量(COD)	mg/L	90以下	19	24	25	16	10	18	1	4	6	3	4	4
浮遊物質量(SS)	mg/L	60以下	25	1	3	39	2	4	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
全窒素(T-N)	mg/L	120以下	15.8	15.6	17.6	11.9	10.7	11.1	11.7	11.8	11.5	7.7	11.0	10.7
大腸菌群数	個/mL	3000以下					0							
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
シアノ化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—

