

京丹後市一般廃棄物最終処分場 維持管理に関する記録（令和元年度）

施設設置者名	京丹後市			
施設名	京丹後市久美浜最終処分場	施設所在地	京丹後市久美浜町98番地の1	
埋立地面積	3,250㎡	埋立容量	24,800㎡	浸出水処理施設規模 40㎡/日
許可(届出)年月日	平成15年11月20日	埋立対象廃棄物	焼却残渣、不燃ごみ	

1 埋め立てた一般廃棄物の各月毎の種類、数量

区分	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
処理残渣	t	1.85	5.75	5.57	0.00	0.00	2.72	10.50	11.38	8.97	11.21	3.24	12.14	73.33
直接埋立物	t	28.24	29.12	30.79	18.60	-2.09	21.24	13.93	30.59	33.22	14.97	8.05	-4.04	222.62
埋立量合計	t	30.09	34.87	36.36	18.60	-2.09	23.96	24.43	41.97	42.19	26.18	11.29	8.10	295.95

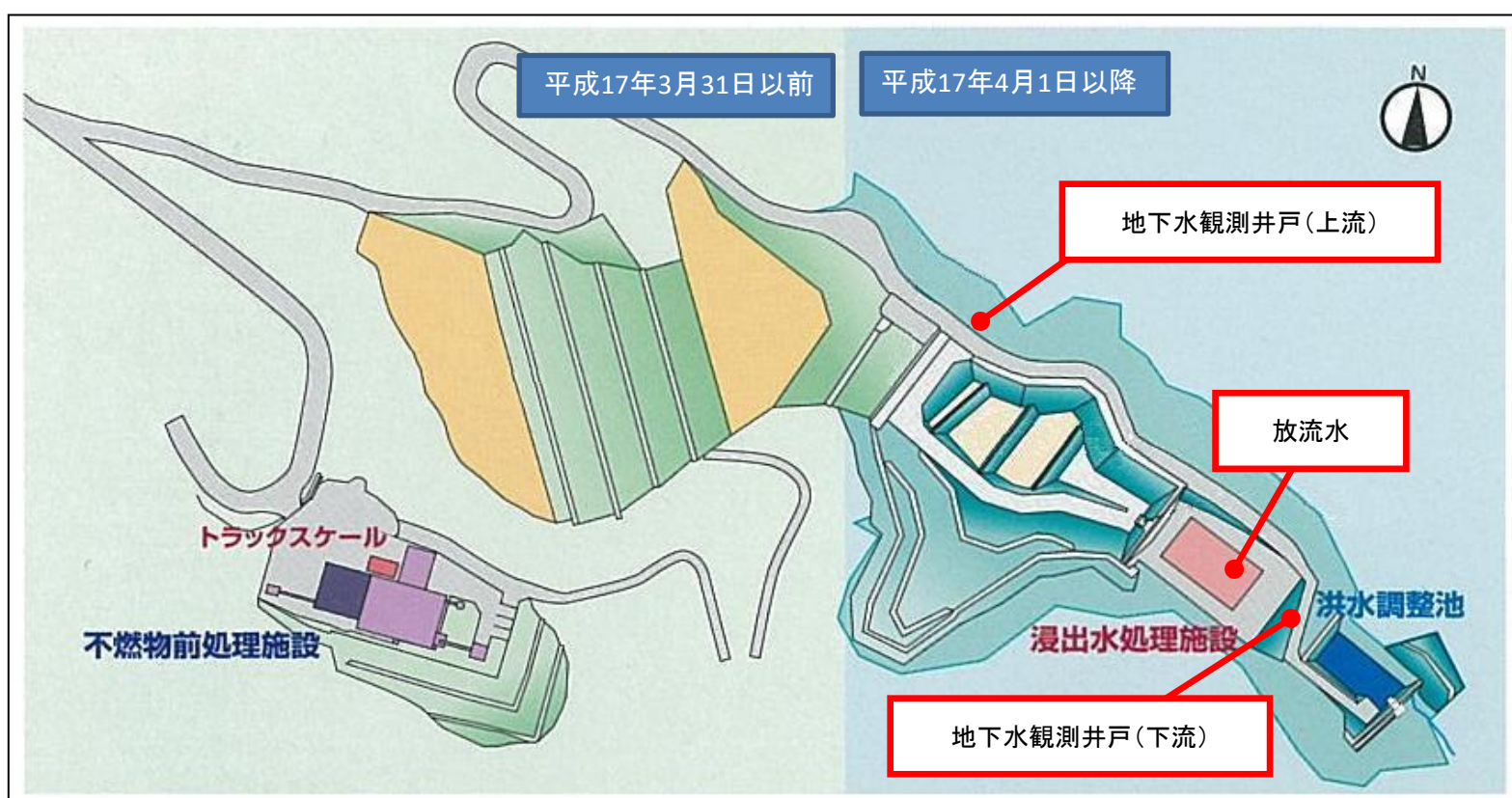
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	点検日	点検結果	備考(※是正措置など)
擁壁等の点検	毎日	○	
遮水工の点検	令和元年11月18日 ～令和元年12月17日	○	定期保守点検
調整池の点検	毎月1回	○	
浸出水処理設備の点検	毎日	○	水処理施設の定期整備工事期間 令和元年11月18日～令和元年12月18日
防凍の状況点検	—	—	

3 水質検査結果

別紙1、2のとおり

4 水質採取箇所



(別紙1)

水質検査結果一覧表（令和元年度測定分）

試料名	放流水
-----	-----

※定量下限値未満については、NDと表示します。

測定項目	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月18日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月23日	11月11日	12月9日	1月14日	2月3日	3月2日
報告日	—	—	5月8日	5月21日	6月26日	7月17日	8月21日	9月25日	11月5日	11月20日	12月24日	1月22日	2月13日	3月12日
pH	5.8~8.6	—	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	7.1	7.5	7.8	7.5	7.8	7.6	7.5
BOD	10	mg/l	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
COD	10	mg/l	3.2	5	2.7	5	3.8	5.1	5.3	3.4	5.6	6.3	5.2	5
SS	10	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
大腸菌群	800	個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	120	mg/l	2.8	3.8	2.1	3.8	2.7	4.7	5.8	2.1	5	4.4	4.4	3.7
全燐	8	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
採取日	—	—	—	—	6月10日	—	—	—	—	—	12月9日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月26日	—	—	—	—	—	12月24日	—	—	—
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
有機リン化合物	1	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
六価クロム化合物	0.5	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—
トリクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—
s-1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—
チウラム	0.06	mg/l	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—
シマジン	0.03	mg/l	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	—
チオベンカルブ	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—
ベンゼン	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
ほう素及びその化合物	10	mg/l	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	<0.2	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—
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	100	mg/l	—	—	2	—	—	—	—	—	4.4	—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	5	mg/l	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30	mg/l	—	—	0.7	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月23日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月11日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.00027	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002703	—	—	—	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表(令和元年度測定分)

試料名		地下水(上流②)												
測定項目	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月18日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月23日	11月11日	12月9日	1月14日	2月3日	3月2日
報告日	—	—	5月8日	5月21日	6月26日	7月17日	8月21日	9月25日	11月5日	11月20日	12月24日	1月22日	2月13日	3月12日
電気伝導率	—	ms/m	7.1	6.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4
塩化物イオン	—	mg/l	11.7	12.1	12.3	12.4	12.4	11.8	12.1	12.7	12.5	13.3	13.2	13.6
採取日	—	—	—	—	6月10日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月26日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.003	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.03	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-1-トリクロロエタン	1	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.006	mg/l	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.003	mg/l	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月23日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月27日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.000087	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000084	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000003	—	—	—	—	—

試料名		地下水(下流④)												
測定項目	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月18日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月23日	11月11日	12月9日	1月14日	2月3日	3月2日
報告日	—	—	5月8日	5月21日	6月26日	7月17日	8月21日	9月25日	11月5日	11月20日	12月24日	1月22日	2月13日	3月12日
電気伝導率	—	ms/m	20.4	19.7	44.7	37.6	37.4	30.2	23.8	41.1	28.3	38.4	38.3	13.8
塩化物イオン	—	mg/l	9.2	8.3	16.4	10.6	8.9	4.5	11.7	17.2	15.5	15.8	16	11.9
採取日	—	—	—	—	6月10日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月26日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.003	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.03	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-1-トリクロロエタン	1	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.006	mg/l	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.003	mg/l	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月23日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月27日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0081	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007999	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001187	—	—	—	—	—