

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5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	48.36	61.55	33.99	61.75	79.22	49.63	77.98	83.57	62.48	66.54	65.09	78.27	768.43
直接埋立物	t	21.82	21.88	11.22	5.37	3.37	54.70	172.18	53.04	14.60	96.96	36.80	10.39	502.33
埋立量合計	t	70.18	83.43	45.21	67.12	82.59	104.33	250.16	136.61	77.08	163.50	101.89	88.66	1,270.76

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			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	○	
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5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24日	5月15日	6月12日	7月3日	8月17日	9月4日	10月16日	11月6日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
報告日	—	—	5月2日	5月24日	6月22日	7月12日	8月28日	9月20日	10月25日	11月15日	12月19日	1月23日	2月15日	3月13日
pH	5.8～8.6	—	7.4	7.1	6.9	7.2	6.8	7.1	7.2	7	7.1	7	6.9	6.8
BOD	10	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	2	1
COD	10	mg/ℓ	3.4	3.7	3.5	2.7	2.5	2.9	2.6	2.4	3.3	3.3	3.9	3.4
SS	10	mg/ℓ	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
大腸菌群	800	個/cm ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	120	mg/ℓ	2.6	4.5	4.0	1.9	2.3	3.0	1.9	2.2	3.2	3.4	1.7	4.6
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	—	—	—	—	—	—	—	9月4日	—	—	12月4日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	9月20日	—	—	12月19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	—	—	—
trans-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	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.7	—	—	—
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	—	—	—	—	—	2.8	—	—	3.1	—	—	—
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	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	<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	—	—	—	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1月15日	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2月5日	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/ℓ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00038	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003789	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表（令和5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24日	5月15日	6月12日	7月3日	8月17日	9月4日	10月16日	11月6日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
報告日	—	—	5月2日	5月24日	6月22日	7月12日	8月28日	9月20日	10月25日	11月21日	12月13日	1月23日	2月15日	3月13日
電気伝導率	—	ms/m	8.1	8.4	8.3	8.2	8.3	8.5	8.3	8.5	8.4	8.3	8.4	8.3
塩化物イオン	—	mg/l	12.8	14.2	15.0	14.7	15	14.9	15	14.5	14.1	15	15.4	15.2
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月6日	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月21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	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1月15日	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2月5日	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.043	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.039683	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00291355	—	—

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24日	5月15日	6月12日	7月3日	8月17日	9月4日	10月16日	11月6日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
報告日	—	—	5月2日	5月24日	6月22日	7月12日	8月28日	9月20日	10月25日	11月21日	12月13日	1月23日	2月15日	3月13日
電気伝導率	—	ms/m	28.4	44.4	43.7	44.3	19.1	33.9	27.6	32.9	28.5	24.6	14.5	10.7
塩化物イオン	—	mg/l	8.2	14.5	14.8	15.5	6.7	10.1	8.1	13	18.4	14.5	8.9	7
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月6日	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月21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	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1月15日	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2月5日	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.045	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.041659	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00345445	—	—