

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2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	13.60	17.50	20.47	16.23	11.02	11.80	13.94	11.37	8.94	5.42	6.00	11.67	147.96
直接埋立物	t	26.49	38.56	16.03	8.55	9.46	22.14	16.68	10.38	17.57	9.61	-7.99	93.68	261.16
埋立量合計	t	40.09	56.06	36.50	24.78	20.48	33.94	30.62	21.75	26.51	15.03	-1.99	105.35	409.12

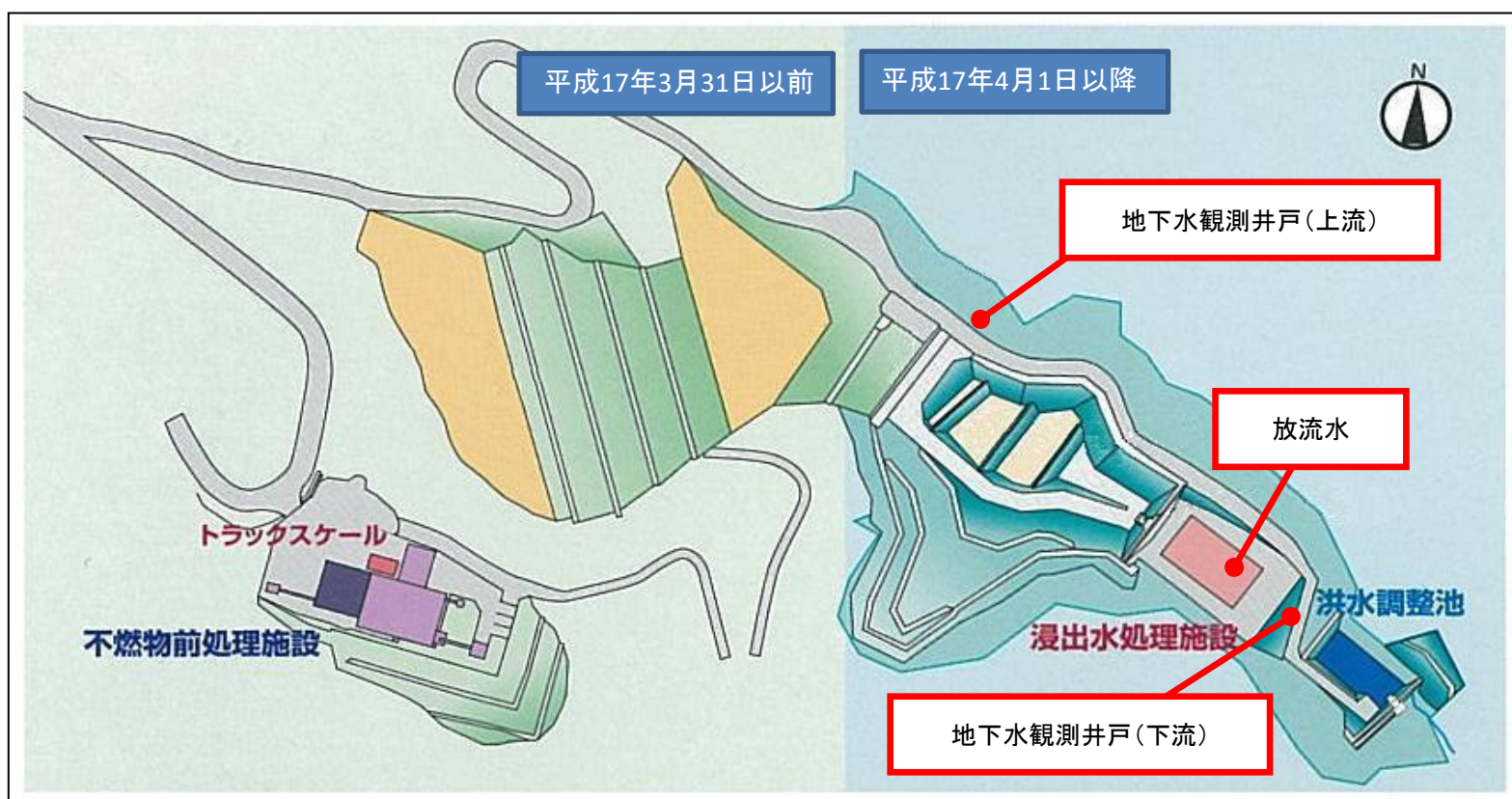
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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2年8月1日 ～令和2年12月28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3年1月20日～令和3年3月26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2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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	4月30日	5月20日	6月25日	7月14日	8月18日	9月16日	10月13日	11月24日	12月21日	1月27日	2月18日	3月18日
pH	5.8~8.6	—	7.4	7.5	7.4	6.9	7.1	7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.2
BOD	10	mg/l	1	<1	<1	1	3	2	1	3	1	1	<1	1
COD	10	mg/l	<0.1	5.6	3.7	4.5	6.1	4.1	5.6	4.7	5.3	5.3	4.4	4.3
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 ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	120	mg/l	4.1	3.7	2.3	3.6	4.1	2.6	6.8	3.3	4.1	5.0	4.5	3.1
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8日	—	—	—	—	—	12月7日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月25日	—	—	—	—	—	12月21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	—	—	0.8	—	—	—	—	—	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	—	—	2.1	—	—	—	—	—	3.7	—	—	—
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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<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5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月26日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.070231	—	—	—	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表（令和2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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	4月30日	5月20日	6月25日	7月14日	8月18日	9月16日	10月13日	11月24日	12月21日	1月27日	2月18日	3月18日
電気伝導率	—	ms/m	7.8	7.7	7.6	7.4	8	8	8.3	8.1	8.2	7.6	7.5	7.5
塩化物イオン	—	mg/l	14.3	13.8	13.5	14.1	13.9	13.8	14.2	14.3	13.3	13.4	13.9	13
採取日	—	—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月25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5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月26日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—

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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	4月30日	5月20日	6月25日	7月14日	8月18日	9月16日	10月13日	11月24日	12月21日	1月27日	2月18日	3月18日
電気伝導率	—	ms/m	21	22.6	32.4	22.7	27.9	27.8	34.7	27.8	34.3	13	15.9	15
塩化物イオン	—	mg/l	16.4	16.5	16.5	6.8	4.4	4.5	9.1	7.8	12.1	8.8	12.7	12.4
採取日	—	—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月25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5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月26日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0028	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0028	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—