

京丹後市一般廃棄物最終処分場 維持管理に関する記録（平成27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	5.63	5.69	5.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.02
直接埋立物	t	39.21	38.51	131.57	116.06	26.92	18.27	29.09	46.75	23.10	13.91	14.30	43.27	540.96
埋立量合計	t	44.84	44.20	137.27	116.06	26.92	18.27	29.09	46.75	23.10	13.91	14.30	43.27	557.98

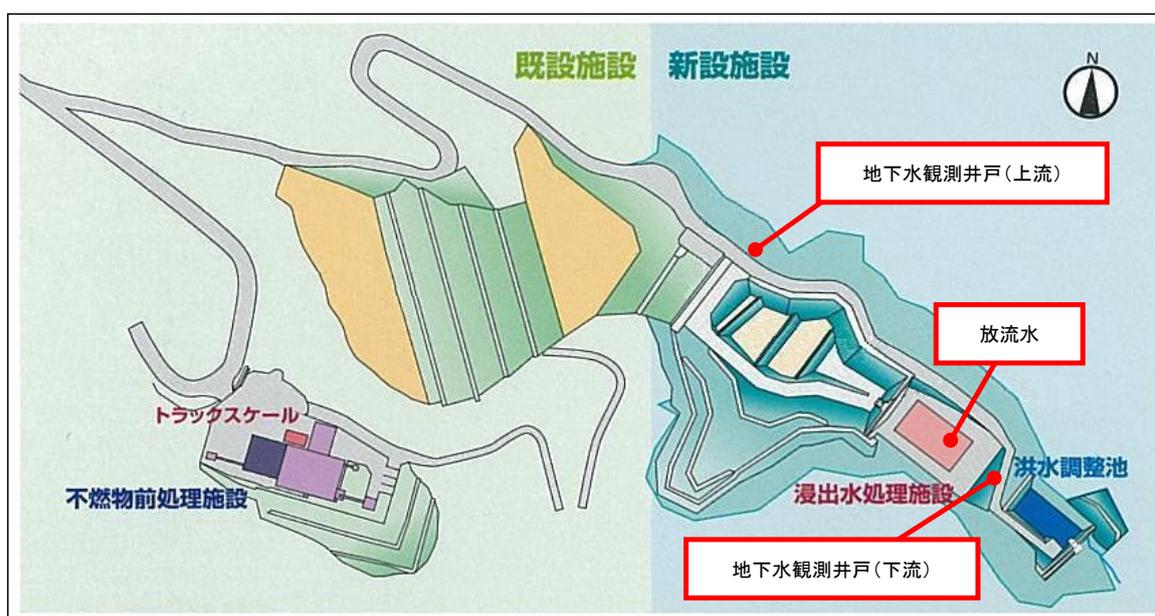
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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	平成28年2月29日	○	
調整池の点検	毎月1回	○	
浸出水処理設備の点検	平成27年12月18日 ～平成28年3月31日	○	水処理施設の整備工事期間中に点検実施
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



水質検査結果一覧表（平成27年度測定分）

試料名		放流水												
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9日	5月7日	6月2日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月8日	1月7日	2月12日	3月3日
報告日	—	—	4月17日	5月16日	6月18日	7月13日	8月17日	9月11日	10月13日	11月17日	1月7日	1月18日	2月20日	3月12日
pH	5.8~8.6	—	7.3	7.2	6.8	7	7.2	6.8	7.2	7.6	7.5	7.4	7.2	6.9
BOD	10	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
COD	10	mg/l	6	4.7	2	3	2	3	6	4	5	7	6	6
SS	10	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
大腸菌群	800	個/cm ²	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1	6	検出せず	1	3	検出せず	検出せず	検出せず
全窒素	120	mg/l	2.3	1.9	1.7	1.8	1.9	2.4	3.7	2.3	3.1	3.8	3.7	2.2
全磷	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2日	—	—	—	—	—	12月8日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月18日	—	—	—	—	—	1月7日	—	—	—
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	検出せず	—	—	—
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	0.1	mg/l	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
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	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
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	0.3	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—
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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
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	—	—	—	—	—	0.65	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
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	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—
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	—	—	<5	—	—	—	—	—	<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	—	—	<5	—	—	—	—	—	<5	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月14日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月15日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.00012	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00012	—	—	—	—	—

水質検査結果一覧表（平成27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9日	5月7日	6月2日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月8日	1月7日	2月4日	3月3日
報告日	—	—	4月20日	5月18日	6月18日	7月8日	8月20日	9月11日	10月8日	11月11日	12月19日	1月16日	2月13日	3月10日
電気伝導率	—	ms/m	8.7	8.6	8.7	8.8	8.9	9	9	8.9	8.9	9	9.2	8.8
塩化物イオン	—	mg/l	14	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	13
採取日	—	—	—	—	6月2日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月18日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.01	mg/l	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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14日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月15日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.000048	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000048	—	—	—	—	—

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9日	5月7日	6月2日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月8日	1月7日	2月4日	3月3日
報告日	—	—	4月20日	5月18日	6月18日	7月8日	8月20日	9月11日	10月8日	11月11日	12月19日	1月16日	2月13日	3月10日
電気伝導率	—	ms/m	22	32	40	40	55	46	42	46	43	31	18	24
塩化物イオン	—	mg/l	10	10	10	7.4	14	5.6	5.4	15	11	9.5	9.9	11
採取日	—	—	—	—	6月2日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月18日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.01	mg/l	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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14日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月15日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0011	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0010	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000055	—	—	—	—	—