

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30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	1.88	5.73	5.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.21
直接埋立物	t	26.22	24.08	55.75	38.73	45.48	19.20	35.02	47.93	59.50	52.67	14.59	44.71	463.88
埋立量合計	t	28.10	29.81	61.35	38.73	45.48	19.20	35.02	47.93	59.50	52.67	14.59	44.71	477.09

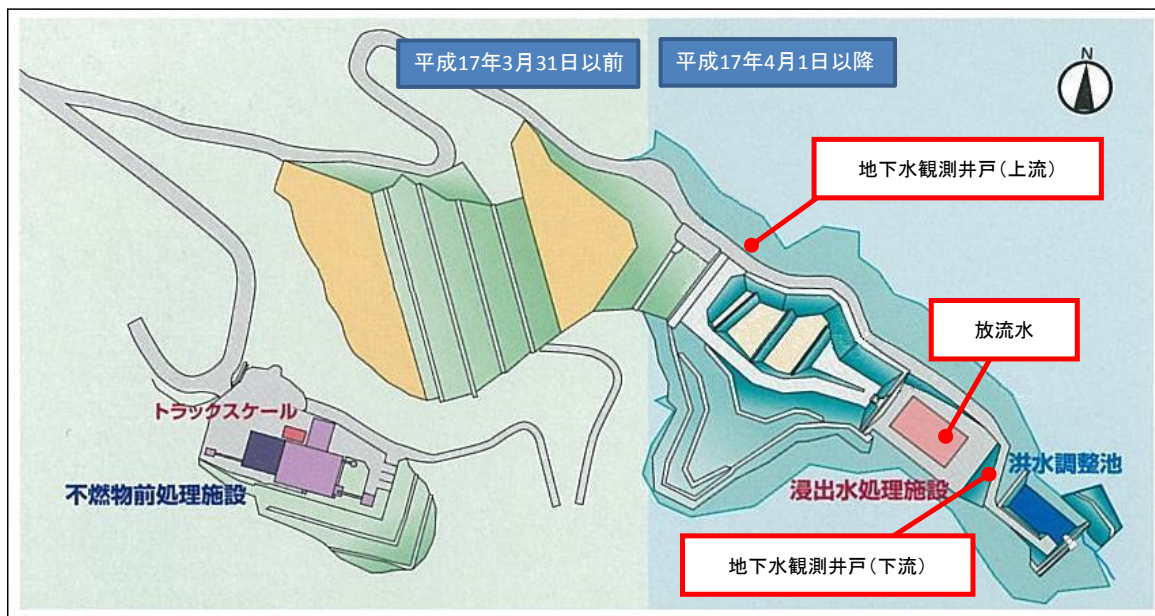
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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30年9月15日 ～平成31年2月5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 平成30年12月10日～平成31年3月29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



水質検査結果一覧表（平成30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22日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月23日	11月13日	12月18日	1月8日	2月5日	3月5日
報告日	—	—	5月7日	6月5日	7月3日	7月25日	9月4日	10月2日	10月31日	11月28日	12月27日	1月23日	2月19日	3月19日
pH	5.8~8.6	—	7.5	7	7	6.9	7	7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
BOD	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
COD	10	mg/ℓ	2.8	4.1	2.8	6.7	2.7	6.4	6.8	7.1	6.7	6.6	6.2	5.9
SS	10	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群	800	個/cm ²	<1	1	<1	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
全窒素	120	mg/ℓ	1.5	2.2	1.5	6	1.6	6	2.7	1.9	2.8	2.6	2.5	2.7
全磷	8	mg/ℓ	0.12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
採取日	—	—	—	—	6月19日	—	—	—	—	—	12月18日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	7月3日	—	—	—	—	—	12月27日	—	—	—
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/ℓ	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—
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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.2	mg/ℓ	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.4	mg/ℓ	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.02	mg/ℓ	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	0.3	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/ℓ	—	—	<0.8	—	—	—	—	—	<0.8	—	—	—
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	—	—	1.4	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—
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	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
銅含有量	3	mg/ℓ	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	<0.3	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/ℓ	—	—	<0.2	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—
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	—	—	<0.2	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月23日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月21日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/ℓ	—	—	—	—	—	—	0.00063	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000099	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00053	—	—	—	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表(平成30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	※定量下限値未満については、NDと表示します。		
採取日	—	—	4月24日	5月22日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月23日	11月13日	12月18日	1月8日	2月5日	3月5日			
報告日	—	—	5月7日	6月5日	7月3日	7月25日	9月4日	10月2日	10月31日	11月28日	12月27日	1月23日	2月19日	3月19日			
電気伝導率	—	ms/m	7.9	7.8	8.6	7.9	7.9	8.1	7.9	7.5	7.5	7.7	7.4	7.4			
塩化物イオン	—	mg/l	14	13	13	14	13	13	14	13	13	13	12	13			
採取日	—	—	—	—	6月6日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
報告日	—	—	—	—	6月30日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
s-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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21日	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.13	—	—	—	—	—			
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.13	—	—	—	—	—			
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0054	—	—	—	—	—			

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	※定量下限値未満については、NDと表示します。		
採取日	—	—	4月24日	5月22日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月23日	11月13日	12月18日	1月8日	2月5日	3月5日			
報告日	—	—	5月7日	6月5日	7月3日	7月25日	9月4日	10月2日	10月31日	11月28日	12月27日	1月23日	2月19日	3月19日			
電気伝導率	—	ms/m	36	47	55	21	42	26	27	29	19	32	45	26			
塩化物イオン	—	mg/l	11	15	17	2.8	8.8	4.2	6.7	8.9	13	13	18	13			
採取日	—	—	—	—	6月6日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
報告日	—	—	—	—	7月5日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
砒素	0.01	mg/l	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
s-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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21日	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.53	—	—	—	—	—			
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4900	—	—	—	—	—			
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.041	—	—	—	—	—			