

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29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	7.59	9.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.47	21.60
直接埋立物	t	49.97	39.44	104.56	22.54	32.95	12.84	84.87	47.67	-5.04	77.93	-22.94	5.61	450.40
埋立量合計	t	57.56	48.98	104.56	22.54	32.95	12.84	84.87	47.67	-5.04	77.93	-22.94	10.08	472.00

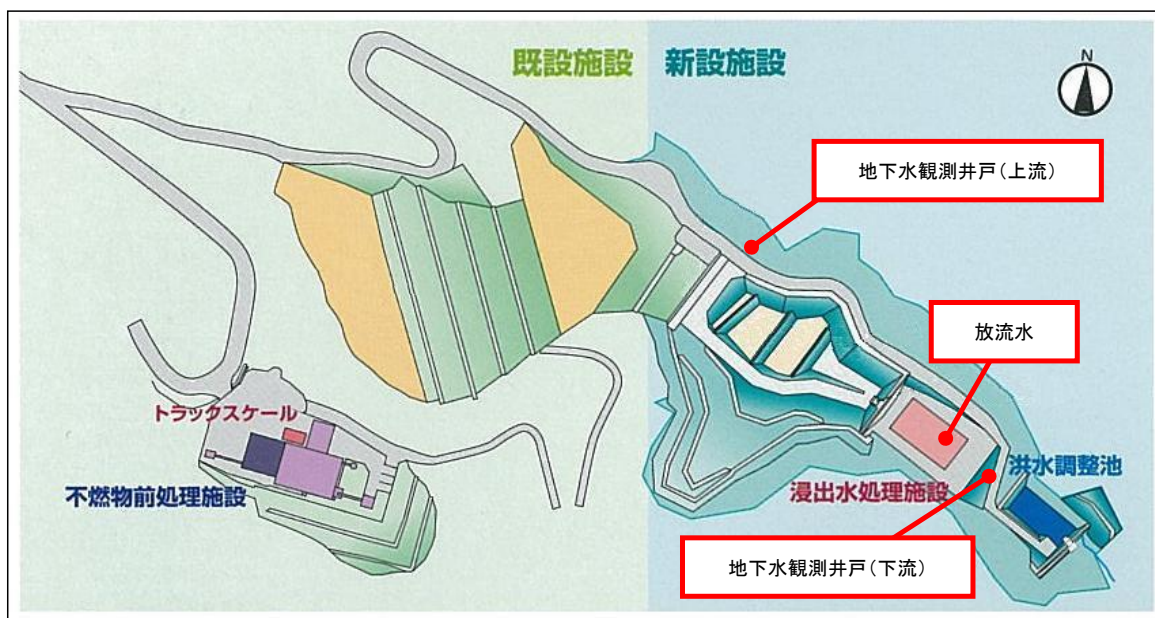
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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29年9月30日 ～平成30年2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 平成30年1月11日～平成30年3月23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29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13日	5月11日	6月6日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月20日	1月11日	2月1日	3月1日
報告日	—	—	4月24日	5月20日	6月30日	7月21日	8月19日	9月22日	10月18日	11月24日	1月11日	1月25日	2月14日	3月10日
pH	5.8~8.6	—	7.4	7.6	7	7	7.4	6.9	7.1	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4
BOD	10	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
COD	10	mg/l	4	3	3	3	5	5	6	6	6	5	4	4
SS	10	mg/l	7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
大腸菌群	800	個/cm <sup>2</sup>	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
全窒素	120	mg/l	2.2	1.7	2.7	2.3	3.5	3	3.9	3	2.7	2.9	2.5	2.5
全燐	8	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
採取日	—	—	—	—	6月6日	—	—	—	—	—	12月20日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月30日	—	—	—	—	—	1月11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	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
有機リン化合物	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
六価クロム化合物	0.5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
トリクロロエチレン	0.3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
1-2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
1-1-1-トリクロロエタン	3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
1-1-2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
チウラム	0.06	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
シマジン	0.03	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
チオベンカルブ	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
ベンゼン	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
ほう素及びその化合物	10	mg/l	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
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	—	—	—	—	—	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	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
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	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	2月22日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0002	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	—	—	—	—	—

## 試料名 地下水(上流②)

※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13日	5月11日	6月6日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月20日	1月11日	2月1日	3月1日
報告日	—	—	4月22日	5月26日	6月30日	7月15日	8月12日	9月16日	10月14日	11月16日	12月29日	1月23日	2月9日	3月10日
電気伝導率	—	ms/m	8.3	8.4	8.6	8.8	8.6	8.5	8.6	8.6	8.3	7.7	8	7.3
塩化物イオン	—	mg/l	13	13	13	13	12	13	13	13	14	14	15	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	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-1-トリクロロエタン	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.006	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.003	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	2月22日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0032	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0031	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00048	—	—	—	—	—

## 試料名 地下水(下流④)

※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13日	5月11日	6月6日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月20日	1月11日	2月1日	3月1日
報告日	—	—	4月22日	5月26日	7月5日	7月15日	8月12日	9月16日	10月19日	11月16日	12月29日	1月23日	2月9日	3月10日
電気伝導率	—	ms/m	29	36	43	53	44	37	22	29	14	19	16	20
塩化物イオン	—	mg/l	12	11	12	18	10	5.1	3.7	12	13	13	9.1	10
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	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	0.0005	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-ジクロロエチレン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1-2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-1-トリクロロエタン	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-1-2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.006	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.003	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	0.01	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	2月22日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0059	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0058	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00011	—	—	—	—	—