

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23年度）

施設設置者名	京丹後市			
施設名	京丹後市峰山最終処分場	施設所在地	京丹後市峰山町内記800番地	
埋立地面積	10,000㎡	埋立容量	43,000㎡	浸出水処理施設規模 45㎡/日
許可(届出)年月日	平成11年7月8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	48.17	49.87	34.08	45.68	51.38	68.04	74.49	56.22	78.32	79.24	78.57	42.05	706.11
直接埋立物	t	77.79	66.19	60.19	66.56	55.70	106.83	49.53	61.70	88.21	26.83	49.72	18.62	727.87
埋立量合計	t	125.96	116.06	94.27	112.24	107.08	174.87	124.02	117.92	166.53	106.07	128.29	60.67	1,433.98

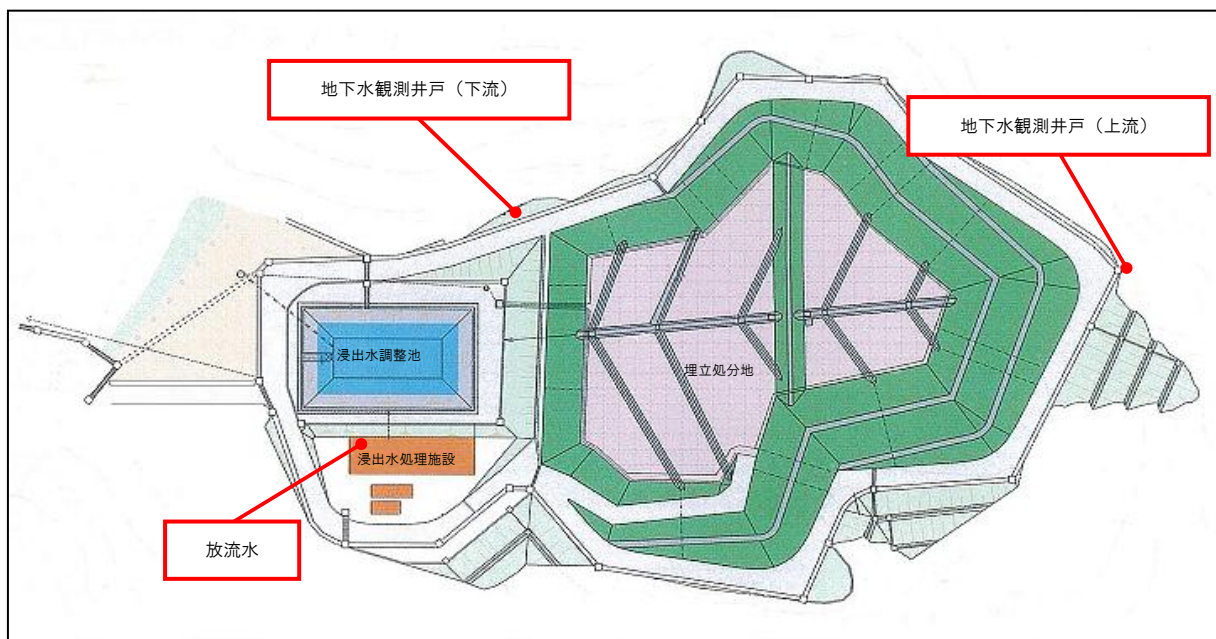
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	点検日	点検結果	備考(※是正措置など)
擁壁等の点検	平成23年9月5日	○	
遮水工の点検	平成23年10月3日	○	
調整池の点検	平成23年11月7日	○	
浸出水処理設備の点検	平成23年10月13日、14日	○	
防凍の状況点検	平成23年12月5日	○	

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(平成23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14日	5月12日	6月7日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月6日	1月10日	2月2日	3月1日
報告日	—	—	4月23日	5月21日	6月22日	7月16日	8月13日	9月12日	10月17日	11月18日	12月14日	1月19日	2月10日	3月10日
pH	5.8~8.6	—	7.4	7.8	7.7	7.6	7.7	7.3	7.2	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4
BOD	10	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
COD	10	mg/l	5	4	5	8	5	9	8	8	8	6	6	5
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	検出せず	検出せず	17	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
全窒素	10	mg/l	1.9	2.4	2.8	3.6	4.5	4.5	2.8	2.7	3.1	4.0	3.9	2.6
採取日	—	—	—	—	6月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月22日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機リン化合物	1	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.5	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.3	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.06	mg/l	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.03	mg/l	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	10	mg/l	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	<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	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	mg/l	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月20日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月6日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.000082	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000082	—	—	—	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表（平成23年度測定分）

試料名		地下水（上流）													
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14日	5月12日	6月7日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月6日	1月10日	2月21日	3月1日	
報告日	—	—	4月18日	5月17日	6月23日	7月13日	8月10日	9月6日	10月15日	11月15日	12月12日	1月18日	2月25日	3月7日	
電気伝導率	—	ms/m	15	15	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
採取日	—	—	—	—	6月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
報告日	—	—	—	—	6月23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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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20日	—	—	—	—	—	
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月6日	—	—	—	—	—	
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.00067	—	—	—	—	—	
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00067	—	—	—	—	—	

試料名		地下水（下流）													
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14日	5月12日	6月7日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月6日	1月10日	2月21日	3月1日	
報告日	—	—	4月18日	5月17日	6月23日	7月13日	8月10日	9月6日	10月15日	11月15日	12月12日	1月18日	2月25日	3月7日	
電気伝導率	—	ms/m	9.5	5.3	3.8	6.9	5.6	5.2	2.8	3	3.1	8.3	8	7.4	
採取日	—	—	—	—	6月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
報告日	—	—	—	—	6月23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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	0.01	mg/l	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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20日	—	—	—	—	—	
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月6日	—	—	—	—	—	
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.045	—	—	—	—	—	
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.037	—	—	—	—	—	
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0081	—	—	—	—	—	