

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24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	1.95	3.81	0.00	1.81	5.82	5.85	1.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.21
直接埋立物	t	75.69	60.91	92.50	49.78	82.41	35.41	84.84	61.13	28.87	20.93	9.04	14.93	616.44
埋立量合計	t	77.64	64.72	92.50	51.59	88.23	41.26	86.81	61.13	28.87	20.93	9.04	14.93	637.65

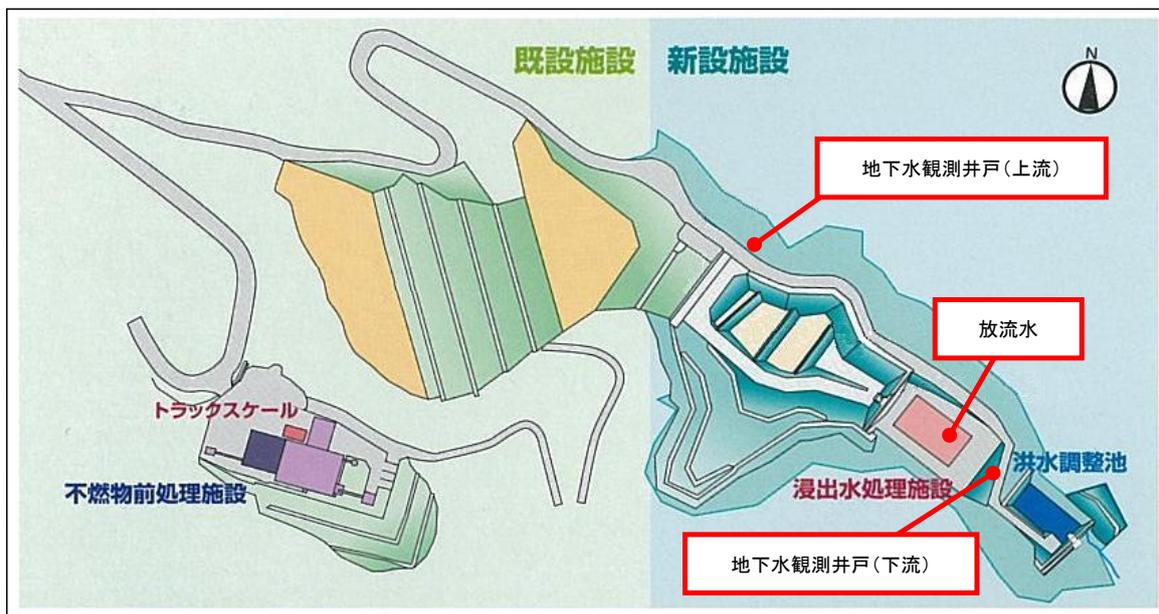
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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25年3月12、13日	○	
調整池の点検	毎月1回	○	
浸出水処理設備の点検	平成24年12月13日 ～平成25年3月15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24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12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月26日	10月18日	11月7日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
報告日	—	—	4月20日	5月19日	6月30日	7月13日	8月13日	10月6日	10月27日	11月17日	12月26日	1月23日	2月22日	3月21日
pH	5.8~8.6	—	7.8	7	6.7	6.5	6.9	7.2	7.6	7.2	7	7.2	7.1	6.8
BOD	10	mg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
COD	10	mg/l	6	6	2	5	4	3	2	7	6	5	6	4
SS	10	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
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	1	1.4	1.2	2.3	1.7	1.7	2.1	1.6	2.5	2.7	1.2	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7日	—	—	—	—	—	12月6日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月30日	—	—	—	—	—	12月26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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
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	—	—	0.5	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—
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16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月29日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0004	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0004	—	—	—	—	—

水質検査結果一覧表（平成24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12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月26日	10月18日	11月7日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
報告日	—	—	4月19日	5月30日	6月30日	7月11日	8月8日	10月4日	10月27日	11月16日	12月17日	1月22日	2月14日	3月18日
電気伝導率	—	ms/m	7.8	8	8.2	8	8	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.4
塩化物イオン	—	ms/m	11	11	11	12	11	11	11	12	11	11	11	12
採取日	—	—	—	—	6月7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	—	—	<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16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月4日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0023	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00021	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000023	—	—	—	—	—

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12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月26日	10月18日	11月7日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
報告日	—	—	4月19日	5月30日	6月30日	7月11日	8月8日	10月4日	10月27日	11月16日	12月17日	1月22日	2月14日	3月18日
電気伝導率	—	ms/m	28	37	62	66	67	71	30	55	49	35	28	29
塩化物イオン	—	ms/m	15	14	33	38	36	46	52	24	14	14	26	21
採取日	—	—	—	—	6月7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	—	—	<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16日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月4日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0023	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0022	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000083	—	—	—	—	—