

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28年度）

施設設置者名	京丹後市				
施設名	京丹後市大宮最終処分場	施設所在地	京丹後市大宮町三坂5番地の1		
埋立地面積	13,500㎡	埋立容量	86,300㎡	浸出水処理施設規模	60㎡/日
許可(届出)年月日	昭和57年6月1日(変更届:平成13年7月23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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
直接埋立物	t	118.42	124.99	178.07	110.66	121.50	142.98	134.92	89.88	90.24	44.19	193.46	142.26	1,491.57
埋立量合計	t	118.42	124.99	178.07	110.66	121.50	142.98	134.92	89.88	90.24	44.19	193.46	142.26	1,491.57

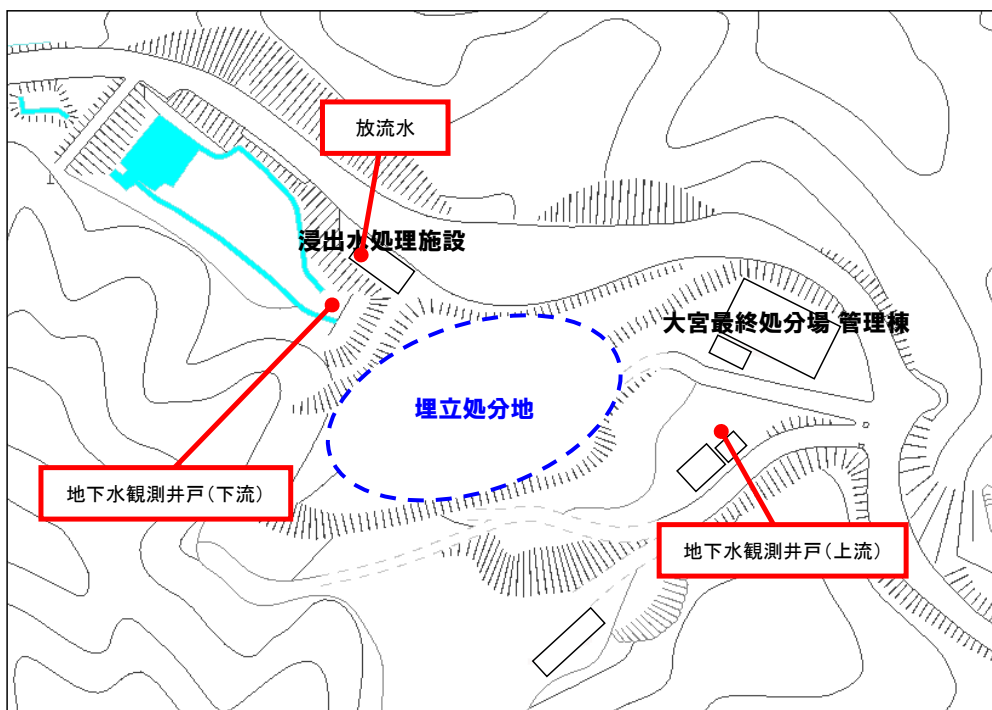
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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	—	—	
調整池の点検	毎日	○	年2回程度の清掃
浸出水処理設備の点検	毎日	○	
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



(別紙1)

水質検査結果一覧表(平成28年度測定分)

※定量下限値未満については、NDと表示します。

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21日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
報告日	—	—	5月2日	5月20日	6月22日	7月21日	8月13日	9月10日	10月14日	11月18日	12月12日	1月18日	2月15日	3月13日
pH	5.8~8.6	—	7.5	7.7	7.7	7.4	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.6	7.5	7.8
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
COD	90	mg/l	2	2	2	1	1	2	3	2	2	3	2	3
SS	10	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
大腸菌群	3000	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	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	0.9	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	1.3
採取日	—	—	—	—	6月2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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機リン化合物	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
s-1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	0.06	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	0.03	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	0.2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	10	mg/l	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	mg/l	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月19日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0010	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00084	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00021	—	—	—	—	—

(別紙2)

水質検査結果一覧表(平成28年度測定分)

※定量下限値未満については、NDと表示します。

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21日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
報告日	—	—	4月26日	5月16日	6月24日	7月11日	8月8日	9月7日	10月14日	11月19日	12月6日	1月12日	2月6日	3月8日
電気伝導率		ms/m	8.4	8.2	8.4	8.3	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.3	9.1	8.8
採取日	—	—	—	—	6月2日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月24日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月19日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0051	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0050	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000051	—	—	—	—	—

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21日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
報告日	—	—	4月26日	5月16日	6月24日	7月11日	8月8日	9月7日	10月14日	11月19日	12月6日	1月12日	2月6日	3月8日
電気伝導率		ms/m	40	21	24	19	19	19	21	20	20	23	25	25
採取日	—	—	—	—	6月2日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月24日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月19日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0054	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0054	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—