

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）

大宮最終処分場

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	136.13	102.97	126.09	105.62	157.77	126.58	101.67	130.90	85.84	20.69	-111.90	162.70	1,145.06
埋立量合計	t	136.13	102.97	126.09	105.62	157.77	126.58	101.67	130.90	85.84	20.69	-111.90	162.70	1,145.06

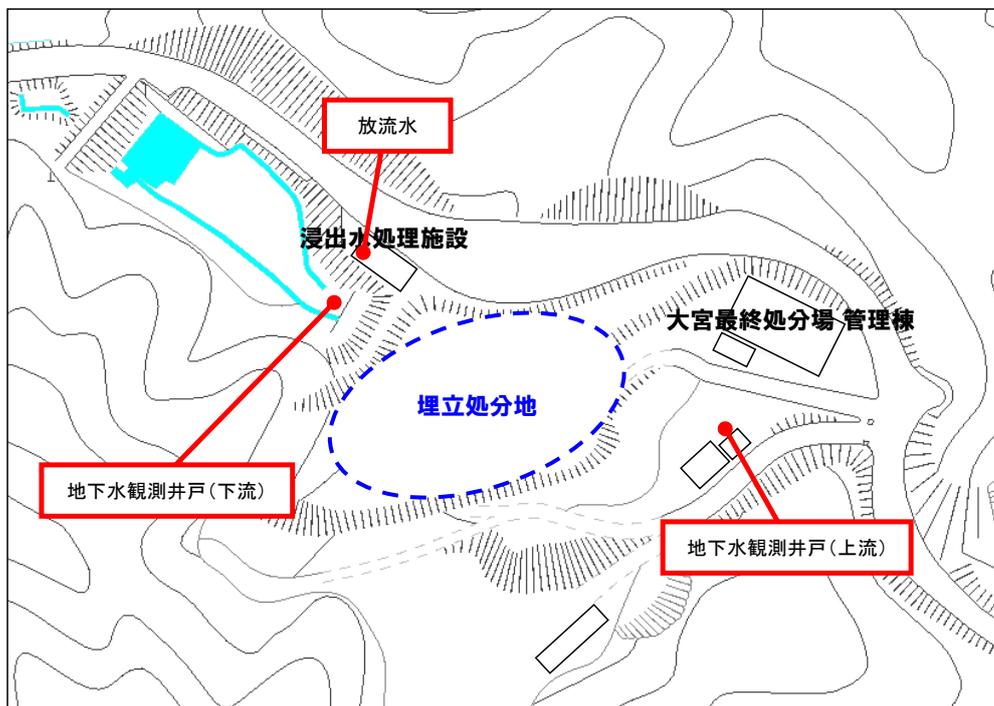
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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



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1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月10日	11月9日	12月7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27日	7月20日	8月19日	9月19日	10月20日	11月18日	12月16日	1月22日	2月14日	3月10日
pH	5.8~8.6	—	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.7	7.7	7.6	7.4	7.6
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
COD	90	mg/l	2	1	2	2	1	2	2	3	2	2	2	2
SS	10	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
大腸菌群	3000	個/cm ³	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	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0
採取日	—	—	—	—	6月1日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月27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	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12月7日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3月8日	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0010	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00087	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00017	—	—	—

水質検査結果一覧表(平成29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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月10日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
報告日	—	—	4月19日	5月20日	6月27日	7月14日	8月22日	9月11日	10月14日	11月15日	12月14日	1月18日	2月8日	3月6日
電気伝導率		ms/m	9.5	9.0	9.0	8.8	8.4	7.9	8.5	6.9	8.3	8.5	8.6	8.5
採取日	—	—	—	—	6月1日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月27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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12月7日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3月8日	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0021	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0021	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000057	—	—	—

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13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月10日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
報告日	—	—	4月19日	5月20日	6月27日	7月14日	8月22日	9月11日	10月14日	11月15日	12月14日	1月18日	2月8日	3月6日
電気伝導率		ms/m	24	17	29	27	20	17	17	16	50	34	16	16
採取日	—	—	—	—	6月1日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	6月27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	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12月7日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3月8日	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0026	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0026	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000042	—	—	—