

京丹後市一般廃棄物最終処分場 維持管理に関する記録（令和2年度）

網野最終処分場

施設設置者名	京丹後市			
施設名	京丹後市網野最終処分場	施設所在地	京丹後市網野町三津378番地の1	
埋立地面積	12,000㎡	埋立容量	75,000㎡	浸出水処理施設規模 90㎡/日
許可(届出)年月日	平成12年9月19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	75.67	75.56	64.49	64.21	72.25	65.71	44.81	51.26	62.45	45	45.45	72.27	739.130
直接埋立物	t	75.87	161.17	104.67	59.79	14.66	30.52	21.68	38.62	64.81	39.45	-6.73	73.73	678.24
埋立量合計	t	151.54	236.73	169.16	124.00	86.91	96.23	66.49	89.88	127.26	84.45	38.72	146.00	1,417.37

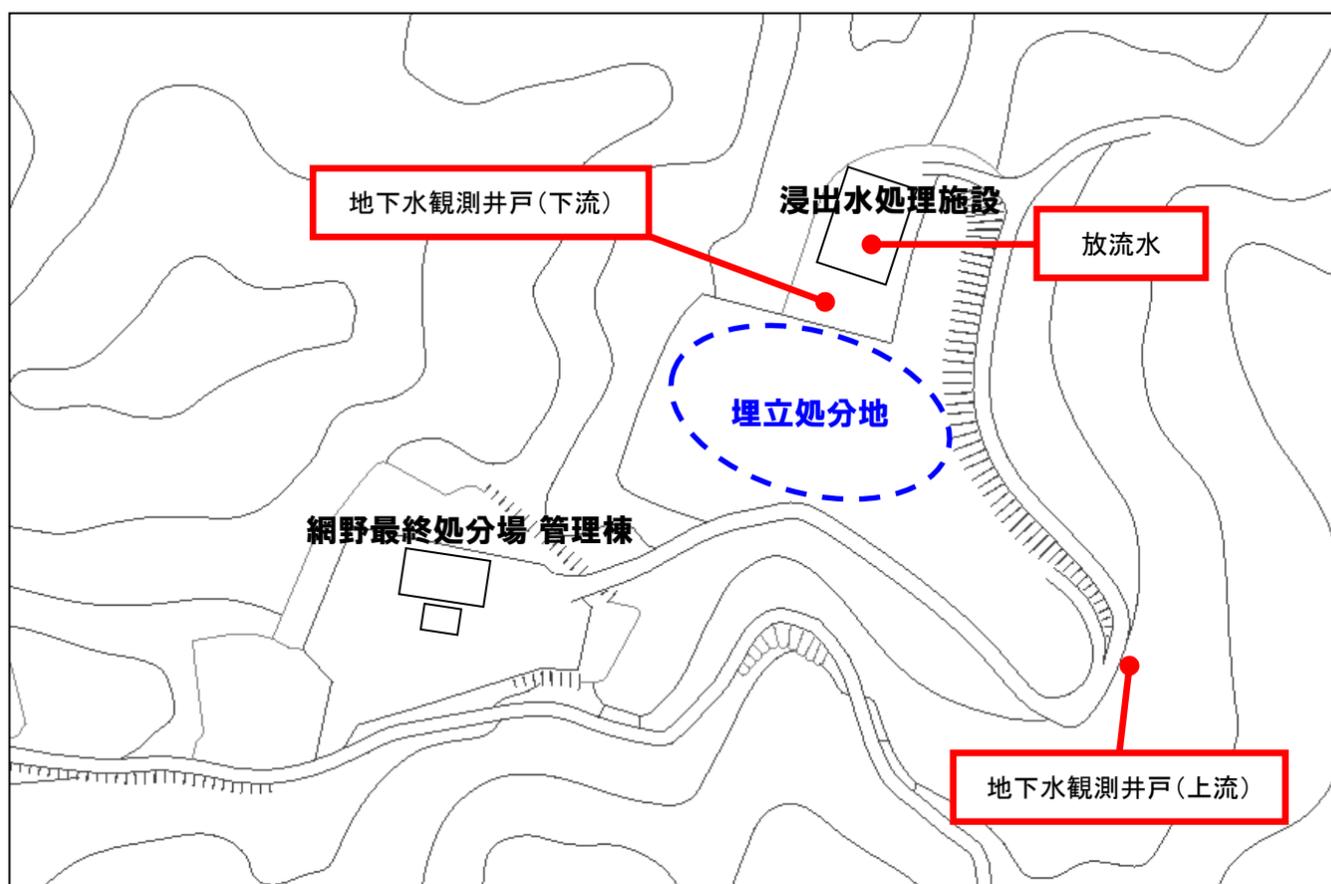
2 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の点検

	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	令和3年3月17~19日	一部不良	定期保守点検(ACアダプタ 1ヵ所交換、現在正常運転)
調整池の点検	毎月1回	○	
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（令和2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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	5月11日	6月26日	7月7日	7月16日	9月1日	9月18日	11月24日	2月2日	2月2日	2月9日	2月18日	3月26日
pH	5.8~8.6	—	7.5	7.7	7.4	7.6	7.8	7.5	7.7	7.8	7.5	7.4	7.9	7.5
BOD	10	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	2	1	1	1	2	1	1
COD	10	mg/l	1.5	1.3	0.7	1.5	1.6	1.4	1	1.5	1.2	1.8	1.2	1.5
SS	10	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
大腸菌群	800	個/cm <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	10	mg/l	2.5	2	1.2	1.8	1.7	1.6	0.6	2.3	1.1	2.3	1.3	2.1
採取日	—	—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	12月7日	—	—	—
報告日	—	—	—	—	7月7日	—	—	—	—	—	2月2日	—	—	—
アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—
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	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—
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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
シアン化合物	1	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—
四塩化炭素	0.02	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	—
1,1,2-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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—
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	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—
ふっ素及びその化合物	8	mg/l	—	—	<0.2	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—
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	—	—	1.1	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—
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	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
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	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—
フェノール類含有量	5	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
銅含有量	3	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
亜鉛含有量	5	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—
クロム含有量	2	mg/l	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—
採取日	—	—	—	—	—	—	—	—	10月5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月24日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.0027	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00271	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00007	—	—	—	—	—

## 水質検査結果一覧表（令和2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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	5月11日	6月26日	7月7日	7月16日	9月1日	9月18日	11月24日	2月2日	2月2日	2月9日	2月18日	3月26日
電気伝導率	—	ms/m	14.6	14.6	13.9	13.4	15.6	15.6	15.7	15.2	15.4	15.5	15.7	15.9
塩化物イオン	—	mg/l	33.8	33.2	33.2	33.4	33.6	33.7	33.7	33.2	32.4	33.2	33.8	33.4
採取日	—	—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	7月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月24日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.096	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0963	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0000813	—	—	—	—	—

※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（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20日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月18日	2月8日	3月8日
報告日	—	—	5月11日	6月26日	7月7日	7月16日	9月1日	9月18日	11月24日	2月2日	2月2日	2月9日	2月18日	3月26日
電気伝導率	—	ms/m	38.6	33.3	37	32.9	35.4	35.1	33.1	28.7	29.9	31.8	35.3	39.4
塩化物イオン	—	mg/l	22.3	22.5	23.3	21.3	20.9	20.6	20.5	20.2	19.4	19.5	21.2	21.7
採取日	—	—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	7月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	0.05	mg/l	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	0.01	mg/l	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/l	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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5日	—	—	—	—	—
報告日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月24日	—	—	—	—	—
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—	0.057000	—	—	—	—	—
PCDDs + PCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05128	—	—	—	—	—
Coplanar PCBs	—	—	—	—	—	3	—	—	0.005773	—	—	—	—	—