

平成25年度 水質測定結果

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号	D、E、F、G、H													
	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	
	採取日	H25.4.2	H25.5.7	H25.6.4	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.1	H25.11.5	H25.12.3	H26.1.7	H26.2.13	H26.3.4	
測定対象 : 浸出水処理水(放流水)	結果取得日	H25.4.15	H25.5.27	H25.6.13	H25.8.21	H25.8.22	H25.9.17	H25.10.17	H25.11.18	H25.12.16	H26.2.3	H26.2.24	H26.3.19	
測定項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	
水銀およびアルキル水銀その他水銀化合物	mg/l	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	
カドミウムおよびその化合物	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
鉛およびその化合物	mg/l	0.08	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
有機燐化合物	mg/l	1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	
六価クロム化合物	mg/l	0.5	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
砒素およびその化合物	mg/l	0.08	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	
シアン化合物	mg/l	0.8	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	
トリクロロエチレン	mg/l	0.3	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	
ジクロロメタン	mg/l	0.2	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	
四塩化炭素	mg/l	0.02	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	1.0	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-	<0.04	-	
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	3	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	<0.006	-	
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	
チウラム	mg/l	0.06	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	<0.006	-	
シマジン	mg/l	0.03	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	<0.003	-	
チオベンカルブ	mg/l	0.2	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	
ベンゼン	mg/l	0.1	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	
セレンおよびその化合物	mg/l	0.1	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	
ほう素及びその化合物	mg/l	10	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	2.7	-	
ふっ素およびその化合物	mg/l	8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	3.9	-	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/l	100	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	1.3	-	
水素イオン濃度	-	5.8~8.6	6.8/21℃	6.7/22℃	7.3/23℃	7.3/23℃	6.6/25℃	6.3/24℃	6.6/23℃	6.5/20℃	6.6/19℃	6.3/19℃	6.6/19℃	6.8/18℃
生物化学的酸素要求量	mg/l	25(20)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.5	<0.5	2.0	<0.5	0.6	<0.5
浮遊物質	mg/l	30(20)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/l	1	-	-	-	<0.025	-	-	-	-	-	<0.025	-	
銅含有量	mg/l	1	0.03	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	
亜鉛含有量	mg/l	2	0.20	0.15	0.04	0.05	0.06	0.08	0.07	0.08	0.06	0.12	0.16	0.19
溶解性鉄含有量	mg/l	10	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	
溶解性マンガン含有量	mg/l	10	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	
クロム含有量	mg/l	2	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
大腸菌群数	個/ml	3000	-	-	-	6	-	-	-	-	-	12	-	
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	<0.05	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	0.00 ※2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※1 ”<”は未満を示す。

※2 採取日:H25.4.4 結果取得日:H25.5.2

平成25年度 水質測定結果

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号		D、E、F、G、H																									
測定対象 : 浸出水処理水(放流水)		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		
		採取日	4/2	4/16	5/7	5/21	6/4	6/19	7/8	7/16	8/6	8/20	9/3	9/18	10/1	10/15	11/5	11/19	12/3	12/17	1/7	1/21	2/13	2/18	3/4	3/18	
		結果取得日	4/8	4/22	5/13	5/27	6/11	6/25	7/2	7/22	8/20	8/27	9/10	9/23	10/8	10/22	11/11	11/26	12/12	12/23	1/13	1/27	2/17	2/24	3/10	3/24	
測定項目	単位	基準値	採取時間	測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値			
化学的酸素要求量	mg/l	20	9:00	12	12	8.8	10	14	12	9.3	11	12	12	15	12	11	6.9	9.3	11	6.0	8.6	9.7	7.8	7.2	8.3	7.4	6.8
			11:00	12	12	8.8	11	13	12	9.2	11	8.6	12	15	12	11	6.9	9.3	11	6.0	8.8	9.9	7.8	6.4	6.8	7.5	7.0
			13:00	12	12	8.8	10	13	12	9.5	11	11	12	15	12	11	7.0	9.4	11	6.2	8.7	9.8	8.1	5.6	5.2	7.5	7.1
窒素含有量	mg/l	36	9:00	1.4	1.4	1.5	3.9	3.3	3.2	1.4	1.8	1.6	3.7	20	12	6.7	2.2	0.9	1.7	0.5	0.8	2.3	1.0	0.9	1.1	2.4	1.9
			11:00	1.4	1.4	1.5	3.7	3.3	3.2	1.4	1.8	4.3	3.4	20	12	6.7	2.1	0.9	1.5	0.5	0.8	2.4	1.0	0.8	0.8	2.4	1.9
			13:00	1.4	1.4	1.6	3.7	3.0	3.2	1.6	1.8	1.4	3.4	21	12	6.7	2.0	0.9	1.5	0.5	0.8	2.4	1.0	0.7	0.5	2.5	1.9
磷含有量	mg/l	4.4	9:00	1.0	1.1	1.7	2.1	2.4	2.6	1.6	1.4	1.90	1.4	1.3	1.5	1.30	1.2	1.0	0.74	0.53	0.59	1.1	1.5	3.6	2.8	1.8	1.5
			11:00	1.0	1.1	1.7	2.1	2.3	2.7	1.7	1.5	0.87	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.0	0.73	0.54	0.59	1.1	1.5	3.0	2.2	1.8	1.5
			13:00	1.0	1.1	1.7	2.1	2.2	2.6	1.7	1.4	1.5	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.0	0.74	0.54	0.59	1.1	1.5	2.3	1.5	1.8	1.5

平成25年度 水質測定結果

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号	A、B、C、D、E、F、G、H、I													
測定対象:周縁地下水 採取場所:井戸(北)	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	
	採取日	H25.4.2	H25.5.7	H25.6.4	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.1	H25.11.5	H25.12.3	H26.1.7	H26.2.4	H26.3.4	
	結果取得日	H25.4.8	H25.5.13	H25.6.10	H25.7.9	H25.9.11	H25.9.11	H25.10.7	H25.11.11	H25.12.12	H26.1.16	H26.2.28	H26.3.21	
測定項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	
電気伝導率	mS/m	—	130	110	120	110	130	120	110	110	100	110	100	120
総水銀	mg/l	0.0005	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001	—
カドミウム	mg/l	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—
鉛	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.001	—
六価クロム	mg/l	0.05	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—
砒素	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—
全シアン	mg/l	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出	—
トリクロロエチレン	mg/l	0.03	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—
ジクロロメタン	mg/l	0.02	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—
四塩化炭素	mg/l	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	1	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—
チウラム	mg/l	0.006	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—
シマジン	mg/l	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—
チオベンカルブ	mg/l	0.02	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—
ベンゼン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—
セレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.083※2	—

※1 “<”は未満を示す。

※2 採取日:H26.1.21 結果取得日:H26.2.12

平成25年度 水質測定結果

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号	A、B、C、D、E、F、G、H、I												
測定対象:周縁地下水 採取場所:井戸(南)	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
	採取日	H25.4.2	H25.5.7	H25.6.4	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.1	H25.11.5	H25.12.3	H26.1.7	H26.2.4	H26.3.4
	結果取得日	H25.4.8	H25.5.13	H25.6.10	H25.7.9	H25.9.11	H25.9.11	H25.10.7	H25.11.11	H25.12.12	H26.1.16	H26.2.28	H26.3.21
測定項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
電気伝導率	mS/m	—	15	17	16	16	16	15	15	16	17	15	15
総水銀	mg/l	0.0005	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001
カドミウム	mg/l	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003
鉛	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.001
六価クロム	mg/l	0.05	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02
砒素	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005
全シアン	mg/l	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	0.03	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	0.02	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	1	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001
セレン	mg/l	0.01	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002	—	—	—	—	0.0009	—	—	—	—	—	<0.0002
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.069※2	—

※1 “<”は未満を示す。

※2 採取日:H26.1.21 結果取得日:H26.2.12

最終処分場(管理型処分場)

更新日 2014年4月25日

最終処分場識別記号	D、E、F、G、H	期間 2013年4月1日～2014年3月31日	
点検日	規定項目	異常の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容
4月2日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
5月7日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
6月4日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
7月2日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
8月6日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
9月3日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
10月1日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
11月5日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
12月20日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
1月7日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
2月4日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
3月4日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	

残余埋立容量

最終処分場識別記号	測定日	残余埋立容量	備考
D	-	0m3	※埋立終了
E	-	0m3	※埋立終了
F	-	0m3	※埋立終了
G	H26.4.1	5325m3	
H	H26.4.1	1073m3	

最終処分場(遮断型処分場)

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号	A、B、C	期間 2013年4月1日～2014年3月31日	
点検日	規定項目	異常の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容
4月2日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
5月7日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
6月4日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
7月2日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
8月6日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
9月3日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
10月1日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
11月5日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
12月20日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
1月7日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
2月4日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
3月4日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	

残余埋立容量

最終処分場識別記号	測定日	残余埋立容量	備考
A	-	0m3	※埋立終了
B	-	0m3	※埋立終了
C	H26.4.1	4671m3	

平成25年度 処理施設の維持管理に関する記録

最終処分場(安定型処分場)

更新日 2014年4月25日

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

最終処分場識別記号	I		
点検日	規定項目	異常の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容
4月2日	擁壁等	異常なし	
5月7日	擁壁等	異常なし	
6月4日	擁壁等	異常なし	
7月2日	擁壁等	異常なし	
8月6日	擁壁等	異常なし	
9月3日	擁壁等	異常なし	
10月1日	擁壁等	異常なし	
11月5日	擁壁等	異常なし	
12月20日	擁壁等	異常なし	
1月7日	擁壁等	異常なし	
2月4日	擁壁等	異常なし	
3月4日	擁壁等	異常なし	

残余埋立容量

最終処分場識別記号	測定日	残余埋立容量	備考
I	-	0m3	※埋立終了

最終処分場一覧

最終処分場 識別記号	処分場種類	設置場所	状況
A	遮断型処分場	刈谷市泉田町西沖ノ河原1番地ほか6筆	埋立終了
B		刈谷市泉田町東割49番ほか9筆	埋立終了
C		刈谷市泉田町南新田19番	使用中
D	管理型処分場	刈谷市泉田町西沖ノ河原1番地ほか13筆	埋立終了
E		刈谷市泉田町九郎兵衛1番1ほか32筆	埋立終了
F		刈谷市泉田町九郎兵衛2番ほか15筆	埋立終了
G		刈谷市泉田町下中割50番地1	使用中
H		刈谷市泉田町南新田19番	使用中
I	安定型処分場	刈谷市泉田町下中割50番地1ほか3筆	埋立終了