

施設名		官田山最終処分場													
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目220番													
2022年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
周縁地下水 試料採取場所（上流または下流）		周縁地下水 上流側井戸													
試料採取年月日		2022/04/12	2022/05/10	2022/06/07	2022/07/12	2022/07/21	2022/08/09	2022/09/08	2022/10/11	2022/11/08	2022/12/06	2023/01/12	2023/02/14	2023/03/07	
分析結果判明年月日		2022/04/19	2022/05/18	2022/06/17	2022/07/25	2022/08/31		2022/09/22	2022/10/14	2022/11/16	2022/12/12	2023/01/25	2023/02/24	2023/03/17	
周縁地下水検査結果		単位	維持管理上の基準値												
月一回以上	電気伝導率	mS/m	13	13	8.0	14	10	欠測 (井戸漏れの為)	12	13	13	13	15	19	18
	塩素イオン濃度	mg/L	6.5	4.2	4.3	9.2	6.5	欠測 (井戸漏れの為)	4.3	4.3	4.3	6.9	11	19	19
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下				0.0065								
	全シアン	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.1)								
	鉛	mg/L	0.01 以下				<0.005								
	六価クロム	mg/L	0.05 以下				<0.02								
	砒素	mg/L	0.01 以下				0.007								
	総水銀	mg/L	0.0005 以下				<0.0005								
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)								
	P C B	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				<0.002								
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
	クロロエレン	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下				<0.0004								
	1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下				<0.01								
	1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下				<0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下				<0.1								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下				<0.0006								
	トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
	テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
	チウラム	mg/L	0.006 以下				<0.0006								
	シマジン	mg/L	0.003 以下				<0.0003								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下				<0.002								
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
セレン	mg/L	0.01 以下				<0.002									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1				4.2									
ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1				<0.08									
ほう素*1	mg/L	1 以下*1				<0.05									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下				<0.005									

注 *1：検査項目の対象外であるため参考値（基準値は地下水の環境基準）

施設名		官田山最終処分場													
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目220番													
2022年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
周縁地下水 試料採取場所（上流または下流）		周縁地下水 下流側井戸													
試料採取年月日		2022/04/12	2022/05/10	2022/06/07	2022/07/12	2022/07/21	2022/08/09	2022/09/08	2022/10/11	2022/11/08	2022/12/06	2023/01/12	2023/02/14	2023/03/07	
分析結果判明年月日		2022/04/19	2022/05/18	2022/06/17	2022/07/25	2022/08/31	2022/08/19	2022/09/22	2022/10/14	2022/11/16	2022/12/12	2023/01/25	2023/02/24	2023/03/17	
周縁地下水検査結果	単位	維持管理上の基準値													
電気伝導率	mS/m	23	29	33	39	45	45	51	56	57	87	111	250	295	
塩素イオン濃度	mg/L	30	42	57	64	88	84	110	120	120	120	290	730	860	
カドミウム	mg/L	0.003 以下		0.0003 検出されないこと (<0.1)											
全シアン	mg/L	検出されないこと		0.005											
鉛	mg/L	0.01 以下		<0.02											
六価クロム	mg/L	0.05 以下		<0.02											
砒素	mg/L	0.01 以下		<0.005											
総水銀	mg/L	0.0005 以下		<0.0005											
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		検出されないこと (<0.0005)											
PCB	mg/L	検出されないこと		検出されないこと (<0.0005)											
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		<0.002											
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		<0.0002											
クロロエレン	mg/L	0.002 以下		<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下		<0.0004											
1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下		<0.01											
1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下		<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		<0.1											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		<0.0006											
トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下		<0.001											
テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下		<0.001											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下		<0.0002											
チウラム	mg/L	0.006 以下		<0.0006											
シマジン	mg/L	0.003 以下		<0.0003											
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		<0.002											
ベンゼン	mg/L	0.01 以下		<0.001											
セレン	mg/L	0.01 以下		<0.002											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1		<0.5											
ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1		<0.08											
ほう素*1	mg/L	1 以下*1		<0.05											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		<0.005											

注 *1: 検査項目の対象外であるため参考値（基準値は地下水の環境基準）

※ 処理施設は、両処分場共通

施設名		宮田山最終処分場 及び 法師ヶ崎最終処分場														
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目220番 及び 210番1														
2022年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
放流水 試料採取場所		浸出水処理施設の放流水採取口														
試料採取年月日		2022/04/01	2022/05/09	2022/06/01	2022/07/01	2022/07/21	2022/08/01	2022/09/01	2022/10/03	2022/11/22	2022/12/01	2023/01/05	2023/02/01	2023/03/01		
分析結果判明年月日		2022/04/13	2022/05/25	2022/06/14	2022/07/15	2022/08/31	2022/08/10	2022/09/20	2022/10/18	2022/12/08	2023/12/23	2023/01/16	2023/02/16	2023/03/17		
放流水検査結果		単位	排水基準*1													
月一回以上	水素イオン濃度		5.8以上8.6以下	7.9	7.8	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	7.4	8.2
	生物化学的酸素要求量	mg/L	60 以下	<1	1	<1	1	1.0	<1	3	1	1	1	<1	<1	<1
年一回以上	浮遊物質量	mg/L	40 以下	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5	6	<5	<5	<5	<5	<5
	全窒素	mg/L	120 以下	3.2	3.8	3.1	3.5	3.1	3.8	4.7	3.4	2.5	3.1	2.6	2.8	2.4
年一回以上	ホルミル及びその化合物	mg/L	0.03 以下					<0.001								
	シアン化合物	mg/L	1 以下					<0.1								
年一回以上	有機燐化合物	mg/L	1 以下					<0.1								
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1 以下					<0.005								
年一回以上	六価クロム化合物	mg/L	0.5 以下					<0.04								
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1 以下					0.020								
年一回以上	総水銀	mg/L	0.005 以下					<0.0005								
	メチル水銀化合物	mg/L	検出されないこと					検出されないこと (<0.0005)								
年一回以上	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003 以下					<0.0005								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1 以下					<0.001								
年一回以上	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下					<0.001								
	ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下					<0.002								
年一回以上	四塩化炭素	mg/L	0.02 以下					<0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下					<0.0004								
年一回以上	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1 以下					<0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下					<0.004								
年一回以上	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下					<0.1								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下					<0.0006								
年一回以上	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02 以下					<0.0002								
	チウラム	mg/L	0.06 以下					<0.0006								
年一回以上	シマジン	mg/L	0.03 以下					<0.0003								
	チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下					<0.002								
年一回以上	ベンゼン	mg/L	0.1 以下					<0.001								
	キシレン及びその化合物	mg/L	0.1 以下					<0.002								
年一回以上	ほう素	mg/L	10 以下					3.0								
	ふっ素	mg/L	8 以下					2.2								
年一回以上	アンモニウム、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	100 以下					<0.5								
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5 以下					<0.05								
年一回以上	メチルメチル抽出物質	mg/L	5 以下					<1								
	フェノール	mg/L	5 以下					<0.1								
年一回以上	銅含有量	mg/L	3 以下					<0.05								
	亜鉛含有量	mg/L	2 以下					<0.05								
年一回以上	溶解性鉄含有量	mg/L	10 以下					<0.1								
	溶解性マンガン含有量	mg/L	10 以下					<0.1								
年一回以上	クロム含有量	mg/L	2 以下					<0.04								
	大腸菌群数	個/cm ³	3,000 以下					<20								
年一回以上	全りん	mg/L	16 以下					0.03								

注 *1：廃棄物処理法の排水基準と水質汚濁法の排水基準の内、厳しい基準値を採用

施設名		法師ヶ崎最終処分場												
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目210番1												
2022年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
周縁地下水 試料採取場所（上流または下流）		周縁地下水 上流側井戸												
試料採取年月日		2022/04/12	2022/05/10	2022/06/07	2022/07/12	2022/07/21	2022/08/09	2022/09/08	2022/10/11	2022/11/08	2022/12/06	2023/01/12	2023/02/14	2023/03/07
分析結果判明年月日		2022/04/19	2022/05/18	2022/06/17	2022/07/25	2022/08/31		2022/09/22	2022/10/14	2022/11/16	2022/12/12	2023/01/25	2023/02/24	2023/03/17
周縁地下水検査結果	単位	維持管理上の基準値												
電気伝導率	mS/m	13	13	8.0	14	10	欠測 (井戸漏れの為)	12	13	13	13	15	19	18
塩素イオン濃度	mg/L	6.5	4.2	4.3	9.2	6.5	欠測 (井戸漏れの為)	4.3	4.3	4.3	6.9	11	19	19
カドミウム	mg/L	0.003 以下				0.0065								
全シアン	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.1)								
鉛	mg/L	0.01 以下				<0.005								
六価クロム	mg/L	0.05 以下				<0.02								
砒素	mg/L	0.01 以下				0.007								
総水銀	mg/L	0.0005 以下				<0.0005								
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)								
P C B	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)								
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				<0.002								
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
クロロエレン	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下				<0.0004								
1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下				<0.01								
1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下				<0.1								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下				<0.0006								
トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下				<0.0002								
チウラム	mg/L	0.006 以下				<0.0006								
シマジン	mg/L	0.003 以下				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下				<0.002								
ベンゼン	mg/L	0.01 以下				<0.001								
セレン	mg/L	0.01 以下				<0.002								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1				4.2								
ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1				<0.08								
ほう素*1	mg/L	1 以下*1				<0.05								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下				<0.005								

注 *1：検査項目の対象外であるため参考値（基準値は地下水の環境基準）

施設名		法師ヶ崎最終処分場													
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目210番1													
2022年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
周縁地下水 試料採取場所（上流または下流）		周縁地下水 下流側井戸													
試料採取年月日		2022/04/12	2022/05/10	2022/06/07	2022/07/12	2022/07/21	2022/08/09	2022/09/08	2022/10/11	2022/11/08	2022/12/06	2023/01/12	2023/02/14	2023/03/07	
分析結果年月日		2022/04/19	2022/05/18	2022/06/17	2022/07/25	2022/08/31	2022/08/19	2022/09/22	2022/10/14	2022/11/16	2022/12/12	2023/01/25	2023/02/24	2023/03/17	
周縁地下水検査結果	単位	維持管理上の基準値													
電気伝導率	mS/m	36	42	44	44	53	57	42	64	67	61	1,070	1,926	2,500	
塩素イオン濃度	mg/L	63	68	85	80	100	110	75	120	140	200	7,200	6,200	8,800	
カドミウム	mg/L	0.003 以下				<0.003 検出されないこと (<0.1)									
全シアン	mg/L	検出されないこと													
鉛	mg/L	0.01 以下				<0.005									
六価クロム	mg/L	0.05 以下				<0.02									
砒素	mg/L	0.01 以下				0.006									
総水銀	mg/L	0.0005 以下				<0.0005									
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)									
PCB	mg/L	検出されないこと				検出されないこと (<0.0005)									
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				<0.002									
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				<0.0002									
クロロエレン	mg/L	0.002 以下				<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下				<0.0004									
1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下				<0.01									
1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下				<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下				<0.1									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下				<0.0006									
トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001									
テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下				<0.001									
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下				<0.0002									
チウラム	mg/L	0.006 以下				<0.0006									
シマジン	mg/L	0.003 以下				<0.0003									
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下				<0.002									
ベンゼン	mg/L	0.01 以下				<0.001									
セレン	mg/L	0.01 以下				<0.002									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1				0.53									
ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1				<0.08									
ほう素*1	mg/L	1 以下*1				<0.05									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下				<0.005									

注 *1：検査項目の対象外であるため参考値（基準値は地下水の環境基準）