

施 設 名		宮田山最終処分場											
施設住所		岡山県玉野市日比6丁目220番											
施設設置者		日比製煉株式会社 日比製煉所											
公表事項		2024年									2025年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立量 汚泥 (t)		0	0	0	0	0	0	0	0				
擁壁等点検日		4月1日	5月1日	6月3日	7月1日	8月1日	9月2日	10月1日	11月1日				
擁壁等点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
遮水工点検日		4月1日	5月1日	6月3日	7月1日	8月1日	9月2日	10月1日	11月1日				
遮水工点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
周縁地下の水質検査結果		別紙 1、2のとおり											
	採取した場所												
	採取した年月日												
	水質検査結果												
水質検査の結果悪化が認められた場合に講じた措置	措置を講じた年月日	－	－										
	措置の内容	－	－										
放流水の水質検査結果		別紙 3のとおり											
	採取した場所												
	採取した年月日												
	水質検査結果												
水質検査の結果悪化が認められた場合に講じた措置	措置を講じた年月日	－	－										
	措置の内容	－	－										
調整池の点検		調整池なし											
浸出水処理工程操業日（月内日数）		30 日	31 日	30 日	31 日	31 日	30 日	31 日	30 日				
浸出水処理工程点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
集排水設備点検結果		4月1日	5月1日	6月3日	7月1日	8月1日	9月2日	10月1日	11月1日				
		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
残余埋立量 (m3)		1,788	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788				

2024年度

施設名			宮田山最終処分場												
施設住所			岡山県玉野市日比6丁目220番												
2024 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			2024/04/09	2024/05/09	2024/06/10	2024/06/20	2024/07/10	2024/08/05	2024/09/10	2024/10/09	2024/11/11				
分析結果判明年月日			2024/04/23	2024/05/20	2024/06/13	2024/07/25	2024/07/12	2024/08/21	2024/09/19	2024/10/18	2024/11/21				
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	12	14	15	15	13	12	16	11	12				
	塩素イオン濃度	mg/L	9.4	13	15	7.9	9.4	7.1	14	7.6	5.8				
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下			0.010									
	全シアン	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.1)									
	鉛	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.005)									
	六価クロム	mg/L	0.05 以下			検出せず (0.02)									
	砒素	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.005)									
	総水銀	mg/L	0.0005 以下			検出せず 0.0005									
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.0005)									
	P C B	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.0005)									
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下			検出せず (0.002)									
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
	クロロエチレン	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下			検出せず (0.0004)									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下			検出せず (0.01)									
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下			検出せず (0.004)									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下			検出せず (0.1)									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下			検出せず (0.0006)									
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
	チウラム	mg/L	0.006 以下			検出せず (0.0006)									
	シマジン	mg/L	0.003 以下			検出せず (0.0003)									
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下			検出せず (0.002)									
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
	セレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.002)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素＊1	mg/L	10 以下＊1			4.7									
	ふっ素＊1	mg/L	0.8 以下＊1			検出せず (0.08)									
	ほう素＊1	mg/L	1 以下＊1			検出せず (0.05)									
1,4-ジオキシン	mg/L	0.05 以下			検出せず (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）

()内の値は定量下限値を示す

別紙 2

施設名			宮田山最終処分場												
施設住所			岡山県玉野市日比6丁目220番												
2024 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			2024/04/09	2024/05/09	2024/06/10	2024/06/20	2024/07/10	2024/08/05	2024/09/10	2024/10/09	2024/11/11				
分析結果判明年月日			2024/04/23	2024/05/20	2024/06/13	2024/07/25	2024/07/12	2024/08/21	2024/09/19	2024/10/18	2024/11/21				
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		1,551	1,574	1,557	1,500	1,556	1,568	1,572	1,581	1,594			
	塩素イオン濃度	mg/L		5,100	5,600	5,500	5,900	5,300	4,800	5,500	5,500	4,100			
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下				0.0003								
	全シアン	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.1)								
	鉛	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.005)								
	六価クロム	mg/L	0.05 以下				検出せず (0.02)								
	砒素	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.005)								
	総水銀	mg/L	0.0005 以下				検出せず (0.0005)								
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.0005)								
	P C B	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.0005)								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.002)								
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	クロロエチレン	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下				検出せず (0.0004)								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.01)								
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下				検出せず (0.004)								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下				検出せず (0.1)								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下				検出せず (0.0006)								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	チウラム	mg/L	0.006 以下				検出せず (0.0006)								
	シマジン	mg/L	0.003 以下				検出せず (0.0003)								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.002)								
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	セレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.002)								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素＊1	mg/L	10 以下＊1				検出せず (0.5)								
	ふっ素＊1	mg/L	0.8 以下＊1				0.49								
ほう素＊1	mg/L	1 以下＊1				検出せず (0.05)									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下				検出せず (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）

()内の値は定量下限値を示す

施設名			宮田山最終処分場 及び 法師ヶ崎最終処分場					※ 処理施設は、両処分場共通								別紙 3	
施設住所			岡山県玉野市日比6丁目220番 及び 210番1														
2024 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			2024/04/01	2024/05/01	2024/06/03	2024/06/20	2024/07/01	2024/08/01	2024/09/10	2024/10/01	2024/11/01						
分析結果判明年月日			2024/04/23	2024/05/20	2024/06/13	2024/07/25	2024/07/22	2024/08/08	2024/09/19	2024/10/21	2024/11/15						
放流水検査結果	単位	排水基準＊1															
水素イオン濃度		5.8以上8.6以下	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9						
生物化学的酸素要求量	mg/L	60 以下	<1	1	<1	検出せず (0.5)	<1	<1	<1	<1	1						
浮遊物質	mg/L	40 以下	<5	<5	<5	3	<5	<5	<1	<5	7						
全窒素	mg/L	120 以下	2.9	3.1	3.2	2.5	2.4	2.8	2.0	2.7	3.1						
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03 以下				検出せず (0.001)											
シアン化合物	mg/L	1 以下				検出せず (0.1)											
有機燐化合物	mg/L	1 以下				検出せず (0.1)											
鉛及びその化合物	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.005)											
六価クロム化合物	mg/L	0.5 以下				検出せず (0.04)											
砒素及びその化合物	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.005)											
総水銀	mg/L	0.005 以下				検出せず (0.0005)											
メチル水銀化合物	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.0005)											
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003 以下				検出せず (0.0005)											
トリクロロエチレン	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.001)											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.001)											
ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下				検出せず (0.002)											
四塩化炭素	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.0002)											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下				検出せず (0.0004)											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1 以下				検出せず (0.01)											
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下				検出せず (0.004)											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下				検出せず (0.1)											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下				検出せず (0.0006)											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.0002)											
チウラム	mg/L	0.06 以下				検出せず (0.0006)											
シマジン	mg/L	0.03 以下				検出せず (0.0003)											
チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下				検出せず (0.002)											
ベンゼン	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.001)											
セレン及びその化合物	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.002)											
ほう素	mg/L	10 以下				1.7											
ふっ素	mg/L	8 以下				2.0											
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				検出せず (0.5)											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5 以下				検出せず (0.05)											
ホルムアルデヒド抽出物質	mg/L	5 以下				検出せず (1)											
フェノール	mg/L	5 以下				検出せず (0.1)											
銅含有量	mg/L	3 以下				検出せず (0.05)											
亜鉛含有量	mg/L	2 以下				検出せず (0.05)											
溶解性鉄含有量	mg/L	10 以下				検出せず (0.1)											
溶解性マンガン含有量	mg/L	10 以下				検出せず (0.1)											
クロム含有量	mg/L	2 以下				検出せず (0.04)											
大腸菌群数	個/cm ³	3,000 以下				20未満											
全りん	mg/L	16 以下				検出せず (0.01)											

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												
2024 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			2024/04/09	2024/05/09	2024/06/10	2024/06/20	2024/07/10	2024/08/05	2024/09/10	2024/10/09	2024/11/11				
分析結果判明年月日			2024/04/23	2024/05/20	2024/06/13	2024/07/25	2024/07/12	2024/08/21	2024/09/19	2024/10/18	2024/11/21				
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	12	14	15	15	13	12	16	11	12				
年一回以上	塩素イオン濃度	mg/L	9.4	13	15	7.9	9.4	7.1	14	7.6	5.8				
	カドミウム	mg/L	0.003 以下			0.010									
年一回以上	全シアン	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.1)									
	鉛	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.005)									
年一回以上	六価クロム	mg/L	0.05 以下			検出せず (0.02)									
	砒素	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.005)									
年一回以上	総水銀	mg/L	0.0005 以下			検出せず 0.0005									
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.0005)									
年一回以上	P C B	mg/L	検出されないこと			検出せず (0.0005)									
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下			検出せず (0.002)									
年一回以上	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
	クロロエチレン	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
年一回以上	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下			検出せず (0.0004)									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下			検出せず (0.01)									
年一回以上	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下			検出せず (0.004)									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下			検出せず (0.1)									
年一回以上	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下			検出せず (0.0006)									
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
年一回以上	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下			検出せず (0.0002)									
年一回以上	チウラム	mg/L	0.006 以下			検出せず (0.0006)									
	シマジン	mg/L	0.003 以下			検出せず (0.0003)									
年一回以上	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下			検出せず (0.002)									
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.001)									
年一回以上	セレン	mg/L	0.01 以下			検出せず (0.002)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1			4.7									
年一回以上	ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1			検出せず (0.08)									
	ほう素*1	mg/L	1 以下*1			検出せず (0.05)									
年一回以上	1,4-ジメチル	mg/L	0.05 以下			検出せず (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） ()内の値は定量下限値を示す

別紙 5

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												
2024 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			2024/04/09	2024/05/09	2024/06/10	2024/06/20	2024/07/10	2024/08/05	2024/09/10	2024/10/09	2024/11/11				
分析結果年月日			2024/04/23	2024/05/20	2024/06/13	2024/07/25	2024/07/12	2024/08/21	2024/09/19	2024/10/18	2024/11/21				
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		37	184	255	290	64	1,541	506	436	1,391			
	塩素イオン濃度	mg/L		54	470	690	770	94	5,200	1,100	760	4,100			
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下				0.0005								
	全シアン	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.1)								
	鉛	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.005)								
	六価クロム	mg/L	0.05 以下				検出せず (0.02)								
	砒素	mg/L	0.01 以下				0.005								
	総水銀	mg/L	0.0005 以下				検出せず (0.0005)								
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.0005)								
	P C B	mg/L	検出されないこと				検出せず (0.0005)								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.002)								
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	クロロエチレン	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下				検出せず (0.0004)								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下				検出せず (0.01)								
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下				検出せず (0.004)								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下				検出せず (0.1)								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下				検出せず (0.0006)								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下				検出せず (0.0002)								
	チウラム	mg/L	0.006 以下				検出せず (0.0006)								
	シマジン	mg/L	0.003 以下				検出せず (0.0003)								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下				検出せず (0.002)								
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.001)								
	セレン	mg/L	0.01 以下				検出せず (0.002)								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1				1.1								
	ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1				0.37								
	ほう素*1	mg/L	1 以下*1				0.12								
1,4-ジメチル	mg/L	0.05 以下				検出せず (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）

()内の値は定量下限値を示す