

平成30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
施設設置者	パンパシフィック・カッパー(株) 日比製煉所

公表事項	平成30年							平成31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						
擁壁等点検日	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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						
遮水工点検日	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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						
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											
	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											
	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						
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						
集排水設備点検結果	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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						
残余埋立量 (m3)	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788						

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												
平成 30 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		H30.4.9	H30.5.8	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.9	H30.9.6							
分析結果判明年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.7.6	H30.7.13	H30.8.16	H30.9.10							
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	50	45	4	40	45	50						
	塩素イオン濃度	mg/L	10	4	2	3	2	10						
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下		0.0037									
	全シアン	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	鉛	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	六価クロム	mg/L	0.05 以下		< 0.05									
	砒素	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	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									
	PCB	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	クロロエレン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下		< 0.004									
	1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下		< 0.1									
	1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下		< 0.04									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		< 1									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.03									
	テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	チウラム	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	シマジン	mg/L	0.003 以下		< 0.003									
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	セレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1		< 10									
	ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1		< 0.8									
	ほう素*1	mg/L	1 以下*1		< 1									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		< 0.05										

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		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												
平成 30 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		H30.4.9	H30.5.8	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.9	H30.9.6							
分析結果判明年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.7.6	H30.7.13	H30.8.16	H30.9.10							
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	1,620	1,600	1,620	1,550	1,570	1,580						
	塩素イオン濃度	mg/L	5,900	5,800	5,100	5,600	5,300	5,600						
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下		< 0.003									
	全シアン	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	鉛	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	六価クロム	mg/L	0.05 以下		< 0.05									
	砒素	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	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									
	PCB	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	クロロエレン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下		< 0.004									
	1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下		< 0.1									
	1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下		< 0.04									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		< 1									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.03									
	テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	チウラム	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	シマジン	mg/L	0.003 以下		< 0.003									
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
セレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1		< 10										
ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1		< 0.8										
ほう素*1	mg/L	1 以下*1		< 1										
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		< 0.05										

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		富田山最終処分場 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											
平成 30 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		H30.4.2	H30.5.7	H30.6.14	H30.7.2	H30.8.1	H30.9.5						
分析結果判明年月日		H30.4.12	H30.5.17	H30.7.6	H30.7.18	H30.8.9	H30.9.18						
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	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8					
	生物化学的酸素要求量	mg/L 60 以下	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1					
	浮遊物質量	mg/L 40 以下	< 5	< 5	7	7	10	26					
年一回以上	ｶﾞﾙﾌﾞﾙﾝ及びその化合物	mg/L 0.03 以下			< 0.03								
	シアン化合物	mg/L 1 以下			< 1								
	有機燐化合物	mg/L 1 以下			< 1								
	鉛及びその化合物	mg/L 0.1 以下			< 0.1								
	六価クロム化合物	mg/L 0.5 以下			< 0.5								
	砒素及びその化合物	mg/L 0.1 以下			< 0.1								
	総水銀	mg/L 0.005 以下			< 0.05								
	メチル水銀化合物	mg/L 検出されないこと			検出されない								
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L 0.003 以下			< 0.003								
	トリクロロエチレン	mg/L 0.1 以下			< 0.3								
	テトラクロロエチレン	mg/L 0.1 以下			< 0.1								
	ジクロロメタン	mg/L 0.2 以下			< 0.2								
	四塩化炭素	mg/L 0.02 以下			< 0.02								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.04 以下			< 0.04								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L 1 以下			< 1								
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L 0.4 以下			< 0.4								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 3 以下			< 3								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L 0.06 以下			< 0.06								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L 0.02 以下			< 0.02								
	チウラム	mg/L 0.06 以下			< 0.06								
	シマジン	mg/L 0.03 以下			< 0.03								
	チオベンカルブ	mg/L 0.2 以下			< 0.2								
	ベンゼン	mg/L 0.1 以下			< 0.1								
	セレン及びその化合物	mg/L 0.1 以下			< 0.1								
	ほう素	mg/L 10 以下			< 10								
	ふっ素	mg/L 8 以下			< 8								
	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			< 100								
	1,4-ジオキサン	mg/L 0.5 以下			< 0.5								
	メチルキシリト抽出物質	mg/L 5 以下			< 5								
	フェノール	mg/L 5 以下			< 5								
	銅含有量	mg/L 3 以下			< 3								
	亜鉛含有量	mg/L 2 以下			< 2								
	溶解性鉄含有量	mg/L 10 以下			< 10								
溶解性マンガン含有量	mg/L 10 以下			< 10									
クロム含有量	mg/L 2 以下			< 2									
大腸菌群数	個/cm ³	3,000 以下		< 3,000									
全窒素	mg/L 120 以下			< 120									
全りん	mg/L 16 以下			< 16									

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

平成30年度

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
施設設置者	パンパシフィック・カップパー(株) 日比製煉所 日比共同製錬(株) 玉野製錬所

公表事項	平成30年										平成31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	355.17	100.18	0							
燃え殻 (t)	0	0	0	0	0	0							
廃プラスチック類 (t)	0	0	0	0	0	0							
ゴムくず (t)	0	0	0	0	0	0							
金属くず (t)	0	0	0	0	0	0							
ガラス、コンクリートくず (t)	0	0	0	0	0	0							
鉱さい (t)	0	0	0	0	0	0							
がれき類 (t)	0	0	0	129.51	321.45	0							
				(484.68)	(421.63)								
擁壁等点検日	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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							
遮水工点検日	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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							
周縁地下の水質検査結果	別紙 4、5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							
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							
集排水設備点検結果	4月2日	5月7日	6月1日	7月2日	8月1日	9月5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							
残余埋立量 (m3)	38,658	38,658	38,658	38,389	38,155	38,155							
				(269)	(234)								

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												
平成 30 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		H30.4.9	H30.5.8	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.9	H30.9.6							
分析結果判明年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.7.6	H30.7.13	H30.8.16	H30.9.10							
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	50	45	4	40	45	50						
	塩素イオン濃度	mg/L	10	4	2	3	2	10						
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下		0.0037									
	全シアン	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	鉛	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	六価クロム	mg/L	0.05 以下		< 0.05									
	砒素	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	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									
	PCB	mg/L	検出されないこと		検出されない									
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	クロロエレン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下		< 0.004									
	1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下		< 0.1									
	1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下		< 0.04									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		< 1									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.03									
	テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002 以下		< 0.002									
	チウラム	mg/L	0.006 以下		< 0.006									
	シマジン	mg/L	0.003 以下		< 0.003									
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		< 0.02									
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	セレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1		< 10									
	ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1		< 0.8									
	ほう素*1	mg/L	1 以下*1		< 1									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		< 0.05										

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											
平成 30 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		H30. 4. 9	H30. 5. 8	H30. 6. 14	H30. 7. 5	H30. 8. 9	H30. 9. 6						
分析結果年月日		H30. 4. 12	H30. 5. 10	H30. 7. 6	H30. 7. 13	H30. 8. 16	H30. 9. 10						
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	2,820	2,550	2,850	2,680	2,150	2,350					
	塩素イオン濃度	mg/L	10,000	7,300	9,800	10,000	4,100	3,200					
年一回以上	カドミウム	mg/L	0.003 以下		< 0.003								
	全シアン	mg/L	検出されないこと		検出されない								
	鉛	mg/L	0.01 以下		< 0.01								
	六価クロム	mg/L	0.05 以下		< 0.05								
	砒素	mg/L	0.01 以下		< 0.01								
	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								
	PCB	mg/L	検出されないこと		検出されない								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下		< 0.02								
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下		< 0.002								
	クロロエレン	mg/L	0.002 以下		< 0.002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下		< 0.004								
	1,1-ジクロロエレン	mg/L	0.1 以下		< 0.1								
	1,2-ジクロロエレン	mg/L	0.04 以下		< 0.04								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下		< 1								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下		< 0.006								
	トリクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.03								
	テトラクロロエレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01								
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002 以下		< 0.002								
	チウラム	mg/L	0.006 以下		< 0.006								
	シマジン	mg/L	0.003 以下		< 0.003								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下		< 0.02								
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下		< 0.01								
	セレン	mg/L	0.01 以下		< 0.01								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素*1	mg/L	10 以下*1		< 10								
	ふっ素*1	mg/L	0.8 以下*1		1.0								
ほう素*1	mg/L	1 以下*1		4									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下		< 0.05									

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）