

令和5年度 福知山市環境パーク 施設維持管理状況（不燃物処理場浸出水処理施設）

放流水の水質検査結果

施設名	測定日			R5.4.13	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12					
	測定結果が得られた日			R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12	R5.11.6					
	種類	基準	単位												
I 期	水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6		7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/L	0.5未満	0.5	0.7	0.8	1.0	0.5未満	0.5未満					
	化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/L	5.1	5.3	5.2	7.3	6.5	6.9	7.6					
	浮遊物質(SS)	60以下	mg/L	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
	大腸菌群数	3,000以下	個/cm3	0	0	0	0	0	0	0	0				

施設名	測定日			R5.4.13	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12					
	測定結果が得られた日			R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12	R5.11.6					
	種類	基準	単位												
II 期	水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6		7.2	7.5	7.5	7.7	7.8	7.6	7.6					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満					
	化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/L	4.0	5.5	5.8	7.7	7.9	7.4	7.7					
	浮遊物質(SS)	60以下	mg/L	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
	大腸菌群数	3,000以下	個/cm3	0	0	0	0	0	0	0	0				

施設名	測定日			R5.4.13	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12					
	測定結果が得られた日			R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12	R5.11.6					
	種類	基準	単位												
III 期	水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6	—	7.7	8.0	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	mg/L	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満				
	化学的酸素要求量(COD)	90以下	mg/L	4.5	8.2	8	8.9	10	2.1	4.3					
	浮遊物質(SS)	60以下	mg/L	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	3				
	大腸菌群数	3,000以下	個/cm3	0	0	0	1	0	0	0	0				

令和5年度 福知山市環境パーク 施設維持管理状況（不燃物処理場浸出水処理施設）

放流水のダイオキシン類検査結果

施設名	採取した日			R5.7.13
	測定結果が得られた日			R5.10.12
I 期	水質検査結果	基準	単位	0.000039
		10	pg-TEQ/L	
	水質の悪化が認められた場合に講じた措置	措置を講じた月日		
		措置の内容		
施設名	採取した日			R5.7.13
	測定結果が得られた日			R5.10.12
II 期	水質検査結果	基準	単位	0.000021
		10	pg-TEQ/L	
	水質の悪化が認められた場合に講じた措置	措置を講じた月日		
		措置の内容		
施設名	採取した日			R5.7.13
	測定結果が得られた日			R5.10.12
III 期	水質検査結果	基準	単位	0
		10	pg-TEQ/L	
	水質の悪化が認められた場合に講じた措置	措置を講じた月日		
		措置の内容		

地下水のダイオキシン類検査結果

施設名	採取した日			R5.7.13
	測定結果が得られた日			R5.10.12
上流観測井戸	水質検査結果	基準	単位	0.21
		1	pg-TEQ/L	
	水質の悪化が認められた場合	措置を講じた月日		
		措置の内容		
施設名	採取した日			R5.7.13
	測定結果が得られた日			R5.10.12
下流観測井戸	水質検査結果	基準	単位	0.058
		1	pg-TEQ/L	
	水質の悪化が認められた場合	措置を講じた月日		
		措置の内容		

令和5年度 福知山市環境パーク

施設維持管理状況（不燃物処理場浸出水処理施設）

放流水の水質検査結果

施設名			I 期	II 期	III 期
採取した日			R5.7.13	R5.7.13	R5.7.13
測定結果が得られた日			R5.8.10	R5.8.10	R5.8.10
種類	基準	単位			
アルキル水銀化合物	検出されないこと	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム及びその化合物	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満
鉛及びその化合物	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
有機燐化合物(*1)	1以下	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満
六価クロム化合物	0.5以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
砒素及びその化合物	0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化合物	1以下	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	0.003以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン	0.3以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン	1以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.04未満
1,1,1-トリクロロエタン	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/L	0.006未満	0.006未満	0.006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満

			I 期	II 期	III 期
種類	基準	単位			
チウラム	0.06以下	mg/L	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	0.1以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
1,4-ジオキサン	0.5以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ほう素及びその化合物	10以下	mg/L	0.90	1.4	1.5
ふつ素及びその化合物	8以下	mg/L	0.2	0.2	0.5
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	200以下	mg/L	20	36	0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下	mg/L	1未満	1未満	1未満
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以下	mg/L	1未満	1未満	1未満
フェノール類含有量	5以下	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満
銅含有量	3以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.02
亜鉛含有量	2以下	mg/L	0.01	0.01	0.01
溶解性鉄含有量	10以下	mg/L	0.06	0.05	0.15
溶解性マンガン含有量	10以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
クロム含有量	2以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満

令和5年度 福知山市環境パーク 施設維持管理状況

上流観測井の水質検査結果

測定日			R5.4.13	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12				
測定結果が得られた日			R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12	R5.11.6				
種類	基準	単位											
塩化物イオン	—	mg/L	12.0	11	11	5.1	8.0	6.4	7.6				
電気伝導率	—	ms/m	9.1	9.4	8.1	8.0	9.2	11	11				
アルキル水銀	検出されないこと	mg/L				0.0005未満							
総水銀	0.0005以下	mg/L				0.0005未満							
カドミウム	0.003以下	mg/L				0.001未満							
鉛	0.01以下	mg/L				0.002未満							
六価クロム	0.05以下	mg/L				0.01未満							
砒素	0.01以下	mg/L				0.001未満							
全シアン	検出されないこと	mg/L				0.01未満							
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/L				0.0005未満							
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満							
四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満							
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L				0.0004未満							
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L				0.002未満							
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満							
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	mg/L				0.1未満							
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	mg/L				0.0006未満							
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	mg/L				0.0002未満							
チウラム	0.006以下	mg/L				0.0006未満							
シマジン	0.003以下	mg/L				0.0003未満							
チオベンカルブ	0.02以下	mg/L				0.002未満							
ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
セレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L				0.005未満							
クロロエチレン	0.002以下	mg/L				0.0002未満							

下流観測井の水質検査結果

測定日			R5.4.13	R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12				
測定結果が得られた日			R5.5.11	R5.6.8	R5.7.13	R5.8.10	R5.9.14	R5.10.12	R5.11.6				
種類	基準	単位											
塩化物イオン	—	mg/L	710	960	570	340	440	390	430				
電気伝導率	—	ms/m	210	230	180	140	160	170	180				
アルキル水銀	検出されないこと	mg/L				0.0005未満							
総水銀	0.0005以下	mg/L				0.0005未満							
カドミウム	0.003以下	mg/L				0.001未満							
鉛	0.01以下	mg/L				0.002未満							
六価クロム	0.05以下	mg/L				0.01未満							
砒素	0.01以下	mg/L				0.003							
全シアン	検出されないこと	mg/L				0.01未満							
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	mg/L				0.0005未満							
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満							
四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満							
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L				0.0004未満							
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L				0.002未満							
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満							
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	mg/L				0.1未満							
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	mg/L				0.0006未満							
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	mg/L				0.0002未満							
チウラム	0.006以下	mg/L				0.0006未満							
シマジン	0.003以下	mg/L				0.0003未満							
チオベンカルブ	0.02以下	mg/L				0.002未満							
ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
セレン	0.01以下	mg/L				0.001未満							
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L				0.005未満							
クロロエチレン	0.002以下	mg/L				0.0002未満							

福知山市環境パーク 施設維持管理状況（一般廃棄物最終処分場）

埋め立てた 廃棄物	一般 廃棄物 (t/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	計
		焼却灰		131.95	165.66	130.50	128.81	161.17	131.79						
		不燃物	243.90	248.15	230.19	215.51	212.59	188.63							1,338.97
		合計	375.85	413.81	360.69	344.32	373.76	320.42	0.00						2,188.85
よう壁の点検		点検を行った日	28日	31日	30日	31日	31日	30日	31日						
		点検の結果	○	○	○	○	○	○	○						
遮水効果が低下するおそれが認められた場合の措置		措置を講じた月日	—	—	—	—	—	—	—						
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—						
遮水工の点検		点検を行った日	28日	31日	30日	31日	31日	30日	31日						
		点検の結果	○	○	○	○	○	○	○						
遮水効果が低下するおそれが認められた場合の措置		措置を講じた月日	—	—	—	—	—	—	—						
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—						
調整池の点検		点検を行った日	該 当 な し												
		点検の結果													
点検を行った結果、調整池が損壊するおそれが認められた場合の措置		措置を講じた月日													
		措置の内容													
浸出水処理施設の点検		点検を行った日	28日	31日	30日	31日	31日	30日	31日						
		点検の結果	○	○	○	○	○	○	○						
点検を行った結果、浸出水処理設備の機能に異常が認められた場合の措置		措置を講じた月日	—	—	—	—	—	—	—						
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—						
集排水管等の防凍のための措置の点検		点検を行った日	28日	31日	30日	31日	31日	30日	31日						
		点検の結果	○	○	○	○	○	○	○						
点検を行った結果、浸出水処理設備の機能に異常が認められた場合の措置		措置を講じた月日	—	—	—	—	—	—	—						
		措置の内容	—	—	—	—	—	—	—						

【年1回更新】

残余の埋立容量	m3	122,904	令和5年3月末時点(推計)
進捗率(埋立率)	%	90.4	