

焼却設備の整備・点検の頻度

施設整備については、日常的な整備点検及び各設備の稼働時間等に応じた適切な点検周期を設定し実施する。

※○：運転時 ●：停止時 の点検項目とする。

設備名称	点検箇所	点検項目	点検周期				備考	
			毎日	1週間	1ヶ月	12ヶ月		
供給設備	汚泥投入機	異常音、振動がないか確認	○					
		ケーシングの変形、塗装剥がれがないか確認	○					
		油圧ユニットの作動状況確認						
		軸受部、回転部、ピローブロックへの給油			○			
		摩耗腐食確認				●		
	固形物投入機	異常音、振動がないか確認	○					
		ケーシングの変形、塗装剥がれがないか確認	○					
		油圧ユニットの作動状況確認	○					
		軸受部、回転部、ピローブロックへの給油、清掃			●			
		扉の開閉点検			●			
		油圧ポンプ圧力の確認、漏洩確認			○			
		油圧ユニットの点検			○			
		固形物投入機の年次点検				●		
		油圧シリンダ年次点検				●		
	油圧ユニット年次点検				●			
	汚水ポンプ	吐出圧の確認	○					
		異常音、振動、液漏れがないか確認	○					
		ねじ部の増し締め			○			
	廃酸タンク・ポンプ	吐出圧の確認	○					
		異常音、振動がないか、液漏れがないか確認	○					
	廃酸アルカリンク・ポンプ	吐出圧の確認	○					
		異常音、振動がないか、液漏れがないか確認	○					
		ねじ部の増し締め			○			
	防油堤、防液堤	コンクリートの割れがないか確認	○					
		集水升の状態を確認	○					
	保管施設	保管状態の目視点検	○					
	燃焼設備	燃焼炉	ケーシングの変形、塗装剥がれがないか確認	○				
			燃焼状態の確認	○				
異常音、振動がないかの確認			○					
クリンカ付着状況の確認			○		●		稼働時点検は目視確認。	

設備名称	点検箇所	点検項目	点検周期				備考
			毎日	1週間	1ヶ月	12ヶ月	
燃焼設備	燃焼炉	油圧シリンダの油漏洩点検		○			
		耐火物、火格子の損傷はないか確認、清掃			●		
	再燃焼室	ケーシングの変形、塗装剥がれがないか確認	○				
燃焼設備	再燃焼室	耐火物、クリンカ付着状況の確認、清掃			●		
		油圧配管・ホース	配管繋ぎ部、ホース被覆の目視点検	○			
	設助備燃	バーナ	異常音、振動がないか確認	○			
月次点検					●		
A重油ポンプ・配管		吐出圧の確認	○				
排ガス冷却	減温塔	異常音、振動、液漏れがないか確認	○				
		未蒸発水の有無の確認	○				
	減温水ポンプ	耐火物の損傷はないか確認、清掃			●		
吐出圧の確認		○					
異常音、振動、液漏れがないか確認		○					
ストレナーの清掃		○					
排ガス処理設備	ろ過式集じん器	駆動部への給油				●	
		差圧の確認	○				
		払い落としパルスエアの圧力確認		○			
排ガス処理設備	ろ過式集じん器下スクリュ	各制御機器の清掃			●		
		ろ布破損確認			●		
		異常音、振動がないか、漏れがないか確認	○				
	ろ過式集じん器下スクリュ	軸受部、回転部、ピローブロックへの給油			○		
		摩耗腐食確認				●	
	ロータリーバルブ	異常音、振動がないか、漏れがないか確認	○				
	ばいじん排出コンベヤ	異常音、振動がないか確認	○				
	消石灰タンク	割れ、漏れがないか確認	○				
		レベル計の作動確認			●		
	消石灰タンク	摩耗腐食確認				●	
異常音、振動、漏れがないか確認		○					
軸受部、回転部への給油				●			
消石灰タンク	摩耗腐食確認				●		
	エアレーションユニット	圧力の確認	○				
		動作、漏れ、損傷度の確認	○				

