

辻堂浄化センター  
汚泥処理施設包括的民間業務委託

## 施設機能報告書

藤沢市道路下水道部下水道施設課

## 目次

1	施設機能報告書.....	1
(1)	健全度診断結果.....	1
(2)	不具合報告.....	9
(参考資料) 健全度調査票		

## 1 施設機能報告書

本業務対象施設（以下「本件施設」という。）の劣化状況を示すものとして、本件施設に係る最新の健全度診断結果及び不具合報告を以下に示す。

なお、そのほかの点検履歴は、事業者選定公募型プロポーザル実施要領に示す閲覧資料（対象施設の維持管理資料（令和5年度～令和7年度））で確認を行うこと。

### （1）健全度診断結果

藤沢市下水道ストックマネジメントでは、設備の特性に基づき、管理方法を「状態監視保全」、「時間計画保全」及び「事後保全」に分類して施設管理を実施している。本件施設のうち「状態監視保全」に分類される施設の健全度診断結果（令和4年度末現在）を「表1 健全度診断結果一覧表」に示す。「表1 健全度診断結果一覧表」の各機器ごとの健全度調査票は本報告書末尾に「（参考資料）健全度調査票」として示す。

なお、健全度点数の凡例は「図1 健全度診断結果凡例」のとおりである。

健全度	
4.0	超過
3.0	超過
2.0	超過
2.0	以下

図1 健全度診断結果凡例

表 1 健全度診断結果一覧表（1／7）

1号焼却設備健全度一覧表		2026年3月31日		次回調査時に記入	
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
8003	2系No.3ケーキコンベヤ	4.4	異常なし		
8004	No.4-1ケーキコンベヤ	4.7	異常なし		
8005	No.4-2ケーキコンベヤ	4.5	異常なし		
8006	No.1-1ケーキ定量フィーダ	4.2	異常なし		
8007	No.1-2ケーキ定量フィーダ	4.5	異常なし		
8008	No.2-1ケーキ定量フィーダ	4.2	異常なし		
8009	No.2-2ケーキ定量フィーダ	4.5	異常なし		
8010	No.1ケーキ投入コンベヤ	4.6	異常なし		
8011	No.2ケーキ投入コンベヤ	4.7	異常なし		
8012	No.3ケーキ投入コンベヤ	4.9	異常なし		
8013	No.4-1ケーキ投入コンベヤ	4.3	異常なし		
8014	No.4-2ケーキ投入コンベヤ	4.3	異常なし		
8018	流動砂コンベヤ	5.0	異常なし		
8020	焼却炉	3.8	耐火材にクラックあり（現状使用可能）		
8023	砂冷却コンベヤ	5.0	異常なし		
8024	砂コンベヤ	5.0	異常なし		
8025	空気予熱器	3.3	耐火材に剥離箇所あり（現状使用可能）		
8026	バーナブロワ	4.6	異常なし		
8027	流動ブロワ	5.0	異常なし		
8028	空気予熱器冷却ブロワ	4.5	異常なし		

表 1 健全度診断結果一覧表（2／7）

1号焼却設備健全度一覧表		2026年3月31日	次回調査時に記入		
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
8029	灰集塵機	4.2	異常なし		
8030	灰冷却コンベヤ	4.0	駆動装置発錆あり		
8031	No.1灰コンベヤ	4.4	異常なし		
8032	灰振分コンベヤ	5.0	異常なし		
8035	No.2灰コンベヤ	4.1	異常なし		
8036	No.3灰コンベヤ	5.0	異常なし		
8038	灰加湿器	4.6	異常なし		
8042	白煙防止熱交換器	2.8	内部ケーシングにはがれあり（現状使用可能）		
8051	電気集塵機	4.4	異常なし		
8052	白煙防止ファン	4.2	異常なし		
8053	排ガスファン	4.4	異常なし		
8058	1系No.3ケーキコンベヤ	3.1	スパイラル交換推奨摩耗箇所あり（現状使用可能）		
8060	2系No.4ケーキコンベヤ	3.6	スパイラル摩耗箇所あり（現状使用可能）		
8061	2系No.5ケーキコンベヤ	3.8	発錆箇所あり		
8062	ケーキ中継ホッパ	3.9	減速機修繕 発錆箇所あり		

表 1 健全度診断結果一覧表（3／7）

2号焼却設備健全度一覧表		2026年3月31日		次回調査時に記入	
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
8164	No.4-3ケーキコンベヤ	4.1	異常なし		
8165	No.4-4ケーキコンベヤ	5.0	異常なし		
8173	2号焼却炉	4.5	異常なし		
8179	砂冷却コンベヤ	4.3	異常なし		
8182	流動ブロワ	4.2	異常なし		
8183	昇圧ブロワ	3.8	Vブーリー錆あり（現状使用可能）		
8185	白煙防止ファン	3.8	Vブーリー錆あり（現状使用可能）		
8191	電気集塵機	4.6	異常なし		
8192	排ガスファン	4.1	異常なし		
8194	灰集塵機	4.2	異常なし		
8195	灰冷却コンベヤ	4.3	異常なし		
8196	No.1灰コンベヤ	3.9	ケーシング摩耗箇所あり（現状使用可能）		
8601	定量フィーダ	4.2	異常なし		
8624	2号炉 流動砂コンベヤ	5.0	異常なし		
8625	2号炉 空気予熱器	4.0	本体錆あり（現状使用可能）		
8626	2号炉 空気予熱器冷却ブロワ	5.0	異常なし		
8627	2号炉 白煙防止熱交換器	3.0	本体内部発錆あり（現状使用可能）		
8628	2号炉 No.2灰コンベヤ	4.4	異常なし		
8629	2号炉 No.3灰コンベヤ	5.0	異常なし		
8631	2号炉 灰加湿機	5.0	異常なし		

表 1 健全度診断結果一覧表（4／7）

3号焼却設備健全度一覧表			2026年3月31日	次回調査時に記入	
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
8267	ケーキ受入ホッパ	3.3	ケーシング発錆あり		
8286	焼却炉	4.5	異常なし		
8291	バーナブロワ	4.0	カップリング錆あり（現状使用可能）		
8294	砂搬出コンベヤ	4.5	異常なし		
8297	空気予熱器	4.0	チューブシートクラック補修済み		
8298	流動ブロワ	4.1	異常なし		
8299	空気予熱器冷却ファン	4.7	異常なし		
8300	白煙防止予熱器	4.0	チューブシートクラック補修済み		
8301	白煙防止ファン	4.4	異常なし		
8302	サイクロン	4.0	ダブルダンパカムに摩耗あり（現状使用可能）		
8303	灰コンベヤ	4.4	異常なし		
8305	灰加湿機	4.4	異常なし		
8313	湿式電気集塵機	4.2	異常なし		
8314	排ガスファン	4.2	異常なし		

表 1 健全度診断結果一覧表（5／7）

脱水設備健全度一覧表		2026年3月31日		次回調査時に記入	
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
7112	No.1汚泥脱水機	5.0	異常なし		
7113	No.2汚泥脱水機	5.0	異常なし		
7114	No.3汚泥脱水機	3.1	防臭カバー腐食・変形あり		
7115	No.4汚泥脱水機	4.2	異常なし		
7116	No.5汚泥脱水機	4.6	異常なし		
7117	No.6汚泥脱水機	3.3	防臭カバー腐食・変形あり		
7118	1系No.1ケーキコンベヤ	3.1	羽根全体に表面錆あり		
7119	1系No.2ケーキコンベヤ	3.3	羽根に表面錆・摩耗あり		
7120	2系No.1ケーキコンベヤ	3.6	本体、羽根に発錆箇所あり		
7121	2系No.2ケーキコンベヤ	3.5	羽根に表面錆・摩耗あり		



表 1 健全度診断結果一覽表 (6 / 7)

[illegible]

表 1 健全度診断結果一覧表（7／7）

用水設備健全度一覧表		2026年3月31日	次回調査時に記入		
資産番号	項目	健全度	特記事項	健全度	特記事項
7312	No.1砂ろ過器	3.8	本体側面点錆あり		
7313	No.2砂ろ過器	5.0	異常なし		
7314	No.3砂ろ過器	3.8	本体側面点錆あり		
7315	No.4砂ろ過器	4.2	異常なし		
7316	No.5砂ろ過器	3.4	本体全体に点錆あり		
7317	No.6砂ろ過器	3.0	上部コーンバップル穴開き		
7318	No.7砂ろ過器	4.0	本体上部点錆あり		
7319	No.8砂ろ過器	5.0	異常なし		
7320	No.9砂ろ過器	5.0	異常なし		
7321	No.10砂ろ過器	5.0	異常なし		
7322	No.11砂ろ過器	5.0	異常なし		
7323	No.12砂ろ過器	3.8	本体上部点錆あり		

(2) 不具合報告

本件施設に係る過去の不具合記録及び対象設備一覧表を表2に示す。

表3 不具合記録及び対象設備一覧表（1／2）

不具合記録										対象設備								
年度	月	No.	発生日時	部位	不具合内容	対応日時	対応	状態	施設番号	対象資産番号	施設名称	設置場所1	設置場所2	工種	大分類	中分類	小分類	名称
2023	4月		4/2	1系焼却設備	I系焼却 No.1ルーファンサーマルトリップ	9/28	市内業者にて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	4月		4/15	脱水設備	No.2脱水機薬品流量値異常	5/21	メーカーにて対応	済	1101	7113	辻堂浄化センター	脱水機棟	第1期（東側）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.2 汚泥脱水機
2023	4月		4/24	その他	汚泥処理各棟 外壁調査			未	1101		辻堂浄化センター							
2023	5月		5/1	脱水設備	No.6脱水機汚泥供給流量計異常	12/21	メーカーにて対応	済	1101	7117	辻堂浄化センター	脱水機棟	第2期（西側・増設）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.6 汚泥脱水機
2023	5月		5/8	3系焼却設備	Ⅲ系焼却 マシンハッチ周辺クラック	6/9	市内業者にて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	5月		5/10	脱水設備	No.4ベルトプレス脱水機Sテンションベアリング破損	5/23	維持管理業者にて対応	済	1101	7115	辻堂浄化センター	脱水機棟	第2期（西側・増設）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.4 汚泥脱水機
2023	5月		5/30	熱処理棟電気室	既設 1F電気室 入口防火戸開閉不良		維持管理業者にて仮補修	未	1101		辻堂浄化センター							
2023	6月		6/12	1系焼却設備	I系焼却炉プレナム圧異常値	10/11	メーカーにて対応	済	1101	8020	辻堂浄化センター	焼却炉棟（1号炉）	焼却炉棟（1号炉）1階	機械設備	汚泥処理設備	焼却炉	焼却炉	焼却炉
2023	6月		6/14	脱臭設備	脱臭設備 次亜塩素酸ソーダ貯槽 次亜漏洩	8/31	メーカーにて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	6月		6/23	1系焼却設備	2系No.3ケーキコンベヤ減速機オイル漏洩	8/6	メーカーにて対応	済	1101	8003	辻堂浄化センター	焼却炉棟（1号炉）	焼却炉棟（1号炉）2階	機械設備	汚泥処理設備	汚泥焼却炉・溶融設備	スクリューコンベヤ	2系No.3ケーキコンベヤ
2023	7月		7/2	脱水設備	No.1脱水機シーケンサ故障	5/21	メーカーにて対応	済	1101	7112	辻堂浄化センター	脱水機棟	第1期（東側）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.1 汚泥脱水機
2023	8月		8/3	汚泥電気棟 1F	無停電電源装置インバータ盤不具合	10/25	メーカーにて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	8月		8/7	1系焼却設備	No.1・3循環ポンプ軸封部液漏れ			未	1101	8046	辻堂浄化センター	焼却炉棟（1号炉）	焼却炉棟（1号炉）1階	機械設備	汚泥処理設備	汚泥焼却炉・溶融設備	脱硫装置	No.1循環ポンプ
									1101	8048	辻堂浄化センター	焼却炉棟（1号炉）	焼却炉棟（1号炉）1階	機械設備	汚泥処理設備	汚泥焼却炉・溶融設備	脱硫装置	No.3循環ポンプ
2023	8月		8/16	脱水設備	No.1脱水機制御異常	5/21	メーカーにて対応	済	1101	7112	辻堂浄化センター	脱水機棟	第1期（東側）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.1 汚泥脱水機
2023	9月		9/1	汚泥電気棟	汚泥電気棟フィロシステム（給気ユニット）ダクト水漏れ	2/22	市内業者にて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	9月		9/8	その他	焼却棟北側道路アスファルトへこみ			未	1101		辻堂浄化センター							
2023	9月		9/21	Ⅲ系電気室	Ⅲ系電気室および汚泥電気棟パッケージエアコン異常	5/24	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	10月		10/20	3系焼却設備	No.2ケーキ投入ポンプオイル漏れ	9/27	包括内で対応	済	1101	8266	辻堂浄化センター	焼却炉棟（3号炉）	焼却炉棟（3号炉）2階	機械設備	汚泥処理設備	焼却設備	脱水汚泥移送ポンプ	No.2ケーキ投入ポンプ
2023	12月		12/20	電気室	電気室空調機ルーバー開閉不良	6/20	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	12月		12/31	3系焼却設備	Ⅲ系電気室 屋上防水シート劣化破損		包括内で対応予定	未	1101		辻堂浄化センター							
2023	2月		2/6	その他	脱水棟 2F事務所空調機故障	3/6	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	2月		2/8	その他	各設備クレーン不具合	11/1	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	3月		3/4	中央監視室	中央操作室 PC故障 発生	3/5	メーカーにて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2023	3月		3/8	その他	消防用設備不具合	6/20	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2024	6月		6/18	その他	貯留棟高速シャッター動作不良	8/2	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2024	11月		11/8	3系焼却設備	Ⅲ系焼却 砂搬出コンベヤ バケットチェーン破断	11/25	包括内で対応	済	1101	8294	辻堂浄化センター	焼却炉棟（3号炉）	焼却炉棟（3号炉）1階	機械設備	汚泥処理設備	焼却設備	トラフコンベヤ	砂搬出コンベヤ
2024	12月		12/23	3系焼却設備	Ⅲ系焼却設備 砂ろ過水ポンプ 過負荷 停止	4/10	包括内で対応	済	1101	8321	辻堂浄化センター	焼却炉棟（3号炉）	焼却炉棟（3号炉）地下1階	機械設備	水処理設備	用水設備	ポンプ	No.1砂ろ過水ポンプ
2024	12月		12/23	用水設備	用水設備 No.2空気圧縮機圧縮不良	1/9	包括内で対応	済	1101	7325	辻堂浄化センター	汚泥処理用水棟	汚泥処理用水棟・第2期（西側・増設）地下1階	機械設備	水処理施設	用水設備	空気圧縮機	No.2空気圧縮機
2024	1月		1/16	中央監視室	中央操作室 PC故障 発生	2/12	メーカーにて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2024	1月		1/20	脱水設備	No.2床排水ポンプ故障	1/27	包括内で対応	済	1101	7062	辻堂浄化センター	脱水機棟	脱水機棟・第1期（東側）地下1階 ポンプ室	機械設備	付帯設備	ポンプ類	床排水ポンプ	No.2 床排水ポンプ
2025	4月		4/11	その他	消防用設備不具合	5/9	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	4月		4/15	その他	トラックスケール室 エアコン 故障	5/13	市内業者にて対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	4月		4/15	熱処理棟電気室	熱処理棟 2F電気室 パッケージエアコン 故障	5/28	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	5月		5/8	用水設備	No.1原水ポンプベアリング異音	8/6	包括内で対応	済	1101	6100	辻堂浄化センター	水処理第6系列	水処理第6系列 最終沈殿池 管廊 地下1階	機械設備	水処理設備	用水設備	ポンプ	No.1 6系用水原水ポンプ
2025	5月		5/27	脱水設備	No.1ローラー以脱水機現場盤用クーラーファン故障	7/16	包括内で対応	済	1101	7112	辻堂浄化センター	脱水機棟	第1期（東側）2階 汚泥脱水機室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	脱水機	No.1 汚泥脱水機
2025	5月		5/23	熱処理棟電気室	熱処理棟電気室1Fパッケージエアコン 故障	5/28	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	6月		6/16	3系棟電気室	Ⅲ系1・2F電気室空調機エラー表示	7/29	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	6月		6/13	脱臭設備	給気ファン、ベアリング破損	6/24	包括内で対応	済	1101		辻堂浄化センター							
2025	6月		6/26	脱水設備	No.2焼却処理水ポンプ能力低下		包括内で対応予定	未	1101	7055	辻堂浄化センター	脱水機棟	脱水機棟・第1期（東側）地下1階 ポンプ室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	処理水槽	No.2 処理水ポンプ（焼却）（161）
2025	6月		6/26	脱水設備	No.3排水ポンプ能力低下		包括内で対応予定	未	1101	7059	辻堂浄化センター	脱水機棟	脱水機棟・第1期（東側）地下1階 ポンプ室	機械設備	汚泥処理設備	汚泥脱水設備	排水ポンプ	No.3 排水ポンプ



表3 不具合記録及び対象設備一覧表 (2 / 2)

[illegible]

施設機能報告書  
参考資料  
(健全度調査票)

## 目 次

### 健全度調査票

1 号焼却設備 .....	(参考資料) -001
2 号焼却設備 .....	(参考資料) -103
3 号焼却設備 .....	(参考資料) -160
脱水設備 .....	(参考資料) -199
貯留設備 .....	(参考資料) -229
用水設備 .....	(参考資料) -235

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2系No.3 ケーキ ンバヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・異常なし	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・交換推奨摩耗箇所あり ・全体に表面錆あり	・現状使用可能
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.4



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.3 ケーキコ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.3 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

8004

対象施設番号 8004 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
		部品			
No.4-1 ゲーキンバヤ		フレーム	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
		プーリー	摩耗・腐食・変形状態	・テールプーリー発錆あり	
		ローラー	摩耗・腐食・変形状態	・蛇行検出装置・サイドロローラに摩耗あり	
		ベルト	摩耗・変形状態	・異常なし	
		電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
		駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
				健全度	4.7

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲				劣化範囲	特記事項
			判定内容			判定	判定内容				
No.4-1 ケーキコンベヤ	フレーム	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満				
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満				
			c	腐食		c	2/3以上				
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1/3未満				
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満				
			c	減肉・損傷		c	2/3以上				
	プーリー	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満				
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満				
			c	腐食		c	2/3以上				
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	表面		a	1/3未満				
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満				
			c	減肉・損傷		c	2/3以上				
ローラー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
		a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
		b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
		c	腐食		c	2/3以上					
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
		a	表面		a	1/3未満					
		b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
		c	減肉・損傷		c	2/3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
	ベルト	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
No.4-1 ケーキコンベヤ		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無			
			a			—				a	1／3未満
			b			—				b	1／3～2／3未満
			c			有				c	2／3以上

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
		部品			
No.4-2 ゲーキン ンベヤ		フレーム	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
		ブーリー	摩耗・腐食・変形状態	・テールブーリー発錆あり	
		ローラー	摩耗・腐食・変形状態	・蛇行検出装置・サイドロローラに摩耗あり	
		ベルト	摩耗・変形状態	・異常なし	
		電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
		駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
				健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.4-2 ケーキコンベヤ	フレーム	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
	プーリー	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
ローラー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
		a	点錆・もらい錆		a	1/3未満						
		b	表面錆		b	1/3～2/3未満						
		c	腐食		c	2/3以上						
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a				
		a	表面		a	1/3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満						
		c	減肉・損傷		c	2/3以上						

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化範囲	特記事項		
			判定内容	判定	判定内容	判定					
No.4-2 ケーキコ ンベヤ	ベルト	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a		表面					a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形					b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷					c	2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆					a	1／3未満
			b		表面錆					b	1／3～2／3未満
			c		腐食					c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a		軽度					a	—
			b		重度					b	—
			c		故障中					c	有
駆動装置		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆					a	1／3未満
			b		表面錆					b	1／3～2／3未満
			c		腐食					c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a		表面					a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形					b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷					c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a		軽度					a	—
			b		重度					b	—
			c		故障中					c	有
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無			
		a		—						a	1／3未満
		b		—						b	1／3～2／3未満
		c		有						c	2／3以上



名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.1-1 クーキ定 量フイ ー ダ	貯槽（内外部）		腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	・現状使用可能
	切出し ケーシング		摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	スクリー		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.2	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1-1 クーキ定 量ワイ ダ	貯槽 (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	切出しケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1-1 クーキ定 量フイー ダ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.1-2 キー定 量フイ ダ	貯槽（内外部）		腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	・現状使用可能
	切出し ケーシング		摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	スクリー		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
				健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1-2 ケーキ定 量ワイー ダ	貯槽 (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	切出しケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定			
No.1-2 クーキ定一 量ワイー ダ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a	1／3未満				
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
		c	減肉・損傷		c	2／3以上				
漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	無		
	a	—		a	1／3未満					
	b	—		b	1／3～2／3未満					
	c	有		c	2／3以上					

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.2-1 クーキ定 量フイ ダ	貯槽（内外部）		腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	・現状使用可能
	切出し ケーシング		摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	スクリー		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
				健全度	4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2-1 ケーキ定 量ワイ ダ	貯槽（内外部）	錆 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		漏れ （水・油・空気 等）	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
	切出しケーシング	錆 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	スクリーン	錆 （目視）	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.2-1 ケーキ定 量フイー ダ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a					1／3未満
		b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
		c	減肉・損傷		c					2／3以上
漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無			
	a	—		a					1／3未満	
	b	—		b					1／3～2／3未満	
	c	有		c					2／3以上	

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.2-2 クーキ定 量フイ ダ	貯槽 (内外部)	腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	・現状使用可能
	切出し ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2-2 ケーキ定 量ワイー ダ	貯槽 (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	切出しケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	スクリーン	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定			
No.2-2 クーキ定一 量フイー ダ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a	1／3未満				
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
		c	減肉・損傷		c	2／3以上				
漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	無		
	a	—		a	1／3未満					
	b	—		b	1／3～2／3未満					
	c	有		c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.1ケー キ投入コ ンベヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・摩耗箇所あり ・表面錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1 ケー キ投入コ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3 未満			
			b	表面錆		b	1/3 ～ 2/3 未満			
			c	腐食		c	2/3 以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3 未満			
	スバイラル	錆 (目視)	b	偏摩耗・変形	a	b	1/3 ～ 2/3 未満	c	a c	
			c	減肉・損傷		c	2/3 以上			
			無	無		無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3 未満			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	b	表面錆		b	1/3 ～ 2/3 未満	無	無 無	
			c	腐食		c	2/3 以上			
	スバイラル	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3 未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3 ～ 2/3 未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3 以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3 未満			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1ケー キ投入コ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.2ケー キ投入コ ンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆箇所あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.7



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2ケー キ投入コ ンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務チェーン	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務スプロケット	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
No.2ケー キ投入コ ンベヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
	動作不良	無	無	無	無	無	無	無			
		a	軽度		a					—	
		b	重度		b					—	
		c	故障中		c					有	
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
	駆動装置	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a					1／3未満
			b	—		b					1／3～2／3未満
			c	有		c					2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.3 ケー キ投入コ ンベヤ	フレーム	腐食・変形状態	・異常なし	
	プーリー	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	ローラー	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	ベルト	摩耗・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.9

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化範囲	特記事項		
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定						
No.3ケー キ投入コ ンベヤ	フレーム		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無				
				a	点錆・もらい錆		a					1／3未満	
				b	表面錆		b					1／3～2／3未満	
				c	腐食		c					2／3以上	
			摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
				a	表面		a					1／3未満	
				b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満	
				c	減肉・損傷		c					2／3以上	
	プーリー		錆 (目視)	無	無	b	無	無	a	b a			
				a	点錆・もらい錆		a						1／3未満
				b	表面錆		b						1／3～2／3未満
				c	腐食		c						2／3以上
			摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
				a	表面		a						1／3未満
				b	偏摩耗・変形		b						1／3～2／3未満
				c	減肉・損傷		c						2／3以上
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
			a	点錆・もらい錆		a						1／3未満	
			b	表面錆		b						1／3～2／3未満	
			c	腐食		c						2／3以上	
ローラー		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a						1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b						1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c						2／3以上	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化範囲	特記事項	
			判定内容	判定	判定内容	判定				
No.3ケー キ投入コ ンベヤ	ベルト	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無			
			a		軽度				a	—
			b		重度				b	—
			c		故障中				c	有
		錆 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
	駆動装置	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無			
			a		軽度				a	—
			b		重度				b	—
			c		故障中				c	有
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無				
		a		—				a	1／3未満	
		b		—				b	1／3～2／3未満	
		c		有				c	2／3以上	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
No.4-1 クーキ投入コンベヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・異常なし	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・摩耗箇所あり ・表面錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.3

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定			
No.4-1 ケーキ投入コンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	スパイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No4-1 ケーキ投 入コンベ ヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.4-2 キー投入コンベヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・異常なし	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・摩耗箇所あり ・表面錆あり	・現状使用可能
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.3

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.4-2 ケーキ投入コンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	スパイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	b	無	無	b	b b	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.4-2 ケーキ投入コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気等)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
流動砂コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし		
	スクリーン	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし		
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし		
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし		
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし		
				健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
流動砂コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ6mm (限度3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項		
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
流動砂コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a				—	
			b	重度		b				—	
			c	故障中		c				有	
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a				1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c				2／3以上	
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a					—
			b	重度		b					—
			c	故障中		c					有
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a					1／3未満
			b	—		b					1／3～2／3未満
			c	有		c					2／3以上

8020

対象施設番号 8020 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
焼却炉	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・耐火材にクラックあり	・現状使用可能
	分散板	摩耗・変形状態	・摩耗箇所あり	
	プレナム室	摩耗・変形状態	・摩耗箇所あり	
	各熱電対	摩耗・変形状態	・変形箇所あり	
			健全度	3.8

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
焼却炉	本体（内外部）	錆 （目視）	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b 表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c 腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	b	無	無	a	b a	
			a 表面		a	1／3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c 減肉・損傷		c	2／3以上			
	分散板	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	a	無	無	a	a a	
			a 表面		a	1／3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c 減肉・損傷		c	2／3以上			
	プレナム室	錆 （目視）	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b 表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c 腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	a	無	無	a	a a	
			a 表面		a	1／3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c 減肉・損傷		c	2／3以上			
	各熱電対	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	b	無	無	a	b a	
			a 表面		a	1／3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c 減肉・損傷		c	2／3以上			



8023

対象施設番号 8023 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
砂冷却コンベヤ	ケーシング		腐食・変形状態	・異常なし	
	スクリーン		摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
				健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
砂冷却コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ6mm (限度3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品		判定内容		判定	判定内容		判定		
砂冷却コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			

8024

対象施設番号 8024 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
砂コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	スクリーン	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
砂コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ6mm (限度3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
砂コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a	—					
			b	重度		b	—					
			c	故障中		c	有					
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—					
			b	重度		b	—					
			c	故障中		c	有					
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1／3未満					
			b	—		b	1／3～2／3未満					
			c	有		c	2／3以上					

8025

対象施設番号 8025 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
空気予熱器	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・耐火材に剥離箇所あり	
	電熱チューブ・チューブシート	摩耗・腐食・変形状態	・上部ヘッダー管板に1箇所クラックあり	・現状使用可能
			健全度	3.3

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
空気予熱器	本体（内外部）	錆 （目視）	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	B	無	a	B a		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
	電熱チューブ・ チューブシート	錆 （目視）	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	C	無	a	C a		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
バーナブ ロワ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	インペラ	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・振動速度が1.8mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・異常なし	
			健全度	4.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定				
バーナブ ロワ	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a		
			a 点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			b 表面錆		b	1／3～2／3未満				
			c 腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無		
			a 表面		a	1／3未満				
			b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			c 減肉・損傷		c	2／3以上				
	インペラ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無無		
			a 点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			b 表面錆		b	1／3～2／3未満				
			c 腐食		c	2／3以上				
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無			
		a 表面		a	1／3未満					
		b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
		c 減肉・損傷		c	2／3以上					
動力伝達装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無無			
		a 点錆・もらい錆		a	1／3未満					
		b 表面錆		b	1／3～2／3未満					
		c 腐食		c	2／3以上					
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無			
		a 表面		a	1／3未満					
		b 偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
		c 減肉・損傷		c	2／3以上					
	振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		無無	振動速度 (mm/s)	1.1	軸受			
		振動値(振動速度)が1.8mm/s以下		a a						
		振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		b b						
		振動値(振動速度)が18mm/s以下		c c						
温度	室温＋40℃以下		無無	室温 (℃)	7.5	軸受				
	—		—							
	—		軸受温度 (℃)							
	室温＋40℃を超える		c c							

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定			
バーナブ ロフ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a			
			b	表面錆		b			
			c	腐食		c			
		動作不良	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a			
			b	重度		b			
			c	故障中		c			
		振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)		0.5	
			振動値(振動速度)が1.8mm/s以下		a				
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		b	電動機出力 (kW)			
			振動値(振動速度)が18mm/s以下		c	7.5			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
流動ブ ロ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	インペラ	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項	
			判定内容	判定	判定内容	判定					
流動プロ ッ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b		表面錆		b				1／3～2／3未満
			c		腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		表面		a				1／3未満
			b		偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷		c				2／3以上
	インペラ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b		表面錆		b				1／3～2／3未満
			c		腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		表面		a				1／3未満
			b		偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷		c				2／3以上
動力伝達装置		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b		表面錆		b				1／3～2／3未満
			c		腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a		表面		a				1／3未満
			b		偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷		c				2／3以上
		振動値	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)		2.1	無	軸受	
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下			電動機出力 (kW)					
			振動値(振動速度)が11.2mm/s以下			100					
			振動値(振動速度)が18mm/s以下								
		温度	室温＋40℃以下		無	室温 (℃)		35	無	軸受	
			—			軸受温度 (℃)					
			—			34					
			室温＋40℃を超える								

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項		
			判定内容	判定	判定内容	判定					
流動プロ ッ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆					a	
			b		表面錆					b	
			c		腐食					c	
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無		
			a		軽度						a
			b		重度						b
			c		故障中						c
		振動値	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)	2.6	無	無		
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下								a
			振動値(振動速度)が11.2mm/s以下								b
			振動値(振動速度)が18mm/s以下								c

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
空気予熱 器冷却ブ ロウ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	インペラ	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・発錆箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり	
			健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲		劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定		
空気予熱 器冷却ブ ロワ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
	インペラ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
	動力伝達装置	錆 (目視)	無	a	無	a	a	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
	振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)	0.2	軸受
			振動値(振動速度)が1.8mm/s以下		a a			
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		b b			
			振動値(振動速度)が18mm/s以下		c c			
	温度	室温＋40℃以下	室温＋40℃以下		無	室温 (℃)	35	軸受
			室温＋40℃を超える		c c			



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
			判定内容		判定	判定内容		判定			
空気予熱 器冷却ブ ロワ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1 / 3 未満				
			b	表面錆		b	1 / 3 ～ 2 / 3 未満				
			c	腐食		c	2 / 3 以上				
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無無		
			a	軽度		a	—				
			b	重度		b	—				
			c	故障中		c	有				
		振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下			無無	振動速度 (mm/s)		0.7	無無	
			振動値(振動速度)が1.8mm/s以下			a a					
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下			b b	電動機出力 (kW)				
			振動値(振動速度)が18mm/s以下			c c	3.7				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰集塵機	サイクロン	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆あり ・キャスタブル摩耗あり	
	ダブルダンパ	摩耗・腐食・変形状態	・発錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・異常なし	
			健全度	4.2

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定			
灰集塵機	サイクロン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満		
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満		
			c	腐食		c	2／3以上		
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a b	
			a	表面		a	1／3未満		
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満		
			c	減肉・損傷		c	2／3以上		
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1／3未満		
			b	—		b	1／3～2／3未満		
			c	有		c	2／3以上		
	ダブルダンパ	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満		
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満		
			c	腐食		c	2／3以上		
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1／3未満		
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満		
			c	減肉・損傷		c	2／3以上		

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
灰集塵機	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a				1／3未満
			b	—		b				1／3～2／3未満
			c	有		c				2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰冷却コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・異常なし	
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆あり	
			健全度	4.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
灰冷却コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	—		a	1/3未満					
			b	—		b	1/3～2/3未満					
			c	有		c	2/3以上					
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ4mm (限度2mm)		
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
		シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
				a	点錆・もらい錆		a	1/3未満				
				b	表面錆		b	1/3～2/3未満				
				c	腐食		c	2/3以上				
摩耗・損傷・変形 (目視)	無		無	無	無	無	無	無				
	a		表面		a	1/3未満						
	b		偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満						
	c		減肉・損傷		c	2/3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
灰冷却コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無		
		a	—		a					1／3未満
		b	—		b					1／3～2／3未満
		c	有		c					2／3以上

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
No.1灰コンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・発錆あり	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・発錆あり	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.4



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1灰コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務チェーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務スプロケット	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.1灰コンベヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a	—					
			b	重度		b	—					
			c	故障中		c	有					
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a	1／3未満						
		b	—		b	1／3～2／3未満						
		c	有		c	2／3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰振分コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・異常なし	
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
灰振分コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			・羽根の厚さ4.5mm (限度2.3mm)	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無					
		a	表面		a	1/3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満						
		c	減肉・損傷		c	2/3以上						
シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無					
		a	点錆・もらい錆		a	1/3未満						
		b	表面錆		b	1/3～2/3未満						
		c	腐食		c	2/3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項		
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
灰振分コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a				—	
			b	重度		b				—	
			c	故障中		c				有	
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a					1／3未満
			b	—		b					1／3～2／3未満
			c	有		c					2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.2灰コンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・摩耗箇所あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・摩耗箇所あり	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・摩耗箇所あり	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.1

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2取コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務チェーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務スプロケット	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2坂コンベヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	騒度		a	—			
			b	重量		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.3灰コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・異常なし	
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.3灰コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無		無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無		無	無	無	無				
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
スクリーン	錆 (目視)	無		無	無	無	無			・羽根の厚さ4.5mm (限度2.3mm)		
		a	点錆・もらい錆		a	1/3未満						
		b	表面錆		b	1/3～2/3未満						
		c	腐食		c	2/3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無		無	無	無	無				
			a	表面		a	1/3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満					
			c	減肉・損傷		c	2/3以上					
	シャフト	錆 (目視)	無		無	無	無	無				
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満					
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満					
			c	腐食		c	2/3以上					
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無		無	無	無	無					
		a	表面		a	1/3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満						
		c	減肉・損傷		c	2/3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.3灰コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
	駆動装置	錆 (目視)	b	重度	無	b	—	無	無	
			c	故障中		c	有			
			無	無		無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	b	表面錆	無	b	1／3～2／3未満	無	無	
			c	腐食		c	2／3以上			
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a					1／3未満
		b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
		c	減肉・損傷		c					2／3以上
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無		
		a	—		a					1／3未満
		b	—	無	b	1／3～2／3未満	無	無		
		c	有		c	2／3以上				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰加湿器	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・内部発錆あり	
	パドル	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆あり	
			健全度	4.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
灰加湿器	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無				
			a	—		a	1／3未満					
			b	—		b	1／3～2／3未満					
			c	有		c	2／3以上					
	パドル	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
				a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
				b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
				c	腐食		c	2／3以上				
摩耗・損傷・変 形 (目視)	無		無	無	無	無	無					
	a		表面		a	1／3未満						
	b		偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
	c		減肉・損傷		c	2／3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
灰加湿器	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
	駆動装置	錆 (目視)	b	重度	a	b	—	a	a	
			c	故障中		c	有			
			無	無		無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	b	表面錆	無	b	1／3～2／3未満	無	無	
			c	腐食		c	2／3以上			
			無	無		無	無			
			a	表面		a	1／3未満			
		漏れ (水・油・空気等)	b	偏摩耗・変形	無	b	1／3～2／3未満	無	無	
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
			無	無		無	無			
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			

8042

対象施設番号 8042 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
白煙防止 熱交換器	シエル	腐食・変形・漏れ状態	・内部ケーシングにはかかれあり	・現状使用可能
	プレート	腐食・変形状態	・内部プレートに腐食あり	・現状使用可能
			健全度	2.8

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
白煙防止 熱交換器	シェル	錆 (目視)	無		無	無		b c	
			a		点錆・もらい錆	a	1/3未満		
			b		表面錆	b	1/3～2/3未満		
			c		腐食	c	2/3以上		
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無		無	無		b b	
			a		表面	a	1/3未満		
			b		偏摩耗・変形	b	1/3～2/3未満		
			c		減肉・損傷	c	2/3以上		
	プレート	漏れ (水・油・空気 等)	無		無	無		無	
			a		—	a	1/3未満		
			b		—	b	1/3～2/3未満		
			c		有	c	2/3以上		
		錆 (目視)	無		無	無		b b	
			a		点錆・もらい錆	a	1/3未満		
			b		表面錆	b	1/3～2/3未満		
			c		腐食	c	2/3以上		
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無		無	無		無	
			a		表面	a	1/3未満		
			b		偏摩耗・変形	b	1/3～2/3未満		
			c		減肉・損傷	c	2/3以上		



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
電気集塵機	放電線	腐食・変形状態	・ウェイトに変形箇所あり	
	集塵板	腐食・変形状態	・異常なし	
	直流電源装置	腐食・変形状態・絶縁油試験	・異常なし	
	ケーシング	腐食・変形・漏れ状態	・異常なし	
			健全度	4.4

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲				評価判定	特記事項	
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定					
電気集塵機	放電線		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
				a		点錆・もらい錆		a				1／3未満
				b		表面錆		b				1／3～2／3未満
				c		腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	B	無	無	a	B a			
			a			表面		a			1／3未満	
			b			偏摩耗・変形		b			1／3～2／3未満	
			c			減肉・損傷		c			2／3以上	
	集塵板		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
				a			点錆・もらい錆		a			1／3未満
				b			表面錆		b			1／3～2／3未満
				c			腐食		c			2／3以上
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
		a			表面		a			1／3未満		
		b			偏摩耗・変形		b			1／3～2／3未満		
		c			減肉・損傷		c			2／3以上		
直流電源装置		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a			点錆・もらい錆		a			1／3未満	
			b			表面錆		b			1／3～2／3未満	
			c			腐食		c			2／3以上	
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
		a			表面		a			1／3未満		
		b			偏摩耗・変形		b			1／3～2／3未満		
		c			減肉・損傷		c			2／3以上		

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				評価判定	特記事項	
			判定内容		判定	判定内容					判定
電気集塵機	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			c	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満				
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			c	減肉・損傷		c	2／3以上				
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1／3未満				
			b	—		b	1／3～2／3未満				
			c	有		c	2／3以上				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
白煙防止 ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・発錆箇所あり ・振動速度が1.8mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が1.8mm/s以下	
			健全度	4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
白煙防止 ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動力伝達装置	振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	1.6	無無	振動速度 (mm/s)	1.6	a a	軸受
			振動値(振動速度)が1.8mm/s以下	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下		a a				
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		b b	電動機出力 (kW)			
			振動値(振動速度)が18mm/s以下	振動値(振動速度)が18mm/s以下		c c				
	温度	温度	室温+40℃以下	室温+40℃以下	38	無無	室温 (℃)	38	無無	軸受
			—	—		—				
			—	—		—	軸受温度 (℃)			
			室温+40℃を超える	室温+40℃を超える		c c				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
白煙防止 ファン		錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
		振動値	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)		a a	a a	
			振動値(振動速度)が1.8mm/s以下			1.1				
			振動値(振動速度)が4.5mm/s以下			電動機出力 (kW)				
			振動値(振動速度)が18mm/s以下			5.5				

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
排ガス ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・発錆箇所あり ・振動速度が7.1mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が2.8mm/s以下	
			健全度	4.4

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲		劣化現象範囲	特記事項		
			判定内容	判定	判定内容	判定				
排ガス ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	錆 (目視)	無	b	無	b	b b				
		a		点錆・もらい錆				a	1／3未満	
		b		表面錆				b	1／3～2／3未満	
		c		腐食				c	2／3以上	
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無				
		a		表面				a	1／3未満	
		b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満	
		c		減肉・損傷				c	2／3以上	
動力伝達装置	振動値	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下		無	振動速度 (mm/s)	1.9	軸受			
		振動値(振動速度)が2.8mm/s以下		a a				電動機出力 (kW)		
		振動値(振動速度)が7.1mm/s以下		b b						
		振動値(振動速度)が18mm/s以下		c c						
	温度	室温＋40℃以下		無	室温 (℃)	55	軸受			
		—		—				38		
		—		—				軸受温度 (℃)		
		室温＋40℃を超える		c c				53		
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無			
		a		—				a	1／3未満	
		b		—				b	1／3～2／3未満	
		c		有				c	2／3以上	



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
			判定内容		判定	判定内容		判定			
排ガス ファン	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1 / 3 未満				
			b	表面錆		b	1 / 3 ～ 2 / 3 未満				
			c	腐食		c	2 / 3 以上				
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無無		
			a	軽度		a	—				
			b	重度		b	—				
			c	故障中		c	有				
		振動値	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下			無無	振動速度 (mm/s)		1.8	a a	
			振動値(振動速度)が2.8mm/s以下			a a	電動機出力 (kW)				
			振動値(振動速度)が7.1mm/s以下			b b					
			振動値(振動速度)が18mm/s以下			c c		55			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
1系No.3 ケーキコ ンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・交換推奨摩耗あり	・現状使用可能
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆・腐食あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.1

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定			
1系No.3 ケーキコ ンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無		
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	スパイラル	錆 (目視)	無	無	b	無	無	b c		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	c	無	無	c b		
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
1系No.3 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	b	無	無	c	b c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	b	無	無	c	b c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
2系No.4 ケーキコ ンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・表面に発錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.4 ケーキ ンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
2系No.4 ケーキコンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		動作不良	無	無	無	無	無	無無				
			a	軽度		a	—					
			b	重度		b	—					
			c	故障中		c	有					
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無無					
		a	表面		a	1／3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
		c	減肉・損傷		c	2／3以上						
動作不良	無	無	無	無	無	無無						
	a	軽度		a	—							
	b	重度		b	—							
	c	故障中		c	有							
漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無無						
	a	—		a	1／3未満							
	b	—		b	1／3～2／3未満							
	c	有		c	2／3以上							

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2系No.5 ケーキョ ンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆箇所あり ・摩耗箇所あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.8



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.5 ケーキコ ンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務チェーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主務スプロケット	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.5 ケーキコ ンベヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	騒度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
ケーギ中 継ホッパ	ケーシング (内外部)		腐食・変形・漏れ状態	・内外部発錆箇所あり	
	切出し ケーシング		摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・摩耗箇所あり	
	スクリー		摩耗・腐食・変形状態	・摩耗箇所あり	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	減速機修繕
総合健全度				3.9	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
ケーキ中 継ホッパ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	ケーシング (内外部)	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	ケーシング (内外部)	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	ケーシング (内外部)	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	スクリーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
ケーギ中 継ホッパ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
	駆動装置	錆 (目視)	b	重度	無	b	—	無	無	
			c	故障中		c	有			
			無	無		無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	b	表面錆	無	b	1/3～2/3未満	無	無	
			c	腐食		c	2/3以上			
			無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
			無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
		漏れ (水・油・空気 等)	b	—	無	b	1/3～2/3未満	無	無	
			c	有		c	2/3以上			
			無	無		無	無			
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.4-3 ケーギ ンベヤ	フレーム		腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	プーリー		摩耗・腐食・変形状態	・テールプーリー発錆あり	
	ローラー		摩耗・腐食・変形状態	・蛇行検出装置・サイドローラに摩耗あり	
	ベルト		摩耗・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
				健全度	4.1

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化範囲	特記事項
			判定内容				判定	判定内容				
No.4-3 ケーキコ ンベヤ	フレーム	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		錆 (目視)	無	無	b	無	無	a	b a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
ローラー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無				
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
		c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
	ベルト	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
No.4-3 ケーキコンベヤ		錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無			
			a			—				a	1／3未満
			b			—				b	1／3～2／3未満
			c			有				c	2／3以上



名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.4-4 ケーキコンベヤ	フレーム		腐食・変形状態	・異常なし	
	プーリー		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	ローラー		摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	ベルト		摩耗・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
健全度				5.0	

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化範囲	特記事項	
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定					
No.4-4 ケーキコ ンベヤ	フレーム		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
				a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
				b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
				c	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	プーリー		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
				a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
				b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
				c	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	ローラー		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
				a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
				b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
				c	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無				
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
	ベルト	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
No.4-4 ケーキコンベヤ		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b			表面錆				b	1／3～2／3未満
			c			腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a			表面				a	1／3未満
			b			偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c			減肉・損傷				c	2／3以上
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a			軽度				a	—
			b			重度				b	—
			c			故障中				c	有
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無			
			a			—				a	1／3未満
			b			—				b	1／3～2／3未満
			c			有				c	2／3以上

8173

対象施設番号 8173 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号焼却炉	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・耐火材にクラックあり	
	分散板	摩耗・変形状態	・異常なし	
	プレナム室	摩耗・変形状態	・摩耗箇所あり	
	各熱電対	摩耗・変形状態	・異常なし	
			健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
2号焼却炉	本体（内外部）	錆 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	分散板	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
プレナム室	錆 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a				
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
		c	腐食		c	2／3以上						
	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	a	無	無	a	a a				
		a	表面		a	1／3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
		c	減肉・損傷		c	2／3以上						
各熱電対	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無				
		a	表面		a	1／3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
		c	減肉・損傷		c	2／3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
砂冷却コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スクリーン	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.3

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
砂冷却コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ6mm (限度3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
砂冷却コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	点錆・もらい錆 表面錆 腐食	a	無	無	a	a a			
			a				a	1／3未満					
			b				b	1／3～2／3未満					
			c				c	2／3以上					
		動作不良	無	無	軽度 重度 故障中	無	無	無	無				
			a				a	—					
			b				b	—					
			c				c	有					
	錆 (目視)	無	無	点錆・もらい錆 表面錆 腐食	a	無	無	a	a a				
		a				a	1／3未満						
		b				b	1／3～2／3未満						
		c				c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	表面 偏摩耗・変形 減肉・損傷	無	無	無	無				
			a				a	1／3未満					
			b				b	1／3～2／3未満					
			c				c	2／3以上					
	駆動装置	動作不良	無	無	軽度 重度 故障中	無	無	無	無	無			
			a				a	—					
			b				b	—					
			c				c	有					
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	— — 有	無	無	無	無	無			
			a				a	1／3未満					
			b				b	1／3～2／3未満					
			c				c	2／3以上					



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
流動プロ ブ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	ガイドベーン
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	主軸	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	軸受	振動測定・温度測定	・異常なし	潤滑油装置
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が2.8mm/s以下	
			健全度	4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
流動プロ フ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主軸	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
流動プロ ッ	軸受	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		振動値	無	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下	無	振動速度 (mm/s)		0.7	測定データより	
			a	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下						
			b	振動値(振動速度)が11.2mm/s以下		電動機出力 (kW)				
			c	振動値(振動速度)が18mm/s以下						
		温度	無	室温+40℃以下	無	室温 (℃)		30	測定データより	
			—	—						
			—	—		軸受温度 (℃)				
			c	室温+40℃を超える						
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a	1／3未満				
		b	—		b	1／3～2／3未満				
		c	有		c	2／3以上				
	ガイドベーン	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	潤滑油装置	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a			
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
		c	腐食		c	2／3以上				
	動作不良	無	無	無	無	無	無			
		a	軽度		a	—				
		b	重度		b	—				
		c	故障中		c	有				
振動値	無	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下	無	振動速度 (mm/s)		1.0	測定データより			
	a	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下								
	b	振動値(振動速度)が11.2mm/s以下		電動機出力 (kW)						
	c	振動値(振動速度)が18mm/s以下								

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
昇圧ブ ロ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	ガイドベーン
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	主軸	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	軸受	振動測定・温度測定	・振動速度が1.8mm/s以下	潤滑油装置
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が1.8mm/s以下	
	健全度			3.8

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
昇圧プロ ッ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主軸	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			判定内容		判定	判定内容		判定																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
昇圧プロ ッ		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			c	腐食		c	2／3以上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	軸受	振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		振動速度 (mm/s)	1.5	測定データより																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			a	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			b	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			c	振動値(振動速度)が18mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		温度	無	室温+40℃以下		室温 (℃)	30	測定データより																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			c	室温+40℃を超える																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	ガイドベーン	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無		無	無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			a	表面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			b	偏摩耗・変形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			c	減肉・損傷																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
潤滑油装置	漏れ (水・油・空気 等)	無	無		無	無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		a	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		b	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		c	有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	錆 (目視)	無	無		a	無	a																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		a	点錆・もらい錆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		b	表面錆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		c	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
電動機	動作不良	無	無		無	無	無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		a	軽度																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		b	重度																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		c	故障中																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下		振動速度 (mm/s)	1.0	測定データより																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		a	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		b	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		c	振動値(振動速度)が18mm/s以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
白煙防止 ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	ガイドベーン
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	主軸	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	軸受	振動測定・温度測定	・異常なし ・振動速度が0.71mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が1.8mm/s以下	
			健全度	3.8

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
白煙防止 ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	主軸	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定	判定		
白煙防止 ファン	軸受	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 点錆・もらい錆						
			b 表面錆						
			c 腐食						
		振動値	無 無	0.71mm/s以下	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	0.5	振動速度 (mm/s)	無 無	測定データより
			a a		振動値(振動速度)が1.8mm/s以下				
			b b		振動値(振動速度)が4.5mm/s以下				
			c c		振動値(振動速度)が18mm/s以下				
		温度	無 無	室温+40℃以下	室温+40℃以下	30	室温 (℃)	無 無	測定データより
			—		—				
			—		—				
			c c		室温+40℃を超える				
	ガイドベーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 表面						
			b 偏摩耗・変形						
			c 減肉・損傷						
	電動機	錆 (目視)	無	a	無	無	無	a a	
			a 点錆・もらい錆						
			b 表面錆						
			c 腐食						
		動作不良	無	無	無	無	無	無 無	
			a 軽度						
			b 重度						
			c 故障中						
		振動値	無 無	0.71mm/s以下	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	1.1	振動速度 (mm/s)	無	測定データより
			a a		振動値(振動速度)が1.8mm/s以下				
			b b		振動値(振動速度)が4.5mm/s以下				
			c c		振動値(振動速度)が18mm/s以下				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
電気集塵機	放電線	腐食・変形状態	・異常なし	
	集塵板	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	直流電源装置	腐食・変形状態・絶縁油試験	・発錆箇所あり	
	ケーシング	腐食・変形・漏れ状態	・異常なし	
			健全度	4.6

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
電気集塵機	放電線	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満					
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満					
			c	腐食			c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面			a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形			b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷			c	2／3以上					
	集塵板	錆 (目視)	無	無	a	無	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満					
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満					
			c	腐食			c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面			a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形			b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷			c	2／3以上					
	直流電源装置	錆 (目視)	無	無	a	無	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満					
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満					
			c	腐食			c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面			a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形			b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷			c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項		
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
電気集塵機	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a				1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c				2／3以上	
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a					1／3未満
			b	—		b					1／3～2／3未満
			c	有		c					2／3以上

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
排ガス ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	ガイドベーン
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	主軸	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	軸受	振動測定・温度測定	・本体従動側軸受温度高 ・振動速度が2.8mm/s以下	潤滑油装置
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が1.12mm/s以下	
				健全度 4.1

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
排ガス ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主軸	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲		劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定		
排ガス ファン	軸受	錆 (目視)	無	a	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		振動値	無	a a	振動速度(振動速度)が1.12mm/s以下	1.3	a a	測定データより
			a a		振動速度(振動速度)が2.8mm/s以下			
			b b		振動速度(振動速度)が7.1mm/s以下			
			c c		振動速度(振動速度)が18mm/s以下			
		温度	無	c c	室温+40℃以下	30	c c	測定データより
			—		—			
			—		—			
			c c		室温+40℃を超える			
	ガイドベーン	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無 無	
			a		—			
			b		—			
			c		有			
	潤滑油装置	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無 無	
			a		表面			
			b		偏摩耗・変形			
			c		減肉・損傷			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無 無	
			a		—			
			b		—			
			c		有			
電動機		錆 (目視)	無	無	無	無	無 無	
			a		点錆・もらい錆			
			b		表面錆			
			c		腐食			
	電動機	動作不良	無	無	無	無	無 無	
			a		—			
			b		—			
			c		有			
			無		無			
			a		点錆・もらい錆			
		振動値	無	無	振動速度(振動速度)が1.12mm/s以下	0.8	無 無	測定データより
			a a		振動速度(振動速度)が2.8mm/s以下			
			b b		振動速度(振動速度)が7.1mm/s以下			
			c c		振動速度(振動速度)が18mm/s以下			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰集塵機	サイクロン	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
	ダブルダンパ	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
			健全度	4.2



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
灰集塵機	サイクロン	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a				1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c				2／3以上	
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無				
		a	—		a				1／3未満		
		b	—		b				1／3～2／3未満		
		c	有		c				2／3以上		
	ダブルダンパ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
灰集塵機	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a				—	
			b	重度		b				—	
			c	故障中		c				有	
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上
	(水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a					1／3未満	
		b	—		b					1／3～2／3未満	
		c	有		c					2／3以上	

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰冷却コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スクリーン	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.3

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
灰冷却コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ4mm (限度2mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容		判定	判定内容		判定			
灰冷却コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			c	腐食		c	2／3以上				
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a	—				
			b	重度		b	—				
			c	故障中		c	有				
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			c	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a	1／3未満				
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			c	減肉・損傷		c	2／3以上				
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—				
			b	重度		b	—				
			c	故障中		c	有				
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1／3未満				
			b	—		b	1／3～2／3未満				
			c	有		c	2／3以上				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.1灰コンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・摩耗箇所あり	・現状使用可能
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・摩耗あり	・現状使用可能
	主務プロケット	摩耗・腐食・変形状態	・摩耗あり	・現状使用可能
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.9

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1灰コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	測定データより
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主務チェーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	c	無	無	a	c a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主務スプロケット	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1灰コンベヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	騒度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
定量 ファイダ	ケーシング	腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	
	切出し ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定		
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態		
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定		
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ		
			健全度	4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
定量 フィード	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
	ケーシング	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無無	測定データより
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
	ケーシング	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無無	
			a ー		a	1/3未満			
			b ー		b	1/3～2/3未満			
			c 有		c	2/3以上			
	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
	ケーシング	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	a	無	無	b	a b	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
	スクリーン	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
定量 ファイダ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
2号炉流 動砂コン ベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし		
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし		
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし		
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし		
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし		
				健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2号炉流 動砂コン ベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ6mm (限度3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
2号炉流動砂コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満					
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満					
			c	腐食			c	2／3以上					
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度			a	—					
			b	重度			b	—					
			c	故障中			c	有					
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満					
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満					
			c	腐食			c	2／3以上					
摩耗・損傷・変形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	無				
		a	表面			a	1／3未満						
		b	偏摩耗・変形			b	1／3～2／3未満						
		c	減肉・損傷			c	2／3以上						
動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無					
	a	軽度			a	—							
	b	重度			b	—							
	c	故障中			c	有							
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無				
		a	—			a	1／3未満						
		b	—			b	1／3～2／3未満						
		c	有			c	2／3以上						

8625

対象施設番号 8625 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号炉空 気予熱器	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・外部に発錆箇所あり	
	電熱チューブ・ チューブシート	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
			健全度	4.0

名 称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部 品		判定内容	判定	判定内容	判定				
2号炉空 気予熱器	本体（内外部）	錆 （目視）	無	a	無	a	a a			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	電熱チューブ・ チューブシート	錆 （目視）	無	a	無	a	a a			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
	摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無				
		a		表面				a	1／3未満	
		b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満	
		c		減肉・損傷				c	2／3以上	



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
2号炉空 気予熱器 冷却プロ ブ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・異常なし ・振動速度が0.71mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・異常なし ・振動速度が0.71mm/s以下	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
2号炉空 気予熱器 冷却ブロ ワ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
	動力伝達装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
		振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動速度 (mm/s)	0.3	測定データより (軸受)	無	
			a a		振動値(振動速度)が1.8mm/s以下	3.7			
			b b		振動値(振動速度)が4.5mm/s以下				
			c c		振動値(振動速度)が18mm/s以下				
		温度	無	室温+40℃以下	室温 (°C)	30	測定データより (軸受)	無	
			—		—				
			—		—				
			c c		室温+40℃を超える	52			

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定				
2号炉空 気予熱器 冷却ブロ ワ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	1 / 3 未満 1 / 3 ~ 2 / 3 未満 2 / 3 以上	無			
			a	点錆・もらい錆		a					
			b	表面錆		b					
			c	腐食		c					
		動作不良	無	無	無	無	— — 有	無			
			a	軽度		a					
			b	重度		b					
			c	故障中		c					
		振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動速度 (mm/s) 0.5	0.5	電動機出力 (kW) 3.7	測定データより			
			a	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下							
			b	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下							
			c	振動値(振動速度)が18mm/s以下							

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号炉白 煙防止熱 交換器	シェル	腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆あり	・現状使用可能
	プレート	腐食・変形状態	・発錆あり	・現状使用可能
			健全度	3.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定内容	判定		
2号炉白 煙防止熱 交換器	シエル	錆 (目視)	無		無	無	無		b b	
			a		点錆・もらい錆	a	1/3未満			
			b		表面錆	b	1/3～2/3未満			
			c		腐食	c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無		無	無	無		無	
			a		表面	a	1/3未満			
			b		偏摩耗・変形	b	1/3～2/3未満			
			c		減肉・損傷	c	2/3以上			
	プレート	漏れ (水・油・空気 等)	無		無	無	無		無	
			a		—	a	1/3未満			
			b		—	b	1/3～2/3未満			
			c		有	c	2/3以上			
		錆 (目視)	無		無	無	無		b b	
			a		点錆・もらい錆	a	1/3未満			
			b		表面錆	b	1/3～2/3未満			
			c		腐食	c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無		無	無	無		無	
			a		表面	a	1/3未満			
			b		偏摩耗・変形	b	1/3～2/3未満			
			c		減肉・損傷	c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号炉No.2 灰コンベ ヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆箇所あり ・摩耗箇所あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・表面発錆あり	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.4

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2号炉No.2 灰コンベ ヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	測定データより
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主務チェーン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主務スプロケット	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2号炉No.2 灰コンベ ヤ	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	騒度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号炉No.3 灰コンベヤ	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	スクリー	摩耗・腐食・変形状態・羽根の厚さ測定	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2号炉No.3 灰コンベ ヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	・羽根の厚さ4.5mm (限度2.3mm)
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品		判定内容			判定	判定内容			判定		
2号炉No.3 灰コンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満				
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満				
			c	腐食			c	2／3以上				
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度			a	—				
			b	重度			b	—				
			c	故障中			c	有				
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆			a	1／3未満				
			b	表面錆			b	1／3～2／3未満				
			c	腐食			c	2／3以上				
摩耗・損傷・変形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	無			
		a	表面			a	1／3未満					
		b	偏摩耗・変形			b	1／3～2／3未満					
		c	減肉・損傷			c	2／3以上					
動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無				
	a	軽度			a	—						
	b	重度			b	—						
	c	故障中			c	有						
漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	a	—			a	1／3未満						
	b	—			b	1／3～2／3未満						
	c	有			c	2／3以上						

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2号炉灰 加温機	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・異常なし	
	パドル	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
2号炉灰 加湿機	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	—		a	1／3未満					
			b	—		b	1／3～2／3未満					
			c	有		c	2／3以上					
	パドル	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	シャフト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
2号炉灰加湿機	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a			—	
	b	重度	b	—						
	c	故障中	c	有						
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
摩耗・損傷・変形 (目視)		無	無	無	無	無	無			
		a	表面		a				1／3未満	
b	偏摩耗・変形	b	1／3～2／3未満							
c	減肉・損傷	c	2／3以上							
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a				1／3未満	
		b	—		b				1／3～2／3未満	
		c	有		c				2／3以上	

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
ケーキ受 入ホッパ	ケーシング		腐食・変形・漏れ状態	・内部発錆箇所あり	
	切出し ケーシング		摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・摩耗箇所あり	
	スクリーン		摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置		摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
				健全度	3.3

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
ケーキ受 入ホッパ	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無	測定データより
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無無	
			a ー		a	1/3未満			
			b ー		b	1/3～2/3未満			
			c 有		c	2/3以上			
	切出しケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	a	無	無	c	a c	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
	スクリーン	錆 (目視)	無	a	無	無	b	a b	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
ケーキ受 入ホッパ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a				—	
	駆動装置	錆 (目視)	b	重度	無	b	—	無	無		
			c	故障中		c	有				
			無	無		無	無				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	b	表面錆	無	b	1／3～2／3未満	無	無		
			c	腐食		c	2／3以上				
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
		a	表面		a					1／3未満	
		b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満	
		c	減肉・損傷		c					2／3以上	
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a					1／3未満	
		b	—	無	b	1／3～2／3未満	無	無			
		c	有		c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
焼却炉	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・耐火材にクラックあり	
	分散管	摩耗・変形状態	・異常なし	
	流動空気 ヘッダー	摩耗・変形状態	・異常なし	
	各熱電対	摩耗・変形状態	・異常なし	
			健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定				
焼却炉	本体（内外部）	錆 （目視）	無	a	無	a	a a			
			a		点錆・もらい錆				a	1／3未満
			b		表面錆				b	1／3～2／3未満
			c		腐食				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	分散管	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
	流動空気ヘッド	漏れ （水・油・空気等）	無	無	無	無	無			
			a		—				a	1／3未満
			b		—				b	1／3～2／3未満
			c		有				c	2／3以上
		摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無			
			a		表面				a	1／3未満
			b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満
			c		減肉・損傷				c	2／3以上
各熱電対	摩耗・損傷・変形 （目視）	無	無	無	無	無				
		a		表面				a	1／3未満	
		b		偏摩耗・変形				b	1／3～2／3未満	
		c		減肉・損傷				c	2／3以上	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
バーナブ ロワ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・振動速度が4.5mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が0.71mm/s以下	
			健全度	4.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲		劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定		
	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
		錆 (目視)	無	a	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
	羽根	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
バーナブ ロワ		錆 (目視)	無	a	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a 1/3未満			
			b 表面錆		b 1/3～2/3未満			
			c 腐食		c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無無	
			a 表面		a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c 2/3以上			
動力伝達装置		振動値	無無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動速度 (mm/s)	2.6	b b	測定データより (軸受)
			a a					
			b b					
			c c					
		温度	無無	室温+40℃以下	電動機出力 (kW)	11	無無	測定データより (軸受)
			—					
			—					
			c c					

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定				
バーナブ ロフ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a	1 / 3 未満				
			b	表面錆		b	1 / 3 ～ 2 / 3 未満				
			c	腐食		c	2 / 3 以上				
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a	—				
			b	重度		b	—				
			c	故障中		c	有				
		振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動速度 (mm/s) 0.5	振動速度 (mm/s) 0.5		0.5	測定データより		
			a	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下							
b	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下										
c	振動値(振動速度)が18mm/s以下										

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
砂搬出コンベヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆箇所あり	
	主務チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	主務スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	バケット	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.5

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
砂搬出コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b		
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
		c	腐食		c	2／3以上				
主務スプロケット	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無		
		a	表面		a	1／3未満				
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
		c	減肉・損傷		c	2／3以上				



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
砂搬出コンベヤ	バケット	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—					
			b	重度		b	—					
			c	故障中		c	有					
	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a	a	a		
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
		c	腐食		c	2／3以上						
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
		a	表面		a	1／3未満						
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
		c	減肉・損傷		c	2／3以上						
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
		a	—		a	1／3未満						
		b	—		b	1／3～2／3未満						
		c	有		c	2／3以上						

8297

対象施設番号 8297 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
空気予熱器	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・補修済み	
	電熱チューブ・チューブシート	摩耗・腐食・変形状態	・補修済み	
健全度			4.0	

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
空気予熱器	本体（内外部）	錆 （目視）	無	無	a	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a				1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c				2／3以上	
	電熱チューブ・ チューブシート	錆 （目視）	無	無	a	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
			c	腐食		c				2／3以上	
		摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
流動プロ ブ	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・振動速度が2.8mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が2.8mm/s以下	
			健全度	4.1

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
流動プロ ッ	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
	動力伝達装置	錆 (目視)	無	a	無	無	b	a b	
			a 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c 腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無	
			a 表面		a	1/3未満			
			b 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷		c	2/3以上			
		振動値	無 無	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下 振動値(振動速度)が4.5mm/s以下 振動値(振動速度)が11.2mm/s以下 振動値(振動速度)が18mm/s以下	振動速度 (mm/s)	1.1	無 無	測定データより (軸受)	
			a a						
			b b						
			c c						
		温度	無 無	室温 + 40℃以下 — — 室温 + 40℃を超える	室温 (°C)	33	無 無	測定データより (軸受)	
			—						
			—						
			c c						

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定				
流動プロ ッ			錆 (目視)	無	無	b	無	無	a	b a	
				a	点錆・もらい錆		a	1 / 3 未満			
				b	表面錆		b	1 / 3 ～ 2 / 3 未満			
				c	腐食		c	2 / 3 以上			
			動作不良	無	無	無	無	無	無	無無	
				a	軽度		a	—			
				b	重度		b	—			
				c	故障中		c	有			
			振動値	無無	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下	振動速度 (mm/s)	2.6		無無	測定データより	
				a a	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		120				
				b b	振動値(振動速度)が11.2mm/s以下		電動機出力 (kW)				
				c c	振動値(振動速度)が18mm/s以下						

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
空気予熱 器冷却 ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・発錆箇所あり ・振動速度が0.71mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・異常なし ・振動速度が0.71mm/s以下	
			健全度	4.7

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
空気予熱 器冷却 ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
動力伝達装置		錆 (目視)	無	a	無	無	b	a b	
			a 点錆・もらい錆			a 1/3未満			
			b 表面錆			b 1/3～2/3未満			
			c 腐食			c 2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			a 表面			a 1/3未満			
			b 偏摩耗・変形			b 1/3～2/3未満			
			c 減肉・損傷			c 2/3以上			
		振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	振動速度 (mm/s)	0.4	測定データより (軸受)	無	
			a a		振動値(振動速度)が1.8mm/s以下	5.5			
			b b		振動値(振動速度)が4.5mm/s以下				
			c c		振動値(振動速度)が18mm/s以下				
		温度	無	室温+40℃以下	室温 (°C)	33	測定データより (軸受)	無	
			—		—				
			—		—				
			c c		室温+40℃を超える	46			



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
空気予熱 器冷却 ファン		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		振動値	無	振動値(振動速度)が0.71mm/s以下	0.3	振動速度 (mm/s)		無	測定データより	
			a	振動値(振動速度)が1.8mm/s以下						
			b	振動値(振動速度)が4.5mm/s以下		電動機出力 (kW)				
			c	振動値(振動速度)が18mm/s以下		5.5				

8300

対象施設番号 8300 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
白煙防止予熱器	本体（内外部）	摩耗・腐食・変形状態・耐火物の状態	・補修済み	
	電熱チューブ・チューブシート	摩耗・腐食・変形状態	・補修済み	
健全度			4.0	

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
本体（内外部）	錆 （目視）	無	無	a	無	a	a a			
		a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
		b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
		c	腐食		c				2／3以上	
	摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無			
		a	表面		a				1／3未満	
		b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
		c	減肉・損傷		c				2／3以上	
電熱チューブ・ チューブシート	錆 （目視）	無	無	a	無	a	a a			
		a	点錆・もらい錆		a				1／3未満	
		b	表面錆		b				1／3～2／3未満	
		c	腐食		c				2／3以上	
	摩耗・損傷・変 形 （目視）	無	無	無	無	無	無			
		a	表面		a				1／3未満	
		b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満	
		c	減肉・損傷		c				2／3以上	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
白煙防止 ファン	ケーシング	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	動力伝達装置	摩耗・腐食・変形状態・振動測定・温度測定	・発錆箇所あり ・振動速度が1,12mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・異常なし ・振動速度が1,12mm/s以下	
			健全度	4.4

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
白煙防止 ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b		
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
		c	腐食		c	2／3以上				
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無		
		a	表面		a	1／3未満				
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
		c	減肉・損傷		c	2／3以上				
動力伝達装置	振動値	無無	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下		0.7	振動速度 (mm/s)		無無	測定データより (軸受)	
		a a	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下			30	電動機出力 (kW)			
		b b	振動値(振動速度)が7.1mm/s以下							
		c c	振動値(振動速度)が18mm/s以下							
	温度	無無	室温+40℃以下		33	室温 (℃)		無無	測定データより (軸受)	
		—	—							
		—	—							
		c c	室温+40℃を超える		44	軸受温度 (℃)				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
白煙防止 ファン	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1 / 3 未満
			b	表面錆		b				1 / 3 ～ 2 / 3 未満
			c	腐食		c				2 / 3 以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
		振動値	無	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下	0.5	振動速度 (mm/s)		無	測定データより	
			a	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下						
			b	振動値(振動速度)が7.1mm/s以下		電動機出力 (kW)				
			c	振動値(振動速度)が18mm/s以下		30				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
サイクロン	サイクロン	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
	ダブルダンパ	摩耗・腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・摩耗あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ状態	・カムローラ偏摩耗あり	
			健全度	4.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象				劣化範囲				評価判定	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定				
サイクロン	サイクロン	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	—		a	1／3未満					
			b	—		b	1／3～2／3未満					
			c	有		c	2／3以上					
ダブルダンパ	ダブルダンパ	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
サイクロン	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無			
			a	軽度		a				—	
	駆動装置	錆 (目視)	b	重度	a	b	無	a	a a		
			c	故障中		c					有
			無	無		無					無
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
		摩耗・損傷・変形 (目視)	b	表面錆	c	b	無	a	c a		
			c	腐食		c					2／3以上
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a					1／3未満	
		b	—		b					1／3～2／3未満	
		c	有		c					2／3以上	

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰コンベ ヤ	ケーシング	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・発錆箇所あり ・摩耗箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	チェーン	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	スプロケット	摩耗・腐食・変形状態	・表面発錆あり	
	フライト	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	4.4

名 称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
灰コンベヤ	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	測定データより
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	チェーン	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
灰コンベヤ	スプロケット	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	フライト	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
灰加湿機	ケーシング	腐食・変形状態・漏れ状態	・発錆箇所あり	
	パドル	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	シャフト	摩耗・腐食・変形状態	・表面発錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.4

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲			評価判定	特記事項
			判定内容	判定	判定内容	判定内容	判定		
灰加湿機	ケーシング	錆 (目視)	無	a	無	無	a	a a	
			A 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			B 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			C 腐食		c	2/3以上			
	ケーシング	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			A 表面		a	1/3未満			
			B 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			C 減肉・損傷		c	2/3以上			
	ケーシング	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	
			A ー		a	1/3未満			
			B ー		b	1/3～2/3未満			
			C 有		c	2/3以上			
	パドル	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			A 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			B 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			C 腐食		c	2/3以上			
	パドル	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			A 表面		a	1/3未満			
			B 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			C 減肉・損傷		c	2/3以上			
	シャフト	錆 (目視)	無	a	無	無	b	a b	
			A 点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			B 表面錆		b	1/3～2/3未満			
			C 腐食		c	2/3以上			
	シャフト	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	
			A 表面		a	1/3未満			
			B 偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			C 減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定	判定内容			
灰加湿機	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			B	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			C	腐食		c	2／3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			A	軽度		a	—			
	B	重度	b	—						
	C	故障中	c	有						
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			B	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			C	腐食		c	2／3以上			
摩耗・損傷・変形 (目視)		無	無	無	無	無	無			
		A	表面		a	1／3未満				
B	偏摩耗・変形	b	1／3～2／3未満							
C	減肉・損傷	c	2／3以上							
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無			
		A	—		a	1／3未満				
		B	—		b	1／3～2／3未満				
		C	有		c	2／3以上				
			無	無	無	無	無	無		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
		B	表面錆	b	1／3～2／3未満	無	無			
		C	腐食	c	2／3以上					

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
湿式電気 集塵機	放電線	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	集塵板	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	直流電源装置	腐食・変形状態・絶縁油試験	・異常なし	
	ケーシング	腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
			健全度	4.2



名称	確認箇所		確認項目	劣化現象			劣化範囲			評価判定	特記事項
	部品			判定内容	判定	判定内容	判定				
通式電気 集塵機	放電線	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			B	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			C	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			A	表面		a	1／3未満				
			B	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			C	減肉・損傷		c	2／3以上				
	集塵板	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			B	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			C	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			A	表面		a	1／3未満				
			B	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			C	減肉・損傷		c	2／3以上				
	直流電源装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			A	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
			B	表面錆		b	1／3～2／3未満				
			C	腐食		c	2／3以上				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			A	表面		a	1／3未満				
			B	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
			C	減肉・損傷		c	2／3以上				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲				評価判定	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
湿式電気 集塵機	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			A	点錆・もらい錆		a				
			B	表面錆		b				
			C	腐食		c				
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無			
			A	表面		a				
			B	偏摩耗・変形		b				
			C	減肉・損傷		c				
		確認項目	判定内容		判定	判定内容		判定	特記事項	
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無		
			A	—		a				
			B	—		b				
			C	有		c				

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
排ガスファン	ケーシング	腐食・変形状態	・異常なし	ガイドベーン
	羽根	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	主軸	摩耗・腐食・変形状態	・表面錆あり	
	軸受	振動測定・温度測定	・振動速度が2.8mm/s以下	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・振動測定・電流値	・発錆箇所あり ・振動速度が2.8mm/s以下	
	健全度			4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
排ガス ファン	ケーシング	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	羽根	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	主軸	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
排ガス ファン	軸受	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		振動値	無	無	無	振動速度 (mm/s)	2.0	測定データより		
			a	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下		電動機出力 (kW)	55			
			b	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下						
			c	振動値(振動速度)が7.1mm/s以下						
		温度	無	無	無	室温 (℃)	33	測定データより		
			—	—		軸受温度 (℃)	48			
			—	—						
			c	室温＋40℃を超える						
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
動作不良		無	無	無	無	無	無	無		
		a	軽度		a	—				
		b	重度		b	—				
		c	故障中		c	有				
振動値	無	無	無	振動速度 (mm/s)	1.9	測定データより				
	a	振動値(振動速度)が1.12mm/s以下		電動機出力 (kW)	55					
	b	振動値(振動速度)が2.8mm/s以下								
	c	振動値(振動速度)が7.1mm/s以下								

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.1汚泥 脱水機	フィルタ	腐食・変形状態	・異常なし	
	回転フレーム	腐食・変形状態	・異常なし	
	フロキュレータ	腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	腐食・変形・漏れ状態	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1汚泥 脱水機	フィルタ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	回転フレーム	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	プロキユレータ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象		劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.1汚泥 脱水機	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		動作不良	無	無	無	無	無	無		
			a	軽度		a				—
			b	重度		b				—
			c	故障中		c				有
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
	a	表面		a					1／3未満	
	b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満	
	c	減肉・損傷		c					2／3以上	
漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	無		
	a	—		a						1／3未満
	b	—		b						1／3～2／3未満
	c	有		c						2／3以上



7113

対象施設番号 7113 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象	特記事項
	部品				
No.2汚泥 脱水機	フィルタ		腐食・変形状態	・異常なし	
	回転フレーム		腐食・変形状態	・異常なし	
	フロキュレータ		腐食・変形状態	・異常なし	
	電動機		腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置		腐食・変形・漏れ状態	・異常なし	
健全度				5.0	

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2汚泥 脱水機	フィルタ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	回転フレーム	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	プロキユレータ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2汚泥 脱水機	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.3汚泥脱水機	本体フレーム	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	凝集混和槽	腐食・変形状態	・異常なし	
	受皿	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	ロール	摩耗・腐食・変形状態	・摩耗箇所あり	
	防臭カバー	腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・ドア脱落箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.1

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.3汚泥 脱水機	本体フレーム	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	凝集混和槽	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	受皿	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.3汚泥 脱水機	ロール	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	防臭カバー	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	c	無	無	a	c a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
駆動装置		錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.4汚泥脱水機	本体フレーム	腐食・変形状態	・異常なし	
	凝集混和槽	腐食・変形状態	・異常なし	
	受皿	腐食・変形状態	・異常なし	
	ロール	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	防臭カバー	腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・ドア脱落箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.2

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.4汚泥 脱水機	本体フレーム	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	凝集混和槽	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	受皿	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.4汚泥 脱水機	ローラ	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	防臭カバー	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	駆動装置	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	駆動装置	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.5汚泥脱水機	本体フレーム	腐食・変形状態	・異常なし	
	凝集混和槽	腐食・変形状態	・異常なし	
	受皿	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	ロール	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	防臭カバー	腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・扉脱落箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	4.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.5汚泥 脱水機	本体フレーム	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	凝集混和槽	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	受皿	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.5汚泥 脱水機	ローラー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	防臭カバー	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	c	無	無	a	c a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		動作不良	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
		錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	駆動装置	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.6汚泥脱水機	本体フレーム	腐食・変形状態	・腐食箇所あり	
	凝集混和槽	腐食・変形状態	・異常なし	
	受皿	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	ロール	摩耗・腐食・変形状態	・異常なし	
	防臭カバー	腐食・変形状態	・発錆箇所あり ・扉脱落箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.3

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.6汚泥 脱水機	本体フレーム	錆 (目視)	無	無	b	無	無	a	b a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	凝集混和槽	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	受皿	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.6汚泥 脱水機	ローラー	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	防臭カバー	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	駆動装置	動作不良	無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	駆動装置	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	駆動装置	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	駆動装置	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
1系No.1 ケーキコ ンベヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・全体に表面錆あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	3.1



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
1系No.1 ケーキ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	c	a c		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	c	a c		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
1系No.1 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	c	無	無	b	c b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	c	無	無	a	c a	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

7119

対象施設番号 7119 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
1系No.2 ケーキ ンペヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・発錆箇所あり ・交換推奨摩耗あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・異常なし	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・異常なし	
			健全度	3.3

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容		判定	判定内容		判定				
1系No.2 ケーキコ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c			
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満					
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満					
			c	腐食		c	2／3以上					
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	c	無	無	c	c c			
			a	表面		a	1／3未満					
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満					
			c	減肉・損傷		c	2／3以上					

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
1系No.2 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
2系No.1 ケーキ ンペヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・異常なし	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・発錆箇所あり ・摩耗箇所あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.6

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.1 ケーキョ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.1 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象	特記事項
2系No.2 ケーキコ ンベヤ	ケーシング (内外部)	腐食・変形状態	・発錆箇所あり	
	スパイラル	摩耗・腐食・変形状態・羽根の高さ測定	・発錆箇所あり ・摩耗あり	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・発錆箇所あり	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.5

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
2系No.2 ケーキ ンベヤ	ケーシング (内外部)	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
	スバイラル	錆 (目視)	無	無	a	無	c	a c		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	b	無	a	b a		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
2系No.2 ケーキコ ンベヤ	電動機	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	a	無	無	a	a a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

7273

対象施設番号 7273 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.1ケー キ圧送ボ ンプ	本体	腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
	ニード	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・腐食、冷却ファンカバー破損	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.5

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.1ケー キ圧送ボ ンプ	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	a	a a		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無 無		
			a	—		a				1／3未満
			b	—		b				1／3～2／3未満
			c	有		c				2／3以上
ニード	ニード	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無 無		
			a	点錆・もらい錆		a				1／3未満
			b	表面錆		b				1／3～2／3未満
			c	腐食		c				2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無 無		
			a	表面		a				1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b				1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c				2／3以上

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.1ケー キ圧送ボ ンプ	電動機	錆 (目視)	無	無	c	無	無	b	c b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	c	無	無	b	c b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

7274

対象施設番号 7274 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.2ケ－ キ圧送ボ ンプ	本体	腐食・変形・漏れ状態	・発錆箇所あり	
	ニード	摩耗・腐食・変形状態・板厚測定	・異常なし	
	電動機	腐食・絶縁抵抗測定・電流値	・腐食、冷却ファンカバー破損	
	駆動装置	摩耗・腐食・変形・漏れ	・発錆箇所あり	
			健全度	3.4

名 称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.2ケー ギ圧送ボ ンプ	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
			c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	表面		a	1／3未満						
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
			c	減肉・損傷		c	2／3以上						
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	—		a	1／3未満						
			b	—		b	1／3～2／3未満						
			c	有		c	2／3以上						
	ニード	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
			c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	表面		a	1／3未満						
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
			c	減肉・損傷		c	2／3以上						



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.2ケー キ圧送ボ ンプ	電動機	錆 (目視)	無	無	c	無	無	b	c b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	錆 (目視)		無	無	c	無	無	b	c b	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
	摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	a	無	無	a	a a	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
	動作不良		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	軽度		a	—			
			b	重度		b	—			
			c	故障中		c	有			
	漏れ (水・油・空気 等)		無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			

7312

対象施設番号 7312 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.1砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体側面点錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	3.8

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.1砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
配管	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

7313

対象施設番号 7313 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.2砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・異常なし	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項		
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定						
No.2砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満	
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満	
			c	腐食		c					2／3以上	
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無			
			a	表面		a					1／3未満	
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満	
			c	減肉・損傷		c					2／3以上	
	漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	無			
		a	—		a						1／3未満	
		b	—		b						1／3～2／3未満	
		c	有		c						2／3以上	
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a						1／3未満
			b	表面錆		b						1／3～2／3未満
			c	腐食		c						2／3以上
摩耗・損傷・変 形 (目視)		無	無	無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a							1／3未満
		b	偏摩耗・変形		b							1／3～2／3未満
		c	減肉・損傷		c							2／3以上

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.3砂ろ 過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体側面点錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	3.8

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.3砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.4砂ろ 過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体上部発錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	4.2



名称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.4砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
			c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	表面		a	1／3未満						
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
			c	減肉・損傷		c	2／3以上						
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	—		a	1／3未満						
			b	—		b	1／3～2／3未満						
			c	有		c	2／3以上						
配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無					
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満							
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満							
		c	腐食		c	2／3以上							
	摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無					
		a	表面		a	1／3未満							
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満							
		c	減肉・損傷		c	2／3以上							

7316

対象施設番号 7316 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.5砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体全体に点錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	3.4

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.5砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	c	a c	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.6砂ろ 過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体側面点錆あり ・上部コーンパツフル穴開き	・現状使用可能
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	3.0

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定				
No.6砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	b	a b	
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満			
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満			
			c	腐食		c	2／3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	c	無	無	b	c b	
			a	表面		a	1／3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満			
			c	減肉・損傷		c	2／3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無無	
			a	—		a	1／3未満			
			b	—		b	1／3～2／3未満			
			c	有		c	2／3以上			
配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無		
		a	点錆・もらい錆		a	1／3未満				
		b	表面錆		b	1／3～2／3未満				
		c	腐食		c	2／3以上				
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無		
		a	表面		a	1／3未満				
		b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満				
		c	減肉・損傷		c	2／3以上				

7318

対象施設番号 7318 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.7砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体上部点錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・発錆あり	
			健全度	4.0

名称	確認箇所		確認項目	劣化現象				劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
	部品			判定内容		判定	判定内容		判定				
No.7砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
			c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	表面		a	1／3未満						
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
			c	減肉・損傷		c	2／3以上						
	漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無無					
		a	—		a	1／3未満							
		b	—		b	1／3～2／3未満							
		c	有		c	2／3以上							
	配管	錆 (目視)	無	無	a	無	無	a	a a				
			a	点錆・もらい錆		a	1／3未満						
			b	表面錆		b	1／3～2／3未満						
			c	腐食		c	2／3以上						
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無無				
			a	表面		a	1／3未満						
			b	偏摩耗・変形		b	1／3～2／3未満						
			c	減肉・損傷		c	2／3以上						

7319

対象施設番号 7319 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.8砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・異常なし	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	5.0



名称	確認箇所	確認項目	劣化現象			劣化範囲			劣化現象範囲	特記事項	
	部品		判定内容	判定	判定内容	判定					
No.8砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	点錆・もらい錆		a					1／3未満
			b	表面錆		b					1／3～2／3未満
			c	腐食		c					2／3以上
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	表面		a					1／3未満
			b	偏摩耗・変形		b					1／3～2／3未満
			c	減肉・損傷		c					2／3以上
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無		
			a	—		a					1／3未満
			b	—		b					1／3～2／3未満
			c	有		c					2／3以上
配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
		a	点錆・もらい錆		a						1／3未満
		b	表面錆		b						1／3～2／3未満
		c	腐食		c						2／3以上
	摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	無		
		a	表面		a						1／3未満
		b	偏摩耗・変形		b						1／3～2／3未満
		c	減肉・損傷		c						2／3以上

7320

対象施設番号 7320 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.9砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・異常なし	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.9砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

7321

対象施設番号 7321 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.10砂ろ 過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・異常なし	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.10砂ろ 過器	本体	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

7322

対象施設番号 7322 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.11砂ろ過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・異常なし	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	5.0

名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.11砂ろ 過器	本体	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気 等)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変 形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			

7323

対象施設番号 7323 機械設備 健全度調査

名称	確認箇所	確認項目	劣化現象	特記事項
	部品			
No.12砂ろ 過器	本体	腐食・摩耗・変形・漏れ状態	・本体上部点錆あり	内部は開口部から見える範囲のみ
	配管	腐食・変形状態	・異常なし	
			健全度	3.8



名称	確認箇所 部品	確認項目	劣化現象		劣化範囲				劣化現象範囲	特記事項
			判定内容		判定	判定内容		判定		
No.12砂ろ過器	本体	錆 (目視)	無	無	b	無	無	a	b a	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			
		漏れ (水・油・空気等)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	—		a	1/3未満			
			b	—		b	1/3～2/3未満			
			c	有		c	2/3以上			
	配管	錆 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	点錆・もらい錆		a	1/3未満			
			b	表面錆		b	1/3～2/3未満			
			c	腐食		c	2/3以上			
		摩耗・損傷・変形 (目視)	無	無	無	無	無	無	無 無	
			a	表面		a	1/3未満			
			b	偏摩耗・変形		b	1/3～2/3未満			
			c	減肉・損傷		c	2/3以上			