

⑤電気チェックシート Ver.A1

■ メーカー	シチズン	機種	A12VIP	機番	AA2174	他	2007年
■ 給材機	育良精機	機種	S12AⅡE	機番	1A9001	他	2.5m

No.	項目	実施日	担当者	判断	備考
1	本体電源投入確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
2	本体電源ランプ点灯確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
3	給材機表示灯確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
4	本体照明装置点灯確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
5	切削油レベル検知信号確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
6	突切バイト破損検出信号確認(前進・後退端)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
7	ドアインターロック安全装置信号確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
8	本体冷却FAN回転及び回転方向確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
9	消火装置(コネクタ接続→電源スイッチON)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
10	油圧圧力確認 (メーター圧力)	—	—	良好 不可	
11	本体空圧圧力確認 (メーター圧力)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
12	給材機空圧圧力確認 (メーター圧力)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
13	集中給油油量確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
14	油圧装置油量確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
15	油圧装置油漏れ確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
16	本体空圧レギュレータ空気漏れ確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
17	給材機空圧レギュレータ空気漏れ確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
18	NC装置バックアップ電池交換	2025/7/2	田辺	済 未	
19	絶対位置パルコバックアップ電池交換	2025/7/2	田辺	済 未	
20	給材機メモリ保持電池交換	2025/7/2	田辺	済 未	
21	操作ボタンの動作確認(DGN確認)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
22	画面下操作ボタンの動作確認	2025/7/2	田辺	良好 不可	
23	製品コンベア動作確認(サン付き注意)	—	—	良好 不可	
24	チップコンベア動作確認	—	—	良好 不可	
25	給材機トルク停止確認 M12M13・M62M63	—	—	良好 不可	
26	材料終了の検知SW動作確認	—	—	良好 不可	
27	材料交換 M0の実行確認	—	—	良好 不可	
28	メイン主軸回転確認 (電源OFF手で回るか)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
29	メイン主軸回転確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
30	メインZ軸移動確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
31	刃物台移動確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
32	回転工具回転確認 (電源OFF手で回るか)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
33	回転工具回転確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
34	サブ主軸回転確認 (電源OFF手で回るか)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
35	サブ主軸回転確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	
36	サブ主軸移動確認 (電源ON動作時異音)	2025/7/2	田辺	良好 不可	

37	サブ回転工具回転確認（電源OFF手で回るか）	—	—	良好	不可	
38	サブ回転工具回転確認（電源ON動作時異音）	—	—	良好	不可	
39	タレット回転確認（電源OFF手で回るか）	—	—	良好	不可	
40	タレット回転確認（電源ON動作時異音）	—	—	良好	不可	
41	タレット選択確認	—	—	良好	不可	
42	メイン主軸割出確認	2025/7/2	田辺	良好	不可	
43	サブ主軸割出確認			良好	不可	
44				良好	不可	
45				良好	不可	
46				良好	不可	

※その他の不具合事項メモ

⑥清掃・点検チェックシート Ver.A1

■ メーカー	シチズン	機種	A12VIP	機番	AA2174	他	2007年
■ 給材機	育良精機	機種	S12AⅡE	機番	1A9001	他	2.5m

No.	項目	実施日	担当者	点検作業		備考
1	機械本体 清掃	2025/6/24~30	植田・田辺	-	-	
2	クーラントホース(クーラントポンプ部)確認	2025/6/30	植田	良好	交換	
3	クーラントノズル (切削室内部)確認	2025/6/27	植田	良好	交換	
4	NCフィルター汚れ状況確認	2025/6/27	植田	良好	交換	
5	バイト押えネジ (基本的に全交換)確認	2025/6/30	植田	-	交換	
6	主軸後端 振れ止めローラー確認	2025/6/26	植田	良好	交換	
7	メイン主軸ベルト確認(ひび割れ・油付着・テンション)	—	—	良好	交換	
8	カウンターベルト確認(ひび割れ・油付着・テンション)	—	—	良好	交換	
9	サブ主軸ベルト確認(ひび割れ・油付着・テンション)	—	—	良好	交換	
10	X軸駆動ベルトの確認(ひび割れ・油付着・テンション)	—	—	良好	交換	
11	主軸スピンドル ツメ・ピン・シフター 偏摩耗確認	2025/6/26	植田	良好	交換	
12	サブスピンドル ツメ・ピン・シフター 偏摩耗確認	2025/6/26	植田	良好	交換	
13	主軸チャックスリーブ 内部分解清掃	2025/6/26	植田	-	-	
14	チャック押しスリーブ後方部 摩耗状況の確認	2025/6/26	植田	良好	交換	
15	サブチャックスリーブ 内部分解清掃	2025/6/26	植田	-	-	
16	チャック押しスリーブ後方部 摩耗状況の確認	2025/6/26	植田	良好	交換	
17	ブッシュスリーブ 内部分解清掃	2025/6/26	植田	-	-	
18	スリーブホルダ 穴内部・ネジ穴内部清掃	2025/6/26	植田	-	-	
19	スリーブホルダーネジ (基本的に全交換)確認	2025/6/26	植田	-	交換	
20	刃物台廻り、動画撮影部、錆除去、徹底 清掃	2025/6/26	植田	-	-	
21	電装ボックス内の油脂除去 清掃	2025/6/25	植田	-	-	
22	消火装置ボックス内の油脂除去 清掃	2025/6/25	植田	-	-	
23	集中給油タンク清掃・潤滑油交換	2025/6/25	植田	-	-	
24	製品コンベア解体 清掃	—	—	-	-	
25	製品コンベアベルト確認	—	—	良好	交換	
26	製品コンベアベアリング確認	—	—	良好	交換	
27	クーラントタンク清掃	2025/6/20.23	植田	-	-	
28	クーラントタンク仕切り板の有無確認	2025/6/23	植田	有り	補充	
29	レベルパット 調整ボルト 止ねじ清掃	2025/6/26	植田	-	-	
30	材料供給装置清掃	2025/6/23	植田・田辺	-	-	
31	給材機先端 振れ止めローラー確認	—	—	良好	交換	
32	チップコンベア清掃	—	—	-	-	
33	中圧クーラント装置清掃	—	—	-	-	
34	ミストコレクター清掃	—	—	-	-	
35	主軸ダミーチャックにてスリーブ・パネ・キャップ取付	2025/7/2	田辺	良好	交換	
36	ツメ・シフター動作位置の確認と調整	2025/7/2	田辺	良好	交換	
37	専用脱着工具の有無確認	2025/7/2	田辺	有り	無し	
38	サブダミーチャックにスリーブ・パネ・キャップ取付	2025/7/2	田辺	良好	交換	
39	ツメ・シフター動作位置の確認と調整	2025/7/2	田辺	良好	交換	
40	吐出棒・パネ・他の前方排出用の部材の有無確認	2025/7/2	田辺	良好	交換	

41	パイプ排出の場合はパイプ排出の付属品確認	—	—	良好	交換	
42	専用脱着工具の有無確認	2025/7/2	田辺	有り	無し	
43	ダミーブッシュにてブッシュ・ナット取付	2025/7/2	田辺	良好	交換	
44	専用脱着工具の有無確認	2025/7/2	田辺	有り	無し	
45	主軸チャック胴径(Φ16) 型式()	2025/7/2	田辺	確認	未確	
46	サブチャック胴径(Φ16) 型式()	2025/7/2	田辺	確認	未確	
47	ブッシュ 胴径(Φ18) 型式()	2025/7/2	田辺	確認	未確	
48						
49						
50						