

ブ レ ー カ
(油圧ブレーカユニット、空圧ブレーカユニット)
特定自主検査記録表

証明書発行日 7 年 9 月 10 日 様式SR-EB-01-G
証明書発行No. 6-150 標章No. 0297580

3 年 間 保 存

- ① 装着する機械（ベースマシン）の記録表は、様式SR-EHC等を使用すること。
② 検査済機械（ベースマシン）に装着して検査を実施し、その情報を記入すること。

メーカー名	古河	管理No.	YF-079	使用者住所 氏名又は名称	中城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型 式	FXJ 225			機械管理者氏名	町田 宗才
製 造 番 号	0241102986			検査業者登録番号	第 1 7 号
性 能		1660 kg		検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又 古 河
検 査 実施場所	大里				
検査 年月日	7 年 9 月 10 日	検査者 氏名	山田 豊		

区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容	検 査 方 法	検査結果		補 修 内 容
					良	不良	
ブ レ ー カ 本 体	1	ブレーカ上部	封入ガス圧力・ガス漏れ（油圧式）、接続部緩み（空圧式）、取付	目視、レンチ等、石けん水、圧力計	✓		
	2	シリンダー	油漏れ、ピン穴の亀裂、ブラケットはめ合い部の摩耗、取付	目視、レンチ等	✓		
	3	ブレーカ下部	亀裂、損傷、摩耗、取付、チゼルしゅう動部ブシュ摩耗、油漏れ、給油	目視、レンチ等、スケール		✓	2
	4	アキュムレーター（油圧式）	打撃の異常（ホース振れ、むら打ち、異音）、油漏れ	目視、操作、聴診	—	—	—
	5	チゼル保持ピン	亀裂、変形、摩耗	目視、スケール	✓		
	6	チゼル保持ピン用抜止めピン	亀裂、変形、摩耗	目視、スケール	✓		
	7	チゼル	亀裂、変形、摩耗	目視	✓		
ブ ラ ケ ッ ト 等	8	ブラケット	亀裂、変形、摩耗	目視	✓		
	9	取付けピン、ブシュ	亀裂、変形、摩耗、ピンシール損傷、取付	目視、レンチ等	✓		
	10	緩衝材	亀裂、摩耗、劣化、取付	目視、レンチ等	✓		
(油 圧 式)	11	フィルターエレメント、ケース	*汚れ・目詰まり・損傷、油汚れ、取付	目視	✓		
	12	配管（ホース類、高圧パイプ）	亀裂・損傷・老化・ひび割れ・ねじれ、油漏れ、取付	目視、レンチ等	✓		
	13	リリーフバルブ	作動、油漏れ、取付	目視、操作、レンチ等	✓		
	14	アキュムレーター	打撃の異常（ホース振れ、むら打ち、異音）、*ガス封入圧	目視、聴診、圧力計	✓		
(空 圧 式)	15	エアホース	損傷・ひび割れ・劣化、継手部の緩み・エア漏れ、クランプの適否	目視、聴診	—	—	—
	16	操作弁ラインオイル	作動、油量・汚れ	目視、操作	—	—	—
表示	17	表示板	損傷、取付	目視、レンチ等	✓		
操作	18	操作レバー等	ストローク、かな	目視、操作	✓		
安全 装置	19	飛来物防護設備	亀裂、変形、腐食、取付	目視、探傷器、レンチ等	✓		
総合	20	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓		
	21						

事 業 者 へ の 要 請	次回特定自主検査実施年月	8 年 9 月
	組立前 2.9.10 注入して下さし	

補 修 等 の 措 置 内 容			
照合No.	補修箇所及び不具合状況	補修年月日	補 修 実 施 内 容
3	2.9.10	2.9.10	3注入
備 考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、又異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。 2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。 3. 検査内容の項目に*印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は*印を○で囲む。 4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。又補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。		
	記 号	交 換	分 解 交 換
	×	⊗	△
		A	T
		C	L
			—

3 年 間 保 存

定期自主検査・特定自主検査記録表

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出
の抑制を図るための指針に基づく検査共用証明
発行日

2 年 7 月 2 日

定自
検査No.

152466

証明
発行No.

6 - 150

特自
検査No.

0297550

メーカー名		コマツ		管理No.	F1-007		使用者住所	中城村字久場1991番地	
型式		PC200-11		氏名又は名称		町田機工株式会社			
製造 番号		507950		機械管理者氏名		町田宗才			
性能	0.8m ³	つり上げ 荷重	2.9 t	稼働 時間	1821 h	検査業者登録番号		第 1 7 号	
検査 実施場所		うさまやード		検査業者又は事業者 住所・名称		沖縄市登川3458番地			
検査 年月日		7 年 7 月 2 日		検査者 氏名		マチダテクノ(株)			
						マセト			
移動式クレーン定期自主検査資格				(交付者)			(番 号)		
区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容		検 査 方 法	検査結果		補 修 内 容	
エ ン ジ ン	1	エンジン警告灯 (電子制御式)	警告灯の表示 (アイドリング・無負荷最高回転、弁隙間、圧縮圧力)		目視、操作	✓			
		本 体 多ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。 弁隙間の異常による異音がなく、回転の状態、排気色、排気音に異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	a *始動性	がかり具合、異音、始動時予熱機能の作動	目視、操作、聴診	✓			
	b *回転の状態		アクセルの作動、回転具合	目視、操作、聴診	✓				
			アイドリング回転 (980 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2000 min ⁻¹)	操作、回転計	✓				
	c *排気の状態		排気色、排気音	目視、操作、聴診	✓				
			排気管・マフラー等のガス漏れ	目視、操作、聴診	✓				
	d *エアクリナー		ケースの亀裂・変形、緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量	目視、聴診		✓	C		
	e *締付け		シリンダーヘッド・マニホールドの締付け	トルクレンチ	—	—	—		
	f *弁隙間		弁隙間(吸最大 mm・最小 mm) (排最大 mm・最小 mm)	シックネスゲージ、目視	—	—	—		
		g *圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)		—	—	—		
	h *過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓					
	i *エンジンマウント	ブラケットの亀裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	目視、レンチ等	✓					
走 行 装 置	2	*潤滑装置	油量・汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷		目視	✓			
	3	*燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・老化、*エレメントの汚れ・目詰まり		目視	✓			
	4	*冷却装置	水量・汚れ・漏れ、目詰まり、ホースの損傷・ひび割れ・老化、ラジエーターキャップの損傷・損傷、ベルトの緩み・摩耗・損傷、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付		目視、聴診、レンチ等	✓			
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリーの液量・端子緩み・腐食、配線の緩み・損傷		目視、聴診、テスター	✓			
	6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エアー漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動		目視、聴診、圧力計、操作	✓			
	7								
	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ		目視、聴診、触診、探傷器 スケール、パス	✓			
9	上部ローラー、下部ローラー	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ		目視、聴診、触診、探傷器 スケール、パス	✓				
10	履 帯	シユウの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブシュの亀裂・摩耗、ピン長、緩み、ピン抜け出し、ボムナットの欠け・老化・摩耗		目視、操作、スケール、探傷器	✓				
11	ゴム履帯	スチールコードの切断・損傷、ゴムの欠け・老化・摩耗、心金脱落、緩み		目視、スケール	—	—	—		
12	履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダーの油漏れ		目視、操作、探傷器	✓				
13	走行減速機	異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ		目視、聴診、油計	✓				
14									
制 動	15	走行ブレーキ	効き・片効き		目視、操作、巻尺	✓			
	16	駐車ブレーキ	効き		目視、操作	✓			
	17								

証明書 発行日	7年7月2日	定自校 検査No.	152466
------------	--------	--------------	--------

証明書 発行No.	6-150	定自校 検査No.	0297550
--------------	-------	--------------	---------

3年間保存

F1-007

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良 不良	補修 内容
作業装置	18	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、シール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓	
	19	フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重表の最大作業半径確認	目視、操作、スケール	✓	
	20	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓	
	21	ブレード（排土板）	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、レンチ等、探傷器	—	—
	22					
油圧装置	23	作動油タンク	油漏れ、*作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、レンチ等、石けん水	✓	
	24	フィルター	油漏れ、*汚れ・目詰まり・損傷	目視、触診	✓	
	25	配管（ホース類、高圧パイプ）	亀裂・損傷・老化・ひび割れ・ねじれ、油漏れ、取付	目視、レンチ等	✓	
	26	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動・異音、異常発熱、*負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、テスター	✓	
	27	油圧モーター	旋回用 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓	
			走行用 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓	
			冷却用 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、操作、聴診、触診	—	—
	28	油圧シリンダー	ブーム用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
			アーム用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
			バケット用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
			ブレード用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—
			スイング用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—
			オフセット用 作動、油漏れ、伸縮量、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—
	29	制御弁（コントロールバルブ） （方向制御・圧力制御・流量制御）	方向制御弁の作動、圧力制御弁の作動、流量制御弁の作動 油漏れ、取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	30	電磁弁（別体型）	作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、聴診、触診	✓	
	31	逆止め弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	32	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓	
	33	オイルクーラー	油漏れ、ファンが目詰まり、パイプの變形・破損、油漏れ、ホースの損傷 ベルトの緩み・損傷・摩耗、モーターの振動・異音・発熱	目視、聴診、触診、スケール	✓	
	34					
操作	35	a 操作レバー b	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓	
			起伏・旋回装置レバー未操作時の移動式クレーン作動停止	操作	✓	
	36					
安全装置・車体関係等	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、しゅう動部摩耗、取付	目視、スケール、レンチ等、探傷器	✓	
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視、レンチ等	✓	
	39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、*ギヤ亀裂・摩耗、取付、シール損傷	目視、操作、聴診、トルクレンチ	✓	
	40	旋回減速機	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓	
	41	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老化	目視、操作	✓	
	42	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓	
	43	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キーの作動、 ガラスのガタ・破損	目視、操作	✓	
	44	カウンターウエイト	取付ボルトの緩み・脱落・伸び	目視、テストハンマー レンチ等、スケール	✓	
	45	座席	調整装置・ロック装置の作動、損傷、取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	46	シートベルト	損傷、巻取装置のロック機能、取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	47	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓	
	48	a 表示板（注意銘板）	損傷、取付	目視、レンチ等	✓	
		b 定格荷重表示（銘板・標記）				
	49	灯火装置、方向指示器、窓拭き器、 デフロスター等	作動、取付、レンズ損傷、水侵入	目視、操作、レンチ等	✓	
	50	計器類	作動、損傷	目視、操作	✓	
	51	警告音、後写鏡、反射鏡、カメラ	音量、音質、汚れ、損傷、写影、取付	目視、操作、聴診、レンチ等	✓	
	52	給油器	給油状態、自動給油装置作動	目視、操作		✓
	53					

証明 発行日	7年7月2日	定自 検査 標準No.	152466
-----------	--------	-------------------	--------

証明 発行No.	6-150	特自 検査 標準No.	0297550
-------------	-------	-------------------	---------

3年間保存

F1-007

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良 不良	補修 内容	
クレーン装置	54	クレーンモード切替スイッチ	作動、エンジン回転 (1700 min ⁻¹)	目視、操作、回転計	✓		
	55		旋回速度 (/ 回転 6 秒)	目視、タイマー	✓		
	56		外部表示灯	目視、操作	✓		
	57	水準器	傾斜、汚れ、取付	目視	✓		
	58	落下防止止め弁 (ブーム、アーム)	損傷、油漏れ、汚れ、取付	目視	✓		
	59	作業装置	フック	摩耗、変形	目視、スケール	✓	
	60		フックブロック	亀裂、損傷	目視、触診、探傷器	✓	
	61			軸受部のガタ、円滑性	目視、触診	✓	
	62			ピン、キープレートの亀裂、摩耗、損傷、取付	目視、操作、探傷器	✓	
	63			止めねじの取付	目視、操作	✓	
	64			外れ止め装置の変形、損傷、機能、取付	目視、操作	✓	
	65			格納	目視、操作	✓	
	66			給油脂	目視、操作	✓	
	67	安全装置	角度検出器 (ブーム、アーム)	損傷	目視	✓	
	68			レバーの変形・取付	目視	✓	
	69			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	70		荷重検出器	損傷、油漏れ	目視	✓	
	71			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	72			荷重計 過負荷制限装置	作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓
	73		作業半停表示、つり荷走行モードの切替、警報の作動		目視、操作	✓	
	74		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付		目視	✓	
	75	荷重試験		起伏能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	76			起伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓	
	77			旋回能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	78			旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	目視、操作	✓	
	79			警報精度、表示値、外部表示灯の作動	目視、操作、聴診	✓	
	80						
	総合	81	総合テスト	機能、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓	
	排気装置	82	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・取付・損傷、排気温度警告装置配線の取付・損傷 排ガス減少装置のホース・パイプの緩み・取付・損傷	目視、聴診、レンチ等	✓	
事業者への等	次回特定自主検査実施年月 8 年 7 月						
	点検車前水-オシロ点検してF.I.						
補修等の措置内容							
照会No.	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補修実施内容			
1	エアフィルター		22.2	清掃			
52	オイル		1	注入			
備考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。 2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。 3. 検査内容の項目に★印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は★印を○で囲む。 4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。 5. 符号が太字の項目は、クレーン部分のみに係る定期自主検査項目である。 6. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。						
	交	分	修	調	締	清	給
換	解	理	整	付	掃	油	当
号	換	理	理	付	掃	水	な
	×	⊗	△	A	T	C	L
							-