

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 3 月 3 日 様式SR-EB-01-E
証明書
発行No. 6-145 標章
No. 1032674

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）に装着して検査をする場合は、その情報を記入すること。

メーカー名	東 空	管理 No.	YB-044	(検査済装着機械) メーカー名	コマツ	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	TNB-7J	型式	PL138us	製造 番号	12607	製造 番号	62378	機械管理者氏名	町田 宗才
性 能	820	kg		検査 年月	R6 年 6 月	検査業者登録No.	第 1 7 号	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 長 嶋
検査 実施場所	豊見城					責任者			
検査 年月日	R7 年 3 月 3 日					検査者 氏名	平川善之 		

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	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
ブレーカ本体	1	ブ レ ー カ 上	封入ガス圧力、 ガス 漏れ 接続部緩み（空圧式）、取付	目視 石けん水 圧力計	✓		ブレー ケッ ト等	11	ブラケット	亀裂、変形、摩耗	目視	✓	
	2	シリンダー	油漏れ、ピン穴を裂、 ブラケットはめ合い部摩耗、 取付	目視	✓			12	取付けピン、 プシュ	亀裂、変形、摩耗、 ピンシール損傷、取付	目視	✓	
	3	ブ レ ー カ 下	亀裂、損傷、摩耗、取付、 チゼルレウ助部プシュ摩耗、 油漏れ、給脂	目視 スケール	✓			13	緩 衝 材	亀裂、摩耗、劣化、取付	目視	✓	
	4	アキュムレーター	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	✓		油圧装置	14	フィルタ エレメント、 ケース	*汚れ・目詰まり・損傷、 油污れ、取付	目視	—	—
	5	チゼル保持ピン	亀裂、変形、摩耗	目視 スケール	✓			15	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	✓	
	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	✓			16	リリーフバルブ	作動、油漏れ、取付	目視 操作	✓	
	7	チ ゼ ル	亀裂、変形、摩耗	目視	✓			17	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	✓	
空圧装置（空圧式）	8	エアホース	損傷、ひび割れ、劣化、 緩み、エア漏れ、クランプ	目視 聴診	—	—	表示 操作	18	表 示 板	損傷、取付	目視	✓	
	9	操 作 弁 ラインオイル	作動、油量、汚れ	目視 操作	—	—		19	操作レバー等	ストローク、がた	目視 操作	✓	
	10						安全 車体	20	飛 来 物 防 護 設 備	亀裂、変形、腐食、取付	目視 探傷器	✓	
総合								21					
							総合	22	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	✓	

事業 者 要 請 等	次回特定自主検査実施年月	R8 年 3 月
	ケリス 給脂をお願いします。	

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

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	修理	調整	締付	清掃	給油 水	該当 なし
		×	⊗	△	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

証明番号 発行日	6 年 6 月 26 日	定自検査 印章No.	121956
証明番号 発行No.	6-145	特自検査 印章No.	1032648

メーカー名	コマツ	管理番号	F4-053	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	PC138us-11	性 能	0.45m	機械管理者氏名	町田 宗才
製造番号	62378	つり上げ荷重	2.9t	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査場所	宜野座	アワメーター	1127 h	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川13458番地 マチダテクノ(株) 又吉 浩
検査年月日	R6 年 6 月 26 日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者) (社)通商 堀 (番 号) 30002656		
検査者氏名	平川 善之				

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	
エンジン	1	本体	a *始動性 かかり具合、異音、予熱性・ヒーターの作動 b *回転の状態 アクセルの作動、回転具合 アイドリング回転(1100 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2020 min ⁻¹) c *排気の状態 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ 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 e *締付け シリンダーヘッド、マニホールドの取付 f *弁隙間 弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) g *圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 i *噴霧状態 噴霧状態 良○・不× 1 2 3 4 5 6 j *過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ k *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、操作、聴診 目視、操作、聴診 回転計 目視、操作、聴診 目視、聴診 トルクレンチ シクネスゲージ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター 目視、聴診 目視、レンチ等	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		
	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、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たわみ、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、触診、スモール	✓		
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷	目視、触診、電流電圧計	✓		
	6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動	目視、操作、聴診、圧力計	✓		
	7						
	走行装置	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	✓	
		9	上部ローラー、下部ローラー	シュール亀裂・変形・摩耗、取付、リゾク・プッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)	目視、スモール、探傷器	✓	
		10	履 帯	スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・老化・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スモール	✓	
		11	ゴム履帯	作動、調整ボルト・ナット・ロード・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	✓	
		12	履帯調整装置	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、触診	✓	
		13	走行減速機				
14							
制動	15	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓		
	16						
作業装置	17	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、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓		
	18	フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重時の最大作業半径確認	目視、操作、スモール	✓		
	19	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		
	20	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	✓		
	21						
油圧装置	22	作動油タンク	*油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、フグーザ目詰まり、取付	目視、石けん水	✓		
	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓		
	24	配管、ホース、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、触診	✓		
	25	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	✓		
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診、テスター	✓		
			旋 回 用 冷 却 用 走 行 用				
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	ブーム用 プレート用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用	目視、操作、スモール、ダイヤ	✓	
	28	方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓		
	29	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	30	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	31	逆止め弁	作動、油漏れ、損傷	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	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診	✓		
34							

証明書 発行日	6年6月26日	定自検 標準No.	121956
------------	---------	--------------	--------

証明書 発行No.	6-145	特自検 標準No.	1032644
--------------	-------	--------------	---------

3年間保存

F4-053

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
操作	35	a 操作レバー	ストローク、 がた	目視、操作、スケール	✓	
	b		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、探傷器	✓	
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓	
	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、 漏油、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	目視、スケール、トルクレンチ	✓	
	45	座席（調整機構、シート、シートベルト）	作動、損傷、取付	目視、操作	✓	
	46	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓	
	47	a 表示板（注意銘板）	損傷、取付	目視	✓	
	b	定格荷重表示（銘板・標記）				
	48	灯火装置、警告器、方向指示器 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ破損、浸水	目視、操作	✓	
	49	計器類	作動	目視	✓	
	50	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影、取付	目視	✓	
	51	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓	
	52					
クレーン装置	53		作動、エンジン回転（ 1800 min ⁻¹ ）	目視、操作、回転計	✓	
	54	クレーンモード切替スイッチ	旋回速度（ 1 回転 5 秒）	目視、タイマー	✓	
	55		外部表示灯	目視、操作	✓	
	56	水遣器	損傷、汚れ、取付	目視	✓	
	57	落下防止逆止め弁（ブーム、アーム）	損傷、油漏れ、汚れ、取付	目視	✓	
	58	作業装置	フック	摩耗、変形	目視、スケール	✓
	59		き裂、損傷	目視、触診、探傷器	✓	
	60		軸受部のガタ、円滑性	目視、触診	✓	
	61		ピン・キープレートのき裂、摩耗、損傷、取付	目視、操作、探傷器	✓	
	62		止めねじの取付	目視、操作	✓	
	63		外れ止め装置の変形、損傷、傾倒、取付	目視、操作	✓	
	64		格納	目視、操作	✓	
	65		給油脂	目視、操作	✓	
	66		損傷	目視	✓	
	67		角度検出器（ブーム、アーム）	レバーの変形・取付	目視	✓
	68	安全装置	配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	69		損傷、油漏れ	目視	✓	
	70		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	71		作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓	
	72	荷重試験	作業半径表示	目視、操作	✓	
	73		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	74		起伏能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	75		起伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓	
	76	荷重試験	旋回能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	77		旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	目視、操作	✓	
	78		警報精度、表示値	目視、操作、聴診	✓	
	79					
総合	80	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓	
排ガス装置	81	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・損傷、排気温度警告装置の配線緩み・損傷、排ガス減少装置のボース・パイプの緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等	✓	

要 請	別紙 様式SR-ZC-03等に事業者への要請等及び補修措置を記載			次回定期自主検査・特定自主検査は R7 年 6 月									
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、★★印は両指針のみの検査項目である。				記 号	交	分	修	調	締	清	給	該
						換	解	理	整	付	掃	油	当
						×	⊗	△	A	T	C	L	—