

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 R6年8月29日 様式SR-EB-01-G
証明書発行No. 6-113 標章No. 1032610

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	東空	管理No.	YE-048	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	TNB75	機械管理者氏名	町田宗才	検査業者登録番号	第17号								
製造番号	12609	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)	検査年月日	R6年8月29日								
性能	820 kg	検査者氏名	知念政史	検査者又は事業者住所・名称責任者名	マチダテクノ(株) 1号店								
検査実施場所	マチダテクノ(株)	検査者氏名	知念政史	検査者又は事業者住所・名称責任者名	マチダテクノ(株) 1号店								
検査年月日	R6年8月29日	検査者氏名	知念政史	検査者又は事業者住所・名称責任者名	マチダテクノ(株) 1号店								
(装着機械)メーカー名	コマツ	型式	PC138US-11	製造番号	62379								
検査年月日	R6年6月9日	検査者氏名	知念政史	検査者又は事業者住所・名称責任者名	マチダテクノ(株) 1号店								
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、圧力計等、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ッシュ摩耗、油漏れ、結露	目視、レンチ等、スcrew	✓								
	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crew	✓								
	6	チゼル保持ピン用抜止めピン	亀裂、変形、摩耗	目視、スcrew	✓								
	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、ブッシュ	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	—	—							
(油圧装置)	11	フィルターエレメント、ケース	汚れ・目詰まり・損傷、油漏れ、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	✓								
空圧装置	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、動き	目視、操作	✓								
安全	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	✓								
次回特定自主検査実施年月	R7年8月												
事業者等への等	出荷前点検及びヒューズ交換完了。下送り。												
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 A	締付 T	清掃 C	給油 L	該当なし —

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9日	定自検査 検査No.	121590
証明番号 発行No.	6-113	特自検査 検査No.	1032610

メーカー名	コマン	管理番号	F4-050	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	62379	つり上げ荷重	2.9t	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査場所	那覇	アワメーター	1211 h	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) 八吉 弘
検査年月日	26年6月19日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者) (社)年荷協 (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、最急、予動給・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(1410 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1990 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○× 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 目視、操作、聴診 目視、聴診 トルクレンチ シックスネーグ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
	2	*潤滑装置	油圧、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(だわみ、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、聴診、スグール	✓	
	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、聴診、電圧電圧計	✓	
	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					
	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、聴診、探傷器	✓	
	9	上部ローラー、下部ローラー	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、スグール、マス	✓	
	10	履 帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ・ピンシール・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)	目視、スグール、探傷器	✓	
	11	ゴム履帯	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、油圧、汚れ、油漏れ	目視、聴診、聴診	✓	
走 行 装 置	14					
	15	駐車ブレーキ(走行)	効力	目視、操作	✓	
	16					
	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	✓	
制 動	18	フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重の最大作業半径確認	目視、操作、スグール	✓	
	19	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、聴診	✓	
	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	*油圧・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、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、おとし、油漏れ、取付	目視、聴診	✓	
	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、聴診、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、聴診、テスター	✓	
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)、打戻、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
	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、聴診	✓	
	34					

証明書 発行日	6年6月9日	定自検 検査No.	121590
証明書 発行No.	6-113	特自検 検査No.	1032610

3年間保存

F4-050

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	✓								
安全装置・車体関係等	36												
	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、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	昇降装置、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、警告音、方向指示器、燃拭き器、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	給油器状態、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、ダイヤル	✓								
	55		外部表示灯	目視、操作	✓								
	56	水準器	損傷、汚れ、取付	目視	✓								
	57	落下防止遊止め弁（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		フックブロック	き裂、損傷	目視、聴診、探傷器	✓							
	60			軸受部のガタ、円滑性	目視、聴診	✓							
	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、機能、取付	目視、操作	✓							
	64			格納	目視、操作	✓							
	65			給油脂	目視、操作	✓							
	66	安全装置		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			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓							
	69		荷重検出器	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		荷重計	作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓							
	72			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	超伏能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診		✓									
75	荷重試験	超伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓									
76		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、排ガス減少装置のホース・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 27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、補修等の指図内容欄に記載する。 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「安全法」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。				記号	交換	分解	修理	調整	締付	清掃	給油	該当なし
						×	⊗	△	A	T	C	L	—