

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

証明番号 7 年 2 月 12 日 様式SR-EB-01-E
証明番号 11-79 標準 No. 1495225

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	古 3A	管理 No.	YD-052	(検査済装着機械) メーカー名	コマン	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	PxJ 95	型 式	p 178us	製造 番号	0220501859	製造 番号	51066	機械管理者氏名	町田 宗才
性 能	470	kg		検査 年月	R6 年 11 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 三 洋
検査 実施場所	中城						責任者		
検査 年月日	R7 年 2 月 12 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	✓		ブラケット等	11	ブラケット	亀裂、変形、摩耗	目視	✓	
	2	シリンダー	油漏れ、ピン穴き裂、ブラケットはめ合い部摩耗、取付	目視	✓			12	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	✓	
	3	ブレーカ 下	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、給油	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	フィルターエレメント、ケース	*汚れ・目詰まり・損傷、油汚れ、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	チゼル保持ピン用拔止めピン	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	18	表示板	損傷、取付	目視	✓	
	9	操作弁 ラインオイル	作動、油盤、汚れ	目視 操作	✓		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	✓	
								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 要請 への等	次回特定自主検査実施年月	R8 年 2 月
	ガス配管を点検する。	

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 水 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]証明書
発行日

6 年 11 月 19 日

定自換
標章No.

157423

証明書
発行No.

11-79

特自換
標章No.

1495225

メーカー名	コマン		管理No.	BK-047		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	PL7845-01					機械管理者氏名	町田宗才		
製造 番号	51066					検査業者登録番号	第 1 7 号		
性能	0-28m	つり上げ 荷重	2.3- t	稼働 時間	857 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) 又吉 正		
検査 実施場所	新川					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) 又吉 正		
検査 年月日	R6 年 11 月 19 日		検査者 氏名	平川善之		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) 又吉 正		
移動式クレーン定期自主検査資格				(交付者) 社建商協			(番 号) 30002656		
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	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	a *	始動性	かかり具合、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 アイドリング回転 (1200 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1650 min ⁻¹)		目視、操作、聴診 操作、回転計	✓		
		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		目視、操作、聴診 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、油盤		目視、聴診	✓		
		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)		シツクネスゲージ、目視	✓		
		g *	圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)		圧縮圧力計、目視	✓		
		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機能・損傷、ベルトの緩み・摩耗・損傷、ファズ・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、聴診、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、聴診、探傷器 スケール、パス	✓			
10	履 帯		シューの亀裂・変形・摩耗、取付、ガンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピッチ長、緩み、ピン抜け出し、ゴムパットの欠け・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、聴診	✓			
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 発行日	6年11月9日	定自検 検査No.	15473
-----------	---------	--------------	-------

証明 発行No.	11-79	定自検 検査No.	1495225
-------------	-------	--------------	---------

3 年間 保存

EK-047

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、ピンシール損傷	目視、操作、クギス、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・汚濁・エア混入、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、劣化、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、ラズター	✓	
	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、打痕、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、打痕、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、打痕、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、打痕、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、打痕、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、打痕、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	油温、フィンの目詰まり、パイプの変形・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	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、シール部摩耗、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、油温、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・劣化	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、タスキハンマー 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、水浸入	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、 防眩鏡	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	給油器状態、自動給油器装置作動	目視、操作	✓	
	53					