

EB-011

**移動式クレーン証明書兼
初回定期自主検査実施時期証明書**

お 客 様 名	町 田 機 工 (株)
---------	-------------

型 式	U-55-6
機 番	10780
エンジン型式	V2607-DI-E3-BH-1 (U55
エンジン機番	8FN4667

◆本機は、厚生労働省のクレーン等安全規則、移動式クレーン構造規格及び、日本クレーン協会の JCA 規格 (JCAS 2205-98) に合致した各種安全装置を装備している吊り上げ荷重 1 t 未満の移動式クレーンである事を証明致します。

安全装置

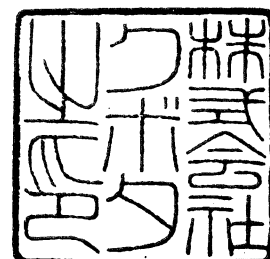
- (1) 過負荷を防止するための装置 移動式クレーン構造規格 第 27 条
荷重計 (実荷重, 定格荷重, 同時デジタル表示式)
- (2) 安全弁等 移動式クレーン構造規格 第 28 条
圧力上昇防止弁 (オーバーロードリリーフバルブ)
急落下防止弁 (ホールディングバルブ: アーム, ブームシリンダ)
- (3) 警報装置 移動式クレーン構造規格 第 30 条
警報ブザー (過負荷, ブームエンド, フック干渉)
- (4) 外れ止め装置 移動式クレーン構造規格 第 32 条
外れ止め付フック
- (5) 表示 移動式クレーン構造規格 第 43 条
(定格荷重銘板, 製造銘板, 定格荷重表銘板)
- (6) 日本クレーン協会規格 (JCAS 2205-98)
 - ①クレーンモードスイッチ ②外部表示灯 ③格納型フック ④水準器
 - ⑤「移動式クレーン」銘板 ⑥クレーンスイッチ注意銘板

◆本機は、弊社所定の出荷検査に合格し、出荷標章 (新車のみに使用できるもの) を貼付後、貴社に納入させて頂いたものであり、クレーン等安全規則第 7 6 条 1 項による初回の定期自主検査 (年次検査) は、下記の期限までに実施すれば良いことを証明致します。

初 回 定 期 自 主 検 査 実 施 年 月 日	H 29 年 9 月 15 日
------------------------------	-----------------

年 月 日

株式会社クボタ



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	1 年 5 月 24 日	定自検 標章No.	091335
証明書 発行No.	5-80	特自検 標章No.	1090446

メーカー名		7ホ7		管理番号		EB-011		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		U55-6		バケット容量		0.16m ³		氏名又は名称		町田機工株式会社	
				つり上げ荷重		0.9t		機械管理者氏名		町田 宗才	
製造番号		10780		アワメーター		799 h		検査業者登録番号		第 1 7 号	
検査場所		町田機工 宮古(宮)		移動式 クレーン 定期自主 検査資格		(交付者) 建荷協 沖程保支部長 (番 号) 3000 5413		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 浩	
検査年月日		2019 年 5 月 28 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 良 不良	補 修 内 容	
エ ン ジ ン	1	本 体	★ a 始動性 ☒ かり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動 ★ b 回転の状態 ☒ セルの作動、回転具合 ★ c 排気の状態 ☒ ドリンク回転(990 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1980 min ⁻¹) ★ d エアクリナー ☒ 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ ★ e アクリナー ☒ ースの亀裂・変形・緩み、エメントの汚れ・損傷、油漏れ ★ f 締付け ☒ シリンダーヘッド、マニホールドの取付 ★ g 弁隙間 ☒ シリンダーヘッド、マニホールドの取付 ★ h 圧縮圧力 ☒ 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ i 噴射圧力 ☒ 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ j 噴霧状態 ☒ 噴霧状態 良○・不良× ★ k 過給器 ☒ 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ エンジンマウント ☒ バケットの亀裂・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、操作、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	☒	☒	
	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・劣化、*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・劣化、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、スケール	☒		
	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	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	☒		
	8	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	☒		
	9	履 帯	★ シェー亀裂・変形・摩耗、取付、チェーン・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長たわみ、ピン抜け出し、ロムパット(取付・劣化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	☒		
	10	ゴム履帯	★ スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・劣化・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	☒		
	11	履帯調整装置	★ 作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、油漏れ	目視、操作、探傷器	☒		
	12	走行減速機	★ 異音、異常発熱、*ース亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	☒		
	走 行 装 置	13					
14		駐車ブレーキ(走行)	★ 効き	目視、操作	☒		
15							
16		ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	★ 亀裂、変形、摩耗、た、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	☒		
作 業 装 置	17	ツース	★ 脱落、た、摩耗	目視、触診	☒		
	18	ブレード	★ 亀裂、変形、摩耗、た、取付	目視、操作、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						
油 圧 装 置	21	作動油タンク	★ 油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、*リーザ目詰まり、取付	目視、石けん水	☒		
	22	フィルター	★ 汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	☒		
	23	配管、ホース、高圧パイプ	★ 亀裂、損傷、劣化、びび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視	☒		
	24	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	☒		
	25	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	☒		
	26	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	目視、操作、スケール、タイマー	☒		
	27	方向制御弁(バケットロック弁)	★ 作動、油漏れ、取付	目視、操作	☒		
	28	圧力制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	☒		
	29	流量制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	☒		
	30	逆止め弁(ブーム、アーム)	★ 作動、油漏れ、損傷	目視、操作	☒		
	31	回転継手	★ 回転状態、油漏れ	目視、操作	☒		
	32	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	☒		
	33						

証明書 発行日	1年5月24日	定自検 標章No.	091335
証明書 発行No.	5-80	特自検 標章No.	1090446

3年間保存

EB-011

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	ロック、がた	目視、操作、スケール	✓							
	36	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	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、レール部摩耗、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・老朽化	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・モーター作動、ガラスの割れ・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、警音器、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、変形、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		✓ 2							
52												
クレーン装置	53		作動、エンジン回転（1580 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 6 秒）	目視、タイマー	✓							
	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			亀裂、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		フックブロック	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			収納	目視、操作	✓						
	65		給油脂	目視、操作		✓ 2						
	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	荷重試験	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	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	✓							
排装ガス置	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											
備考				次回定期自主検査・特定自主検査は202 年 5月								
	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。			記号	交換	分解交換	修理	調整	締付	清掃	給油	該当なし
					×	⊗	△	A	T	C	L	—

事業者への要請等及び補修措置

書日 明行 証發 1 年 5 月 24 日

定期自主 標章No.	091335
---------------	--------

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

証 明 書 發行No.	5-80
----------------	------

特自檢 標章No.	1090846
--------------	---------

[illegible]