

**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**

C5-313

お客様名	町田機工(株)
------	---------

型式	U-40-6E
機番	34993
エンジン型式	D1803-CR-TE4-BH3
エンジン機番	7RG6845

◆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。

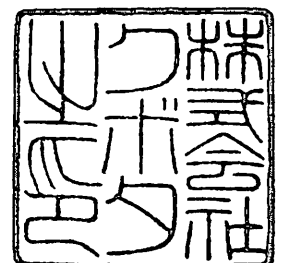
安全装置

- (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	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 7 年 5 月 13 日 定自検査
標準No. 149727証明書
発行No. 5-22 特自検査
標準No. 028457

メーカー名		7ボマ		管理No. C5-313		使用者住所		中城村字久場1991番地		
型式		U40-6E				氏名又は名称		町田機工株式会社		
製造 番号		34993				機械管理者氏名		町田宗才		
性能		0.14m	つり上げ 荷重	0.9	稼働 時間	425	h	検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査 実施場所		宜野湾				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		R7 年 5 月 13 日		検査者 氏名		平川善之		マチダテクノ(株) 又 志 修		
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		目視、操作、聴診		✓			
			アイドリング回転 (1300 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2230 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 *エアクリーナー	ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷・油量		目視、触診		✓			
		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)		シックスゲージ、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、防振ゴム損傷・劣化		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、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、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付		目視、触診、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、触診、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										
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 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		シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピッチ長、緩み、ピン抜け出し、ゴムパッドの欠け・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、調整ベルト・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、触診		✓		
	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									

区分No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果
18	7-A, 7-A, バック, リンク, ピン	電裂・変形・摩耗・かた、取付、ピンの損傷	目視、操作、スケール	／
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	ウース	脱着、かた、摩耗	目視、触診	／
21	7レベル(排土板)	電裂、変形、摩耗、かた、取付	目視、操作、ピン等、探傷器	／
22				
23	作動油タンク	油漏れ、*作動油の油量・汚れ、エア混れ、リザー・目詰まり、取付	目視、ピン等、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)	電裂・損傷・老朽・ひび割れ・おぼれ、油漏れ、取付	目視、ピン等	／
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、触診、触診、スケール	／
27	油圧モーター	旋回用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	／
		走行用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	／
		冷却用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	／
		7-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		7-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		7レベル用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
28	油圧シリンドラ	スイング用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		7レベル用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		スイング用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		7-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		7-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
		バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、握り傷	／
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、ピン等	／
30	電磁弁(別体型)	作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、触診、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、フィルターの目詰まり、フィルターの変形・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、触診、触診、スケール	／
34				
35	操作レバー	ストローク、かた	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				
37	下部架台7レベル、フック	電裂、変形、シールド部摩耗、取付	目視、スケール、ピン等、探傷器	／
38	旋回7レベル、フック	電裂、変形、取付	目視、ピン等	／
39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、*ギヤ電裂・摩耗、取付、シール損傷	目視、操作、触診、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、触診、触診	／
41	旋回バック	効き、電裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老朽	目視、操作	／
42	レバーバック、ベダルバック	効き、損傷、変形	目視、操作	／
43	ギヤ、カバ	電裂、変形、腐食、雨漏り、ボア等閉鎖、ロックキーの作動、 ギヤのガタ・破損	目視、操作	／
44	カウンタウエイト	取付ボルトの緩み・脱落・伸び	目視、スクリュー 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、ピン等	／
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、ピン等	／
47	昇降機構、滑り止め	電裂、損傷、変形、取付	目視、ピン等	／
48	表示板(注意銘板) a 定格荷重表示(銘板・標記)	損傷、取付	目視、ピン等	／
49	灯火装置、方向指示器、感震器、 プロキシー等	作動、取付、ピン損傷、水侵入	目視、操作、ピン等	／
50	計器類	作動、損傷	目視、操作	／
51	音響器、後向き・反射鏡、カメラ	音質、音質、汚れ、損傷、写影、取付	目視、操作、触診、ピン等	／
52	給油脂	給油脂状態、自動給油装置作動	目視、操作	／
53				

証明 発行日	7年5月13日	定自 検査 章No.	149327
証明 発行No.	5-22	特自 検査 章No.	0296457

3 年 間 保 存

C5-313

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 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 (2000 min ⁻¹)	目視、操作、回転計	/								
	55		旋回速度 (/ 回転 5 秒)	目視、タイマー	/								
	56		外部表示灯	目視、操作	/								
	57	水準器	損傷、汚れ、取付	目視	/								
	58	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	/								
	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			作業半径表示、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	/								
排装 ガス 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 要 請 等	次回特定自主検査実施年月 28年5月												
	2017 5月 28日 実施済み。												
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、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	分	修	調	締	清	給	該
						換	解	理	整	付	掃	油	当
					×	⊗	△	A	T	C	L	—	