

**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**

C5-238

お客様名	町田機工(株)
------	---------

型式	U-40-6E
機番	33699
エンジン型式	D1803-CR-TE4-BH3
エンジン機番	7NJ3246

◆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

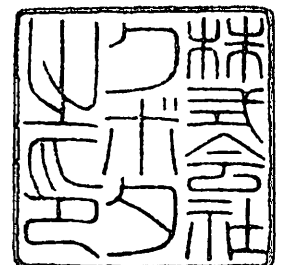
- (1) 過負荷を防止するための装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 27 条
荷重計 (実荷重, 定格荷重, 同時デジタル表示式)
- (2) 安全弁等 …… 移動式クレーン構造規格 第 28 条
圧力上昇防止弁 (オーバーロードリリーフバルブ)
急落下防止弁 (ホールディングバルブ: アーム, ブームシリンダ)
- (3) 警報装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 30 条
警報ブザー (過負荷, ブームエンド, フック干渉)
- (4) 外れ止め装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 32 条
外れ止め付フック
- (5) 表示 …… 移動式クレーン構造規格 第 43 条
(定格荷重銘板, 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
-------------------	-------

年 月 日

株式会社クボタ



クレーン機能付油圧ショベル(クローラ式)
定期自主検査・特定自主検査記録表

様式SR-ECC-01-G

3 年 間 保 存

〔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 発行 目	7 年 2 月 18 日	定 自 検 標 章 No.	025653
証明 発行 No.	2 - 32	特 自 検 標 章 No.	0292520

メーカー名	7 斗 9	管理No.	C5-238	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	U 40-62	製造 番 号	33699	機械管理者氏名	町 田 宗 才
性 能	0-14m	つり上げ 荷 重	0.9 t	稼 働 時 間	1008 h
検 査 実施場所	前 田	検査業者登録番号	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 倉 浩
検査 年月日	R7 年 2 月 18 日	検査者 氏 名	平 川 善 之		

移動式クレーン定期自主検査資格	(交付者)	(社) 建 荷 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 (1120 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2210 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・マブラー等のガス漏れ	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)	シックスネーゲージ、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					
	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	✓	
制 動	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	シュアの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブシュの亀裂・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・ロック・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、ケーシング亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓	
	14					
	15	走行ブレーキ	効き・片効き	目視、操作、巻尺	✓	
制 動	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	補修内容
18	7-△、7-△、バケット、リソク、ピン	亀裂、変形、摩耗、かた、取付、ピシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓	
19	フロント7タッチメント	仕様確認、定格荷重表の最大作業半徑確認	目視、操作、メスール	✓	
20	ウース	脱落、かた、摩耗	目視、触診	✓	
21	フレイド（排土板）	亀裂、変形、摩耗、かた、取付	目視、操作、レンチ等、探傷器	✓	
22					
23	作動油タンク	油漏れ、*作動油の油量・汚れ、エア漏れ、フリーズ目詰まり、取付	目視、レンチ等、石けん水	✓	
24	フイルター	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・老朽化・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、触診、聴診、メスール	✓	
27	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診、聴診	✓	
		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診、聴診	✓	
		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診、聴診	✓	
		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診、聴診	✓	
28	油圧シリンダー	7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
		7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
		7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
		7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
		7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
		7-△用	目視、操作、メスール、ダイヤ	✓	
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	目視、操作、レンチ等	✓	
		油漏れ、取付			
		作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、触診、聴診	✓	
		作動、油漏れ	目視、操作	✓	
		回転状態、油漏れ	目視、触診、聴診、メスール	✓	
		油漏れ、目詰まり、パイプの変形、破損、油漏れ、ホースの損傷	目視、触診、聴診、メスール	✓	
30	電磁弁（別体型）	作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、触診、聴診	✓	
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	油漏れ、目詰まり、パイプの変形、破損、油漏れ、ホースの損傷	目視、触診、聴診、メスール	✓	
34					
35	操作レバー	ストローク、かた	目視、操作、メスール	✓	
		起伏、旋回減速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-△、フケット	亀裂、変形、しゅう動部摩耗、取付	目視、メスール、レンチ等、探傷器	✓	
38	旋回7-△、フケット	亀裂、変形、取付	目視、レンチ等	✓	
39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引掛かり、異音、*ギヤ亀裂・摩耗、取付、シール損傷	目視、操作、触診、聴診	✓	
40	旋回減速機	異音、異常発熱、油漏れ、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、触診、聴診	✓	
41	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老朽化	目視、操作	✓	
42	レバロック、ベタルロック	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、ガラスの割れ・破損	目視、操作	✓	
44	カウンスクエアイト	取付ボルトの緩み・脱落・伸び	目視、メスール、レンチ等	✓	
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	表示板（注意銘板） 定格荷重表示（銘板・標記）	損傷、取付	目視、レンチ等	✓	
49	灯火装置、方向指示器、遮光器、 フロッグランプ等	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	音響器、後号機、反射鏡、 フロッグランプ等	音響、音質、汚れ、損傷、写影、取付	目視、操作、触診、レンチ等	✓	
52	給油脂	給油脂状態、自動給油装置作動	目視、操作	✓	
53					

証明書 発行日	7 年 2 月 18 日	定自検 標章No.	025653
証明書 発行No.	2-32	特自検 標章No.	0292520

3 年 間 保 存

C5-238

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 (2 0 0 0 min ⁻¹)	目視、操作、回転計	✓								
	55		旋回速度 (1 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 2 月												
	保守点検を行って下さい。												
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 換	分 解 交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水	該 当 な し
						×	⊗	△	A	T	C	L	—