

**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**

G5-118

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

型 式	U-30-6A
機 番	50479
エンジン型式	D1703-M-E3-BH-12
エンジン機番	7PM1160

◆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 (JCS 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。

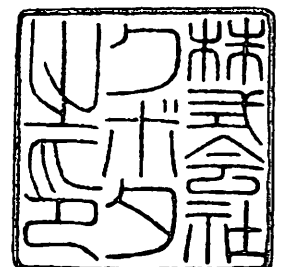
安全装置

- (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 (JCS 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 29 日	定自検 標章No.	142369
証明書 発行No.	6-1	特自検 標章No.	02P7401

メーカー名	クボタ		管理No.	95-118		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-30-6A						機械管理者氏名	町田 宗才		
製 造 番 号	50479						検査業者登録番号	第 1 7 号		
性 能	0.09 ^{kg}	つり上げ 荷 重	0.9 t	稼働 時 間	181 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) トモヒサ			
検 査 実施場所	町田機工(株)北部(営)					検査業者登録番号	第 1 7 号			
検 査 年月日	R7年5月29日		検査者 氏名	森根真也		検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	マチダテクノ(株) トモヒサ			
移動式クレーン定期自主検査資格				(交付者)		(番 号)				
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 (アイドリジグ・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(min ⁻¹)、無負荷最高回転(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		✓					
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・カパ・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 不良 内容	
	項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容
作業装置	18	フ-A、フ-B、バック、リフト、ピン	電裂、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	✓		✓	
	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-ス	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		✓	
	21	レベル（排土板）	電裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、レベル等、探傷器	✓		✓	
	22							
	油圧	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、触診	✓		
			走行用	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓		
			冷却用	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓		
			フ-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			フ-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
	圧入	油圧シリンドラ	バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			フ-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			フ-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			フ-A用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
			バック用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤ	✓		
装置	27	油圧シリンドラ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	28		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	29		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	30		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	31		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	32		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	33	オイルクーラー	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	34		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	35		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	36		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	37		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
	38		油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、触診	✓			
安全関係等	39	旋回ベリオンタ、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、油漏れ、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、触診	✓			
	41	旋回ロック	効き、電裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老化	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	ギヤ、カバ	電裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等閉閉、ロック・キーの作動、ギヤのガタ、破損	目視、操作	✓			
	44	カウンスウエイト	取付ボルトの緩み・脱離・伸び	目視、チャストハイマー、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	電裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓			
	48	表示板（注意銘板）	損傷、取付	目視、レンチ等	✓			
	a							
	b							
	49	灯火装置、方向指示器、窓拭き器、フロッタ等	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、後写鏡、反射鏡、カメラ	音圧、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、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓			
	53							

証明書 発行日	7年5月29日	定自検 標章No.	149369
証明書 発行No.	6-1	特自検 標章No.	0297401

3 年 間 保 存

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 (min ⁻¹)	目視、操作、回転計	✓	
	55		旋回速度 (回転 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	✓	
	60		フックブロック	亀裂、損傷	✓	
	61			軸受部のガタ、円滑性	✓	
	62			ピグ、キープレートの亀裂、摩耗、損傷、取付	✓	
	63			止めねじの取付	✓	
	64			外れ止め装置の変形、損傷、機能、取付	✓	
	65			格納	✓	
	66			給油脂	✓	
	67	安全装置	角度検出器 (ブーム、アーム)	損傷	✓	
	68			レバーの変形・取付	✓	
	69			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	✓	
	70		荷重検出器	損傷、油漏れ	✓	
	71			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	✓	
	72		荷重計 過負荷制限装置	作動、損傷、表示板の汚れ	✓	
	73			作業半径表示、つり荷走行モードの切替、警報の作動	✓	
	74			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	✓	
	75	荷重試験		起伏能力、異音、異常振動	✓	
	76			起伏ブレーキ能力、保持機能	✓	
	77			旋回能力、異音、異常振動	✓	
	78			旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	✓	
	79			警報精度、表示値、外部表示灯の作動	✓	
	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 等 の 要 請	次回特定自主検査実施年月	R8年 5月

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	—