

**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**

G5-079

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

型 式	U-30-6A
機 番	31835
エンジン型式	D1703-M-E3-BH-12
エンジン機番	7NL2259

◆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。

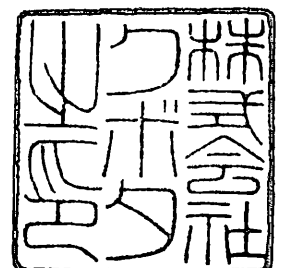
安全装置

- (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**



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-F

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 発行日	2 年 3 月 3 日	定 自 検 検査 No.	025698
証明 発行日	3 - 29	特 自 検 検査 No.	0295188

メーカー名	マダテクノ	管理番号	G5-079	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	U30-6A	性 能	0.09m ³	機械管理者氏名	町田 宗一
製造番号	31835	つり上げ荷重	0.9t	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査場所	マダテクノ	アワメーター	1007 h	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	中継市登川3458番地 マダテクノ(株) 又 吉 正
検査年月日	R7 年 3 月 3 日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者) 中継市 建設協会の長 (番 号) 36019047		
検査者氏名	那覇カモ				

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 かかり具合、異音、予熱栓・ヒータの作動 b *回転の状態 アクセルの作動、回転具合 c *排気の状態 アイドリング回転(1230 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2260 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 *エアクリナー ケースの亀裂・変形・破損、(エレメントの汚れ)・損傷、油漏れ f *弁隙間 シリンダーヘッド、マニホールドの取付 g *弁隙間 弁隙間(吸最大 mm・最小 mm) (排最大 mm・最小 mm) 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× 1 2 3 4 5 6 k *過給器 弁隙間の異常による異音がなく、検査項目No.a,b,cに異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、聴診 トルクレンチ シックネスゲージ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター 目視、聴診 目視、レンチ等	✓ ✓ ✓ ✓ — — — — — — — — —	— — — — — — — — — — — — —
	2	*潤滑装置	油圧、油漏れ、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	水漏れ、水漏れ、目詰まり、ホースの損傷・老化、ラジエターキャップ機能・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、聴診、スケール	✓	—
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子腐食・腐食、配線腐食・損傷	目視、聴診、電圧電圧計	✓	—
	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				—	—
	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、聴診器	✓	—
	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、スケール、バネ	✓	—
	10	履 帯	シュウ電裂・変形・摩耗、取付、リック・ブッシュ電裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムパット(欠け・老朽・摩耗)	目視、スケール、探針器	✓	—
	11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・老化・摩耗、心金脱落、たわみ	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・ヨーの亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダーの油漏れ	目視、操作、探針器	✓	—
	13	走行減速機	異音、異常発熱、ケーシング亀裂・損傷、取付、油漏れ、洗れ、油漏れ	目視、聴診、聴診	✓	—
走 行 装 置	14				—	—
	15	駐車ブレーキ(走行)	効果	目視、操作	✓	—
	16				—	—
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、ガタ、取付、ピン・スチール損傷	目視、操作、ノギス、探針器	✓	—
制 動 装 置	18	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	✓	—
	19	ツース	脱着、ガタ、摩耗	目視、聴診	✓	—
	20	ブレード	亀裂、変形、摩耗、ガタ、取付	目視、操作、探針器	✓	—
	21				—	—
油 圧 装 置	22	作動油タンク	*油漏れ・汚れ、油漏れ、エアー混入、ブリーザ目詰まり、取付	目視、石けん水	✓	—
	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓	—
	24	配管、ホース、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、聴診	✓	—
	25	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、聴診、テストター	✓	—
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、聴診、テストター	✓	—
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(ストローク)、打撃、電裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ノギス	✓	—
	28	方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓	—
	29	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	—
	30	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	—
	31	逆止め弁	作動、油漏れ、損傷	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	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、聴診	✓	—
	34				—	—

証明 発行日	7年2月13日	定自検 標章No.	025698
-----------	---------	--------------	--------

証明 発行No.	3-A9	特自検 標章No.	0295188
-------------	------	--------------	---------

3年間保存

G5-079

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 、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、検傷器	✓	
	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、スウェール	✓	
	20	ツース	脱落、 か 、 磨	目視、触診	✓	
	21	ブレード（排土板）	亀裂、変形、摩耗、 か 、取付	目視、操作、レベル等、探傷器	✓	
	22					
油圧装置	23	作動油タンク	油漏れ、*作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、レベル等、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・老化・ひび割れ・ねじれ、油漏れ、取付	目視、レベル等	✓	
	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、チャーター	✓	
	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、触診、触診	✓	
			走行用 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、操作、触診、触診	✓	
			冷却用 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、操作、触診、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、レベル等	✓	
	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	油漏れ、フィンの目詰まり、パイプ変形・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					
操作	35	a 操作レバー b	ストローク、 か	目視、操作、スケール	✓	
			起振・旋回装置レバーが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、しゅう動部摩耗、取付	目視、スケール、レベル等、検傷器	✓	
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視、レベル等	✓	
	39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っかかり、異音、*ギヤ亀裂・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、触診	✓	
	41	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老化	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、 ガラスの割れ・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、傾き	目視、テクトハンマー レベル等、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、レベル等	✓	
	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、レベル等	✓	
	47	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レベル等	✓	
	48	a 表示板（注意銘板） b 定格荷重表示（銘板・標記）	損傷、取付	目視、レベル等	✓	
	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、水侵入	目視、操作、レベル等	✓	
	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	音響、音質、汚れ、損傷、写影、取付	目視、操作、触診、レベル等	✓	
	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 3 月 3 日	定自検 標章No.	025698
証明書 発行No.	3-89	特自検 標章No.	0295188

3 年 間 保 存

G5-079

区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容	検 査 方 法	検査結果		補 修 内 容
					良	不良	
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、聴診、回転計	✓		
	55		旋回速度 (1 回転 5 秒)	目視、メーター	✓		
	56		外部表示灯	目視、聴診	✓		
	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、油汚れ、汚れ、取付	目視	✓		
	59	作業装置	フック	目視、スロー	✓		
	60		電線、損傷	目視、聴診、探傷器	✓		
	61		軸受部のガタ、円滑性	目視、聴診	✓		
	62		ピン、キーブレードの亀裂、摩耗、損傷、取付	目視、聴診、探傷器	✓		
	63		止めねじの取付	目視、聴診	✓		
	64		外れ止め装置の変形、損傷、機能、取付	目視、聴診	✓		
	65		格納	目視、操作	✓		
	66		給油脂	目視、聴診	✓		
	67	安全装置	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		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		作動、損傷、表示機の汚れ	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、異常、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、異常、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		警報音量、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、異常、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	✓		

事業要
請者
への
等

次回特定自主検査実施年月 R8 年 3 月

使用前に水、オイルの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
1.d	エアフィルタ-汚水	R7 3/3	エアフィルタ-清掃
52	給油脂 不足	R7 3/3	グリースアップ

備
考

- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- ★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	—