

EK-083

油圧ショベル兼用屈曲ジブ式移動式クレーン証明書

顧 客 名	岡田株式会社
機 種 ・ 号 機	PC78US 52378
クレーン製造番号	KACN08230

上記油圧ショベルは、クレーン等安全規則に基づく、移動式クレーン構造規格及び日本クレーン協会規格（JCAS2205-98）で定められた下記の安全装置を装備した、つり上げ荷重3トン未満の油圧ショベル兼用屈曲ジブ式移動式クレーンであることを証明する。

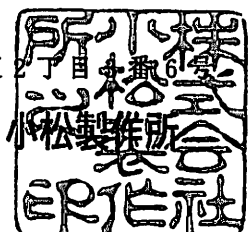
— 記 —

1. 過負荷警報装置移動式クレーン構造規格 第27条
 ・ 定格荷重およびつり荷質量表示装置 日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
 （クレーンモニタ） （つり荷走行時の指針 JCAS2205-2005）
 2. 安全弁移動式クレーン構造規格 第28条
 ・ 圧力上昇防止弁
 ・ 急落下防止弁
 3. 警報装置移動式クレーン構造規格 第30条
 ・ 警報ブザー（過負荷警報）
 4. 傾斜角表示装置移動式クレーン構造規格 第31条
 ・ 定格荷重およびつり荷質量表示装置
 （クレーンモニタ）
 5. 外れ止め装置移動式クレーン構造規格 第32条
 ・ 外れ止め装置付きフック
 6. 各種表示移動式クレーン構造規格 第43条
 ・ 製造銘板 日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
 ・ 定格荷重表
 ・ 定格荷重銘板
 ・ クレーン作業時の注意銘板
 7. 水準器日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
 8. 外部表示灯日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
- 上記油圧ショベルは、日本クレーン協会規格（JCAS2205-98）に合致しています。



東京都港区赤坂

株式会社



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	6 年 12 月 16 日	定 自 検 検査 No.	158770
証明書 発行 No.	12-141	特 自 検 検査 No.	1509888

メーカー名		ユマヤ		管理番号		EK-083		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		PC784S-10		性 能		0.28m ³		つり上げ荷重		2.3t	
製造番号		52378		アワメーター		401 h		機械管理者氏名		町田宗才	
検査場所		大田(宮)		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		沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)	
検査年月日		6 年 12 月 16 日		移動式 クレーン 定期自主 検査資格		(交付者) 建設省 沖縄県建設局 (番号) 30005413		検査業者又は事業者 住所・名称		沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)	
検査者氏名		山田 豊						責任者名		又吉 浩	

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 ゆかり具合、異音、予熱栓・セーターの作動 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(980 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1700 min ⁻¹) c *排気の状態 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ d *エアクリーナー ダースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷・油量 e *締付け シリンダーヘッド、マニホールドの取付 f *弁隙間 弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) g *圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 i *噴霧状態 噴霧状態 良○不× 1 2 3 4 5 6 j *過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ k *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、操作、聴診 目視、操作、聴診 回転計 目視、操作、聴診 目視、触診 トルクレンチ シックスネーグジ 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・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、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、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、触診、探傷器	✓	-
	9	上部ローラー、下部ローラー		目視、スケール、ノギス	✓	-
	10	履 帯	チェーン亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓	-
	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、調整ベルト・チット・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	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓	-
	16					
作 業 装 置	17	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂・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	✓	-
	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	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓	-
	20	ブレード	亀裂・変形・摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	✓	-
	21					
油 圧 装 置	22	作動油タンク	*油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、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、触診	✓	-
	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、触診、テスター	✓	-
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診、テスター	✓	-
	27	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	✓	-
	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、触診	✓	-
	34					

証明書 発行日	6年12月16日	定自検 検査No.	158776
------------	----------	--------------	--------

証明書 発行No.	12-141	特自検 検査No.	1509488
--------------	--------	--------------	---------

3年間保存

EK-083

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									
操作	35	a 操作レバー	早ロック、ガタ	目視、操作、スケール	✓										
	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	36														
	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、ゆるい部部摩耗、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、ボース損傷・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・キー作動、ガラスのガタ・破損	目視、操作	✓										
	44	カウンタウエイト	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、消り止め	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、写影、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		✓	L									
52															
クレーン装置	53		作動、エンジン回転（1500 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		✓	A								
	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		フックブロック	き裂、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			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			格納	目視、操作	✓									
	65			給油脂	目視、操作	✓									
	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	✓										
排ガス装置	81	★一酸化炭素等発散防止装置	燃焼等の緩み・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・ノブの緩み・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			次回定期自主検査・特定自主検査は 7年12月											
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	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

證 明 書

6年12月16日

定期自主
標章No.

158 770

證明書
發行No.

12-141

特自檢
標商No

1509488

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

事業者への要請等

糸車削水、オイル点検して下さい

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]