

F4-015

油圧ショベル兼用屈曲ジブ式移動式クレーン証明書

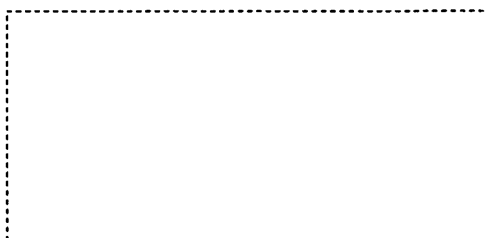
顧客名	町田機工(株)
機種・号機	PC138US 59243
クレーン製造番号	KACQ4144

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 —

- 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）
- 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
- 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）
- 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）
- 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
- 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
- 水準器日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
- 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2丁目3番6号

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]

証明番号 7 年 9 月 17 日

定自検査
標準No. 152531

証明番号 9-49

特自検査
標準No. 0298822

メーカー名		コマン		管理No. F4-015		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		PC13845-11				機械管理者氏名		町田宗才		
製造 番号		59243				検査業者登録番号		第 1 7 号		
性能		0.45m ³	つり上げ 荷重 2.9 t	稼働 時間 2152 h						
検査 実施場所		見立川				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		R7 年 9 月 17 日		検査者 氏名		氏名		又吉 小浩		
移動式クレーン定期自主検査資格		(交付者) (社) 建街協				(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 (アイドル回転・無負荷最高回転、弁隙間、圧縮圧力)		目視、操作		✓		
		本体 ③ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。 ④弁隙間の異常による異音がなく、回転の状態、排気色、排気音に異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	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		✓			
			アイドル回転(1100 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2020 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		✓				
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		✓		
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		✓		

証明 発行日	7 年 9 月 17 日	定自検 標章No.	152531
-----------	--------------	--------------	--------

証明 発行No.	9-49	特自検 標章No.	0298822
-------------	------	--------------	---------

3 年 間 保 存

F4-015

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 (1800 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、メチ等	✓												
事 業 者 請 へ の 等	次回特定自主検査実施年月 28 年 9 月																
	クレーン装置を点検済み																
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								