

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 株式会社
機 種 ・ 号 機	PC200-11 #507949
クレーン製造番号	KACW 09928

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。

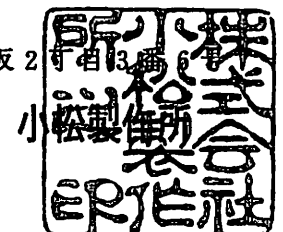
— 記 —

- 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。

F1-005

東京都港区赤坂2丁目3番

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 発行日	6 年 11 月 18 日	定 自 検 検査 No.	151540
証明 発行 No.	11-113	特 自 検 検査 No.	1495259

メーカー名	コマツ	管理番号	11-005	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	PC200-11	バケット容量	0.8m³	機械管理者氏名	町田 宗才
製造番号	507949	つり上げ荷重	2.9t	検査業者登録番号	第 17 号
検査場所	5 号 倉庫	アワメーター	998 h	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 11 月 18 日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者) 建設省 計測課 部長 (番 号) 30005413	責任者名	又 吉 浩
検査者氏名	山田 豊				

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 かり其合、異音、予熱栓・ピターの作動 ★ 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(800 min⁻¹)、無負荷最高回転(2200 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 アークリーナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメン(の汚れ・損傷、油量) ★ f 締付け 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○ 不良× 1 2 3 4 5 6 ★ k 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ l 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 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	良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良	
	2	潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷	目視	良	
	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	良	
	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	良	
	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、電流電圧計	良	
	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	良	
	7	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	良	
	8	上部ローラー、下部ローラー	シール亀裂・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	良	
	9	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	良	
	10	ゴム履帯	作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、油漏れ	目視、操作、探傷器	良	
	11	履帯調整装置	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	良	
	12	走行減速機				
	13					
走 行 装 置	14	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	良	
	15					
	16	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	良	
	17	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	良	
	18	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	良	
	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	良	
	20					
油 圧 装 置	21	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	良	
	22	フィルター	*汚れ、目詰まり、油漏れ	目視	良	
	23	配管、ホース、高圧パイプ	亀裂、損傷、老化、びび割れ、ねじれ、油漏れ・取付	目視	良	
	24	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	良	
	25	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	良	
	26	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	良	
	27	方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	目視、操作	良	
	28	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	良	
	29	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	良	
	30	逆止め弁(ブーム、アーム)	作動、油漏れ、損傷	目視、操作	良	
	31	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	良	
	32	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	良	
	33					

証明書 発行日	6年11月10日	定自検 標準No.	151540
証明書 発行No.	11-113	特自検 標準No.	1495259

3年間保存

F1-005

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 (1700 min ⁻¹)	目視、操作、回転計	✓			
	55		旋回速度 (1 回転 6 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			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	燃焼等の緩み・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 等	次回特定自主検査実施年月 7 年 11 月							
	定期点検 水-ボルト交換して下さい							
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	23-75119-			清掃				
85	75112		7	注入				
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
	×	⊗	△	A	T	C	L	—