

油圧ショベル兼用屈曲ジブ式移動式クレーン証明書

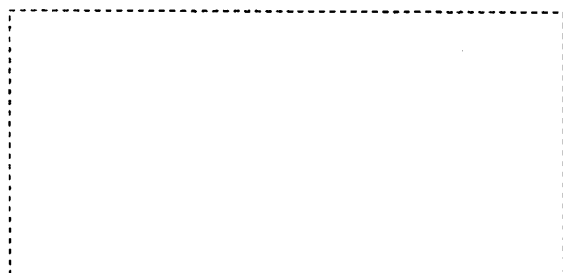
顧 客 名	町田機工 株式会社
機 種 ・ 号 機	PC228US-11 #5520
クレーン製造番号	KACV 2087

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 —

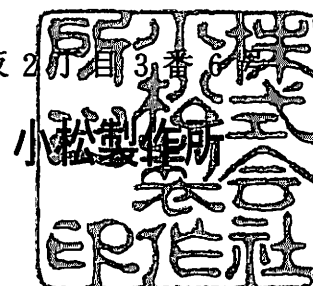
- 過負荷警報装置移動式クレーン構造規格 第27条
・ 定格荷重およびつり荷質量表示装置 日本クレーン協会規格 JCAS2205-98
(クレーンモニタ) (つり荷走行時の指針 JCAS2205-2005)
- 安全弁移動式クレーン構造規格 第28条
・ 圧力上昇防止弁
・ 急落下防止弁
- 警報装置移動式クレーン構造規格 第30条
・ 警報ブザー (過負荷警報)
- 傾斜角表示装置移動式クレーン構造規格 第31条
・ 定格荷重およびつり荷質量表示装置
(クレーンモニタ)
- 外れ止め装置移動式クレーン構造規格 第32条
・ 外れ止め装置付きフック
- 各種表示移動式クレーン構造規格 第43条
・ 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

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	〇 年 〇 月 〇 日	定 自 検 標準No.	125922
証明 発行No.	〇-96	特 自 検 標準No.	0607885

メーカー名	7ボ7	管理番号	区Y-002	使用者住所 氏名又は名称	〇城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型 式	RX306E	性 能	0.09M	機械管理者氏名	町田 宗才
製造番号	20237	つり上げ荷重	0.9t	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査場所	〇〇〇市〇〇〇	アワメーター	488 h	検査業者又は事業者 住所・名称	〇〇〇市登川3458番地 マチダテクノ(株)
検査年月日	R3 年 8 月 13 日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者)〇〇〇市 〇〇〇〇〇〇〇〇〇 (番 号) 30002656	責任者名	又吉 〇〇
検査者氏名	〇〇〇〇〇				

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(925 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2500 min ⁻¹) c ★排気の状態 排気色、排気音、排気管・マフラー等からのガス漏れ d ★エアリーナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメント下の汚れ・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○・不良× 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、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	油盤、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、聴診、スケール	✓	✓
	5	★電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷	目視、聴診、電流電圧計	✓	✓
	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	シュール電線、変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ電線・摩耗、ピン長、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	✓	✓
	10	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	✓	✓
	11	ゴム履帯	作動、調整ボルト・ナット・ロード・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	✓	✓
	12	履帯調整装置	異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油盤、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓	✓
	13	走行減速機				
制 動	14					
	15	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓	✓
作 業 装 置	16					
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、かた、取付、ピン・スチール損傷	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、かた、摩耗	目視、聴診	✓	✓
	20	ブレード	亀裂、変形、摩耗、かた、取付	目視、操作、探傷器	✓	✓
油 圧 装 置	21					
	22	作動油タンク	★油盤・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、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、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 発行日	2018年8月13日	定自検 標章No.	125922
証明 発行No.	8-96	特自検 標章No.	0607885

3年間保存

EY-002

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	ストローク、がた	目視、操作、スグール	✓							
		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	✓							
	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、スグール、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、ホース損傷・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	カウンターウイト	取付	目視、スグール、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、滑り止め	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	✓							
	52											
クレーン装置	53		作動、エンジン回転（1800 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 5秒）	目視、タイマー	✓							
	55		外部表示灯	目視、操作	✓							
	56	水準器	損傷、汚ね、取付	目視	✓							
	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、スグール	✓						
	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	✓							
排ガス置	81	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・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・パイプの緩み・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 2018年8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	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

3 年 8 月 13 日

定期自主
標章No.

125922

証明書
発行No.

8-96

特自檢
標章No.

0607885

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

BY-002

事業者への要請等

使用前は、保平点検を行、7下止。

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]