

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

EY-001

お客様名	町田機工(株)
------	---------

型式	RX-306E
機番	20216
エンジン型式	D1703-M-E3-BH-9 (306E)
エンジン機番	7FT6429

◆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

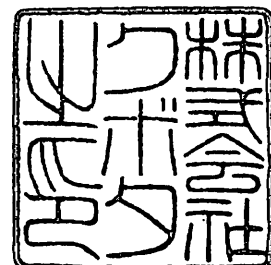
- (1) 過負荷を防止するための装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 27 条
荷重計 (実荷重, 定格荷重, 同時デジタル表示式)
- (2) 安全弁等 …… 移動式クレーン構造規格 第 28 条
圧力上昇防止弁 (オーバーロードリリーフバルブ)
急落下防止弁 (ホールディングバルブ: アーム, ブームシリンダ)
- (3) 警報装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 30 条
警報ブザー (過負荷, ブームエンド, フック干渉)
- (4) 外れ止め装置 …… 移動式クレーン構造規格 第 32 条
外れ止め付フック
- (5) 表示 …… 移動式クレーン構造規格 第 43 条
(定格荷重銘板, 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	2016年 10月 19日
-------------------	---------------

2015年 10月 19日

株式会社クボタ



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

2022年12月9日

定自検
標準No.

134738

証明書
発行No.

12-57

特自検
標準No.

1405464

メーカー名	2P・7		管理番号	EY-004		使用者住所 氏名又は名称	P城村字久場1991番地 町田機工株式会社		
型 式	Rx 306E		性 能	0.9m3		機械管理者氏名	町田 宗才		
製造番号	23943		つり上げ荷重	0.9t		検査業者登録番号	第 1 7 号		
検査場所	所 小島		アワメーター	518 h		検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又 吉 悟		
検査年月日	R3 年12月9日		移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者)(社)建設荷協 沖現聖王部長 (番号) 30002656					
検査者氏名	平川 善之								

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	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	✓
			c ★排気の状態	アイドリング回転(1290 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2420 min ⁻¹)	回転計	✓
			d ★エアクリーナー	排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ	目視、操作、聴診	✓
			e ★締付け	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	✓
			f ★弁隙間	シリンダーヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ	✓
			g ★圧縮圧力	弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シックネスゲージ	✓
			h ★噴射圧力	圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計	✓
			i ★噴霧状態	噴射圧力 (MPa)	ノズルテスター	✓
			j ★過給器	噴霧状態 良○・不×	目視、ノズルテスター	✓
			k ★エンジンマウント	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	—
ン	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(なわみ、摩耗、損傷)、ファグ・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					
	走 行 装 置	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	シュール亀裂・変形、摩耗、取付、サンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ベッチ長、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	✓	
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	✓	
12		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	✓	
13		走行減速機				
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、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)	旋 回 用 冷 却 用 走 行 用	目視、操作	✓	
	29	圧力制御弁	ブーム用 ブレード用	目視、操作	✓	
	30	流量制御弁	アーム用 スイング用	目視、操作	✓	
	31	逆止め弁	バケット用 オフセット用	目視、操作	✓	
	32	回転継手	作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓	
	33	オイルクーラー	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓	
	34		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	✓	

証明番号 発行日	2012年12月9日	定自検 標章No.	134738
証明番号 発行No.	12-57	特自検 標章No.	1405764

3年間保存

EY-004

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			
操作	35	a 操作レバー	ストローク、がた	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	✓				
	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、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、オイルレンチ	✓				
	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、ガラスの割れ・破損	目視、操作	✓				
	44	カウンターウエイト	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、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（2000 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	水増器	損傷、汚れ、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		フック	摩耗、変形	目視、スケール	✓			
	59			き裂、損傷	目視、触診、探傷器	✓			
	60			軸受部の割れ、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	作業装置	フックブロック	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			損傷	目視	✓			
	67	安全装置	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			損傷、油漏れ	目視	✓			
	70		荷重検出器	配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓			
	71			作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓			
	72		荷重計	作業半値表示	目視、操作	✓			
	73			配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓			
	74			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	荷重試験		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	✓				
排装ガス置	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 R4 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「安全法」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

書目
明行
証發

3 年 / 2 月 9 日

定期自主
標章No.

134738

證明書
發行No.

12-57

特自檢
標章No.

1405464

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

EY-604

事業者への要請等

才人等は、使用前に点検して下さい。

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]