

3G-016

平成26年 1月 9 日

発信番号
明生管受-9050 号

証 明 書

顧客名 町田機工(株)
機 種 311DRR
製造番号 AKW01586

上記車輛は、下記の安全装置を具備している 3 トン未満の移動式クレーンで
あることを証明します。

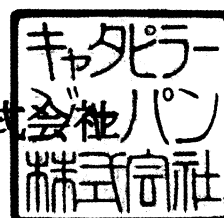
記

1. 安全装置

名 称	規 定 条 文
1. 走行を制動するブレーキ	移動式クレーン構造規格第18条
2. 停止の状態を保持するブレーキ	移動式クレーン構造規格第18条
3. 過負荷防止装置または過負荷防止装置以外の 負荷を防止する為の装置(吊り荷の荷重を検出 する装置)	移動式クレーン構造規格第27条
4. 安全弁・逆止め弁	移動式クレーン構造規格第28条
5. 回転部分の防護	移動式クレーン構造規格第29条
6. 警報装置	移動式クレーン構造規格第30条
7. 傾斜角指示装置 (NO. 13を含む)	移動式クレーン構造規格第31条
8. 外れ止め装置	移動式クレーン構造規格第32条
9. 作動の種別、及び方向並び作動を停止する装置 の表示	移動式クレーン構造規格第35条
10. 安全な運転室(自動式窓拭き器)	移動式クレーン構造規格第36条
11. 緩み止め	移動式クレーン構造規格第40条
12. 表示	移動式クレーン構造規格第43条
13. 油圧ショベル兼用屈曲ジブ式移動式クレーン の過負荷制限装置	J C A S 2205-98 (日本クレーン協会規格)

以上

キャタピラージャパン株式会社



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 令和元年 5月27日

定自検
標章No. 091338

証明書
発行No. 5-123

特自検
標章No. 1096489

メーカー名		CAT		管理番号		39-016		使用者住所		中城村字久場1991番地	
型 式		311DRR		バケット容量		0.4m ³		氏名又は名称		町田機工株式会社	
製造番号		AKW 01586		つり上げ荷重		2.9		機械管理者氏名		町田 宗才	
検査場所		宮古島市平良西里		アワメーター		2742 h		検査業者登録番号		第 1 7 号	
検査年月日		令和元年 5月27日		移動式 クレーン 定期自主 検査資格		(交付者) 日本クレーン協会 (番 号) 沖縄定・214-022		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) 又吉 悟	
検査者氏名		西本 一									

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、予熱性・ヒーターの作動 ★ b 回転の状態 アクセルの作動、回転具合 ★ c 排気の状態 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ ★ d エアクリナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメンの汚れ・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 目視、操作、聴診 目視、触診 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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	C
	2	潤滑装置	★ 油量、汚れ、油漏れ、*メンテナンスの汚れ・損傷	目視	✓		
	3	燃料装置	★ 燃料漏れ、ホースの損傷・老朽化、*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・老朽化、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	—	—	
	走 行 装 置	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	✓	
		8	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	✓	
		9	履 帯	★ シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ピン・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムバット(欠け・老朽・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓	
		10	ゴム履帯	★ スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・老朽・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	—	—
		11	履帯調整装置	★ 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	✓	
		12	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	✓	
		13					
制 動 作 業 装 置	14	駐車ブレーキ(走行)	★ 効果	目視、操作	✓		
	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・ブッシュ損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓		
	17	ツース	★ 脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		
	18	ブレード	★ 亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	—	—	
	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	✓		
	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	✓		
	22	フィルター	★ 汚れ、目詰まり、油漏れ	目視	✓		
	23	配管、ホース、高圧パイプ	★ 亀裂、損傷、老朽化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視	✓		
	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	✓		
	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 旋 回 用 冷 却 用 走 行 用	✓		
	26	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 ブーム用 ブレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用	✓		
	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	✓		
	28	圧力制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	29	流量制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	30	逆止め弁(ブーム、アーム)	★ 作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓		
	31	回転継手	★ 回転状態、油漏れ	目視、操作	✓		
	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	✓		
	33						

5. 網羅項目は、定期検査指針の公表後において新たに整備されたものであり、追加検査項目とした。
 6. ★及び★★印は、安衛法上及び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き決められている検査項目であるが、そのうち★★印は同指針にのみ基づく検査項目である。

× ⊗ △ A T C L —

定期(特定)自主検査記録表

証 明 書
發 行 日
令和元年 5月 27日

定期自主 標章No.	091338
---------------	--------

証 明 書 発行No.	5-123
----------------	-------

特自檢 標章No.	1090489
--------------	---------

事業者への要請等

使用前は保守点検を行って下さい。

[illegible]