

017-026

平成26年 1月 9 日

発信番号

明生管受-9066 号

証 明 書

顧客名 町田機工(株)

機 種 320D

製造番号 BWZ09143

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。

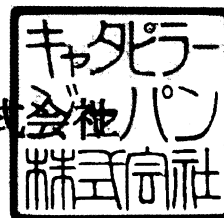
記

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に含む)	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

証明書
発行日 1 年 9 月 11 日定自検
標準No. 104529[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No. 9-64特自検
標準No. 1093024

メーカー名		CAT		管理番号		D7-026		使用者住所		口城村字久場1991番地	
型 式		320D-E		バケット容量		0.8 m³		氏名又は名称		町田機工株式会社	
製造番号		BWZ 09143		アワメーター		4995 h		機械管理者氏名		町田 宗才	
検査場所		北信町 森江		検査業者登録番号		第 1 7 号		検査業者又は事業者		沖縄市登川3458番地	
検査年月日		R1 年 9 月 11 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) 沖縄特定214-018号		住所・名称		マチダテクノ(株)	
検査者氏名		金城祥智						責任者名		又吉 悟	

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			
エ ン ジ ン	1	本 体	★ a 始動性 かかり具合、異音、予熱機・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 アイドリング回転(780 min⁻¹)、無負荷最高回転(1890 min⁻¹) ★ 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 ★ 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、ガム漏れ、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、防振パッドの損傷・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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			
	2	潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、エレメントの汚れ・損傷	目視	✓	✓	✓	L	
	3	燃料装置	燃料漏れ、ホールの損傷・劣化、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・劣化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たれ、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	—	—	—		
	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、聴診、探傷器	✓	✓	✓	
		8	上部ローラー、下部ローラー	同上	目視、聴診、聴診、探傷器	✓	✓	✓	
		9	履 帯	シュール・変形・摩耗、取付、リベット・ブッシュ・ピン・ピン長、たれ、ピン抜け出し、ゴムパッド(欠け・劣化・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・劣化・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	—	—	—	
		11	履帯調整装置	作動、調整ベルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、油漏れ	目視、操作、探傷器	✓	✓	✓	
	制 動	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、聴診	✓	✓	✓	
		13	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓	✓	✓	
作 業 装 置	14	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓	✓	✓		
	15	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、ピロシール損傷	目視、操作、目視、探傷器	✓	✓	✓		
	16	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	同上	目視、操作、目視、探傷器	✓	✓	✓		
	17	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、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	✓	✓	✓		
油 圧 装 置	19	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	✓	✓	✓		
	20	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓	✓	✓		
	21	配管、ホース、高圧パイプ	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、たれ、油漏れ、取付	目視	✓	✓	✓		
	22	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、聴診、ノズル	✓	✓	✓		
	23	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、聴診、ノズル	✓	✓	✓		
		24	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)、打戻、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、ダイヤル	✓	✓	✓	
		25	方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓	✓	✓	
		26	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	✓	✓	
		27	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	✓	✓	
		28	逆止め弁(ブーム、アーム)	作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓	✓	✓	
		29	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓	✓	✓	
		30	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、聴診	✓	✓	✓	
		31							
		32							
		33							

証明書
発行日 1 年 9 月 11 日 定自検
標章No. 104529

証明書
発行No. 9-64 特自検
標章No. 1093024

3 年 間 保 存

D7-026

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	34	a 操作レバー	ストローク、 減速	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	✓	
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	35					
	36	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、しめり、移動部摩耗、取付	目視、スケール、探傷器	✓	
	37	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓	
	38	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引込掛かり、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	✓	
	39	旋回減速機	異音、異常発熱、油温、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓	
	40	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	✓	
	41	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓	
	42	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	✓	
	43	カウンタウエイト	取付	目視、スケール、トルクレンチ	✓	
	44	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	✓	
	45	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓	
	46	a 表示板（注意銘板）	損傷、取付	目視	✓	
	b	(上部旋回体、キャブ/キャノピー)	注意銘板 定格荷重銘板	目視	✓	
	47	燈火装置、警告器、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	✓	
	48	計器類	作動	目視	✓	
	49	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影	目視	✓	
	50	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作		✓ L
クレーン装置	51					
	52		作動、エンジン回転 (1800 min ⁻¹)	目視、操作、回転計	✓	
	53	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	✓	
	54		外部表示灯	目視	✓	
	55	キャブ、キャノピー	水準器	目視	✓	
	56		表示板	目視	✓	
	57		レバー	目視、操作	✓	
	58	上部旋回体	表示板	目視	✓	
	59	フロントアタッチメント	表示板	目視	✓	
	60	油圧装置	逆止め弁	目視	✓	
	61	作業装置	フック	目視、スケール	✓	
	62		き裂、損傷	目視、聴診、探傷器	✓	
	63		軸受部のガタ、潤滑性	目視、聴診	✓	
	64		ピン、キープレートのき裂、摩耗、損傷、取付	目視、操作、探傷器	✓	
	65		止めねじの取付	目視、操作	✓	
	66		外れ止め装置の変形、損傷、機能	目視、操作	✓	
	67		格納	目視、操作	✓	
	68		給油脂	目視、操作		✓ L
	69	安全装置	損傷	目視	✓	
	70		レバモの変形・取付	目視	✓	
	71		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	72		損傷、油漏れ	目視	✓	
	73		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	74		作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓	
	75		作業半径表示	目視、操作	✓	
	76		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓	
	77	荷重試験	起伏能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	78		起伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓	
	79		旋回能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓	
	80		旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	目視、操作	✓	
	81		警報精度、表示値	目視、操作、聴診	✓	
	82					
総合	83	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓	
排ガス装置	84	★ 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	✓	

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 R 2 年 9 月

備 考

- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 網掛項目は、定期検査指針の公表後において新たに装備されたものであり、追加検査項目とした。
- ★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。

記 号

交	分	修	調	締	清	給	該
換	解	理	整	付	掃	油	当
×	⊗	△	A	T	C	L	ナシ

事業者への要請等及び補修措置

書日 明行 証發

1 年 9 月 11 日

定期自主
標章No.

104529

証 明 書
發行 No.

9-64

特自檢
標音No

1093024

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

[illegible]