

油圧ショベル(クローラ式) 特定自主検査記録表

3 年 間 保 存

[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 30 年 11 月 8 日 様式SR-EHC-01-D

証明書
発行No. 10-200 標準
No. 1099014

メーカー名	CAT	管理 No.	M7-056	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	320D	走行 距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	BWZ09233	稼働 時間	3499 h	検査業者登録番号	第 1 7 号
性能	0.7m ³	車 検 有効期間	—	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 実施場所	町田機工(株) ハ重山(常)	検査者 氏名	比嘉 雅彦 (印)	責任者	ア吉 悟 (印)
検査 年月日	H30 年 11 月 8 日				

区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容				検 査 方 法	検査結果		補 修 内 容					
エ ン ジ ン	1	本 体 ★ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。 ★弁すき間の異常による異音がなく、検査項目No.a,b,cに異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	★ a 始動性	かかり具合、異音、予熱栓・ヒーローの作動				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(960 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1960 min ⁻¹)				回転計	✓							
	★ 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				目視、操作、聴診	✓							
	★ e 締付け		シリンダーヘッド、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み				トルクレンチ	✓							
	★ f 弁すき間		弁すき間(吸最大	mm	最小	mm)	(排最大	mm	最小	mm)	電子制御	シックネスゲージ	✓		
	★ g 圧縮圧力		圧縮圧力 (MPa)	1	2	3	4	5	6	圧縮圧力計		✓			
	★ h 噴射圧力		噴射圧力 (MPa)	1	2	3	4	5	6	ノズルテスター		✓			
	★ i 噴霧状態		噴霧状態 良○・不良×	1	2	3	4	5	6	目視、ノズルテスター		✓			
	★ j 過給器		異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ						目視、聴診	✓					
	★ 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、レンチ等	✓						
	2	潤滑装置	★	油量、汚れ、油漏れ、各エレメントの汚れ・損傷				目視	✓						
	3	燃料装置	★	燃料漏れ、ホースの損傷・老化、各エレメントの汚れ・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・カパ・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								
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	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ				目視、スケール、マス	✓							
	10	履 帯	チェーンの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ピン・ブッシュの亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムパッド(欠け、老化、摩耗)				目視、スケール、探傷器	✓							
	11	ゴム履帯	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								
	12	履帯調整装置	作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ				目視、操作、探傷器	✓							
	13	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	✓							
14															
制 動	15	駐車ブレーキ	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	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピンシール損傷				目視、操作、マス、探傷器	✓							
	18	ツース	脱落、がた、摩耗				目視、触診	✓							
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付				目視、操作、探傷器								
	20	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止め機能・損傷				目視、操作、マス	✓							
	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(ホース類、高圧パイプ)	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじり、油漏れ、取付				目視	✓							
	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		旋 回 用 冷 却 用 走 用		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、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷		ブーム用		ブレード用	目視、操作、スケール、タイマー	✓						
					アーム用		スイング用								
					バケット用	オホバケット用		✓							

3 年 間 保 存

M 7-056

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	
油 圧 装 置	28	コントロール弁 (方向、圧力、流量、逆止め、電磁弁)	作動、油漏れ、取付、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓		
	29	回転継手	回転状態、油漏れ、異音		✓		
	30	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ モーターの異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診	✓		
	31						
操 作	32	操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓		
	33						
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	34	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	✓		
	35	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓		
	36	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、 ホヤ 亀裂・摩耗、取付、シール損傷	目視、操作、聴診、 トルクレンチ	✓		
	37	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	✓		
	38	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化		✓		
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形		✓		
	40	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・損傷	目視、操作	✓		
	41	カウンターウエイト	取付	目視、スケール	✓		
	42	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	✓		
	43	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓		
	44	表示板	損傷、取付		✓		
	45	燈火装置、警音器、方向指示器 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ損傷、浸水	目視、操作	✓		
	46	計器類	作動		✓		
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	汚れ、損傷、写影	目視	✓		
	48	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓		
	49						
総 合	50	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓		
排 装 置	★ ★	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	✓		

要請等
事業者への

次回特定自主検査実施年月

431 年 11 月

今回の特定自主検査の結果、機械には異常はありませんでした。

[illegible]

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. ★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

該当なし