

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

証明番号 〇 年 〇 月 〇 日 様式SR-EHC-01-E

 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

証明番号 〇 年 〇 月 〇 日 検査 No. 0292472

メーカー名	ヤンマー		管理 No.	YT-234		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	V1045-6A		稼働時間	1266 h		機械管理者氏名	町田宗才	
製造番号	AF803		性能	0.14 m³		検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査実施場所	松田		検査者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川13458番地 マチダテクノ(株)				
検査年月日	R9年2月5日		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	補修内容
エンジン	1	本体	a *始動性 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 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 *弁すき間 弁すき間(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× 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、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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
	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(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、スプーグル	✓	
	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	✓	
	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、聴診、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、聴診、スケール、ノギス	✓	
	10	履帯	シュー型変形・変形・摩耗、取付、リジク・ガシユ亀裂・摩耗、ピン抜け、たわみ、ピン抜け出、ゴムバット(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・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・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、油漏れ、汚れ、油漏れ			目視、聴診、聴診	✓	
	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・ブーム損傷			目視、操作、ノギス、探傷器	✓	
	18	ツース	脱落、がた、摩耗			目視、聴診	✓	
	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、ノギス	✓	
	21							
	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	✓	
油圧装置	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ			目視、聴診	✓	
	24	配管(ホース類、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、聴診、デスター	✓	
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱			目視、聴診、聴診、デスター	✓	
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打抜、亀裂、曲がり、擦り傷			目視、操作、スプーグル、タイマー	✓	

3 年 間 保 存

YT-234

証明書
発行No.

標章 No.	0292472
-----------	---------

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		備考
					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、かた	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、レール部摩耗、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、*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	✓		
	37	旋回減速機	異音、異常発熱、油盤、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・劣化	目視、操作	✓		
	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	灯火装置、警音器、方向指示器 磨拭き器、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	目視	✓		
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	汚れ、損傷、写影、取付				
	48	給油脂	給油状態、自動給油装置作動	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	✓		
排ガス装置	51	**一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の破み・損傷、排気温度警報装置の配線破み・損傷、 排ガス減少装置のホース・パイプの破み・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 28年 2月

7. 9. 25 金 晴 土 休 曜 の し ゃ す。

補 修 等 の 措 置 内 容

[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、関連内容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、★★印は同指針などの検査項目である。

記 号

交換	分解交換	修理	調整	締付	清掃	給油水	該当なし
×	⊗	△	A	T	C	L	—