

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

証明書
発行日 2 年 12 月 9 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]証明書
発行No. 12-58 標章
No. 1373072

メーカー名	ヤンマー	管理 No.	YT-179	使用者住所 氏名又は名称	〒城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型式	V10 45-6A	稼働 時間	1661 h	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	6F 671	性能	0.14 m ³	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査 実施場所	北中城木村 熱田	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	比嘉 正道
検査 年月日	R 2 年 12 月 9 日	検査者 氏名	比嘉 正道	責任者名	

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 カウリ具合、異音、予燃栓・ヒューズの作動	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(1050 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2150 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 ★エアフィルター ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚損・破損、油量	目視、触診		✓	C	
			f ★弁すき間 シリンダーヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ	✓			
			g ★弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シクネスゲージ	✓			
			h ★圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計	✓			
			i ★噴射圧力 噴射圧力 (MPa)	ノズルテスター	✓			
			j ★噴霧状態 噴霧状態 良○・不良×	目視、ノズルテスター	✓			
			k ★過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓			
			ラケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振パムの損傷・劣化	目視、レンチ等	✓			
	2	★潤滑装置	油量、汚損、油漏れ、エレメントの汚損・破損	目視	✓			
3	★燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、エレメントの汚損・目詰まり	目視	✓				
4	★冷却装置	水量、汚損、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・破損、ベルト(丸み、摩耗、破損)、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・破損・変形・取付	目視、触診、スワール	✓				
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・破損	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	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、スワール、探傷器	✓			
	10	履 帯	シール亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長・丸み、ピン抜け、ゴムパッド(欠け・劣化・摩耗)	目視、スワール、探傷器	✓			
	11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・劣化・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・ワッシャーの亀裂・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・破損、取付、油量、汚損、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、ひた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、メガス、探傷器	✓			
	18	ツース	脱落、ひた、摩耗	目視、触診	✓			
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、ひた、取付	目視、操作、探傷器	✓			
	20	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止の機能・損傷	目視、操作、メガス	✓			
	21							
油 圧 装 置	22	作動油タンク	油量・汚損、油漏れ、エアー目詰まり、取付	目視、石けん水	✓			
	23	フィルター	汚損・目詰まり、油漏れ	目視、触診	✓			
	24	配管(ホース類、高圧パイプ)	亀裂、破損、老化、ひび割れ、丸み、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、メーター	✓			
	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 行 用	✓			
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打戻、亀裂、曲がり、撓み傷	ブーム用 ブレード用	目視、操作、スワール、メーター	✓		
				アーム用 スイング用	目視、操作、スワール、メーター	✓		
			バケット用 オフセット用	目視、操作、スワール、メーター	✓			

3 年 間 保 存

YT-179

標章 No.	1373072
-----------	---------

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	スローワーク、 ひた	目視、操作、スゲール	✓		
	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、スゲール、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 ひ 掛かり、異音、 ギヤ 亀裂・摩耗、取付、シ シ ル損傷	目視、操作、聴診、トル トル ブレンチ	✓		
	37	旋回減速機	異音、異常発熱、油位、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 ホ 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	キヤブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロ ロ ック・キ キ 作動、 ボ ボ ラスのかた・損傷		✓		
	41	カウンターウエイト	取付	目視、スゲール	✓		
	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 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レン レン ズ損傷、湿 湿 り	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	目視、操作	✓		
	48	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動			✓	L
	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 レン チ等	✓		

事業者への 要請等	次回特定自主検査実施年月	R3 年 12 月	
	使用前は 保守点検を行って下さい		

[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、★★印は同指針のみの検査項目である。	記 号	交	分	修	調	締	清	給	該
			換	解	理	整	付	掃	油	当
			×	⊗	△	A	T	C	L	—