

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 番号 6 年 2 月 6 日 様式SR-EHC-01-E

証明 番号 7-44 検査 番号 1032731

メーカー名	ヤンマー		管理 No.	YT-226		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					機械管理者氏名	町田 宗才			
製造 番号	AF 751		稼働 時間	738 h		検査業者登録番号	第 1 7 号			
性能	0.14 m³					検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又 田 宗 才			
検査 実施場所	又 辺					検査業者登録番号	第 1 7 号			
検査 年月日	R6 年 7 月 16 日		検査者 氏名	平川 善之		検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又 田 宗 才			
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、予熱栓・ヒーターの作動				目視、操作、聴診	✓	
			b *回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドリング回転 (min ⁻¹)、無負荷最高回転 (min ⁻¹)				目視、操作、聴診 回転計	✓	
			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				目視、操作、聴診	✓	
			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、油曇				目視、触診	✓	
			e *締付け	シリンダーヘッド、マニホールドの取付				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)				シックスネUGE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×				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	油曇、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・劣化、*エレメントの汚れ・目詰まり				目視	✓		
	4	*冷却装置	水曇、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、スグール	✓		
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、聴診、触診、探傷器	✓		
	10	履 帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リム・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)				目視、スグール、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、スグール	✓		
	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、油曇、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									
	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、ノギス、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、ノギス	✓		
	21									
油圧装置	22	作動油タンク	*油曇・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、触診	✓		
	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、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、 テスト	✓		
	26	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、 テスト	✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮盤、打痕、亀裂、 曲がり、擦り傷				目視、操作、スケール、 タイマー	✓		

3 年 間 保 存

YT-226

7-44

標章 No.	1032731
-----------	---------

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、*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、油温、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	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、 ガラスのがた・損傷		✓								
	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	灯火装置、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	✓								
排ガス	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、レンチ等	✓								
事業 者等 への 要請	次回特定自主検査実施年月 27 年 7 月												
	ケイブ油脂を点検します。												
補修等の措置内容													
照会No.	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補修実施内容									
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、★★印は同指針のみの検査項目である。				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	—