

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

証明書 発行日 R7年10月20日 様式SR-EHC-01-E

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No. 10-124標準
No. 1456435

メーカー名	ヤマハ		管理 No.	YT-240		使用者住所	中城村字久場1991番地	
型式	Vio 45-6A		氏名又は名称	町田機工株式会社				
製造 番号	AF845		稼働 時間	1043 h		機械管理者氏名	町田宗才	
性能	D-14 th		検査業者登録番号	第 1 7 号				
検査 実施場所	町田機工(株) 宮古(宮)		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 年月日	R7年10月20日		検査者 氏名	土橋 経				

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 かり具合、吸音、予熱性、ターの作動 b ★回転の状態 アグセルの作動、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 ★エアクリーナー 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○・不良× 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、触診 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・劣化、エレメントの汚れ・目詰まり	目視	✓	—	—	
	4	★冷却装置	水漏れ、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(むわみ、摩耗、損傷)、ファン・スーパ・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、触診、メーター	✓	—	—	
	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、吸音、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、吸音、異常発熱、取付、油漏れ	メーター、目視	✓	—	—
		10	履帯	チェーン亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ピン亀裂・摩耗、ピン長、むわみ、ピン抜け、ゴムパット(むわみ、老化・摩耗)	目視、スプールの、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、むわみ	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、シグナチャー油漏れ	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、むた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、メーター、探傷器	✓	—	—	
	18	ツース	脱落、むた、摩耗	目視、触診	✓	—	—	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、むた、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、メーター	✓	—	—	
	21							
油圧装置	22	作動油タンク	油量・汚れ、油漏れ、ホース漏れ、フィルター目詰まり、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、メーター	✓	—	—	
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診、メーター	✓	—	—	
			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、損傷、亀裂、油がけ、擦り傷	目視、操作、メーター、タイム	✓	—	—	
		ブーム用 ブレード用 アーム用 イーシング用 バケット用 セット用	✓	—	—			

3 年 間 保 存

YT-240

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、破損、油漏れ ファンターの異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診	✓			
	31							
操 作	32	操作レバー	✓ トロック、✓ た	目視、操作、メモール	✓			
	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、✓ 歯部摩耗、取付	目視、メモール、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、* 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、油漏れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓			
	38	旋回ロック	動き、✓ 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	動き、損傷、変形	目視、操作	✓			
	40	キャブ、カバー	✓ 亀裂、✓ 変形、✓ 腐食、油漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、ガラスの割れ・損傷		✓			
	41	カウンターウエイト	取付	目視、メモール	✓			
	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、✓ 損傷、漏水	目視、操作	✓			
	46	計器類	作動	目視	✓			
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	油れ、損傷、汚影、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、✓ チ等	✓			
事 業 者 へ の 要 請	次回特定自主検査実施年月 R8 年 10 月 使用前、保守点検を行って下さい。							
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				
1	E379-Y-ELEXIT 汚水		R7.10.20	ELEXIT 清掃.				
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 換	分 解 交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水
	×	⊗	△	A	T	C	L	—