

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 27 年 9 月 14 日 様式SR-EHC-01-C証明書
発行No. 9-40 印章
No. 0946949

メーカー名	ヤマハ	管理 No.	YT-068	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	Vio 40	走行 距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	58282	稼働 時間	1473 h	検査業者登録番号	第 17 号
性能	0.15 m 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) コサ(管)	検査者 氏名	長嶺 将(通)	責任者 氏名	又吉 悟
検査 年月日	H27 年 9 月 14 日				

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・ヒューズの作動 ★ 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、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み ★ 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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	C C C C C C C C C C C C	
	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、バルブ(たわみ、磨耗、損傷)、フープ・カバー、ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、聴診、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、聴診、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、磨耗、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、磨耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、スケール、パス	✓	
		10	履帯	★ シュー の 亀裂・変形・磨耗、取付、リンク・ブッシュ の 亀裂・磨耗、ピン の 長さ、たわみ、ピン抜け、ゴム の 取付(欠け・老化・磨耗)	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・磨耗)、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・磨耗、シリンダー の 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、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、磨耗、かた、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、かた、磨耗	目視、聴診	✓		
	19	ブレード	★ 亀裂、変形、磨耗、かた、取付	目視、操作、探傷器	✓		
	20	フック	★ 変形、磨耗、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、ねじれ、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、聴診、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 走行用	✓ ✓ ✓		
	27	油圧シリンダー	★ 作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、摺り傷	ブーム用 ブレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用	目視、操作、スケール、タイマー ✓ ✓ ✓		

3 年 間 保 存

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	目視、操作、聴診、触診	✓			
	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、点検	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、異音・異音・亀裂・摩耗、取付、シーリング損傷	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	目視、操作	✓			
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓			
	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、スケール	✓			
	41	カウンターウエイト	取付	目視、操作	✓			
	42	座席(調整機構、シート、シートベルト)	作動、損傷、取付	目視	✓			
	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	目視	✓			
	45	灯火装置(警告音器) 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	目視	✓			
	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	✓			
排ガス装置	★	一酸化炭素等発散防止装置	触媒等緩み・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、レンジ等	✓			
事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月 28 年 9 月							
	ごまめにガラスパネルをして下さい。							
補 修 等 の 措 置 内 容								
照合No.	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補修実施内容				
16	EP-クリーナーの点検		27 9/14	EP-クリーナー清掃(C)				
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	—