

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 28 年 10 月 19 日 様式SR-EHC-01-D

証明書
発行No. 10-153 標準 No. 0983015

メーカー名	ヤンマー	管理 No.	ES-063	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	V1080	走行 距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	92039	稼働 時間	991 h	検査業者登録番号	第 1 7 号
性能	0.28 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)	検査者 氏名	山田 豊	責任者 氏名	又吉 悟
検査 年月日	28 年 10 月 19 日				

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	かかり具合、異音、予熱性、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 (900 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1980 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、油量	目視、触診	✓		
			★ 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	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)	シクネスゲージ	—	—	
			★ g 圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6	電子制御 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	水道、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエターキャップ機能・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、スケール		4			
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・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、スケール、パス	✓			
	10	★ 履帯	シュール亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・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、スケール、探傷器	✓			
	11	★ ゴム履帯	スチールコード切斷・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、調整ボルト等の亀裂・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、ケーシング亀裂・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、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、むじれ、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、触診、	✓			
	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、 デスター	✓			
	27	★ 油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、折れ、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、 タイマー	✓			

ES-063

證明書
發行No.

10-153

標章
No.

098.301.5

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、いた	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・老朽	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		✓		
	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	燈火装置、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、写像		✓		
	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	✓		

次回特定自主検査実施年月 29 年 10月
水・木・土・日・祝日 下可

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]

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。

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	—