

油圧ショベル(クローラ式)

3 年 間 保 存

特定自主検査記録表

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

2020年7月17日

様式SR-EHC-01-D

証明書
発行No.

6-177

標準
No.

1095682

メーカー名	ヤンマ-	管理 No.	D4-504	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	V1045-6	走行 距離	— km	機械管理者氏名	町田宗才		
製造 番号	62802	稼働 時間	1501 h	検査業者登録番号	第 17 号		
性能	0.14 m³	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 マキダテクノ株		
検査 実施場所	うるま市大田			責任者	マキダ 浩		
検査 年月日	H30 年 7 月 17 日			検査者 氏名	平川 善之		
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	目視、操作、聴診	✓			
		アイドリング回転 (960 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2150 min⁻¹)	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		✓	C
		★ 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	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○・不良×	1 2 3 4 5 6	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、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		✓ C	
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	スケール、ノギス	✓	
	10	履 帯	★	シュー亀裂・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	★	スチールコード切断・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、緩み、取付、ピン・ブッシュ損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓	
	18	ツース	★	脱落、緩み、摩耗	目視、触診	✓	
	19	ブレード	★	亀裂、変形、摩耗、緩み、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	✓	
	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		✓	
	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		✓	
	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、打撃、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、 タイマー	✓	

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	—