

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

〇 年 5 月 18 日

様式SR-EHC-01-E

証明書
発行No.

5-111

印章
No.

0605331

メーカー名	ヤンマー		管理 No.	F2-062		使用者住所 氏名又は名称	F城村字久場1991番地 町田機工株式会社		
型式	SV08-1A		稼働 時間	426 h		機械管理者氏名	町田 宗才		
製造 番号	AF806		性能	0.02 m ³		検査業者登録番号	第 17 号		
検査 実施場所	町田機工(株) 南吉(営)		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) 又吉 悟					
検査 年月日	R3 年 5 月 18 日		検査者 氏名	比嘉 正道					

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、予燃焼・ヒーバーの作動 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 *エアクリーナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚損・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) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> i *噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> 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 スラットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ — ✓	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —
	1	2	3	4	5	6																			
	1	2	3	4	5	6																			
	1	2	3	4	5	6																			
	2	*潤滑装置	油圧、汚れ、油漏れ、エレメントの汚損・損傷	目視	✓	—	—																		
	3	*燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、エレメントの汚損・目詰まり	目視	✓	—	—																		
	4	*冷却装置	水圧、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホースの損傷・劣化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベローズ(たわみ、摩耗、損傷)、スポン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、触診、スケール	✓	—	—																		
	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	スチールロード切断・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・ナット・ロッド・ヨーの亀裂・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、油圧、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・ボール損傷	目視、操作、メイス、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、ブローザ目詰まり、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、緩み、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、	✓	—	—																		
	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	テスター テスター	✓	—	—																	
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、押戻、亀裂、曲がり、楔り傷	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	✓	—	—																	
						✓	—	—																	

© 公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会