

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 9 年 7 月 2 日 様式SR-EHC-01-E
証明書
発行No. 6-156 印章 No. 0607439

メーカー名	ヤンマー		管理 No.	DX-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	V1030-6		稼働 時間	858 h		機械管理者氏名	町田 宗才			
製造 番号	64251		性能	0.09m ³		検査業者登録番号	第 1 7 号			
検査 実施場所	町田機工(株)北都(営)		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) 又 志 浩						
検査 年月日	R3年 7月 2日		検査者 氏名	森根 真也 (印)						
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 アイドリング回転 (1000 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2400 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、油皿				目視、触診	✓	
			e *締付け	シリンダーヘッド、マニホールドの取付				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× 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	油皿、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	水皿、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	✓			
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、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・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・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、油皿、汚れ、油漏れ				目視、聴診、触診	✓		
	14									
	15	駐車ブレーキ	効き				目視、操作	✓		
作業装置	16									
	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	ブック	変形、摩耗、亀裂、外れ止め機能・損傷				目視、操作、ノギス	✓		
油圧装置	21									
	22	作動油タンク	*油皿・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、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、テスター	✓		
	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、テスター	✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮盤、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷				目視、操作、スケール、タイマー	✓		

証明書
発行No.

© 公益社團法人 建設荷役車両安全技術協会