

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

証明書
発行日

4 年 11 月 2 日

様式SR-EHC-01-E

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No.

11-110

標準
No.

1430326

メーカー名	ヤンマー		管理 No.	DX-101		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					機械管理者氏名	町田 宗才					
製造 番号	6H997		稼働 時間	1297 h		検査業者登録番号	第 1 7 号					
性能	0.09m³					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	南部					責任者名	又 田 雄					
検査 年月日	R4 年 11 月 21 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 アイドリング回転 (950 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2100 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、聴診	✓	○
			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)						シックスゲージ	✓	
			g *圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)						圧縮圧力計	✓	
			h *噴射圧力	噴射圧力 (MPa)						ノズルテスター	✓	
			i *噴霧状態	噴霧状態 良○・不良×						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・脱着、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、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、聴診、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	シュエー、変形・摩耗、取付、リング・ブッシュ、変形・摩耗、ピン、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、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、聴診	✓		
	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、聴診	✓		
	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、聴診	✓		
	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、聴診、テスト	✓		
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱						目視、聴診、聴診、テスト	✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷						目視、操作、スケール、タイマー	✓		

Dx-101

記号	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	—