

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 30年5月17日 様式SR-EHC-01-D
証明書
発行No. 5-40 標章
No. 1094642

メーカー名	CAT		管理 No.	E7-040		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	320D-E		走 行 距 離	— km		機械管理者氏名	町田宗才				
製 造 番 号	BWZ 07564		稼 働 時 間	4296 h		検査業者登録番号	第 1 7 号				
性 能	0.8 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 マチダテクノ(株)				
検 査 実施場所	うるま市具志川		検査者 氏名	平川善之		責任者名	又吉 中吉				
検 査 年月日	H30年5月17日										
区分	No.	検 査 簡 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 ★ 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 エアクリナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 ★ 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 ★ 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) 1 2 3 4 5 6 ★ h 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ i 噴霧状態 噴霧状態 良○・不× 1 2 3 4 5 6 ★ 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 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、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 目視、レンジ等	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			
			②ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。 ③弁すき間の異常による異音がなく、検査項目No.a,b,cに異常がない場合は、この検査を省略してもよい。								
	2	潤滑装置	油量 汚れ、油漏れ、④エレメントの汚れ・損傷				目視		✓	④	
	3	燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・老化、④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	✓			
	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	シュール・亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ・亀裂・摩耗、ピン・長、たわみ、ピン・抜け出、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、がた、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、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	④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				目視	✓			
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、④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、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷				ブーム用 プラード用 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	✓ ✓ ✓		

E 7-040

© 公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会