

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 10 月 25 日 様式SR-EHC-01-E
証明書
発行No. 10-269 検査
No. 1350587

メーカー名	7ボ7		管理 No.	J4-057		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	U20-3A		稼働 時間	1525 h		機械管理者氏名	町田宗才	
製 造 番 号	50516		性能	0.06 m³		検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査 実施場所	うるま市平良川		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 年月日	R3 年 10 月 25 日		検査者 氏名	平川善之		責任者名	又吉 隆	

区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容	検 査 方 法	検査結果		補 修 内 容	
					良	不良		
エ ン ジ ン	1	本 体	a *始動性 かりき臭、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 アイドリング回転 (1280 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2290 min⁻¹) d *エアクリナー 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ e *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 f *弁すき間 シリンダーヘッド、マニホールドの取付 g *圧縮圧力 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) h *噴射圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 i *噴霧状態 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 j *噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× k *過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ l *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 回転計 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	☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	
	2	*潤滑装置	油盤、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	水圧、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、聴診、触診、探傷器、スケール、パス	☒	☐	☐
		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、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	☒	☐	☐
14					☐	☐	☐	
制 動	15	駐車ブレーキ	効能	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、フリス、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、エゲ漏れ、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、	☒	☐	☐	
	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、	☒	☐	☐	
	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	☒	☐	☐	

3 年 間 保 存

J4-057

証 明 書
 発 行 日

 2019 年 10 月 25 日
 様式SR-EHC-02-E

證明書 発行No.	10-269	標章 No.	1350587
--------------	--------	-----------	---------

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容
					良	不良	
油圧装置	28	コントロール弁 (方向、圧力、流量、逆止め、電磁弁)	作動、油漏れ、取付、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓		
	29	回転継手	回転状態、油漏れ、異音		✓		
	30	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ モーターの異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診	✓		
	31						
操作	32	操作レバー	ストローク、 など	目視、操作、スケール	✓		
	33						
安全装置・車体関係等	34	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、 しゅう動部 摩耗、取付	目視、スケール、探傷器	✓		
	35	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓		
	36	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、 ギヤ 亀裂・摩耗、取付、 シール 損傷	目視、操作、聴診、トルクレンチ	✓		
	37	旋回減速機	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓		
	38	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化	目視、操作	✓		
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形		✓		
	40	キャッチ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、 ガラス の割れ・損傷		✓		
	41	カウンタウエイト	取付	目視、スケール	✓		
	42	座席(調整機構、シート、シートベルト)	作動、損傷、取付	目視、操作	✓		
	43	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓		
	44	表示板	損傷、取付		✓		
	45	灯火装置、警音器、方向指示器 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ損傷、浸水	目視、操作	✓		
	46	計器類	作動	目視	✓		
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	汚れ、損傷、写影、取付		—	—	—
	48	給油脂	給油状態、自動給油脂装置作動		目視、操作		✓
49							
総合	50	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓		
排ガス装置	51	★ ★ 一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・損傷、排気温度警告装置の配線緩み・損傷、 排ガス減少装置のホース・パイプの緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等	✓		
事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月 <u>24</u> 年 <u>10</u> 月						
	使用前は保手点検を行って下さい。						
補修等の措置内容							
照合No.	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補修実施内容			
1	エア-マ-ター-バル		23/10/25	エア-マ-ター-漏れ			
48	給油脂不足		"	給油脂調整			