

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 元 年 6 月 15 日 様式SR-EHC-01-E
証明書
発行No. 6-96 標準
No. 1090954

メーカー名	7ボタ		管理 No.	D4-553		使用者住所 氏名又は名称	〒城村字久場1991番地 町田機工株式会社				
型式	U40-6		稼働 時間	1000 h		機械管理者氏名	町田 宗才				
製造 番号	14107		性能	0.14 m ³		検査業者登録番号	第 1 7 号				
検査 実施場所	町田機工(株)コザ(支)		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 吉 悟							
検査 年月日	令和元年 6 月 15 日		検査者 氏名	西 本 一							
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 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) h ★噴射圧力 噴射圧力 (MPa) i ★噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× 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、聴診 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、レンチ等						目視、操作、聴診	✓	
	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、電流電圧計	✓	
	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										
	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、ピン長さ、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、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、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、④負荷時吐出量・吐出圧						目視、聴診、触診、 テストター	✓	
	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、 テストター	✓	
	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 冷却用 走行用	✓	
									ブーム用 ブレード用	✓	
						アーム用 スイング用 タイマー	✓				
						バケット用 オフセット用	✓				

D4-553

[illegible]

備 考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。 2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。 3. 検査内容に*印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は*印を○で囲む。 4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。 5. ★印は「安全法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。	記 号	交	分	修	調	締	清	給	該 当 な し	
			換	解 換	理	整	付	掃	油		水
			×	⊗	△	A	T	C	L		—