

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

証明書
発行日 3 年 10 月 12 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. 10-153

印章
No. 0609871

メーカー名	CAT		管理 No.	M4-005		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	311FLRR					機械管理者氏名	第 1 7 号		
製 造 番 号	JFT00742		稼働 時 間	1743 h		検査業者登録番号	町田 宗 才		
性 能	0.4m ³					検査業者又は事業者 住所・名称	神奈川県登川3458番地 マチダテクノ(株)		
検査 実施場所	町田機工(株) 八重山(常)					責任者名	又吉 悟		
検査 年月日	令和3年10月12日		検査者 氏名	比嘉 雅彦					

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 かかり具合、異音、予熱栓・ヒーローの作動 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(1050min ⁻¹)、無負荷最高回転(1800min ⁻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 ★エアクリーナー ケースの亀裂・変形・緩み、エメントの漏れ・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 ★過給器 噴霧状態 良○-不良× k ★エンジンマウント 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	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	水道、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						
	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、バネ	✓		
	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・ヨーグの亀裂・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、ケビス亀裂・損傷、取付、油漏れ、油汚れ	目視、聴診、触診	✓		
制 動	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓		
	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、ピシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓		
作 業 装 置	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、ブリーチ目詰まり、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	✓		
	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、ゲージ	✓		
	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、ゲージ	✓		
	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、ダイヤル	✓		

M4-005

[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「安衛法」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	滑	給	該 当 な し	
			換	解	理	整	付	掃	油		水
			×	⊗	△	A	T	C	L		—