

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

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

7年4月30日

様式SR-EHC-01-F

証明書
発行No.

4-141

印章
No.

0295393

メーカー名		CAT		管理No.		G8-056		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		320E		機械管理者氏名		町田宗才		検査業者登録番号		第17号	
製造 番号		SXEO 4543		検査業者又は事業者 住所・名称		沖繩市登川3458番地 マチダテクノ(株)		検査 年月日		令和7年4月30日	
性能		0.7m ³		稼働 時間		2934 h		検査者 氏名		比嘉雅彦	
検査 実施場所		町田機工(株) ハンズ(常)		検査者 氏名		比嘉雅彦		検査 年月日		令和7年4月30日	
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	エンジン警告灯 (電子制御式)	警告灯の表示 (アイドリング・無負荷最高回転、弁隙間、圧縮圧力)				目視、操作	✓			
		本体	a *始動性	かかり具合、異音、始動時予熱機能の作動				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 (900 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1650 min ⁻¹)				目視、操作、聴診	✓			
		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	ケーシングの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量				目視、触診	✓			
		e *締付け	シリンダーヘッド・マニホールドの締付け				トルクレンチ				
		f *弁隙間	弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)				シクネスゲージ、目視				
		g *圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)				圧縮圧力計、目視				
		h *過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ				目視、聴診	✓			
		i *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	✓			
走行装置	2	*潤滑装置	油質・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・老朽化、エレメントの汚れ・目詰まり				目視	✓			
	4	*冷却装置	水道・汚水、漏れ、目詰まり、ホースの損傷・ひび割れ・老朽化、ラジエーターキャップの機能・損傷、ベルトの緩み・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、レンチ等	✓			
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリーの液量・端子緩み・腐食、配線の緩み・損傷				目視、触診、テスター	✓			
	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 スケール、ノギス	✓			
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、ノギス	✓				
10	履帯	シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピン長さ、緩み、ピン抜け、ゴムパットの欠け・老朽化・摩耗				目視、レンチ等、探傷 スケール、探傷器	✓				
11	ゴム履帯	スチールコードの切断・損傷、ゴムの欠け・老朽化・摩耗、心金脱落、緩み				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、ケーシングの亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ				目視、聴診、触診、レンチ等	✓				
14											
制動	15	走行ブレーキ	効き・片効き				目視、操作、巻尺	✓			
	16	駐車ブレーキ	効き				目視、操作	✓			
	17										
作業装置	18	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、レンチ等、ノギス、探傷器	✓			
	19	ツース	脱着、がた、摩耗				目視、触診	✓			
	20	ブレード (排土板)	亀裂・変形・摩耗、がた、取付				目視、操作、レンチ等、探傷器				
	21	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止めの機能・損傷				目視、操作、ノギス	✓			
	22										
油圧装置	23	作動油タンク	油漏れ、作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付				目視、レンチ等、石けん水	✓			
	24	フィルター	油漏れ、汚れ・目詰まり・損傷				目視、触診	✓			
	25	配管 (ホース類、高圧パイプ)	亀裂・損傷・老朽化・ひび割れ・ねじれ、油漏れ、取付				目視、触診、レンチ等	✓			
	26	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、テスター	✓			
	27	油圧モーター	旋回用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱				目視、聴診、触診、操作	✓		
			走行用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱				目視、聴診、触診、操作	✓		
冷却用			油漏れ、異常振動・異音・異常発熱				目視、聴診、触診、操作	✓			

G8-056

[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	清	給	該	
			換	解	理	整	付	掃	油	当	なし
			×	⊗	△	A	T	C	L	—	