

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

証明書
発行日

2年4月27日

様式SR-EHC-01-E

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No.

4-71

標準
No.

1129283

メーカー名	ユマシ	管理 No.	G7-003	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	PC200-10	稼働 時間	1910 h	機械管理者氏名	町田宗才
製造 番号	455454	性能	0.8m ³	検査業者登録番号	第17号
検査 実施場所	うるま市豊志	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又吉悟	検査業者登録番号	第17号
検査 年月日	R2年4月27日	検査者 氏名	平川善之	検査業者登録番号	第17号

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・ヒーターの作動 目視、操作、聴診 b ★回転の状態 アクセルの作動、回転具合 目視、操作、聴診 c ★排気の状態 アイドリング回転 (980 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2000 min ⁻¹) 回転計 d ★エアクリーナー 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 e ★エアフィルター ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 目視、触診 f ★締付け シリンダーヘッド、マニホールドの取付 トルクレンチ g ★弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) シックネスゲージ h ★圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 圧縮圧力計 i ★噴射圧力 噴射圧力 (MPa) ノズルテスター j ★噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× 目視、ノズルテスター k ★過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ 目視、聴診 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、レンチ等	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、レンチ等	良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良	補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修		
	2	★潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、エレメントの汚れ・損傷	目視	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修
		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	良	不良	補修
		10	履帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リッジ・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムパッド(欠け・老化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	良	不良	補修
		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	良	不良	補修
		12	履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ロード・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	良	不良	補修
		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	良	不良	補修
		14						
制動	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	良	不良	補修	
	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・ボール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	良	不良	補修	
	18	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	良	不良	補修	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	21							
油圧装置	22	作動油タンク	油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、石けん水	良	不良	補修	
	23	フィルター	汚れ・目詰まり、油漏れ	目視、触診	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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、テスター	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	

