

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 2 年 10 月 21 日 様式SR-EHC-01-E

証明書
発行No. 10-195 標章
No. 1350513

メーカー名 (株)小松製作所		管理 No. G7-004	使用者住所 中城村字久場1991番地				
型 式 PC200-10		氏名又は名称 町田機工株式会社					
製造 番号 GC 455472	稼働 時間 3303 h	機械管理者氏名 町田 宗才					
性 能 0.7m ³		検査業者登録番号 第 1 7 号					
検査 実施場所 町田機工(株)八重山(常)		検査業者又は事業者 神縄市登川3458番地					
検査 年月日 令和3 年 10 月 21 日	検査者 氏名 比嘉 雅彦	住所・名称 マチダテクノ(株) 又吉 悟					
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、予熱性・ヒーダーの作動 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(900 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1800 min ⁻¹) 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 e *締付け 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 *過給器 噴霧状態 良○・不× 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 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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		
	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	水漏れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエターキャップ機能・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						
	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	✓	
		10	履 帯	シュリンク・変形・摩耗、取付、リンク・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	✓	
		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、調整ベルト・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、外れ止の機能・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、ブリーザー目詰まり、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、打振、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、	✓		
				目視、操作、スケール、	✓		

3 年 間 保 存

G7-004

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、かた	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、油圧、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、ホース大損傷・老化		✓				
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓				
	40	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、 ガラスのがた・損傷		✓				
	41	カウンターウエイト	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、没水	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	給油脂状態、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、レンジ等	✓				
事業 者 要 請 等	次回特定自主検査実施年月 <u>令和4年 10 月</u>								
	・今回の特定自主検査の結果、機械等は、異常はありませんでした。								
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					
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 換	分 解 交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水	該 当 な し
		×	⊗	△	A	T	C	L	—