

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

証明番号 2 年 7 月 29 日 様式SR-EHC-01-E

証明番号 7-120 印章 No. 1132630

メーカー名		CAT		管理 No.		K7-017		使用者住所		中城村字久場1991番地	
型式		308220R		氏名又は名称		町田機工株式会社		機械管理者氏名		町田宗才	
製造番号		MY201819		稼働時間		1486 h		検査業者登録番号		第 17 号	
性能		0.28 m ³		検査業者又は事業者住所・名称		沖縄市登川3458番地		検査実施場所		沖縄市美里	
検査年月日		R2 年 7 月 29 日		検査者氏名		平川善之		責任者名		マチダテクノ(株) 又 吉 弘	

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 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(800 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1700 min ⁻¹) 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 *エアクリーナー ケースの亀裂、変形、緩み、エレメントの汚れ、損傷、油盤 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) 1 2 3 4 5 6 h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 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、防振ゴム損傷、劣化	目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 回転計 目視、操作、聴診 目視、触診 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	油盤、汚れ、油漏れ、エレメントの汚れ、損傷	目視	/	/	レ	
	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、バルブ(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							
	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	シュー亀裂、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・ヨークの亀裂、変形、腐食、摩耗、シリンドラー油漏れ	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、油盤、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	*油盤、汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブザー目詰まり、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、テスト	/	/		
	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	/	/		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮歪、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	/	/		

3 年 間 保 存

K7-017

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、がた	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、ボース損傷、老化	目視、操作	✓		
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形		✓		
	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、音音器、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、浸水	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、 排ガス減少装置のボース・パイプの緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等	✓		

次回特定自主検査実施年月 Ｒ3 年 7 月
才仙華保. 使用前に点検して下さい。

要請等
事業者への

補 修 等 の 措 置 内 容

[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、★★印は同指針のみを検査項目である。

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	—