

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

証明番号 2 年 10 月 6 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

証明番号 10-122 印章 No. 1134269

メーカー名		管理 No.		使用者住所	
型式		YJ-189		P 城村字久場1991番地	
製造番号		稼働時間		町田機工株式会社	
6F521		1116 h		町田 宗才	
性能		検査業者登録番号		第 1 7 号	
0.14 m ³		検査業者又は事業者		沖縄南登川3458番地	
検査実施場所		住所・名称		マチダテクノ(株)	
町田機工 大里(管)		責任者名		又吉 悟	
検査年月日		検査者氏名			
2 年 10 月 6 日		山田 豊			

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 ☒ かり具合、異音、 ☒ 熱栓・ ☒ ピーターの作動 b *回転の状態 ☒ クセルの作動、回転具合 アイドリング回転 (980 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2050 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× 1 2 3 4 5 6 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、防振ゴムの損傷・劣化	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	☒ ☒ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ <input checkbox"="" checked="" type="checkbox/> </td> <td> <input type="/> ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	 		
	2	*潤滑装置	油盤、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	水皿、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	☐	☒	A	
	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	スケール、パス	☒	☐	
		10	履 帯	スチールコード切断・損傷、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(反り・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、シリンダー油漏れ	目視、操作、探傷器	☒	☐	
		13	走行減速機	異音、異常発熱、*ホース亀裂・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	☒	☐		
油圧装置	21				☐	☐		
	22	作動油タンク	*油盤・汚れ、油漏れ、エア漏れ、*リザーバ目詰まり、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		☒	☐		
	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、打戻、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

YT-149

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
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	✓	
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、シール部部摩耗、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、ボール損傷	目視、操作、聴診、トルクレンチ	✓	
	37	旋回減速機	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓	
	38	旋回ロック	弛緩、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・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、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、変形、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、レンチ等	✓	

次回特定自主検査実施年月 年 月
 2023年10月6日

事業者への等

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
1	エンジンオイル	2023.10.6	清掃
4	ブレーキ	1	調整
45	作業灯	1	修理
48	燃料	1	注入

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「安全法」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	該当なし
	×	⊗	△	A	T	C	L	-