

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 30年5月23日 様式SR-EHC-01-D

証明書
発行No. 5-108 標章
No. 1095010

メーカー名		CAT		管理 No. 29-005		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		311DRR		走行 距離		km		機械管理者氏名				
製造 番号		AKW 01556		稼働 時間		1108 h		町田宗才				
性能		0.4 m ³		車検 有効期間				検査業者登録番号				
検査 実施場所		町田機工(株) 宮古店		検査業者又は事業者 住所・名称		沖縄市登川3458番地 アチダテクノ(株)		責任者				
検査 年月日		30年5月23日		検査者 氏名		伊程 良光		アチダテクノ(株) アチダ 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 ★ 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、油量 ★ e 締付け シリンダーヘッド、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み ★ 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) ★ h 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) ★ i 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、防振ガムの損傷・劣化						目視、操作、聴診	✓		
			★ b 回転の状態 アイドリング回転 (960 min⁻¹)、無負荷最高回転 (1670 min⁻¹)						目視、操作、聴診	✓		
			回転計						目視、操作、聴診	✓		
			トルクレンチ						目視、操作、聴診	✓		
			シックネスゲージ						目視、触診	✓		
			圧縮圧力計						目視、触診	✓		
			ノズルテスター						目視、触診	✓		
			目視、ノズルテスター						目視、聴診	✓		
			目視、レンチ等						目視、聴診	✓		
	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	✓		
	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、スケール、パス	✓		
	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、調整ボルト等の亀裂・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	✓		
	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	✓		
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、電荷時吐出量・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、	✓		
			旋回用 冷却用						目視、聴診、触診、	✓		
			走行用						目視、聴診、触診、	✓		
油圧装置	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						ブーム用 ブレード用	目視、操作、スケール、	✓	
									アーム用 スイング用	目視、操作、スケール、	✓	
									バケット用 オフセット用	目視、操作、スケール、	✓	
									タイマー	目視、操作、スケール、	✓	

3 年 間 保 存

2 G - 005

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	引っ掛がり、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、油量、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓		
	38	旋回ロック	効果、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	効果、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、写影		✓		
	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	★ ★	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	✓		

次回特定自主検査実施年月 1131 年 5 月

特に異常等はありませんが、休車時はバッテリーや
廃棄等へ注意して下さい。

[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、★★印は同指針のための検査項目である。

記
号

又按

魚	不	手	打
交	換		

译 文 交 换	
------------------	--

	修理	
--	----	--

调整

和
付

得	掃
---	---

和油	水
----	---

当なし	
由く	