

油圧ショベル(クローラ式)

3 年 間 保 存

特定自主検査記録表

証明書
発行日 2019年6月12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書
発行No. 6-50 標章
No. 1090598

メーカー名	クボタ	管理 No.	G4-426	使用者住所 氏名又は名称	〒城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型式	U30-6	稼働 時間	905 h	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	11442	性能	0.09 m³	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査 実施場所	町田機工ハ重山営業所	検査業者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)	検査者 年月日	2019年6月12日
検査 年月日	2019年6月12日	検査者 氏名	辺野喜英	責任者名	又吉 恒

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・フラー等のガス漏れ d ★エアクリーナー ガスの亀裂・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× 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 フラケットの亀裂・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、聴診 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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ - - -		
	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、スケール、バス	✓	
		10	履帯	チェーン亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ピン・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムバット(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、たが、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ギス、探傷器	✓		
	18	ツース	脱落、たが、摩耗	目視、触診	✓		
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、たが、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、ギス	✓		
	21						
油圧装置	22	作動油タンク	油量、汚れ、油漏れ、エケ漏れ、サリザ目詰まり、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、びび割れ、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、テスター	✓		
	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	✓		
	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	旋回用 冷却用 走行用 ブーム用 プレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用 目視、操作、スケール、タイマー	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		

3年間保存

G4-426

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、✓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、✓ゆがみ、✓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、✓油量、✓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、✓ホース損傷、✓老化		✓			
	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、 ✓ガラスの割れ、✓損傷	✓目視、✓操作	✓			
	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	✓目視	✓			
	45	灯火装置、警告器、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	✓目視	✓			
	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	✓			
事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月 2020年 6月 バッテリーよりおさしています。長期保管の場合はバッテリーの点検を要する 保管して下さい。							
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
	×	⊗	△	A	T	C	L	-