

## 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

新規書類 2024年 11月 27日 様式SR-EHC-01-F

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出  
の抑制を図るために指針に基づく検査共用

証明書 No. 1N47071000477

機関 No. 233870

メーカー名 日立建機		管理No.	使用者住所 氏名又は名称	埼玉県草加市弁天5丁目33-25 日立建機日本(株)関東甲信越支社	
型式 ZX210LCK-6			機械管理者氏名		
製造番号 507678			検査業者登録番号		
性能 0.8m <sup>3</sup>		稼働時間 1809 h			
検査実施場所 千葉県市川市本行徳1331-8			検査業者又は担当業者 住所・名称	千葉県市川市本行徳2554-7 日立建機日本(株) 東京東営業所	
検査年月日 2024年11月12日		検査者 氏名 澤井雅一	責任者名	平野 有次郎	
区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良 不良 内 容
工 ン ジ ン	1	エンジン警告灯(電子制御式)  ④ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。	警告灯の表示(アイドリング、無負荷最高回転、弁隙間、圧縮圧力) a ★始動性 b ★回転の状態 c ★排気の状態 d ★エアクリーナー e ★締付け f ★弁隙間 g ★圧縮圧力 h ★過給器 i ★エンジンマウント	自視、操作、聴診 自視、操作、聴診 自視、操作、聴診 自視、操作、聴診 自視、操作、聴診 トルクレンチ シックネスケージ、目視 MPDr 圧縮圧力計、目視 MPDr 自視、聴診 自視、レンチ等	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
	2	潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、④エレメントの汚れ、損傷	自視	✓
	3	燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷、老化、④エレメントの汚れ、目詰まり	自視	✓
	4	冷却装置	水量、汚れ、漏れ、目詰まり、ホースの損傷、ひび割れ、老化、 ジョーターキャップの機能、損傷、ベルトの締み、摩耗、損傷、 ファン、カバー、ダクト等の亀裂、損傷、変形、取付	自視、聴診、レンチ等	✓
	5	電気装置	充電装置機能、バッテリーの液量、端子締み、腐食、配線の締み、損傷	自視、聴診、テスター	✓
	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	自視、操作、聴診、圧力計	— — —
	7				
	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	自視、聴診、触診、探傷器 スケール、バス	✓
	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	自視、聴診、触診、探傷器 スケール、バス	✓
	10	履帯	シューの亀裂、変形、摩耗、取付、リンク、シューの亀裂、摩耗、 ピッチ長、締み、ゼン抜け出、ゴムベルトの欠け、老化、摩耗	自視、レンチ等、操作 スケール、探傷器	✓
11	ゴム履帯	スチールコードの切断、損傷、ゴムの欠け、老化、摩耗、 心金脱落、締み	目視、スケール	— — —	
12	履帯調整装置	作動、調節ボルト、ナット、ロッド、ヨークの亀裂、変形、腐食、摩耗、 リンナー油漏れ	自視、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、油量、汚れ、油漏れ	自視、聴診、触診、レンチ等	✓	
14					
15	走行ブレーキ	効き、片効き	自視、操作、卷尺	✓	
16	駐車ブレーキ	効き	自視、操作	✓	
17					
18	ブーム、アーム、バケット、リンク	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ゼンシール損傷	自視、操作、レンチ等、ノギス、探傷器	✓	
19	ツース	脱落、がた、摩耗	自視、触診	— — —	
20	ブレード(耕土板)	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	自視、操作、レンチ等、探傷器	— — —	
21	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止めの機能、損傷	自視、操作、ノギス	✓	
22					
23	作動油タンク	油漏れ、④作動油の油量、汚れ、エア漏れ、シリーザー目詰まり、取付	自視、レンチ等、石けん水	✓	
24	フィルター	油漏れ、④汚れ、目詰まり、損傷	自視、触診	✓	
25	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	自視、触診、レンチ等	✓	
26	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	自視、聴診、触診、テスター	✓	
27	油圧モーター	旋回用 走行用 冷却用	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	自視、聴診、触診、操作 自視、聴诊、触診、操作 自視、聴診、触診、操作	✓ ✓ ✓

## 3年間保存

証明番号 1N47071000477

標準番号 233870

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良	検査結果 不良	補修 内容							
油圧装置	28	油圧シリンダー	ブーム用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓								
			アーム用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓								
			バケット用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓								
			ブレード用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—							
			スイング用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—							
			オフセット用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—							
	29	制御弁(コントロールバルブ) (方向制御・圧力制御・流量制御)	方向制御弁の作動、圧力制御弁の作動、流量制御弁の作動 油漏れ、取付	目視、操作、レンチ等	✓									
	30	電磁弁(別体型)	作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、聴診、触診	✓									
	31	逆止め弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓									
	32	回転握手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓									
	33	オイルクーラー	油温、クランプの目詰まり、パイプの変形、破損、油漏れ、ホースの損傷 ベルトの緩み、損傷、摩耗、モーターの振動、異音、発熱	目視、聴診、触診、スケール	✓									
操作	35	操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓									
	36													
安全装置	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、ゆるみ、動部摩耗、取付	目視、スケール、レンチ等、探傷器	✓									
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視、レンチ等	✓									
	39	旋回ペアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、ギヤ亀裂、摩耗、取付、ギヤ損傷	目視、操作、聴診、トルクレンチ	✓									
	40	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、レンチ等	✓									
	41	旋回ロック	動き、亀裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷、老化	目視、操作	✓									
	42	レバーロック、ペダルロック	動き、損傷、変形	目視、操作	✓									
	43	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、漏洩、ア等開閉、ロックキーの作動、ガラスのがた、損傷	目視、探傷器、操作	✓									
	44	カウンターウエイト	取付ボルトの緩み、脱落、伸び	目視、テストハンマー、レンチ等、スケール	✓									
	45	座席	調整装置、リク装置の作動、損傷、取付	目視、操作、レンチ等	✓									
	46	シートベルト	損傷、巻取装置のロック機能、取付	目視、操作、レンチ等	✓									
車体関係等	47	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓									
	48	表示板	損傷、取付	目視	✓									
	49	灯火装置、方向指示器、窓拭き器、デフロスター等	作動、損傷、取付、レンズの損傷、水没入	目視、操作、レンチ等	✓									
	50	計器類	作動、損傷	目視、操作	✓									
	51	警音器、後写鏡、反射鏡、防炎器	音量、音質、汚れ、損傷、写影、取付	目視、操作、聴診、レンチ等	✓									
	52	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓									
	53													
総合	54	総合テスト	機能、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓									
	55													
構造	56	★★ -酸化炭素等発散防止装置	地盤等の緩み、取付、損傷、排気温度警報装置配線の取付、損傷 排ガス減少装置のホース、パイプの緩み、取付、損傷	目視、聴診、レンチ等	✓									
事業者 へ の等	次回特定自主検査実施年月 2025年 11月													
日常、月例点検を実施され不具合事項を解消し、常に良好な状態での稼動をお願い致します。														
取扱説明書の交換タイミングなどを御確認いただきホース類など定期的な消耗部品の交換をお願いします。														
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	—		

## 建荷協許諾 第18001号 事業者への要請等及び補修措置

2024年11月27日

定期自主  
檢查 No. —

## 定期(特定)自主検査記録表

證明書  
發行No. 1N47071000477

特種自換  
章No. 2