

油圧ショベル(クローラ式)
特定自主検査記録表証明書
発行日 2025年 9月 26日 様式SR-EHC-01-F

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No. 1N4E771001566標章
No. 217671

メーカー名 日立建機		管理No.U30PB00012		使用者住所 埼玉県さいたま市西区内野本郷360-4			
型式 ZX350LCK-6				氏名又は名称 日立建機日本(株) 大宮店			
製造番号 081668				機械管理者氏名 今野 雄太			
性能 1.4m ³		稼働時間 3126 h		検査業者登録番号			
検査実施場所 埼玉県白岡市白岡9333				検査業者又(主)業者 埼玉県さいたま市西区内野本郷360-4			
検査年月日 2025年 9月 25日		検査者氏名 沼田 聡史		住所・名称 日立建機日本(株) 大宮店			
				責任者名 今野 雄太			
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	エンジン警告灯(電子制御式)	警告灯の表示(アイドルリング・無負荷最高回転・弁隙間・圧縮圧力)	目視、操作	✓		
		本体 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。 ⑤弁隙間の異常による異音がなく、回転の状態、排気色、排気音に異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	a★始動性	わかり具合、異音、始動時予熱機能の作動	目視、操作、聴診	✓	
			b★回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドルリング回転(min ⁻¹)、無負荷最高回転(min ⁻¹)	目視、操作、聴診 操作、回転計 MPDr モニタ	✓	
			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	目視、操作、聴診 目視、触診、聴診	✓	
			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	目視、触診	✓	
			e★締付け	シリンダーヘッド・マニホールドの締付け	トルクレンチ	✓	
			f★弁隙間	弁隙間(最大 mm・最小 mm) (側最大 mm・最小 mm)	シックスカージ、目視 MPDr	✓	
			g★圧縮圧力	圧縮圧力(MPa)	圧縮圧力計、目視 MPDr	✓	
			h★過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓	
			i★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、レンチ等	✓	
走行装置	2	★潤滑装置	油量・汚れ、油漏れ、④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、④エレメントの汚れ・目詰まり	目視	✓		
	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、ラジエーターキャップの機能・損傷、バルトの緩み・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、レンチ等	✓		
	5	★電気装置	充電装置機能、バッテリーの液量・端子緩み・腐食、配線の緩み・損傷	目視、触診、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	目視、操作、聴診、圧力計	—	—	
	7						
	制動	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 スケール、パス	✓	
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	目視、聴診、触診、探傷器 スケール、パス	✓		
10		履帯	シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブシュの亀裂・摩耗、ピッチ長、緩み、ピン抜け、ゴムパットの欠け・老化・摩耗	目視、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、緩み	目視、スケール	—	—	
12		履帯調整装置	作動、調整バルト・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、レンチ等	✓		
14							
作業装置	15	走行ブレーキ	効き・片効き	目視、操作、巻尺	✓		
	16	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓		
	17						
油圧装置	18	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、レンチ等、ノギス、探傷器	✓		
	19	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		
	20	ブレード(排土板)	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、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	目視、操作、ノギス	—	—	
	22						
油圧装置	23	作動油タンク	油漏れ、④作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、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	目視、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	目視、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、④負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、テスター	✓		
	27	油圧モーター	旋回用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓	
	走行用		油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓		
	冷却用		油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	—	—	

3年間保存

証明書発行No. 1N4E771001566 標章No. 217671

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	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	回転継手	✓回転状態、✓油漏れ	✓目視、✓操作	✓										
操作	33	オイルクーラー	✓油温、✓フインの目詰まり、✓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	✓										
	34														
安全装置等	35	操作レバー	✓ストローク、✓がた	✓目視、✓操作、✓スケール	✓										
	36														
	37	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、✓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	✓										
	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、✓触診、✓レンチ等	✓										
	41	旋回ロック	✓効き、✓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	✓効き、✓損傷、✓変形	✓目視、✓操作	✓										
	43	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、✓ロック装置の作動、✓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	✓										
	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	✓										
	車体関係等	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、✓水浸入	✓目視、✓操作、✓レンチ等	✓									
50		計器類	✓作動、✓損傷	✓目視、✓操作	✓										
51		警告器、後写鏡、反射鏡、カメラ	✓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														
排気装置	56	★一酸化炭素等発散防止装置	✓触媒等の緩み、✓取付、✓損傷、✓排気温度警告装置配線の取付、✓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		2026年 09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働をお願い致します。														
	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	—

