

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

証明書 発行日 令和6年8月27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
の抑制を図るために指針に基づく検査共用

証明書 発行No. IN45071001927

標準 No. 333355

メーカー名 日立建機		管理 No. U20PB00005	使用者住所 新潟県新潟市秋葉区川口578-7				
型式 ZX210LCK-7		氏名又は名称 日立建機日本(株) 新潟営業所					
製造番号	503948	稼働時間	371 h	機械管理者氏名 斎藤 弘幸			
性能 0.8m ³		検査業者登録番号 _____					
検査実施場所 新潟県新潟市東区中木戸		検査業者又は事業者 新潟県新潟市秋葉区川口578-7					
検査年月日	令和6年8月27日	検査者 氏名 猪谷俊秀	住所・名称 日立建機日本(株) 新潟営業所 責任者名 (安田)和徳				
区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法			
エンジン	1	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介すき間の異常による異音がない場合、検査項目No.a,b,c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	かかり具合、異音、予熱栓・セーターの作動	目視、操作、聴診	✓	
			b★回転の状態	アクセルの作動、回転具合	目視、操作、聴診	✓	
			c★排気の状態	アイドリング回転(800 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1700 min ⁻¹)	回転計 MPDr モニタ	✓	
			d★エアクリーナー	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	✓	
			e★締付け	ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油漏れ	目視、触診	✓	
			f★介すき間	介すき間(吸最大 mm・最小 mm)X排最大 mm・最小 mm	シックネスゲージ MPDr	✓	
			g★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6	圧縮圧力計 MPDr	✓	
			h★噴射圧力	噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6	ノズルテスター MPDr	✓	
			i★噴霧状態	噴霧状態 良○・不×	目視、ノズルテスター MPDr	✓	
			j★過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓	
k★エンジンマウント	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、③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、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、クーラ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、聴診、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						
	8 起動輪、逆動輪	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、バス	✓				
10 履帯	ショート亀裂・変形・摩耗、取付、リンク、ショート亀裂・摩耗、ピッチ長・たわみ、ピン抜け出、モード切替(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 履帶調整装置	作動、調整ボルト・ナット・コード・コードの亀裂・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、ビンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓			
18 ゾース	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	④油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、クリーナー目詰まり、取付	目視、石けん水	✓			
	23 フィルター	④汚れ・目詰まり、油漏れ	目視、触診	✓			
	24 配管(ホース類、高压パイプ)	亀裂・損傷・老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視、触診	✓			
	25 油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、③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	旋回用 冷却用 走行用	✓			
	27 油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、亀がり、擦り傷	一ム用 ブレード用 アーム用 スイング用 バケット用 フラット用	目視、操作、スケール、タイマー	✓		

3年間保存

証明書
發行

標章
33335