

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

年月日

様式SR-EHC-91-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
発行No.標章
No. 12/10/05

メーカー名	日立	管理No.	使用者住所 氏名又は名称				
型式	ZX30U-5A	稼働時間 h	機械管理者氏名				
製造番号	30163						
性能			検査業者登録番号 岡第16号				
検査実施場所	津山市津山口地内		検査業者又は事業者 住所・名称 富士岡山運搬機株式会社				
検査年月日	2022年5月12日	検査者 氏名 森田保	責任者名 藤本健治				
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	かわり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動	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(min ⁻¹)、無負荷最高回転(min ⁻¹)	回転計	✓	
			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、油量	目視、触診	✓	
			f ★弁すき間	弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	トルクレンチ	✓	
			g ★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6	シックネスゲージ	✓	
			h ★噴射圧力	噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6	圧縮圧力計	✓	
			i ★噴霧状態	噴霧状態 1 2 3 4 5 6	電子制御	ノズルテスター	✓
			j ★過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、ノズルテスター	✓	
k ★エンジンマウント	ブレケットの亀裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・変化	目視、レンチ等	✓				
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	スケール、バス	✓		
	10	履帯	ショート亀裂・変形・摩耗、取付、リンクブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長・たわみ、ピン抜け出、ゴムパット(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	駆動・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	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、かた・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・ボタ・摩耗	目視、触診	✓		
	19	ブレード	亀裂・変形・摩耗、かた・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、高压パイプ)	亀裂・損傷・老化・ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付				
	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 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、 アーム用 ブレード用 曲がり・擦り傷 ブーム用 スイング用 リバケット用 オフセット用	目視、操作、スケール、タイマー	✓		

3年間保存

証明書
発行No. 47393 標章
No. 121065