

3 年間 保存

定期自主検査・特定自主検査記録表

[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 2022 年 04 月 07 日

定自検査
標準No 115869

証 明 書

特自検査
標準No 0994369

// 2022年版 //

メーカー名 日立建機		管理番号		使用者住所 岡山県津山市津山口111-1	
型 式 ZX30U-5A		性 能 21.2KW		氏名又は名称 富士岡山運搬機 (株)	
製造番号 31267		稼働時間 1959 h		機械管理者氏名	
検査場所 鳥取県鳥取市		検査業者登録番号 岡第16号		検査業者又は事業者 岡山県津山市津山口111-1	
検査年月日 2022 年 04 月 07 日		検査者氏名 藤本 健治		住所・名称 富士岡山運搬機株式会社	
検査者氏名 藤本 健治		責任者名 藤本 健治			

区分No.	検査箇所	検査内容	検査方法	結果	補修内容
エンジン	1 本 体	a ★始動性	かかり具合、異音、発熱検の作動、モーターの作動	自視、操作、聴診	✓
	b ★回転の状態	✓クセルの作動、回転具合	自視、操作、聴診	✓	
		サイドラリング回転 (1050 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2400 min ⁻¹)	回転計	✓	
	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	自視、操作、聴診	✓	
	d ★エアクリナー	ケースの亀裂・変形・破損、エレメントの汚れ・損傷、油量	自視、聴診	✓	
	e ★締付け	シリンダヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ	✓	
	f ★弁隙間	弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シクネスゲージ	✓	
	g ★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計	✓	
	h ★噴射圧力	噴射圧力 (MPa)	電子ノズルテスター	✓	
	i ★噴霧状態	噴霧状態 良○・不×	目視、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、聴診	—	—
k ★エンジンマウント	グラケットの亀裂・変形・破損、脱着・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	自視、レンチ等	✓		
2 ★潤滑装置	油量、(注)油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷	(注)	✓		
3 ★燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、*エレメントの汚れ・目詰まり	自視	✓		
4 ★冷却装置	水量・汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・劣化、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	自視、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	自視、聴診、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	自視、聴診、聴診器	✓	
	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、マス	✓	
	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、モッチ長、たわみ、セン抜け出し、ゴムパット(欠け・劣化・摩耗)	自視、スケール、聴診器	✓	
	11 ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・劣化・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	—	—
制動装置	12 履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ワッシャーの亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダーの油漏れ	自視、操作、聴診器	✓	
	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	自視、聴診、聴診	✓	
	14				
作業装置	15 駐車ブレーキ(走行)	効き	自視、操作	✓	
	16				
	17 ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、センサー損傷	自視、操作、ガス、聴診器	✓	
	18 フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重表の最大作業半径確認	自視、操作、スケール	✓	
	19 ツース	脱落、がた、摩耗	自視、聴診	✓	
油圧装置	20 ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	自視、操作、聴診器	✓	
	21				
	22 作動油タンク	油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、グリーザ目詰まり、取付	自視、注けん水	✓	
	23 フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	自視	✓	
	24 配管、ホース、高圧パイプ	亀裂・損傷・劣化、むび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	自視、聴診	✓	
	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	自視、聴診、聴診、テスター	✓	
	26 油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	自視、聴診、聴診、テスター	✓	
	27 油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)	自視、操作、スケール	✓	
		有痕、亀裂、油がけ、擦り傷	タイマー	✓	
		バケット用	オアセフト用		
	28 方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	自視、操作	✓	
	29 圧力制御弁	作動、油漏れ	自視、操作	✓	
	30 流量制御弁	作動、油漏れ	自視、操作	✓	
31 逆止め弁	作動、油漏れ、損傷	自視、操作	✓		
32 回転継手	回転状態、油漏れ	自視、操作	✓		
33 オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	自視、聴診、聴診	✓		
34					

3 年 間 保 存

証 明 書 日	2022 年 04 月 07 日	定自検 標章No	115869
証 明 書 No		特自検 標章No	0994369

// 2022年版 //

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							
操 作	a 操作レバー	△ トロック、がた	自視、操作、△ ケール	✓								
	b	電伏・旋回装置レバー未操作時の移動式クレーン作動停止	操作	✓								
安全 装 置	36											
	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、ゆる動部摩耗、取付	自視、△ ケール、探傷器	✓							
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	自視	✓							
	39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っかけり、異音、⊕ ギヤ亀裂・摩耗、取付、○ ケール損傷	自視、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	自視、操作、聴診、触診	✓							
	41	旋回ロック	動き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化	自視、操作	✓							
	42	レバーロック、ペダルロック	動き、損傷、変形	自視、操作	✓							
	43	キャブ、クバ	亀裂、変形、腐食、油漏り、 ササゲ 、 ロープ 、 ワイヤ 作動、 ガラス のガタ 破損	自視、 操作		✓						
	44	カウンターウエイト	取付	自視、△ ケール、トルクレンチ	✓							
	45	座席（調整機構、シート、シートベルト）	作動、損傷、取付	自視、操作	✓							
車 体 関 係 等	46	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	自視	✓							
	47	a 表示板（注意銘板） b 定格荷重表示（銘板・標記）	損傷、取付	自視	✓							
	48	灯火装置、警音器、方向指示器、 電圧計器、デブリロスター等	作動、取付、レンズ破損、浸水	自視、操作	✓							
	49	計器類	作動	自視	✓							
	50	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影、取付	目視	—	—						
	51	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	自視、操作	✓							
	52											
	53		作動、エンジン回転（1650min ⁻¹ ）	自視、操作、回転計	✓							
	54	クレーンモード切替スイッチ	旋回速度（1回転 5秒）	自視、タイマー	✓							
	55		外部表示灯	自視、操作	✓							
ク レ ン 装 置	56	水準器	損傷、汚れ、取付	自視	✓							
	57	落下防止逆止め弁（ブーム、アーム）	損傷、油漏れ、汚れ、取付	自視	✓							
	58		フック	摩耗、変形	自視、△ ケール	✓						
	59			亀裂、損傷	自視、触診、探傷器	✓						
	60		軸受部のガタ、肉滑性	自視、触診	✓							
	61		セン、ワイヤプレートのき裂、摩耗、損傷、取付	自視、操作、探傷器	✓							
	62	作業装置	止めねじの取付	自視、操作	✓							
	63		外れ止め装置の変形、損傷、機能、取付	自視、操作	✓							
	64		格納	自視、操作	✓							
	65		給油脂	自視、操作	✓							
	66		損傷	自視	✓							
	67		レバーの変形、取付	自視	✓							
	68	安全装置	配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	自視	✓							
	69		損傷、油漏れ	自視	✓							
	70		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	自視	✓							
	71		作動、損傷、表示板の汚れ	自視、操作	✓							
	72		作業半径表示	自視、操作	✓							
	73		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	自視	✓							
	74		起伏能力、異音、異常振動	自視、操作、聴診	✓							
	75		起伏ブレーキ能力、保持機能	自視、操作	✓							
	76	荷重試験	旋回能力、異音、異常振動	自視、操作、聴診	✓							
	77		旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	自視、操作	✓							
	78		負荷精度、表示値	自視、操作、聴診	✓							
	79											
総合	80	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓							
排 装 ガ ス 置	81	★★ 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	—	—						
要 請	別紙 様式SR-ZC-03等に事業者への要請等及び補修措置を記載		次回定期自主検査・特定自主検査は 2022 年 4 月									
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. 検査内容の項目に※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. 符号が太字の項目は、クレーン部分のみに係る定期自主検査項目である。 6. ★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	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油	該 当 な し
					×	⊗	△	A	T	C	L	—

事業者への要請及び補修措置

定期（特定）自主検査記録表

定期自主 標章No.	115869
---------------	--------

特自檢 標章No.	0994369
--------------	---------

事業者への要請等

[illegible]