

高所作業車
特定自主検査記録表

3 年 間 保 存

証明書
発行日 2021年3月28日

様式SR-HL-01-F

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

証明書
発行No. 2-101

標準
No. 1089010

メーカー名	アイチ	管理 No.	LQ-101	使用者住所 氏名又は名称	中城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型 式	RM04B	走行 距離	- km	機械管理者氏名	町田 宗才
製 造 番 号	688460	稼働 時間	10989 h	検査業者登録番号	第 1 7 号
性 能 (作業床高さ)	3.8 m	車 検 有効期間	一 年 一 月 一 日	検査業者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)
検 査 実施場所	恩納村役所	検査者 氏名	平川 善之	責任者名	又吉 修
検査 年月日	2021 年 3 月 28 日				

区分	No.	検 査 簡 所	検 査 内 容	検 査 方 法	検査結果 良 不良	補 修 内 容		
エンジン(D/ディーゼルG/ガソリン)	1	本 体	★ a 始動性 ★ b 回転の状態 ★ c 排気の状態 ★ d エアクリナー ★ e 締付け ★ f 弁すき間 ★ g 圧縮圧力 ★ h 噴射圧力 ★ i 噴霧状態 ★ j 過給器 ★ k エンジンマウント	かかり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動 アクセルの作動、回転具合 アイドリング回転(min ⁻¹)、無負荷最高回転(min ⁻¹) 回転計 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 ケースのき裂・変形・緩み、元素の汚れ・損傷、油量 目視、触診 シリンダーヘッド、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み トルクレンチ 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) シクネスゲージ 圧縮圧力 1 2 3 4 5 6 MPa 噴射圧力 1 2 3 4 5 6 MPa ノズルテスター 噴霧状態 良○・不良× 目視、ノズルテスター 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ 目視、聴診 ブラケットのき裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化 目視、レンチ等	目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、触診 トルクレンチ シクネスゲージ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター 目視、聴診 目視、レンチ等			
	エンジン(D/ディーゼルG/ガソリン)	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・詰まり	目 視 テスター			
		4	高 圧 ガス 噴射装置/G	ガス漏れ、導管等のき裂・損 傷、ポンペ・クランプの取付、 損傷	目 視			
		5	ブローパイガス 還元装置/G	バルブ作動、バルブ・ 配管等の詰まり・損傷	目 視 操 作			
		6	★ 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・ダクト等のき裂・ 損傷・変形・取付	目 視 触 診 スケール レンチ等			
		7	点火装置/G	ディストリビューターキャップき裂、コード はめ合い、端子摩擦・焼損、プレー カー等の接触面焼損・突起、電極・ 碍子の汚れ・焼損・破損、Trユニット 取付・損傷・端子緩み、点火時期	目 視 タイミング ライト			
		8	★ 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 テスター			
		9	エアコンプ レッサー/D	異音、異常振動、エア漏れ、 油漏れ、タンク凝水、作動	目 視 操 作 聴 診			
		電動機 (直流)	11	電 動 機 本 体	振動・異音、ブラシ摩耗・ 当たり、コンミテーター汚れ・ 摩耗、取付	目 視 聴 診 スケール	✓	
			12	駆 動 用 ベ ル ト	たわみ、ベルト損傷・摩耗、 カバーき裂・損傷・変形	目 視 スケール		
13			コンタクター	機能・接点損傷・摩耗	目 視 操 作	✓		
14			保 護 装 置	ブレーカー等の作動	操 作	✓		
15			制 御 盤	機器損傷、ヒューズ容量・取付	目 視	✓		
16			バッテリー	液量、比重、端子の緩み・損 傷・腐食、容器損傷・液漏れ	目 視 比重計	✓	L	
17			充 電 装 置	機能、異音、異常発熱、 ブレーカー作動	操 作 聴 診 触 診	✓		
18			配 線	接続部緩み、損傷	目 視	✓		
作業装置			20	フロントアクスル、 リアアクスル	き裂、損傷、変形、 ピン結合部損傷・がた	目 視 探傷器		
			下部走行体 (ホイール)	21	ホイール (タイヤ)	空気圧、き裂、損傷、偏摩耗、 溝深さ、異物、取付、リム等の き裂・損傷・変形、ベアリング 部のがた・異音・異常発熱	目 視 聴 診 触 診 タイヤゲージ スケール	
22	減 速 機 (チェーン 式を含む)	異音、異常発熱、油量・汚れ、 油漏れ、摩耗		目 視 聴 診 触 診				
23	ロ ッ ド、 アーム類	き裂・損傷・曲がり、ダストブ ーツのき裂・損傷、連結部がた・ 摩耗、取付		目 視 探傷器				
24	ナ ッ ク ル	連結部がた、すき間、き裂		目 視				
25	か じ と り 車 輪	ステアリング角度、ストッパー ボルト取付、接触		目 視				
26	走 行 プ レーキ	効き(制動距離 m)		操 作				
27	駐 車 プ レーキ	効き		目 視				
28	車 体	き裂、変形、取付		目 視				
29	ビーム、 ロ ッ ク	伸縮、き裂、変形、ロック制動		目 視 操 作				
31	起 動 輪、 遊 動 輪	き裂・変形、摩耗、異音、 異常発熱、取付、油漏れ		目 視 聴 診 触 診 探傷器	✓			
32	上部ローラー、 下部ローラー	き裂・変形、摩耗、異音、 異常発熱、取付、油漏れ		目 視 聴 診 触 診 探傷器	✓			
下部走行体 (クローラ)	33	履 帯	シューき裂・変形・摩耗、 ボルト・ナット取付、リンク・ ブシュのき裂・摩耗、ピッチ 長、たわみ、ピン抜け出し	目 視 スケール				
	34	ゴ ム 履 帯	スチールコード切断・損傷、 ゴムの欠け・老化・摩耗、 心金脱落、張り	目 視 スケール	✓			
	35	履 帯 調 整 装 置	作動、調整ボルト等のき裂、 変形、腐食、摩耗、油漏れ	目 視 操 作 探傷器	✓			
	36	走 行 減 速 機	異音、異常発熱、油量・汚れ、 油漏れ	目 視 聴 診 触 診	✓			
	37	走 行 プ レーキ	効き	操 作	✓			
	38	駐 車 プ レーキ	効き	目 視	✓			
	39	下 部 架 台 フ レーム、 ブ ラ ケ ッ ト	き裂、損傷・変形、 しゅう動部摩耗、取付	目 視 探傷器	✓			
ブーム	41	ブ ー ム (ラダー)	曲がり(全体、個別)、ねじ れ、ラップ部へこみ、側面板の うねり、打こん、局部へこみ、 パッド部のがた・*摩耗、溶接 部き裂・損傷	目 視 スケール 探傷器				

3 年 間 保 存

LQ-101

区分		No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容	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							良	不良	
作業装置	ブーム	42	絶縁ブーム 絶縁カバー	き裂、損傷、汚れ、取付	目視	—	—	—	操作	70	操作レバー、 スイッチ、 ボタン等	作動、ストローク、がた、 保護ブーツ損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 操作	✓	—	—
		43	ヒンジピン	連結部がた、取付	目視	—	—	—		71	リモートコン トロール装置	作動、ストローク、がた、 保護ブーツ損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 操作	—	—	—
		44	伸縮又は構 折機	チェーン・スプロケットの損傷・ 摩耗・たるみ・取付ピン損傷・抜 け止め異常、リンク・ピンのき裂・ 損傷・取付・連結部がた、ワイヤ ロープ直径減少・素線切れ	目視 スケール	—	—	—		72	作業範囲規制装置 (伸縮・起伏・旋回)	作動、損傷、取付	目視	—	—	—
		45	送油装置 (ケーブルペア)	シープの取付・損傷・摩耗・変形、 作動、損傷、取付、油漏れ、電線 ケーブルの損傷	目視 操作	—	—	—		73	過積載防止装置	作動、損傷、取付	目視 操作	✓	—	—
		47	リフトアーム、 マスト	異音、引っ掛かり、がた、き裂、 ねじれ、かじり、取付、ヒンジピ ン損傷・取付・連結部がた	目視 操作	✓	—	—		74	車体傾斜角警報装置	作動、損傷、取付	目視	✓	—	—
	昇降	48	リフトチェーン 又は ワイヤロープ	損傷、摩耗、取付ピン損傷・ 抜け止め異常、たるみ	目視	—	—	—	75	アウトリガーインターロック	作動、損傷、取付	目視	—	—	—	
		49	平衡装置	作動、ロープ・チェーンのき裂・ 損傷・たるみ・摩耗、シープ等の き裂・摩耗、ターンバックル・取 付ピン損傷、抜け止め異常	目視 操作	—	—	—	76	緊急停止装置	作動	目視 操作	✓	—	—	
		50	プラットフォーム、 手すり	き裂・変形、腐食、開閉、 ロック作動	目視 操作	✓	—	—	77	非常用ポンプ装置	作動、取付	目視 操作	✓	—	—	
		51	バケット、 バスケット	き裂、変形、ライナー損傷、取付	目視	—	—	—	78	角度計	作動、損傷、目盛、取付	目視 テスター	—	—	—	
		52	安全帯用 ロープ掛け	損傷、取付	目視	✓	—	—	80	その他 規制装置等	作動、損傷、取付	目視 操作	—	—	—	
	作業床	53	首振り装置	作動、ロック作動、異音、減速機 等の損傷・油量・汚れ、油漏れ、 ベース・リンク等のき裂・変形、 摩耗、ボルトの緩み、シールの損 傷、取付	目視 操作 聴診	—	—	—	81	ビーム、 ビームボックス、 フロート	引っ掛かり、き裂、変形	目視 操作 探傷器	—	—	—	
		54	旋回装置	作動、異音、ベース・リンク等、 ロックピン・チェーンのき裂・変 形、スライダ部のガタ、取付	目視 操作 聴診	—	—	—	82	ロック、 ロックピン	ロック作動、ピン変形、 チェーン損傷	目視 操作	—	—	—	
		55	昇降・スラ イド装置	異音、異常振動、異常発熱、ブレ ーキ作動、油量・汚れ、油漏れ、 き裂、損傷、変形、ピン類作動、 取付、ワイヤロープ直径減少・素 線切れ、繊維ロープ(仕様、長さ、 素線切れ、毛羽立ち、摩耗・破断、 乾燥、シムルき裂・変形・摩耗、 端処理損傷・ぼつれ、取付)、 フック変形・摩耗・外れ止め損傷、 サブブームき裂・損傷・変形	目視 操作 聴診 触診	—	—	—	83	ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—	—	
		56	つり上げ 装置	異音、異常振動、異常発熱、ブレ ーキ作動、油量・汚れ、油漏れ、 き裂、損傷、変形、ピン類作動、 取付、ワイヤロープ直径減少・素 線切れ、繊維ロープ(仕様、長さ、 素線切れ、毛羽立ち、摩耗・破断、 乾燥、シムルき裂・変形・摩耗、 端処理損傷・ぼつれ、取付)、 フック変形・摩耗・外れ止め損傷、 サブブームき裂・損傷・変形	目視 操作 聴診 触診	—	—	—	85	ターン テーブル	き裂、変形、ボルト取付	目視 探傷器	—	—	—	
		57	油取出し口	カップリング損傷、油漏れ、 キャップ取付	目視	—	—	—	86	旋回ベアリング、 旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、ギヤき裂・ 摩耗・取付、シール損傷	目視 操作 聴診	—	—	—	
	油圧装置	59	作動油 タンク	油漏れ、エア噛み、油量、 汚れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視 石けん水	✓	—	—	87	旋回減速機	異音、異常発熱、油量・汚れ、 油漏れ	目視 聴診 触診	—	—	—	
		60	フィルター	き裂、損傷、老化、ねじれ、 油漏れ、取付	目視	✓	—	—	88	旋回ロック	ロック作動、き裂、損傷	目視 操作	—	—	—	
		61	配管ホース	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、 吐出量・吐出圧力	目視 聴診 触診 テスター	✓	—	—	89	カウンタウエイト	取付、き裂	目視	—	—	—	
		62	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、 吐出量・吐出圧力	目視 聴診 触診 テスター	✓	—	—	90	サブフレーム	き裂、変形、取付(ボルト、ナット)	目視 探傷器	—	—	—	
		63	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、 異常発熱	目視 聴診 触診 テスター	✓	—	—	91	ブーム受台	き裂、変形、ゴム損傷・脱落、 取付	目視	—	—	—	
		64	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打こん、 き裂、曲がり、擦り傷	目視 操作 スケール	✓	—	—	92	キャブ	き裂、変形、腐食、雨漏り、 ドア等の開閉、ロック・ キー作動、ガラスのがた・破損	目視 操作	—	—	—	
65		各種弁	作動、油漏れ、方向制御弁取付、 電磁弁異音・異常発熱	目視 操作	✓	—	—	93	座席	座席調整・ロック作動、取付	目視 操作	—	—	—		
66		オイル クーラー	油温、目詰まり、パイプ変形・ 破損、油漏れ ベルトたわみ・損傷・摩耗、 モーターの異音・異常振動・ 異常発熱	目視 聴診 触診 スケール	—	—	—	94	シートベルト	損耗、バックル・滑り止め損傷、取付	目視	—	—	—		
67		アクシユ レーター	作動、配管等の振れ・異音、 *ガス封入圧	目視 操作 聴診 圧力計	—	—	—	95	昇降設備、 滑り止め	き裂、損傷、変形、取付	目視	✓	—	—		
68		回転継手	回転状態、油漏れ	目視	—	—	—	96	表示板	損傷、取付	目視	✓	—	—		
排ガス装置	★ ★	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			—	—	—	—	—	—		

事業者への要請等及び補修措置

書日 明行 証發

定期自主 標章No.	—
---------------	---

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

證明書 發行No.	3-101
--------------	-------

特自檢 標章No.	1089010
--------------	---------

LQ-101

事業者への要請等

使用前は、シリコン油脂を付着、下地。

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]