

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

H26 年 8 月 25 日

様式SR-HL-01-E

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出
の抑制を図るための指針に基づく検査共用証明書
発行No.

26 - 169

標章No.

0951937

メーカー名	ニヤケン	管理番号	LQ-220	使用者住所 氏名又は名称	沖縄県中城村久場1991番地 町田機工株式会社
型 式	X40RC-4	走行距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗孝
製造番号	1727	アワメーター	— h	検査業者登録番号	沖第45号
性 能	作業床高さ 3.8 m	車検有効期間	— 年一月一日	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	マチダオートサービス(株) 沖縄市登川3458番地 藤 啓 克 裕
検査実施場所	町田機工株式会社 久場1991番地				
検査年月日	H26 年 8 月 25 日	検査者 氏 名	平川 隼仁	責任者	藤 啓 克 裕

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(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	目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、聴診 トルクレンチ シックネスゲージ 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		
			* 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。 * 弁すき間の異常による異音がなく、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。			
			かけり具合、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) 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ ケースのき裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 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 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) 圧縮圧力 (MPa) 噴射圧力 (MPa) 噴霧状態 良○・不良× 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ブラケットのき裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化			

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(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・目詰まり	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、ポンベ・クランプの取付、損傷	目 視		
	5	ブローバイガス 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 聴 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、ブ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 聴 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 体	振動、異音、ブラシ摩耗・当り、コンミューター汚れ・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	✓	
	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	✓	
	20	フロントアクスル、リヤアクスル	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	✓	
	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 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・き裂・摩耗、心金脱落、張り	目 視 スケール	✓	
	35	履 帯 調 整 装 置	作動、調整ベルト等のき裂、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	✓	
	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

作業装置							車体関係							総合																
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	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	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										
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	—	安全装置	70	操作レバー、 スイッチ、 ボタン等	作動、ストローク、 保護ブーム損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 操作	✓	—	アウトリガー	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	—	—										
		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、 保護ブーム損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 操作	✓		—	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	—	—									
		44	伸縮又は 屈折機構	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	—		—	83	ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—									
		45	送油装置 (ケーブルペア)	シーブの取付・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	✓		—	85	ターン テーブル	き裂、変形、ボルト取付	目視 探傷器	—	—									
		47	リフトアーム、 マスト	異音、引っ掛かり、かじり、 ねじれ、取付、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	✓		—	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	—	—									
	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	—		—	87	旋回減速機	異音、異常発熱、油量・汚れ、 油漏れ	目視 聴診 触	—	—									
		49	平衡装置	作動、ロープ・チェーンのき裂・ 損傷・たるみ・摩耗、シーブ等の 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	✓		—	88	旋回ロック	ロック作動、き裂、損傷	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	✓		—	89	カウンタウエイト	取付、き裂	目視	—	—									
		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	—		—	90	サブフレーム	き裂、変形、取付(ボルト、ナット)	目視 探傷器	—	—									
		52	安全帯用 ロープ掛け	損傷、取付	目視	✓		—	79	アースリール	取付、損傷、抵抗	目視 テスター	—		—	91	ブーム受台	き裂、変形、ゴム損傷・脱落、 取付	目視	—	—									
	アタッチメント	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	—		—	80	その他 規制装置等	作動、損傷、取付	目視	—		—	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	—	—									
		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、スライド部のガタ、取付	目視 操作 聴診	—	—	81	アウトリガー	引っ掛かり、き裂、変形	目視 操作 探傷器	—	—	93	座席	座席調整・ロック作動、取付	目視	—	—											
		55	昇降・スラ イド装置	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、スライド部のガタ、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	—	—	94	シートベルト	損耗、バックル・滑り止め損傷、取付	目視	—	—											
		56	つり上げ 装置	異音、異常振動、異常発熱、プレ 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、シンプルき裂・変形・摩耗、 端末処理損傷・ほつれ、取付)、 ブック変形・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	—	—	83	ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—	95	昇降設備、 滑り止め	き裂、損傷、変形、取付	目視	✓	—											
		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	—	—	85	ターン テーブル	き裂、変形、ボルト取付	目視 探傷器	—	—	96	表示板	損傷、取付	目視	✓	—											
油圧装置	59	作動油 タンク	油漏れ、エア漏れ、油量、 汚れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視 石けん水	✓	—	車体関係	97	燈火装置 警音器 方向指示器 窓拭き器 デフロスター	作動、取付、 レンズ破損・浸水	目視 操作	✓	—	総合	102	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作 聴診 触	✓	—										
	60	フィルター	② 汚れ、② 目詰まり、油漏れ	目視	✓	—		98	計器類	作動	目視	✓	—		備考	★	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												
	61	配管ホース	き裂、損傷、老化、ねじれ、 油漏れ、取付	目視	✓	—		99	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影	目視	—	—			備考	★	油圧状態	自動給油装置作動											
	62	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発 熱、② 吐出量、② 吐出圧力	目視 聴診 触	✓	—		100	電気配線	断線、損傷、取付	目視	✓	—				備考	★	給油脂	給油状態										
	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 テスター	✓	—		101	給油脂	給油状態	目視	✓	—					備考	★	給油脂	給油状態									
	64	油圧 シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打ん、 き裂、曲り、擦り傷	目視 操作 スケール	✓	—		102	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作 聴診 触	✓	—						備考	★	給油脂	給油状態								
	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	✓	—																								
	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 スケール	—	—																								
	67	アキュム 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	—	—																								
	68	回転継手	回転状態、油漏れ	目視	—	—																								

- 下部走行体(トラック)は様式SR-KL-01、02を使用すること。
- 事業者への要請および補修措置は様式SR-ZC-03等を使用すること。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- No.の網掛け項目は、定期自主検査指針の公表後において新たに装備されたものであり、追加検査項目とした。
- 道路運送車両法(昭和26年法律第185号)の適用を受ける高所作業車であって、同法第48条第1項に基づく定期点検基準に定める点検と同等以上の点検を作業装置以外の部分について実施し、その点検を行ったことが記録によって確認されるものについては、当該部分に係わる自主検査を省略して差し支えない。
- ★及び★★印は、安衛法上及び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き決められている検査項目であるが、そのうち★★印は同指針にのみ基づく検査項目である。

記 号	交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水	該 当 な し
	X	△	A	T	C	L	—

