

高所作業車

特定自主検査記録表

証明書
発行日

24年6月27日

様式SR-HL-01-E

証明書
発行No.

6-244

標章No.

0873866

3年間保存

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

メーカー名	アイチ	管理番号	LQ-071	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	RM-04B	走行距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗才
製造番号	683744	アワメーター	6860 h	検査業者登録番号	第 17 号
性能	作業床高さ 3.8 m	車検有効期間	— 年 — 月 — 日	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) アキハ
検査実施場所	町田機工(株) うるまヤード	検査者 氏 名	平川 善之	責任者	
検査年月日	H24年6月27日				

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	
エンジン(D/ディーゼル・G/ガソリン)	1	本体	★ a 始動性	かかり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動	目視、操作、聴診		
	*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。	★ b 回転の状態	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)	目視、操作、聴診 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	目視、操作、聴診			
		★ d エアクリナー	ケースのき裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量	目視、触診			
		★ e 締付け	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			
		★ f 弁すき間	弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シックネスゲージ			
	*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。	★ g 圧縮圧力	圧縮圧力 1 2 3 4 5 6 (MPa)	圧縮圧力計			
		★ h 噴射圧力	噴射圧力 1 2 3 4 5 6 (MPa)	ノズルテスター			
		★ i 噴霧状態	噴霧状態 1 2 3 4 5 6 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	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			

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
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			下部走行 体 制 動 車 体	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		
	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				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		
	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				23	ロード、 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		
	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				24	ナックル	連結部がた、すき間、き裂	目 視		
	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 スケール				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		
	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				26	走行ブレーキ	効き(制動距離 m)	操 作		
	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 電圧計				27	駐車ブレーキ	効き	目 視		
	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				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		
電動機(直流)	11	電動機 本体	振動、異音、ブラシ摩耗・ 当り、コンミター汚れ・ 摩耗、取付	目 視 聴 診 スケール	✓		下部走行 体 制 動 車 体	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	✓	
	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	—	—		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 探傷器	✓	
	13	コンタクター	機能、接点損傷・摩耗	目 視 操 作	✓			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	—	—
	14	保護装置	ブレーカー等の作動	操 作	✓			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	✓	
	15	制御盤	機器損傷、ヒューズ容量・取付	目 視	✓			35	履帯調整 装	作動、調整ボルト等のき裂、 変形、腐食、摩耗、油漏れ	目 視 聴 診 探傷器	✓	
	16	バッテリー	電圧、比重、端子の緩み・損傷、 腐食、容器損傷・液漏れ	目 視 比重計	✓	—		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	✓	
	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	✓			37	走行ブレーキ	効き	操 作	✓	
	18	配 線	接続部緩み、損傷	目 視	✓			38	駐車ブレーキ	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	✓	
	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	—	—	作業装置 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-071

作業装置							関係							
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	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、 保護ブーム損傷、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、 保護ブーム損傷、銘板の汚れ・欠損	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	—	—		安全装置	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 操作	✓	—
	昇降	47	リフトアーム、 マスト	異音、引っ掛かり、かた、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	✓	—
		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	—	—
	作業装置	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 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	—	—
		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	—	—
		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 聴診	—	—	80	その他 規制装置等	作動、損傷、取付	目視	—	—	
		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 聴診	—	—	車体	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	—	—
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 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	—	—		
アタッチメント	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、シンプルき裂・変形・摩耗、 端処理損傷・ほつれ、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 聴診 触診	—	—	83		ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—	
	57	油圧 取出口	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	—	—	
油圧装置	59	作動油 タンク	油漏れ、エア漏れ、油量、 汚れ、目詰まり、取付	目視 石けん水	✓	—	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 聴診	—	—	
	60	フィルタ	汚れ、目詰まり、油漏れ	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	—	—	
	61	配管ホース	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	—	—	
	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	✓	—	89		カウンターウェイト	取付、き裂	目視	—	—	
	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	✓	—	90		サブフレーム	き裂、変形、取付(ボルト、ナット)	目視 探傷器	—	—	
	64	油圧 シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打金、 き裂、曲がり、擦り傷	目視 操作 スケール	✓	—	91		ブーム受台	き裂、変形、ゴム損傷・脱落、 取付	目視	—	—	
	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	✓	—	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	—	—		
	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	—	—	93	座席	座席調整・ロック作動、取付	目視 操作	—	—		
	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 聴診 圧力計	—	—	94	シートベルト	損耗、バックル・滑り止め損傷、取付	目視	—	—		
	68	回転継手	回転状態、油漏れ	目視	—	—	95	昇降設備、 滑り止め	き裂、損傷、変形、取付	目視	✓	—		

