

高所作業車

特定自主検査記録表

証明書
発行日

44年10月8日

様式SR-HL-01-G

証明書
発行No.

10-25

印章
No.

1154795

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	I-システム		管理 No.	TM-030		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	ENTL061		走行 距離	— km		機械管理者氏名	町田宗才	
製造 番号	060.149		稼働 時間	514 h		検査業者登録番号	第17号	
性能 (作業床高さ)	6-1 m		車検 有効期間	— 年 — 月 — 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	琉球ロビスティック		検査者 氏名	平川善之		責任者名	又吉 弘	
検査 年月日	R4年10月8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 b ★回転の状態 アクセルの作動、回転具合 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) d ★エアクリナー 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ e ★締付け ケースのき裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 f ★弁すき間 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 g ★圧縮圧力 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) h ★噴射圧力 圧縮圧力 (MPa) i ★噴霧状態 噴射圧力 (MPa) j ★過給器 噴霧状態 良○・不良× k ★エンジンマウント 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	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			
	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、ボンベ・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、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、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、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		フロントアックスル、リアアックスル	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、ストップバーボルト取付、接触	目視	✓		
	26	走行ブレーキ	効き(制動距離 — m)	操作	✓		
	27	駐車ブレーキ	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			
下部走行体 (クローラ)	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			
	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	走行ブレーキ	効き	操作			
	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			
	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

TM-030

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	—	—
	43	ヒンジピン	連結部がた、取付	目視	—	—
	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、ワイヤーロープ直径減少・索線切れ	目視、スケール	—	—
	45	送油装置（ケーブルベア）	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	—	—
	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	—	—
	48	リフトチェーン又はワイヤーロープ	損傷、摩耗、取付ピン損傷・抜け止め異常、たるみ	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	—	—
	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	—	—
	51	バケット、バスケット	き裂、変形、ライナー損傷、取付	目視	—	—
	52	安全帯用ロープ掛け	損傷、取付	目視	—	—
作業装置	53	首振り装置	作動、ロック作動、異音、減速機等の損傷・油圧・汚れ、油漏れ、ベアス・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	—	—
	54	旋回装置	作動、異音、ベアス・リンク等、ロックピン・チェーンのき裂・変形、スライド部のがた、取付	目視、操作、聴診	—	—
	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、油圧・汚れ、油漏れ、き裂、損傷、変形、ピン類作動、取付、ワイヤーロープ直径減少・索線切れ、鋼索ロープ（仕様、長さ、索線切れ、毛羽立ち、摩耗・破断、乾燥、シブルき裂・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、操作、聴診、触診	—	—
	56	つり上げ装置	異音、異常振動、異常発熱、ブレーキ作動、油圧・汚れ、油漏れ、き裂、損傷、変形、ピン類作動、取付、ワイヤーロープ直径減少・索線切れ、鋼索ロープ（仕様、長さ、索線切れ、毛羽立ち、摩耗・破断、乾燥、シブルき裂・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、操作、聴診、触診	—	—
	57	油圧取出し口	カップリング損傷、油漏れ、キャップ取付	目視	—	—
	59	作動油タンク	油漏れ、エア噛れ、油質、*汚れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、石けん水	—	—
	60	フィルター	*汚れ・損傷、油漏れ	目視	—	—
	61	配管ホース	き裂、損傷、劣化、ねじれ、油漏れ、取付	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	—	—
	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	—	—
作業装置	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	—	—
	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、触診、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	—	—
	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	—	—
	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	—	—
	72	作業範囲規制装置（伸縮・起伏・旋回）	作動、損傷、取付	目視、操作	—	—
	73	過積載防止装置	作動、損傷、取付	目視、操作	—	—
	74	車体傾斜角警報装置	作動、損傷、取付	目視、操作	—	—
安全装置	75	アウトリガー インターロック	作動、損傷、取付	目視、操作	—	—
	76	緊急停止装置	作動	目視、操作	—	—
	77	非常用ポンプ装置	作動、取付	目視、操作	—	—
	78	角度計	作動、損傷、目盛、取付	目視、操作	—	—
	79	アースリール	取付、損傷、抵抗	目視、テスター	—	—
	80	その他規制装置等	作動、損傷、取付	目視、操作	—	—
	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	—	—
	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	—	—
	83	ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—
	85	ターンテーブル	き裂、変形、ボルト取付	目視、探傷器	—	—
車体関係	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	—	—
	87	旋回減速機	異音、異常発熱、油圧・汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	—	—
	88	旋回ロック	ロック作動、き裂、損傷	目視、操作	—	—
	89	カウンターウェイト	き裂、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	—	—
	91	ブーム受台	き裂、変形、ゴム損傷・脱落、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	—	—
	93	座席	座席調整・ロック作動、取付	目視、操作	—	—
	94	シートベルト	損傷、バックル・滑り止め損傷、取付	目視	—	—
	95	昇降設備、滑り止め	き裂、損傷、変形、取付	目視	—	—
係	96	表示板	損傷、取付	目視	—	—
	97	灯火装置、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	—	—
	98	計器類	作動	目視	—	—
	99	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影	目視	—	—
	100	電気配線	断線、損傷、取付	目視	—	—
	101	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	—	—
	102	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	—	—
	103	** 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	—	—

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 次回特定自主検査実施年月 25 年 10 月

備考	記号	交換	分解交換	修理	調整	締付	清掃	給油	該当なし
		×	⊗	△	A	T	C	L	—