

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

1 年 7 月 27 日

様式SR-HL-01-F

証明書
発行No.

7-152

標準
No.

1092177

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	P14	管理 No.	LB-448	使用者住所 氏名又は名称	〒城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型式	PM04B	走行 距離	— km	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	695602	稼働 時間	1330 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	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	マチダテクノ 株 P-10内	検査者 氏名	平川 英仁	責任者	又吉 悟
検査 年月日	令和元年 7 月 27 日				

区分	No.	検査箇所		検査内容	検査方法	検査結果		修 補 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 ★ 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	★ 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			
				★ b 回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドル回転(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			
				★ 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○・不良×	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(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 ダイヤル 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・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		
	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				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 触 診 スケール レンチ等				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 触 診 テスター				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		
							下部走行体(クロール)	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、コンミテーター汚れ・摩耗、取付	目 視 聴 診 スケール	✓			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 探傷器	✓	
	12	駆動用ベルト	たわみ、摩耗・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 聴 診 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	プレーカー等の作動	操 作	—	—		34	ゴム履帯	スチールロード切断・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	✓	
	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	✓	—		36	走行減速機	異音、異常発熱、油量・汚れ、油漏れ	目 視 聴 診	✓	
	17	充電装置	機能、異音、異常発熱、プレーカー作動	目 視 聴 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	✓	
	20	フロントアックス、リアアックス	き裂、損傷、変形、ピン結合部損傷・がた	目 視 探傷器	—	—		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	✓	
							作業装置	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

No. 1012-11													
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、 保護ブーツ損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 目探	✓	
		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、 保護ブーツ損傷、銘板の汚れ・欠損	目視 目探	—	—
		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・索線切れ	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、 ケーブルの損傷	目視 目探	—		73	過積載防止装置	作動、損傷、取付	目視	✓	—
	昇降	47	リフトアーム、 マスト	異音、引っ掛かり、 ねじれ、かじり、取付、ヒンジ ピン損傷・取付、連結部がた	目視 目探	✓		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	—	—
		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 目探	—		76	緊急停止装置	作動	目視	✓	—
	作業床	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 目探	✓		77	非常用電源装置	作動、取付	目視 目探	✓	—
		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 目探	—	80	その他の 規制装置等	作動、損傷、取付	目視 目探	✓	—		
アタッチメント	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 目探	—	車体関係	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 目探	—	—	
	55	昇降・スラ イド装置	異音、異常振動、異常発熱、プレ 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・索 線切れ、編組ロープ(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、 端末処理損傷・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 目探	—		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 目探	—	—	
	56	つり上げ 装置	異音、異常振動、異常発熱、プレ 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・索 線切れ、編組ロープ(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、 端末処理損傷・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 目探	—		83	ジャッキ	作動、き裂、変形、摩耗	目視	—	—	
油圧装置	57	油 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 目探	—	—	
	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 目探	✓		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 目探	—	—	
	60	フィルタ	き裂、損傷、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 目探	—	—	
	61	配管ホース	き裂、損傷、老朽、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	—	—	
	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 目探	✓		89	カウンタウェイト	取付、き裂	目視	—	—	
	63	油 モ ー タ ー	油漏れ、異常振動、異音、 異常発熱	目視 目探	—		90	サブフレーム	き裂、変形、取付(ボルト、ナット)	目視 目探	—	—	
	64	油 シ リン ダ ー	作動、油漏れ、伸縮量、 曲がり、擦り傷	目視 目探	✓		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 目探	✓	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 目探	—	—		
	66	オ イ ル クー ラー	油温、目詰まり、パイプ変形・ 破損、油漏れ	目視 目探	—	93	座 席	座席調整・ロック作動、取付	目視	—	—		
排ガス装置	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 目探	—	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	—	—		
						96	表示板	損傷、取付	目視	✓	—		
総合						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、 破損・浸水	目視 目探	✓	—		
						98	計器類	作動	目視	✓	—		
						99	後视镜、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 目探	✓	—		
						102	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	目視 目探	✓	—		

