

ロードローラー及びタイヤローラー

特定自主検査記録表

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

証明書発行日 2 年 1 月 17 日 様式SR-RR-01-E

証明書発行No. 1-105 標章No. 1128005

メーカー名 酒井重工業		管理No. DG-103		使用者住所 中城村字久場1991番地	
型式 T2701		走行距離 — km		町田機工株式会社	
製造番号 10260		稼働時間 2824 h		機械管理者氏名 町田宗才	
性能 13.1t		車検有効期間		検査業者登録番号 第 17 号	
検査実施場所 マチダテクノ(株) 横内		検査業者又は事業者 住所・名称 マチダテクノ(株) 又吉悟		責任者	
検査年月日 令和2年 1 月 17 日		検査者氏名 知念利之		検査者又は事業者 住所・名称 マチダテクノ(株) 又吉悟	

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果	補修内容	
エンジン	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 アイドリング回転速度 (800 min ⁻¹)、無負荷最高回転速度 (2000 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 エアクリナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 ★ f 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 ★ g 弁隙間 (吸最大 mm・最小 mm) (排最大 mm・最小 mm) ★ h 圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ i 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ j 噴霧状態 噴霧状態 良○・不× ★ k 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ l エンジンマウント ブラケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		
	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・老朽化、●エレメントの汚れ・目詰まり	目視	✓		
	4	冷却装置	水量・汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老朽化、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・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、聴診、スケール、レンチ等	✓		
	5	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、電圧電圧計	✓		
	6	エアコンプレッサー	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、圧力計			
	7						
	動力伝達装置	8	主クラッチ	異音、作動 (断続、滑り)	目視、操作、聴診		
		9	クラッチペダル	ペダルの作動、重さ・戻り具合・遊び・床板との隙間	目視、操作、スケール		
		10	マスターシリンダー	油漏れ、リザーバーの油量、汚れ	目視	✓	
		11	パワーシリンダー	油漏れ	目視	✓	
		12	カップリング	異音	聴診		
		13	トルクコンバーター	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診		
14		トランスミッション	作動、レバーの抜け、異音、異常発熱、油量・汚れ、油漏れ	目視、操作、聴診、触診			
15		プロペラシャフト	振れ、スプライン・軸受部・センターベアリングのがた、連結部緩み・損傷	目視、レンチ等			
16		デフアレナシャル	異音、油量・汚み、油漏れ、デフロック作動	目視、操作、聴診	✓		
17		チェーン・スプロケット	たるみ、リンクプレート・ローラの摩耗・割りピン欠損、スプロケットの歯損傷・摩耗	目視、スケール			
走行装置	18	駆動ギヤ	異音、損傷、摩耗、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、操作、聴診			
	19	ヨーク (含むキングピン)	がた、異音、損傷・変形、取付	目視、聴診、テストハンマー			
	20	ロール (ロードローラー)	がた、異音、損傷・変形	目視、探傷器	前輪 後輪		
	21	ホイール (タイヤ)	空気圧、亀裂、損傷、偏摩耗、溝深さ、異物、取付、リム等の亀裂・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、レンチ等	前輪 後輪	✓ ✓	
	操縦装置	22	操縦レバー (ロードローラー)	レバーの振れ・取られ・戻り具合・重さ、遊び	目視、操作、スケール		
		23	ハンドル	レバーの振れ・取られ・戻り具合・重さ、遊び、緩み、がた	目視、操作、スケール	✓	
		24	ギヤボックス	油量・汚れ、油漏れ、取付	目視、レンチ等	✓	
		25	ロッド、アーム類	ロッド等の亀裂・損傷・油漏れ、グリースの亀裂・損傷、連結部がた・摩耗、連結部取付	目視、探傷器、レンチ等	✓	
		26	かじ取り車輪	ステアリング角度、ストッパボルト取付、接触	目視、操作、スケール、レンチ等	✓	
		27	パワーステアリング装置	油量、油漏れ、シリンダーロッドの傷、ホース等の損傷・ひび割れ・老朽化、配管等取付・干渉	目視、レンチ等	✓	
		28	アーティキュレート機構	ステアリング角度、センターピン部のがた・亀裂・損傷・変形、シリンダー作動・伸縮・油漏れ	目視、操作、スケール	✓	

3 年 間 保 存

DCI-103

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
制 動 装 置	29	走行ブレーキ	ペダルの遊び・床板との隙間、効き(制動距離 m)、エア混入	目視、操作、スケール	✓	
	30	駐車ブレーキ	レバー引きしろ、引き具合、効き、ラチェット部損傷・摩耗	目視、操作	✓	
	31	ロッド、リンク、ケーブル類	損傷、クランプ取付、連結部緩み、がた、割りピン欠損	目視、レンチ等	✓	
	32	ホース、パイプ	油漏れ、エア漏れ、損傷、ひび割れ、老化、クランプ等の取付・干渉	目視、石けん水、レンチ等	✓	
	33	オイルブレーキ	シリンダー作動、油漏れ、油量、汚れ、効き具合	目視、操作	✓	
	34	ブレーキ倍力装置	弁の作動、エア漏れ、油漏れ	目視、操作、石けん水		
	35	ブレーキドラム、 ブレーキシュー	ライニング隙間、ライニング剝離・損傷・摩耗、 アンカーピンさび付き・スプリングへたり、ドラム亀裂・損傷・摩 耗	目視、スケール、探傷器	✓	
	36	バックプレート	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓	
作 業 装 置	37	駐車ブレーキドラム、 ライニング	ライニング隙間、ドラム取付、*ライニング剝離・損傷・摩耗、 *ドラム亀裂・損傷・摩耗	目視、スケール、探傷器、 レンチ等		
	38					
	39	散水ポンプ装置(機械式)	異音、プロペラシャフトのがた・損傷、ベルトのたわみ・損傷・摩耗、 散水状態、水漏れ、損傷	目視、聴診、スケール	✓	
	40	散水ポンプ装置(電動式)	異音、異常振動、散水状態、水漏れ、損傷	目視、聴診、触診	✓	
	41	散水タンク	亀裂、損傷、取付け、水漏れ、水の汚れ	目視、レンチ等	✓	
	42	散水フィルター、ノズル	エレメントの目詰まり、水漏れ、損傷、ノズルの目詰まり	目視	✓	
	43	ホース、パイプ及びコック類	損傷、取付	目視、レンチ等	✓	
	44	泥よけ装置	作動、ブレード・アームの損傷・変形・取付	目視、操作、レンチ等		
油 圧 装 置	45	マットブラシ	作動、ブラシ・ホルダーの損傷・変形・取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	46					
	47	作動油タンク	油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、石けん水、レンチ等	✓	
	48	フィルター	汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓	
	49	配管、ホース、高圧パイプ	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視、レンチ等	✓	
	50	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、テスター	✓	
	51	HST用付属弁 (ポンプコントロール プレッシャオーバーライド)	前後進の切換、中立、油漏れ	目視、操作	✓	
	52	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	走行用 振動用 目視、聴診、触診、テスター	✓	
操 作	53	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール	✓	
	54	方向制御弁	作動、油漏れ、取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	55	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	56	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	57	逆止め弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	58	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、破損、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診	✓	
	59	操作レバー	スローロック、がた	目視、操作、スケール	✓	
	60	シャシーフレーム	亀裂、変形、取付	目視、テストハンマー	✓	
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	61	キャブ、キャノピー及びカバー	亀裂、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	✓	
	62	座 席	座席調整・ロック作動、取付	目視、操作、レンチ等	✓	
	63	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓	
	64	けん引具	損傷、変形、ピン欠損	目視	✓	
	65	歯止め	欠損、損傷	目視	✓	
	66	表示板	損傷、取付	目視	✓	
	67	燈火装置、警音器、方向指示器、 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ破損、浸水	目視、操作、レンチ等	✓	
	68	計器類	作動	目視	✓	
	69	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影	目視	✓	
	70	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓	
	71	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓	
排 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	✓	

別紙 様式SR-ZC-03等に補修措置及び事業者への要請等を記載 次回特定自主検査実施年月 23 年 / 月

備考	1. 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。 2. 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。 3. 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。 4. 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。 5. 道路運送車両法（昭和26年法律第185号）の適用を受ける（車検を受けて登録番号を取得した）機械は、荷役装置又は作業装置以外の部分について実施し、その点検を行なったことが記録等により確認されるものについては、当該部分に係る自主検査を省略して差し支えないものであること。 6. ★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	分	修	調	締	清	給	該 当 な し
			換	解 交 換	理	整	付	掃	油 水	
			×	⊗	△	A	T	C	L	—

1-105

112800.5

今回の検査での異状や修理箇所等はありませんでした。

補修実施内容