

油圧ショベル(クローラ式)
特定自主検査記録表

3 年 間 保 存

証明書発行日 7 年 / 月 30 日 様式SR-EHC-01-F

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. 1-57 標章No. 0292357

メーカー名		マニマニ建設(株)		管理No.	YT-204		使用者住所	中城村字久場1991番地	
型 式		Vio 45-6A		氏名又は名称		町田機工株式会社			
製 造 番 号		6G-924		機械管理者氏名		町田 宗才			
性 能		0.13m³		稼働時間	654 h		検査業者登録番号	第 17 号	
検査実施場所		町田機工(株) 八重山(支)		検査業者又は事業者		沖縄市登川3458番地			
検査年月日		平成 7 年 1 月 30 日		検査者氏名	比嘉雅彦		住所・名称	マチダテクノ(株)	
						責任者名		1モリ	

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	1	エンジン警告灯 (電子制御式)	警告灯の表示 (アイドリング・無負荷最高回転・弁隙間・圧縮圧力)	目視、操作	✓		
		本 体	a *始動性	かかり具合、異音、始動時熱機能の作動	目視、操作、聴診	✓	
		b *回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドリング回転 (1200 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2200 min⁻¹)	目視、操作、聴診 操作、回転計	✓		
		c *排気の状態	排気色、排気音 排気音・マフラー等のガス漏れ	目視、操作、聴診 目視、操作、聴診	✓		
		d *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	目視、触診	✓		
		e *締付け	シリンダーヘッド・マニホールドの締付け	トルクレンチ			
		f *弁隙間	弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シクネスゲージ、目視			
		g *圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計、目視			
		h *過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診			
		i *エンジンマウント	ブラケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ビムの損傷・劣化	目視、レンチ等	✓		
エ ン ジ ン	2	*潤滑装置	油圧・汚損、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	✓		
	4	*冷却装置	水量・汚れ、漏れ、目詰まり、ホースの損傷・ひび割れ・老化、ラジエーターキャップの機能・損傷、ベルトの緩み・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、触診、レンチ等	✓		
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリーの液量・端子緩み・腐食、配線の緩み・損傷	目視、触診、テスト	✓		
	6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動	目視、操作、聴診、圧力計			
	7						
	走 行 装 置	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、聴診、触診、探傷器 スケール、ノギス	✓	
9		上部ローラー、下部ローラー	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、聴診、触診、探傷器 スケール、ノギス	✓		
10		履 帯	シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピッチピン、緩み・ピン抜け、ゴムパットの欠け・老化・摩耗	目視、レンチ等、操作 スケール、探傷器	✓		
11		ゴム履帯	スチールコードの切断・損傷、ゴムの欠け・老化・摩耗、心金脱落、緩み	目視、スケール			
12		履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ	目視、操作、探傷器	✓		
13		走行減速機	異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診、レンチ等	✓		
14							
制 動	15	走行ブレーキ	効果・片効果	目視、操作、巻尺	✓		
	16	駐車ブレーキ	効果	目視、操作	✓		
	17						
作 業 装 置	18	ブーム、アーム、バケット、リンク	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピン・ブッシュ損傷	目視、操作、レンチ等、ノギス、探傷器	✓		
	19	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		
	20	ブレード (排土板)	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、レンチ等、探傷器	✓		
	21	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止めの機能・損傷	目視、操作、ノギス	✓		
	22						
油 圧 装 置	23	作動油タンク	油漏れ、作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、レンチ等、石けん水	✓		
	24	フィルター	油漏れ、汚れ・目詰まり・損傷	目視、触診	✓		
	25	配管 (ホース類、高圧パイプ)	亀裂・損傷・老化・ひび割れ・おしれ、油漏れ、取付	目視、触診、レンチ等	✓		
	26	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、テスト	✓		
	27	油圧モーター	旋 回 用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓	
			走 行 用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓	
冷 却 用			油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓		

YT-204

© 公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会