

油圧ショベル(クローラ式)

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 5 年 8 月 29 日 様式SR-EHC-01-E証明書
発行No. 9-174 標章
No. 1377683

メーカー名	ヤンマー	管理 No.	F2-092	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	SV08-1A	稼働 時間	478 h	機械管理者氏名	町田 宗才
製造 番号	AJ-186			検査業者登録番号	第 1 7 号
性能	0.02 m³			検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	中縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又吉 悟
検査 実施場所	南郷(号)	検査者 氏名	平川 喜之		
検査 年月日	R5 年 9 月 29 日				

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	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	✓	
			b *回転の状態 アクセルの作動、回転具合	目視、操作、聴診	✓	
			アイドリング回転 (960 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2200 min⁻¹)	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、マニホールドの取付	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)	シクネスゲージ	✓	
			g *圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計	✓	
			h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa)	ノズルテスター	✓	
			i *噴霧状態 噴霧状態 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 ブラケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	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	✓	
走行装置	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、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・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、触診、スケール	✓	
	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、触診、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、タンク内凝水、作動	目視、操作、聴診、圧力計	✓	
	7					
	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	✓	
	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、スケール、パス	✓	
制動	10	履帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓	
	11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老化・摩耗)、心金脱落、たわみ	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	✓	
作業装置	14					
	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓	
	16					
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓	
油圧装置	18	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	✓	
	20	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止め機能・損傷	目視、操作、ノギス	✓	
	21					
	22	作動油タンク	*油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザ目詰まり、取付	目視、石けん水	✓	
	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視、触診	✓	
	24	配管(ホース類、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、触診	✓	
	25	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	✓	
	26	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	✓	
	27	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	ブーム用 プレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用	目視、操作、スケール、タイマー	✓

F2-092

© 公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会