

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

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 24年10月2日 様式SR-EHC-01-B

証明書発行No. 10-89 標準No. 0876245

メーカー名	北越工業		管理番号	ET-082		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	AKX04-5		性 能	0.2 ^{m3}		機械管理者氏名	町田 宗才	
製造番号	1MGA030359		アワメーター	717 h		検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査実施場所	町田機工(株) 南部(営)					検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又吉 信	
検査年月日	24年10月22日		検査者 氏 名	城間 清		責任者		

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	本 体	★ a 始動性 かかぬ具合、異音、予熱機・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(900 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2500 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 エアクリーナー ケースのき裂・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 弁すき間 弁すき間(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○・不良× ★ k 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ 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、操作、聴診	✓			
	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・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・カバン・ダクト等のき裂・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							
	走行装置	8	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	✓		
		9	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	✓		
		10	履 帯	シュールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老化・摩耗)、心金脱落、たわみ	目視、スケール、探傷器	✓		
		11	履帯調整装置	作動、調整ボルト等のき裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ	目視、操作、探傷器	✓		
		12	走行減速機	異音、異常発熱、ケーシングのき裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓		
		13						
		14						
制動	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓			
	16							
作業装置	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	き裂、変形、摩耗、おだ、取付、ピン・シール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓			
	18	ツース	脱落、おだ、摩耗	目視、触診	✓			
	19	ブレード	き裂、変形、摩耗、おだ、取付	目視、操作、探傷器	✓			
	20	フック	変形、摩耗、取付(き裂)、外れ止め機能・損傷	目視、操作、ノギス	✓			
	21							
油圧装置	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	✓			
	24	配管、ホース、高圧パイプ	き裂、損傷、老化、ひび割れ、油漏れ、取付	目視	✓			
	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、テストター	✓			
	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、テストター	✓			
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打点、き裂、曲がり、摺り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓			
					✓			

(ET-082)

© 2009 (公益社団法人) 建設荷役車両安全技術協会