

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

証明書発行日 24年12月11日 様式SR-EHC-01-B

証明書発行No. 12-50 標章No. 1193458

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]

メーカー名	北越工業	管理番号	DS-058	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	A220U-4	性能	0.06m ³	機械管理者氏名	町田宗才
製造番号	MTB010385	アワメーター	1072 h	検査業者登録番号	第17号
検査実施場所	中城湾	検査業者又は事業者住所・名称責任者名	沖繩市登川3458番地 マチダテクノ(株) 七吉 悟	責任者	
検査年月日	2024年12月10日	検査者氏名	高元 悠		

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 かり異音、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 アイドリング回転(800 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1700 min ⁻¹) ★ 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 ★ 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 ★ 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 ★ f 弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) ★ g 圧縮圧力 圧縮圧力(MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ h 噴射圧力 噴射圧力(MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ i 噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× ★ j 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ 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、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・老朽、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、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・カマ・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						
	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、スケール、探傷器	✓		
	10	履帯	シューき裂・変形・摩耗、ボルト・ナット取付、リンク・ブッシュき裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け出、ゴムパット(欠け・老朽・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、ゴムの欠け・老朽・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	✓		
走行装置	12	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	✓		
	13	走行減速機	異音、異常発熱、ケースき裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓		
	14						
	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓		
制動	16						
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	き裂、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	✓		
	18	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	✓		
	19	ブレード	き裂、変形・摩耗、がた、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	✓		
油圧装置	21						
	22	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	✓		
	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、老朽、ひび割れ、油漏れ、取付		✓		
	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	✓		
	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	✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打こん、き裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマ	✓		

