

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 28年11月24日 様式SR-EHC-01-D

証明書
発行No. 11-120 標章 No. 0983595

メーカー名	CAT		管理 No.	E7-070		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	320D-E		走行 距離	— km		機械管理者氏名	町田 宗才	
製造 番号	BWZ08929		稼働 時間	3303 h		検査業者登録番号	第 17 号	
性能	0.7m³		車検 有効期間	—		検査業者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)	
検査 実施場所	町田機工(株) 八重山(営)		検査者 氏名	比嘉 雅彦		責任者	又吉 悟	
検査 年月日	H28 年 11月24日							

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(960 min⁻¹)、無負荷最高回転(950 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 締付け ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 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× 1 2 3 4 5 6 ★ 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 回転計 目視、操作、聴診 目視、触診 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 目視、聴診 目視、レンチ等	良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良 良	不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良 不良	補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修 補修	
	2	潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷	目視	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	4	冷却装置	水量、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老朽、ラジエレーキャップ機能・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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修
		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	スケール、目視	良	不良	補修
		10	履帯	シュー亀裂・変形、摩耗、取付、リンクシュー亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(欠け・老朽・摩耗)	目視、スケール、探傷器	良	不良	補修
		11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老朽・摩耗)、心金脱落、たわみ	目視、スケール	良	不良	補修
		12	履帯調整装置	作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ	目視、操作、探傷器	良	不良	補修
		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	良	不良	補修
14								
制動		15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	良	不良	補修
	16							
作業装置	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	良	不良	補修	
	18	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	良	不良	補修	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	23	フィルター	汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	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	良	不良	補修	
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	旋回用冷却用 走行用	良	不良	補修	
	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	ブレード用	良	不良	補修
				アーム用	スイング用	良	不良	補修
			バケット用	オアセット用	良	不良	補修	

E7-070

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. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。	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	