

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 10 月 20 日 様式SR-EHC-01-D
証明書発行No. 10-38 標章No. 2982850

メーカー名	ヤ22-		管理No.	ES-064		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	V1080		走行距離	— km		機械管理者氏名	町田 宗才	
製造番号	P2044		稼働時間	1600 h		検査業者登録番号	第 1 7 号	
性能	0.25 m³		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(株) 又 音 悟	
検査実施場所	町田 機工 (株) マチダ (株)		検査者氏名	長瀬 孝		責任者		
検査年月日	H28年10月20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、予熱性・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 (1050 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2100 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 エアクリナー ケースの亀裂・変形・緩み、エロメントの汚れ・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 シリンダーヘッド、マニホールド弁すき間 (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× ★ k 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ l 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、聴診 トルクレンチ シックスネーグ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター	✓ ✓ ✓ ✓ — — — — — — — — —	— — — — — — — — — — — — —
	2	潤滑装置	★ 油量、汚れ、油漏れ、油エレメントの汚れ・損傷	目視	✓	—
	3	燃料装置	★ 燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、油エレメントの汚れ・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・劣化、ラジエーターファン機能・損傷、ベルト (たわみ、摩耗、損傷)、フューズカバー、ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、聴診、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、聴診、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、聴診、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	✓	—
	10	履帯	★ シュー・亀裂・変形・摩耗、取付、リレク・プレ・亀裂・摩耗、ピッチ長・たわみ、ピッチ抜け、ゴムパッド (欠け・劣化・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・劣化・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	✓	—
	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、聴診	✓	—
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	★ 亀裂、変形、摩耗、欠け、取付、ピシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓	—
	18	ツース	★ 脱落、欠け、摩耗	目視、聴診	✓	—
	19	ブレード	★ 亀裂、変形、摩耗、欠け、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					
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	✓	—
	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、聴診、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、聴診、テスト	✓	—
	27	油圧シリンダー	★ 作動、油漏れ、伸縮量、孔穴、亀裂、曲がり、摺り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	—

3 年 間 保 存

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
油 圧 装 置	28	コントロール弁 (方向、圧力、流量、逆止め、電磁弁)	作動、油漏れ、取付、異音、異常発熱	目視、操作、聴診、触診	✓	
	29	回転継手	回転状態、油漏れ、異音		✓	
	30	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ モーターの異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診	✓	
	31					
操 作	32	操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓	
	33					
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	34	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、しゅう動部摩耗、取付	目視、スケール、探傷器	✓	
	35	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓	
	36	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、ギヤ亀裂・摩耗、取付、シール損傷	目視、操作、聴診、 トルクレンチ	✓	
	37	旋回減速機	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓	
	38	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老朽		✓	
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓	
	40	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キレ作動、 ガラスの割れ・損傷		✓	
	41	カウンターウエイト	取付	目視、スケール	✓	
	42	座席(調整機構、シート、シートベルト)	作動、損傷、取付	目視、操作	✓	
	43	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓	
	44	表示板	損傷、取付		✓	
	45	烽火装置、警告器、方向指示器 検試器、デフロスター等	作動、取付、レンズ損傷、浸水	目視、操作	✓	
	46	計器類	作動	目視	✓	
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	汚れ、損傷、写影		✓	
	48	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓	
	49					
総 合	50	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓	
排 気 装 置	★	一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の破れ・損傷、排気温度警告装置の配線緩み・損傷、排ガス 減少装置のホース・パイプの緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等	✓	

次回特定自主検査実施年月 H29 年 10 月

※第1回

事業者への等

補 修 等 の 措 置 内 容			
照合No.	補修箇所及び不具合状況	補修年月日	補 修 実 施 内 容
10	EP-21-J-0234	H28/10/20	EP-21-J-2月保(c)

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

交換	分解交換	修理	調整	締付	清掃	給油水	該当なし
×	⊗	△	A	T	C	L	-