

## 油圧ショベル(クローラ式)

3 年 間 保 存

## 特定自主検査記録表

証明書  
発行日 H30 年 9 月 6 日 様式SR-EHC-01-D[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No. 9-18 標準  
No. 1097558

|            |                    |  |            |         |  |                    |                                  |  |  |
|------------|--------------------|--|------------|---------|--|--------------------|----------------------------------|--|--|
| メーカー名      | ヤマハ 連機             |  | 管理<br>No.  | D4-502  |  | 使用者住所<br>氏名又は名称    | 中城村字久場1991番地<br>町田機工株式会社         |  |  |
| 型式         | V1045-6            |  | 走行<br>距離   | — km    |  | 機械管理者氏名            | 町田 宗才                            |  |  |
| 製造<br>番号   | 62790              |  | 稼働<br>時間   | 1537 h  |  | 検査業者登録番号           | 第 1 7 号                          |  |  |
| 性能         | 0.14m <sup>3</sup> |  | 車検<br>有効期間 | —       |  | 検査業者又は事業者<br>住所・名称 | 沖縄市登川3458番地<br>マチダテクノ(株)<br>又吉 博 |  |  |
| 検査<br>実施場所 | 那覇駐屯地              |  | 検査者<br>氏名  | 西本一 (印) |  | 責任者                | (印)                              |  |  |
| 検査<br>年月日  | H30 年 9 月 6 日      |  |            |         |  |                    |                                  |  |  |

| 区分   | No.  | 検査箇所             | 検査内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 検査方法                                                                                            | 検査結果                                                     |                                                          | 補修<br>内容                                                 |   |
|------|------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|
|      |      |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                 | 良                                                        | 不良                                                       |                                                          |   |
| 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<br>★ b 回転の状態 アクセルの作動、回転具合<br>アイドリング回転 (V1050 min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転 (2150 min <sup>-1</sup> )<br>★ 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<br>★ 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<br>★ 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<br>★ f 弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)<br>★ g 圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>★ h 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>★ i 噴霧状態 噴霧状態 良○・不×<br>★ j 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ<br>★ 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<br>目視、操作、聴診<br>回転計<br>目視、操作、聴診<br>トルクレンチ<br>シックネスゲージ<br>圧縮圧力計<br>ノズルテスター<br>目視、ノズルテスター | ✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>—<br>✓<br>✓ | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— |   |
|      | 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・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                                                                                      | —                                                        | —                                                        | ✓ L                                                      |   |
|      | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ★ 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、聴診、触診、探傷器<br>スケール、パス                                  | ✓                                                        | —                                                        | — |
|      |      | 10               | 履帯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ★ シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ピン・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムバット(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、触診                                                 | ✓                                                        | —                                                        | — |
| 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、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             | ★ 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   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                 |                                                          |                                                          |                                                          |   |
| 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、触診、<br>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、<br>走行用<br>旋回用<br>冷却用<br>テスト                                                           | ✓<br>✓<br>✓<br>✓                                         | —<br>—<br>—<br>—                                         | —<br>—<br>—<br>—                                         |   |
|      | 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<br>アーム用<br>バケット用<br>ブレード用<br>スイング用<br>オフセット用                                               | 目視、操作、スケール、<br>タイマ                                       | ✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓                               | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—                               |   |

114-502

|    |          |
|----|----------|
| 標章 | 1099 5E8 |
|----|----------|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |    |      |    |    |    |    |     |      |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------|----|----|----|----|-----|------|
| 備考 | <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> | 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   | —    |