

## 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

1年10月15日

様式SR-EHC-01-D

証明書  
発行No.

10-284

標準  
No.

1094316

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      | ヤンマー                | 管理<br>No.  | 04-583 | 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   | 63/88               | 稼働<br>時間   | 958 h  | 検査業者登録番号                   | 第 17号                            |
| 性能         | 0.14 m <sup>3</sup> | 車検<br>有効期間 | —      | 検査業者又は事業者<br>住所・名称<br>責任者名 | 沖縄市登川3458番地<br>マチダテクノ(株)<br>又吉 浩 |
| 検査<br>実施場所 | 町田機工(株)北部(営)        | 検査者<br>氏名  | 森根真也   | 責任者                        |                                  |
| 検査<br>年月日  | 21年10月15日           |            |        |                            |                                  |

| 区分   | No.  | 検査箇所             | 検査内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 検査方法                                                                                                                        | 検査結果<br>良 不良                                                  | 補修<br>内容                                                      |             |
|------|------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|
| エンジン | 1    | 本体               | ★ a 始動性<br>かかり具合、異音、予熱機・ヒーターの作動<br>★ b 回転の状態<br>アクセルの作動、回転具合<br>★ c 排気の状態<br>アイドリング回転(1000 min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転(2400 min <sup>-1</sup> )<br>★ d 排気の色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ<br>★ e エアクリナー<br>ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量<br>★ f 締付け<br>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>★ g 弁すき間<br>弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)<br>★ h 圧縮圧力<br>圧縮圧力 (MPa)<br>★ i 噴射圧力<br>噴射圧力 (MPa)<br>★ j 噴霧状態<br>噴霧状態 良○・不良×<br>★ k 過給器<br>異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ<br>★ l エンジンマウント<br>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>目視、触診<br>トルクレンチ<br>シクネスゲージ<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>目視、聴診<br>目視、レンチ等 | ✓<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・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・カバー・ダクト等の亀裂・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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ★ 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                                                                                                   | スケール、パス                                                       | ✓                                                             | —           |
|      |      | 10               | 履帯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ★ シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(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、テスター                                                                                                               | ✓                                                             | —                                                             |             |
|      | 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、テスター                                                                                                               | ✓                                                             | —                                                             |             |
|      | 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 プレイド用<br>アーム用 スイング用<br>バケット用 オフセット用                                                                                    | 目視、操作、スケール、タイマー                                               | ✓<br>✓<br>✓                                                   | —<br>—<br>— |

3 年 間 保 存

| 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 |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
| 油圧装置            | 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | コントロール弁<br>(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<br><del>モーターの異常振動・異音・異常発熱</del> | 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、 <del>ギヤ</del> 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・老化                               | 目視、操作           | ✓    |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 | 39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | レバーロック、ペダルロック                  | 効き、損傷、変形                                            |                 | ✓    |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | キャブ、カバー                        | 亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、 <del>ガラスのがた・損傷</del>   |                 | ✓    |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 燈火装置、警音器、方向指示器<br>窓拭き器、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        | ✓    |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
| 排ガス装置           | ★                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 一酸化炭素等発散防止装置                   | 触媒等の緩み・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      | ✓    |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
| 事業者等への要請        | 次回特定自主検査実施年月 <u>22</u> 年 <u>10</u> 月                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
| 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     |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |
| 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。<br>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。<br>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。<br>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。<br>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 |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                     |                 |      |    |      |    |      |    |    |    |    |    |   |      |