

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

証明書  
発行日 20 年 10 月 9 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. 10-117 印章 No. 1098520

|            |                   |  |             |        |  |                    |                          |  |
|------------|-------------------|--|-------------|--------|--|--------------------|--------------------------|--|
| メーカー名      | ヤンマー建機            |  | 管理<br>No.   | G4-395 |  | 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        | V7030-6           |  | 走行<br>距離    | — km   |  | 機械管理者氏名            | 町田 宗才                    |  |
| 製 造<br>番 号 | 64121             |  | 稼働<br>時間    | 805 h  |  | 検査業者登録番号           | 第 1 7 号                  |  |
| 性 能        | 0.09 <sup>2</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) |  |
| 検査<br>実施場所 | 八重山郡 石垣市内         |  | 検査者<br>氏名   | 比嘉 雅彦  |  | 責任者<br>氏名          | 不吉 小吉                    |  |
| 検査<br>年月日  | H30 年 10 月 9 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<br>ン<br>ジ<br>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<br>★ b 回転の状態 アクセルの作動、回転具合<br>★ c 排気の状態 アイドリング回転(980 min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転(2100 min <sup>-1</sup> )<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× 1 2 3 4 5 6<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、防振シムの損傷・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 | ✓    |    |            |
|                  | 2   | 潤滑装置             | 油質、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、ホースの損傷・老化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たれみ、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   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |      |    |            |
|                  | 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                                                                                    | ✓    |    |            |
|                  | 10  | 履 帯              | シュールリンクの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュの亀裂・摩耗、ピン抜け、たわみ、ピン抜け、ゴムパッキン(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                                                                                        | ✓    |    |            |
| 制<br>動           | 15  | 駐車ブレーキ           | 効き                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 目視、操作                                                                                           | ✓    |    |            |
|                  | 16  |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |      |    |            |
| 作<br>業<br>装<br>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、かた、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<br>圧<br>装<br>置 | 22  | 作動油タンク           | 油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリザ目詰まり、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、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 目視、操作、スケール、タイマー                                                                                 | ✓    |    |            |

3 年 間 保 存

G4-395

| 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>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、かた                                         | 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                   | 引当り、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・老化                            |                 | ✓    |    |      |
|            | 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、ロックキー作動、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     | 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、漏水                                   | 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       | ★<br>★ | 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、レンジ等      | ✓    |    |      |

要請等  
事業者への

次回特定自主検査実施年月 H31 年, 10 月

今後共、作業前の保守点検は確実に行う以下を、

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]

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、★★印は同指針のみ検査項目である。

記 号

|    |    |    |    |    |     |      |
|----|----|----|----|----|-----|------|
| 交換 | 修理 | 調整 | 締付 | 清掃 | 給油水 | 該当なし |
| X  | △  | A  | T  | C  | L   | —    |