

## 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 129 年 12 月 29 日 様式SR-EHC-01-D

証明書発行No. 12-12-1 標準No. 1094965

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  | ヤマ-建機              |  | 管理No.  | G4-392 |  | 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     | V1030-6            |  | 走行距離   | — km   |  | 機械管理者氏名            | 町田宗才                     |  |
| 製造番号   | 64059              |  | 稼働時間   | 1048 h |  | 検査業者登録番号           | 第 17 号                   |  |
| 性能     | 0.09m <sup>3</sup> |  | 車検有効期間 | —      |  | 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) |  |
| 検査実施場所 | 町田機工(株) コサ(営)      |  | 検査者氏名  | 西本一    |  | 責任者名               | 又吉悟                      |  |
| 検査年月日  | 129 年 12 月 29 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 かかり具合、異音、予熱性・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 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) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table><br>★ h 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table><br>★ i 噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table><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 | 1                         | 2            | 3        | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 目視、操作、聴診<br>目視、操作、聴診<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>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>—<br>✓<br>✓ | —<br>—<br>—<br>V<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | —<br>—<br>—<br>C<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— |
|      | 1    | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                         | 5            | 6        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 1    | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                         | 5            | 6        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 1    | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                         | 5            | 6        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 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・劣化、*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・劣化、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、電流電圧計               | ✓            | —        | — |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 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、ノギス                  | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
| 10   |      | 履帯               | ★ シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパッド(欠け・劣化・摩耗)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 目視、スケール、探傷器               | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
| 11   |      | ゴム履帯             | ★ スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・劣化・摩耗)、心金脱落、たわみ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 目視、スケール                   | —            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
| 12   |      | 履帯調整装置           | ★ 作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 目視、操作、探傷器                 | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
| 13   |      | 走行減速機            | ★ 異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 目視、聴診、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、ブリーザー目詰まり、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 目視、石けん水                   | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 23   | フィルター            | ★ 汚れ 目詰まり、油漏れ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 目視                        | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 24   | 配管(ホース類、高圧パイプ)   | ★ 亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 目視                        | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 25   | 油圧ポンプ            | ★ 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、*負荷時吐出量 吐出圧                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 目視、聴診、触診、<br>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、<br>テスター         | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |
|      | 27   | 油圧シリンダー          | ★ 作動、油漏れ、伸縮量、折損、亀裂、曲がり、擦り傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 目視、操作、スケール、<br>タイマー       | ✓            | —        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                  |                                                     |                                                     |                                                     |

3 年 間 保 存

G4-392

| 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                   | 引っ掛かり、異音、ギヤ亀裂・摩耗、取付、シール損傷                        | 目視、操作、聴診、トルクレンチ | ✓    |    |      |
|            | 37  | 旋回減速機                          | 異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付                             | 目視、操作、聴診、触診     | ✓    |    |      |
|            | 38  | 旋回ロック                          | 効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化                            |                 | ✓    |    |      |
|            | 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、ロープ・キ作動、ガラスの割れ・損傷             |                 | ✓    |    |      |
|            | 41  | カウンタウエイト                       | 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                                            | 目視              | ✓    |    |      |
|            | 45  | 灯火装置、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<br>要<br>請<br>者<br>へ<br>の<br>等 | 次回特定自主検査実施年月    | H30 年 12 月 |
|                                  | 使用前は保点検査を行って下さい |            |
|                                  |                 |            |
|                                  |                 |            |
|                                  |                 |            |

| 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     |
| 1               | エレメントの汚れ    | 429.12.29 |
| 4               | 冷却水不足       | 429.12.29 |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |
|                 |             |           |

|        |        |                           |   |   |   |   |   |   |   |
|--------|--------|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 備<br>考 | 記<br>号 | 交換 分解 修理 調整 締付 清掃 給油 該当なし |   |   |   |   |   |   |   |
|        |        | ×                         | ⊗ | △ | A | T | C | L | — |

1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。  
2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。  
3. 検査内容に\*印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は\*印を○で囲む。  
4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。  
5. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。