

## 油圧ショベル(クローラ式)

## 特定自主検査記録表

証明  
発行日

2年6月25日

様式SR-EHC-01-E

3年間保存

証明  
発行No.

6-78

印章  
No.

0297478

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      |     | (株)クボタ           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 管理<br>No.          |  | R4-162      |                                                                                                            | 使用者住所                                                              |          | 中城村字久場1991番地 |  |
| 型式         |     | U17-3E           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 氏名又は名称             |  | 町田機工株式会社    |                                                                                                            | 機械管理者氏名                                                            |          | 町田宗才         |  |
| 製造<br>番号   |     | 52792            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 稼働<br>時間           |  | 542 h       |                                                                                                            | 検査業者登録番号                                                           |          | 第 17号        |  |
| 性能         |     | 0.04m³           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 検査業者又は事業者<br>住所・名称 |  | 沖繩市登川3458番地 |                                                                                                            | マチダテクノ(株)                                                          |          | 責任者名         |  |
| 検査<br>実施場所 |     | 町田機工(株) 八重山(支)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 検査者<br>氏名          |  | 比嘉雅彦        |                                                                                                            | 検査年月日                                                              |          | 令和7年6月25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 かしこめ具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動<br>b *回転の状態 アクセルの作動、回転具合<br>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 *エアクリーナー 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、マニホールドの取付<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○・不良×<br>j *過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ<br>k *エンジンマウント ブラケットの亀裂・変形、緩み、脱落、防振ゴムの損傷・劣化 |                    |  |             | 目視、操作、聴診<br>目視、操作、聴診<br>目視、操作、聴診<br>目視、触診<br>トルクレンチ<br>シックネスゲージ<br>圧縮圧力計<br>ノズルテスター<br>目視、ノズルテスター<br>目視、聴診 | ✓<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、②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、②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                                                                                                 | ✓                                                                  |          |              |  |
|            | 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、スケール、マス                                                                                                 | ✓                                                                  |          |              |  |
|            | 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、ピン長さ、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(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・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・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、触診                                                                                                      | ✓                                                                  |          |              |  |
|            | 24  | 配管(ホース類、高圧パイプ)   | 亀裂・損傷、劣化、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、②負荷時吐出量・吐出圧                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |  |             | 目視、聴診、触診、デシメーター                                                                                            | ✓                                                                  |          |              |  |
|            | 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、デシメーター                                                                                            | ✓                                                                  |          |              |  |
|            | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |  |             | 目視、操作、スケール、デシメーター                                                                                          | ✓                                                                  |          |              |  |

R4-162

[illegible]

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、補修等の指図内容欄に記載する。
5. ★印は「安術法」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<br>号 | 交換 | 分解交換 | 修理 | 調整 | 締付 | 清掃 | 給油水 | 該当なし |
|--------|----|------|----|----|----|----|-----|------|
|        | ×  | ⊗    | △  | A  | T  | C  | L   | —    |