

## 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

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  
発行日

6 年 11 月 27 日

様式SR-EHC-01-F

証明書  
発行No.

11-171

印章  
No.

1495317

| メーカー名            | クボタ建設機              |                  | 管理No.                                                                              | 06-016              |                         | 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               | U20-3A              |                  | 機械管理者氏名                                                                            | 町田 宗才               |                         |                            |                                  |          |  |
| 製造<br>番号         | 54578               |                  | 検査業者登録番号                                                                           | 第 1 7 号             |                         |                            |                                  |          |  |
| 性能               | 0.06 m <sup>3</sup> |                  | 稼働<br>時間                                                                           | 34 h                |                         | 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 悟 |          |  |
| 検査<br>実施場所       | 所用機(株) ハ重山(常)       |                  | 検査業者<br>氏名                                                                         | 比嘉 雅彦               |                         | 検査年月日                      | 令和 6 年 11 月 27 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<br>ン<br>ジ<br>ン | 1                   | エンジン警告灯 (電子制御式)  | 警告灯の表示 (アイドリング・無負荷最高回転・弁隙間・圧縮圧力)                                                   |                     | 目視、操作                   | ✓                          |                                  |          |  |
|                  |                     | 本体               | a *始動性                                                                             | かかり具合、異音、始動時予熱機能の作動 | 目視、操作、聴診                | ✓                          |                                  |          |  |
|                  |                     | b *回転の状態         | アクセルの作動、回転具合                                                                       | 目視、操作、聴診            | ✓                       |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | c *排気の状態         | アイドリング回転 (1050 min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転 2200 min <sup>-1</sup>                  | 操作、回転計              | ✓                       |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | d *排気の色、排気音      | 排気色、排気音                                                                            | 目視、操作、聴診            | ✓                       |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | e *エアクリナー        | 排気管・マフラー等のガス漏れ                                                                     | 目視、操作、聴診            | ✓                       |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | f *締付け           | ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量                                                        | 目視、触診               | ✓                       |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | g *弁隙間           | シリンダーヘッド・マニホールドの締付け                                                                | トルクレンチ              |                         |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | h *弁隙間           | 弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)                                                    | シクネスゲージ、目視          |                         |                            |                                  |          |  |
|                  |                     | i *圧縮圧力          | 圧縮圧力 (MPa)                                                                         | 圧縮圧力計、目視            |                         |                            |                                  |          |  |
|                  | 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、漏れ、目詰まり、ホースの損傷・ひび割れ・老化、ラジエーターキャップの機能・損傷、ベルトの緩み・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、レンチ等              | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 5                   | *電気装置            | 充電装置機能、バッテリーの液量・端子緩み・腐食、配線の緩み・損傷                                                   |                     | 目視、触診、テスト               | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 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<br>行<br>装<br>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<br>スケール、パス | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 9                   | 上部ローラー、下部ローラー    | 亀裂・変形・摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ                                                            |                     | 目視、聴診、触診、探傷器<br>スケール、パス | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 10                  | 履 帯              | シューの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブシュの亀裂・摩耗、ピッチ長、緩み、ピン抜け、ゴムパットの欠け・老化・摩耗                          |                     | 目視、レンチ等、操作<br>スケール、探傷器  |                            |                                  |          |  |
|                  | 11                  | ゴム履帯             | スチールコードの切断・損傷、ゴムの欠け・老化・摩耗、心金脱落、緩み                                                  |                     | 目視、スチール                 | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 12                  | 履帯調整装置           | 作動、調整ベルト・ナット・ロード・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、レンチ等           | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 14                  |                  |                                                                                    |                     |                         |                            |                                  |          |  |
| 制<br>動           | 15                  | 走行ブレーキ           | 効き・片効き                                                                             |                     | 目視、操作、巻尺                | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 16                  | 駐車ブレーキ           | 効き                                                                                 |                     | 目視、操作                   | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 17                  |                  |                                                                                    |                     |                         |                            |                                  |          |  |
| 作<br>業<br>装<br>置 | 18                  | ブーム、アーム、バケット、リンク | 亀裂・変形・摩耗、かた、取付、ピン・シール損傷                                                            |                     | 目視、操作、レンチ等、ノギス・探傷器      | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 19                  | ツース              | 脱落、かた、摩耗                                                                           |                     | 目視、触診                   | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 20                  | ブレード (排土板)       | 亀裂・変形・摩耗、かた、取付                                                                     |                     | 目視、操作、レンチ等、探傷器          | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 21                  | フック              | 変形、摩耗、亀裂、外れ止めの機能・損傷                                                                |                     | 目視、操作、ノギス               |                            |                                  |          |  |
|                  | 22                  |                  |                                                                                    |                     |                         |                            |                                  |          |  |
| 油<br>圧<br>装<br>置 | 23                  | 作動油タンク           | 油漏れ、作動油の油量・汚れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付                                                    |                     | 目視、レンチ等、石けん水            | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 24                  | フィルター            | 油漏れ、汚れ・目詰まり・損傷                                                                     |                     | 目視、触診                   | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 25                  | 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、触診、レンチ等              | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 26                  | 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            | ✓                          |                                  |          |  |
|                  |                     | 旋 回 用            | 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱                                                                   |                     | 目視、聴診、触診、操作             | ✓                          |                                  |          |  |
|                  | 27                  | 油圧モーター           | 走 行 用                                                                              |                     | 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱        | 目視、聴診、触診、操作                | ✓                                |          |  |
|                  |                     | 冷 却 用            |                                                                                    | 油漏れ、異常振動・異音・異常発熱    | 目視、聴診、触診、操作             | ✓                          |                                  |          |  |

c6-016

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