

## 油圧ショベル(クローラ式)

## 特定自主検査記録表

証明書日 R4年8月18日 様式SR-EHC-01-E

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No. 8-49印章  
No. 1153441

|            |               |                    |                          |                 |                          |
|------------|---------------|--------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| メーカー名      | クボタ           | 管理<br>No.          | D4-612                   | 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         | U-40-6E       | 稼働<br>時間           | 315 h                    | 機械管理者氏名         | 町田 宗才                    |
| 製造<br>番号   | 31858         | 性能                 | 0.14m <sup>3</sup>       | 検査業者登録番号        | 第 1 7 号                  |
| 検査<br>実施場所 | 町田機工(株) 宮古(営) | 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) | 検査年月日           | R4年8月18日                 |
| 検査<br>年月日  | R4年8月18日      | 検査者<br>氏名          | 西本 一                     | 責任者名            | 又吉 孝                     |

| 区分   | No. | 検査箇所                                     | 検査内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 検査方法                                                                                                      | 検査結果<br>良 不良                                                       | 補修<br>内容 |   |
|------|-----|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|---|
| エンジン | 1   | 本体                                       | a *始動性<br>かかり具合、異音、予熱ヒーターの作動<br>b *回転の状態<br>アクセルの作動、回転具合<br>アイドリング回転(1150 min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転(2360 min <sup>-1</sup> )<br>c *排気の状態<br>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<br>ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油圧<br>e *締付け<br>シリンダーヘッド、マニホールドの取付<br>f *弁すき間<br>弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)<br>g *圧縮圧力<br>圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>h *噴射圧力<br>噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>i *噴霧状態<br>噴霧状態 良○・不× 1 2 3 4 5 6<br>j *過給器<br>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<br>ブラケットの亀裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化 | 目視、操作、聴診<br>目視、操作、聴診<br>回転計<br>目視、操作、聴診<br>目視、触診<br>トルクレンチ<br>シックスネスゲージ<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>✓ |          |   |
|      | 2   | *潤滑装置                                    | 油圧、汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 目視                                                                                                        | ✓                                                                  |          |   |
|      | 3   | *燃料装置                                    | 燃料漏れ、ホースの損傷・老化、*エレメントの汚れ・目詰まり                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 目視                                                                                                        | ✓                                                                  |          |   |
|      | 4   | *冷却装置                                    | 水量、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たわみ、摩耗、損傷)、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 目視、触診、スケール                                                                                                | ✓                                                                  |          |   |
|      | 5   | *電気装置                                    | 充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 目視、触診、電流電圧計                                                                                               | ✓                                                                  |          |   |
|      | 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   |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                           |                                                                    |          |   |
|      | 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・変形・摩耗、取付、リンケ・ブッシュ・変形・摩耗、ピン・ピンヘッド、ゴムパッド(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、調整ベルト・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、油圧、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、かた、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、かた、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                                   | *油圧・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザ目詰まり、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 目視、石けん水                                                                                                   | ✓                                                                  |          |   |
|      | 23  | フィルター                                    | 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、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 目視、触診                                                                                                     | ✓                                                                  |          |   |
|      | 25  | 油圧ポンプ                                    | 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、負荷時吐出量・吐出圧                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 目視、聴診、触診、テスター                                                                                             | ✓                                                                  |          |   |
|      | 26  | 油圧モーター                                   | 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 目視、聴診、触診、テスター                                                                                             | ✓                                                                  |          |   |
|      |     |                                          | 旋 回 用 冷 却 用<br>走 行 用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ✓<br>✓                                                                                                    |                                                                    |          |   |
|      | 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                                                                                           | ✓<br>✓<br>✓<br>✓                                                   |          |   |
|      |     | ブーム用 プレード用<br>アーム用 スイング用<br>バケット用 オフセット用 | ✓<br>✓<br>✓<br>✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                           |                                                                    |          |   |

3 年 間 保 存

D4-612

証 明 書  
発行No.

8-49

標章  
No.

11.53441

| 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、がた                                             | 目視、操作、スケール          | ✓     |    |      |
|                | 33  |                                |                                                      |                     |       |    |      |
| 安全装置・<br>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、*亀裂・磨耗、取付、シール損傷                             | 目視、操作、聴診、<br>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・老朽                                | 目視、操作               | ✓     |    |      |
|                | 39  | レバーロック、ペダルロック                  | 効き、損傷、変形                                             |                     | ✓     |    |      |
|                | 40  | キャブ、カバー                        | 亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、<br>ガラスのがた、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                                                |                     | ✓     |    |      |
|                | 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、湿水                                       | 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、取付                                          |                     | ✓     |    |      |
|                | 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          | 51  | ** 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、<br>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          | ✓     |    |      |

要請等  
事業者への

次回特定自主検査実施年月

R.5 年 8 月

使用前は、グリス給油脂、保守点検を行って下さい。

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、★★印は同指針のみの検査項目である。

記  
号

|   |   |
|---|---|
| 交 | 换 |
|---|---|

|     |  |
|-----|--|
| 角之抄 |  |
| 不   |  |

|   |   |
|---|---|
| 作 | 理 |
| 譯 | 文 |

|    |  |
|----|--|
| 修理 |  |
|----|--|

|    |  |
|----|--|
| 調整 |  |
|----|--|

締付

清掃

|     |  |
|-----|--|
| 給油水 |  |
|-----|--|

|      |  |
|------|--|
| 形並なし |  |
| 合田ノ  |  |