

# 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 29 年 7 月 1 日 様式SR-EHC-01-D  
証明書  
発行No. 7-1 標準  
No. 1090668

|                              |  |                  |  |                                                         |  |
|------------------------------|--|------------------|--|---------------------------------------------------------|--|
| メーカー名 CAT                    |  | 管理<br>No. E7-052 |  | 使用者住所 中城村字久場1991番地<br>氏名又は名称 町田機工株式会社                   |  |
| 型式 320D                      |  | 走行<br>距離 — km    |  | 機械管理者氏名 町田宗才                                            |  |
| 製造<br>番号 JBUZ08973           |  | 稼働<br>時間 3430 h  |  | 検査業者登録番号 第 17 号                                         |  |
| 性能 0.7 m <sup>3</sup>        |  | 車 検<br>有効期間 —    |  | 検査業者又は事業者<br>住所・名称 沖縄市登川3458番地<br>マチダテクノ(株)<br>責任者 又吉 悟 |  |
| 検査<br>実施場所 マチダテクノ(株) 株式会社 梅ヶ |  | 検査者<br>氏名 知念和之   |  | 責任者                                                     |  |
| 検査<br>年月日 4 29 年 7 月 1 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                | 本 体              | ★ a 始動性 かがし具合、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 エアクリナー ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量<br>★ e 締付け シリンダーヘッド、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み<br>★ f 弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)<br>★ g 圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>★ h 噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6<br>★ i 噴霧状態 噴霧状態 良○・不× 1 2 3 4 5 6<br>★ j 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ<br>★ k エンジンマウント ブラケットの亀裂・変形、緩み・脱落、防振ゴムの損傷・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>シックスネーグージ<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>目視、レンチ等 | ✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓<br>✓ |            |  |
|                  | 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、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、ベアト(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                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                        |                                                          |            |  |
|                  | 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                                             | ✓          |  |
|                  |                  | 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、パス                                               | ✓          |  |
|                  |                  | 10               | 履 帯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | シム亀裂・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、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)                                                              | 目視、スケール、探傷器                                              | ✓          |  |
|                  |                  | 11               | ゴム履帯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老化・摩耗)、心金脱落、たわみ                                                                                     | 目視、スケール                                                  | ✓          |  |
|                  |                  | 12               | 履帯調整装置                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダー油漏れ                                                                                         | 目視、操作、探傷器                                                | ✓          |  |
|                  |                  | 13               | 走行減速機                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 異音、異常発熱、ケーシング亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ                                                                                        | 目視、聴診、触診                                                 | ✓          |  |
| 14               |                  |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                        |                                                          |            |  |
| 制<br>動           | 15               | 駐車ブレーキ           | 効き                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 目視、操作                                                                                                                  | ✓                                                        |            |  |
|                  | 16               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                        |                                                          |            |  |
| 作<br>業<br>装<br>置 | 17               | ブーム、アーム、バケット、リンク | 亀裂・変形・摩耗、がた、取付、ピンシール損傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 目視、操作、ノギス、探傷器                                                                                                          | ✓                                                        |            |  |
|                  | 18               | ツース              | 脱落、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<br>圧<br>装<br>置 | 22               | 作動油タンク           | 油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブローザ目詰まり、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 目視、石けん水                                                                                                                | ✓                                                        |            |  |
|                  | 23               | フィルター            | 汚れ・目詰まり、油漏れ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 目視                                                                                                                     | ✓                                                        |            |  |
|                  | 24               | 配管(ホース類、高圧パイプ)   | 亀裂・損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 目視                                                                                                                     | ✓                                                        |            |  |
|                  | 25               | 油圧ポンプ            | 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、負荷時吐出量・吐出圧                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 目視、聴診、触診、デスター                                                                                                          | ✓                                                        |            |  |
|                  | 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、デスター                                                                                                          | ✓                                                        |            |  |
|                  | 27               | 油圧シリンダー          | 作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、撓り傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 目視、操作、スケール、タイマー                                                                                                        | ✓                                                        |            |  |

3 年 間 保 存

E7-052

書日 明行 証發 29 年 7 月 1 日 様式SR-EHC-02-D

|              |      |           |         |
|--------------|------|-----------|---------|
| 證明書<br>発行No. | 17-1 | 標章<br>No. | 1090660 |
|--------------|------|-----------|---------|

| 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・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                            | 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、ロック・キー作動、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  | 燈火装置、警告器、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      | ✓    |    |      |
|            | ★   |                                |                                                  |                 |      |    |      |

次回特定自主検査実施年月 4130 年 7 月

要請等事業者への

今日の検査での修理等ありませんか 常に点検 清掃 70スロフ等を  
行ってくれる。

[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「安全術」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

|    |  |
|----|--|
| 父換 |  |
|----|--|

|     |  |
|-----|--|
| 解交換 |  |
|-----|--|

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

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

締付

|        |  |
|--------|--|
| 清<br>掃 |  |
|--------|--|

|             |  |
|-------------|--|
| 紹<br>油<br>水 |  |
|-------------|--|