

# 特定自主検査記録表

3 年 間 保 存

証 明 書  
発行 日  
R5 年 5 月 16 日  
様式SR-EHC-01-E

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<br>発行No. | 5-65 |
|--------------|------|

|           |         |
|-----------|---------|
| 標章<br>No. | 1005140 |
|-----------|---------|

|              |            |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 |                                                           |  |                    |              |                         |   |      |   |          |  |   |  |
|--------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|--------------------|--------------|-------------------------|---|------|---|----------|--|---|--|
| メーカー名        |            | CAT                                                                                                                |  | 管理No.  |                                                                                 | EF-008                                                    |  | 使用者住所氏名又は名称        |              | 中城村字久場1991番地町田機工株式会社    |   |      |   |          |  |   |  |
| 型式           |            | 320E                                                                                                               |  | 製造番号   |                                                                                 | SXE02997                                                  |  | 稼働時間               |              | 4078h                   |   |      |   |          |  |   |  |
| 性能           |            | 0.7m³                                                                                                              |  | 検査実施場所 |                                                                                 | 仲原地区                                                      |  | 機械管理者氏名            |              | 町田宗才                    |   |      |   |          |  |   |  |
| 検査年月日        |            | R5年5月16日                                                                                                           |  | 検査者氏名  |                                                                                 | 西本一                                                       |  | 検査業者登録番号           |              | 第17号                    |   |      |   |          |  |   |  |
|              |            |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 |                                                           |  | 検査業者又は事業者住所・名称責任者名 |              | 沖縄市登川3458番地マチダテクノ(株)又吉博 |   |      |   |          |  |   |  |
| 区分           | No.        | 検査箇所                                                                                                               |  |        |                                                                                 | 検査内容                                                      |  |                    |              | 検査方法                    |   | 検査結果 |   | 補修内容     |  |   |  |
| エンジン         | 1          | 本体<br><div>*ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。</div> <div>*弁すき間の異常による異音がなく、検査項目No.a,b,cに異常がない場合は、この検査を省略してもよい。</div> |  |        |                                                                                 | a*始動性                                                     |  |                    |              | かかり具合、異音、予熱性・ヒーターの作動    |   |      |   | 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(800 min⁻¹)、無負荷最高回転(1600 min⁻¹)                   |  |                    |              | 回転計                     |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | d*エアクリナー   |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ                                    |  |                    |              | 目視、操作、聴診                |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | e*締付け      |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油皿                               |  |                    |              | 目視、触診                   |   | ✓    | ✓ | C        |  |   |  |
|              | f*弁すき間     |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)                          |  |                    |              | トルクレンチ                  |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | g*圧縮圧力     |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 圧縮圧力(MPa)                                                 |  |                    |              | シックスネーグージ               |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | h*噴射圧力     |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 噴射圧力(MPa)                                                 |  |                    |              | 圧縮圧力計                   |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | i*噴霧状態     |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 噴霧状態 良○・不×                                                |  |                    |              | ノズルテスター                 |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | j*過給器      |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ                                        |  |                    |              | 目視、聴診                   |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | 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、レンナ等      |                         | ✓ |      |   |          |  |   |  |
|              | 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      |                                                                                                                    |  |        | 水漏れ、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、ベア下(たわみ、摩耗、損傷)、フエーカバナーダフト等の亀裂・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                                   |  |                    |              | 目視、スケール、バネ              |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | 10         | 履帯                                                                                                                 |  |        |                                                                                 | シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リング・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、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・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、緩み、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、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、テストター          |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | 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、テストター          |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              | 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                                  |  |                    |              | ブーム用 プレード用              |   | ✓    |   |          |  |   |  |
|              |            |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 | アーム用 スイング用                                                |  | 目視、操作、スケール、タイム     |              | ✓                       |   |      |   |          |  |   |  |
| バケット用 オフセット用 |            |                                                                                                                    |  |        |                                                                                 |                                                           |  | ✓                  |              |                         |   |      |   |          |  |   |  |

EF-008

© 公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会