

書日 明行 証發 2 年 11 月 28 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<br>発行No. | 11-207 |
|--------------|--------|

|           |         |
|-----------|---------|
| 標章<br>No. | 1373011 |
|-----------|---------|

|        |             |                                                                                   |                                                            |                      |                        |              |                 |                            |   |                                  |      |
|--------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|--------------|-----------------|----------------------------|---|----------------------------------|------|
| メーカー名  |             | CAT                                                                               |                                                            | 管理No.                |                        | K7-011       |                 | 使用者住所<br>氏名又は名称            |   | 〒城村字久場1991番地<br>町田機工株式会社         |      |
| 型式     |             | 308E2CR                                                                           |                                                            | 稼働時間                 |                        | 1518 h       |                 | 機械管理者氏名                    |   | 町田 宗才                            |      |
| 製造番号   |             | MY201798                                                                          |                                                            | 性能                   |                        | 0.25m³       |                 | 検査業者登録番号                   |   | 第 17号                            |      |
| 検査実施場所 |             | マチダテクノ(株)                                                                         |                                                            | 検査年月日                |                        | R2年11月28日    |                 | 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 信 |      |
| 検査者氏名  |             | 那覇 力也                                                                             |                                                            |                      |                        |              |                 |                            |   |                                  |      |
| 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                                                                                | a *始動性                                                     | かかり具合、異音、予熱灯・ヒーバーの作動 |                        |              |                 | 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        | ✓                          |   |                                  |      |
|        |             |                                                                                   | アイドリング回転 (1100 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2200 min⁻¹)                 |                      |                        |              | 回転計             | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 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                                     |                      |                        |              | 目視、操作、聴診        | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 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                                |                      |                        |              | 目視、触診           |                            | ✓ | C                                |      |
|        | e *締付け      |                                                                                   | シリンダーヘッド、マニホールドの取付                                         |                      |                        |              | トルクレンチ          |                            |   |                                  |      |
|        | f *弁すき間     |                                                                                   | 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)                           |                      |                        |              | シクネスゲージ         | ✓                          |   |                                  |      |
|        | g *圧縮圧力     |                                                                                   | 圧縮圧力 (MPa)                                                 |                      |                        |              | 圧縮圧力計           | ✓                          |   |                                  |      |
|        | h *噴射圧力     |                                                                                   | 噴射圧力 (MPa)                                                 |                      |                        |              | ノズルテスター         | ✓                          |   |                                  |      |
|        | i *噴霧状態     |                                                                                   | 噴霧状態 良○・不良×                                                |                      |                        |              | 目視、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、レンチ等      | ✓               |                            |   |                                  |      |
|        | 2           | *潤滑装置                                                                             | 油量、汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷                                     |                      |                        |              | 目視              |                            | ✓ | X                                |      |
| 3      | *燃料装置       | 燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、*エレメントの汚れ・目詰まり                                                     |                                                            |                      |                        | 目視           |                 | ✓                          | X |                                  |      |
| 4      | *冷却装置       | 水漏れ、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホースの損傷・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      |             |                                                                                   |                                                            |                      |                        |              |                 |                            |   |                                  |      |
| 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、探傷器     | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 10          | 履帯                                                                                | シュール・亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け、ゴムベットの欠け・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、緩み、取付、ピン・スチール損傷                                   |                      |                        |              | 目視、操作、ノギス、探傷器   | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 18          | ツース                                                                               | 脱落、緩み、摩耗                                                   |                      |                        |              | 目視、触診           | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 19          | ブレード                                                                              | 亀裂・変形・摩耗、緩み、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、ブリム目詰まり、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   | ✓                          |   |                                  |      |
|        | 27          | 油圧シリンダー                                                                           | 作動、油漏れ、伸縮量、打撃、亀裂、曲がり、擦り傷                                   |                      | 旋回用冷却用<br>走行用          |              | 目視、操作、スケール、タリマー | ✓                          | ✓ | ⊗                                |      |
|        |             |                                                                                   |                                                            |                      | ブレード用<br>アーム用<br>バケット用 |              |                 | ✓                          |   |                                  |      |

3 年 間 保 存

K7-011

| 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 |
|---------------------|-----|--------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|--------------|------------|
| 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、しゅう油部摩耗、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、シーシ損傷                           | 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、ホーズ損傷・老化                                |                 | ✓            |            |
|                     | 39  | レバーロック、ペダルロック                  | 効き、損傷、変形                                             | 目視、操作           | ✓            |            |
|                     | 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、<br>ガラスのがた・損傷            |                 | ✓            |            |
|                     | 41  | カウンターウエイト                      | 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                                                | 目視              | ✓            |            |
|                     | 45  | 灯火装置、音響器、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、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      | —            | —          |

|                        |                    |           |
|------------------------|--------------------|-----------|
| 事業<br>者<br>要<br>請<br>等 | 次回特定自主検査実施年月       | R3 年 11 月 |
|                        | 使用前に、オイル・水 点検して下さい |           |
|                        |                    |           |
|                        |                    |           |
|                        |                    |           |

| 補 修 等 の 措 置 内 容 |             |          |             |
|-----------------|-------------|----------|-------------|
| 照合No.           | 補修箇所及び不具合状況 | 補修年月日    | 補 修 実 施 内 容 |
| 1.4             | エアクリナー汚れ    | R2.11.28 | エアクリナー清掃    |
| 2               | エンジンオイル汚れ   | —        | エンジンオイル交換   |
| 3               | 燃料フィルタ汚れ    | —        | 燃料フィルタ交換    |
| 27              | ブームシリンダ油漏れ  | —        | ブームシリンダ分解修理 |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |
|                 |             |          |             |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |     |     |     |     |       |         |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-------|---------|--|
| 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     | —       |  |