

油圧ショベル(クローラ式)  
特定自主検査記録表

証明書発行日 〇 年 11 月 25 日 様式SR-EHC-01-E  
証明書発行No. 11-129 標章No. 1405379

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

| メーカー名  | クボタ            |                                                                                 | 管理No.                                                      | G4-479                                                     |  | 使用者住所氏名又は名称    | P城村字久場1991番地 町田機工株式会社      |              |                |                 |          |   |
|--------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--|----------------|----------------------------|--------------|----------------|-----------------|----------|---|
| 型式     | U30-6          |                                                                                 |                                                            |                                                            |  | 機械管理者氏名        | 町田 宗才                      |              |                |                 |          |   |
| 製造番号   | 23536          |                                                                                 | 稼働時間                                                       | 733 h                                                      |  | 検査業者登録番号       | 第 1 7 号                    |              |                |                 |          |   |
| 性能     | 0.09 m³        |                                                                                 |                                                            |                                                            |  | 検査業者又は事業者住所・名称 | 沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又吉 浩 |              |                |                 |          |   |
| 検査実施場所 | 中城村ス場          |                                                                                 |                                                            |                                                            |  | 検査責任者名         | 又吉 浩                       |              |                |                 |          |   |
| 検査年月日  | R3 年 11 月 25 日 |                                                                                 | 検査者氏名                                                      | 平川 善之                                                      |  |                |                            |              |                |                 |          |   |
| 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                                                     | かかり具合、異音、予熱栓・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<br>アイドリング回転 (1290 min⁻¹)、無負荷最高回転 (2210 min⁻¹) |  |                |                            |              |                | 目視、操作、聴診<br>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           | ✓        | ✓ |
|        |                |                                                                                 | 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)                           |  |                |                            |              |                | シックスネスゲージ       | ✓        |   |
|        |                |                                                                                 | g ★圧縮圧力                                                    | 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6                                     |  |                |                            |              |                | 圧縮圧力計           | ✓        |   |
|        |                |                                                                                 | h ★噴射圧力                                                    | 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6                                     |  |                |                            |              |                | 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、防振ゴム損傷・劣化                                |  |                |                            |              |                | 目視、レンチ等         | ✓        | ✓ |
|        |                |                                                                                 |                                                            |                                                            |  |                |                            |              |                |                 |          |   |
|        | 2              | ★潤滑装置                                                                           | 油位、汚れ、油漏れ、油元素の汚れ・損傷                                        |                                                            |  |                |                            |              | 目視             | ✓               | ✓        |   |
| 3      | ★燃料装置          | 燃料漏れ、ホースの損傷・老化、油元素の汚れ・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、聴診、スケール、ノギス | ✓               |          |   |
|        | 10             | 履帯                                                                              | シュー亀裂・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、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、      | ✓               |          |   |
|        | 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、      | ✓               |          |   |
|        |                |                                                                                 | 旋回用 冷却用<br>走行用                                             |                                                            |  |                |                            |              | 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                                   |                                                            |  |                |                            |              | 目視、操作、スケール、    | ✓               |          |   |
|        |                | ブーム用 ブレード用<br>アーム用 スイング用<br>バケット用 オフセット用                                        |                                                            |                                                            |  |                |                            | タイマー         | ✓              |                 |          |   |

3年間保存

G4-479

| 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、油圧、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                                |                 | ✓    |    |      |     |
|            | 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、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                                                |                 | ✓    |    |      |     |
|            | 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 灯火装置、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、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        | ✓    |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
| 排気装置       | 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      | ✓    |    |      |     |
| 事業者への等     | 次回特定自主検査実施年月 R4年11月<br>オイル等は、使用前に点検して下さい。                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
| 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          | エアークリーナー汚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | R3.11/25                                             | エアークリーナー清掃      |      |    |      |     |
| 2          | エンジンオイル不足                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | "                                                    | エンジンオイル補給       |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                      |                 |      |    |      |     |
| 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。<br>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。<br>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。<br>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。<br>5. ★印は「安全法」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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 交換                             | 分解交換                                                 | 修理              | 調整   | 締付 | 清掃   | 給油水 |
|            | ×                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ⊗                              | △                                                    | A               | T    | C  | L    | —   |