

3年間保存

特定自主検査記録表

証明書発行No. 5-68 標章No. 0802915

|        |           |        |                    |                   |                                                                                     |  |  |
|--------|-----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| メーカー名  | 北越工業      | 管理番号   | G4-137             | 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     | AX300-4   | 性能     | 0.09m <sup>3</sup> | 機械管理者氏名           | 町田宗才                                                                                |  |  |
| 製造車体番号 | M7A010965 | アワメーター | 1481 h             | 検査業者登録番号          | 第17号                                                                                |  |  |
| 検査実施場所 | 宜野湾(港)    |        |                    | 検査業者又は事業者・所氏名又は名称 | 沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(有)                                                               |  |  |
| 検査年月日  | 20年5月21日  | 検査者氏名  | 高江島昌夫              | 責任者               |  |  |  |

  

| 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         | a 本体                                                                                                       | かかり具合、異音、予熱動作、アクセルペダルレバーの作動                                                                                | 目視、聴診、操作      | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | b                                                                                                          | 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ                                                                                     | 目視、聴診         | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | c                                                                                                          | アイドリング回転速度(900min <sup>-1</sup> )、無負荷最高回転速度(2000min <sup>-1</sup> )                                        | 回転計           | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | d                                                                                                          | エアクリーナのき裂・変形・緩み・汚損、損傷、油漏れ                                                                                  | 目視、触診         | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | e                                                                                                          | 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                                                                               | トルクレンチ        | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | f                                                                                                          | 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)                                                                           | シックネスゲージ      | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           | g                                                                                                          | 圧縮圧力 (MPa) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> | 1             | 2            | 3        | 4 | 5 | 6          | 圧縮圧力計   | ✓ |  |
|      |           | 1                                                                                                          | 2                                                                                                          | 3             | 4            | 5        | 6 |   |            |         |   |  |
|      |           | h                                                                                                          | 噴射圧力 (MPa) <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> | 1             | 2            | 3        | 4 | 5 | 6          | ノズルテスター | ✓ |  |
|      |           | 1                                                                                                          | 2                                                                                                          | 3             | 4            | 5        | 6 |   |            |         |   |  |
|      | i         | 噴霧状態 良○・不× <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr></table> | 1                                                                                                          | 2             | 3            | 4        | 5 | 6 | 目視、ノズルテスター | ✓       |   |  |
|      | 1         | 2                                                                                                          | 3                                                                                                          | 4             | 5            | 6        |   |   |            |         |   |  |
|      | j         | ターボチャージャー(異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ)                                                                              | 目視、聴診                                                                                                      |               |              |          |   |   |            |         |   |  |
|      | k         | マウント(き裂、変形、取付、ゴム損傷・劣化)                                                                                     | 目視、ハンマー等                                                                                                   | ✓             |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 2    | 潤滑装置      | 油量・汚損、油漏れ、③エレメントの汚損・④損傷                                                                                    | 目視                                                                                                         | ✓             |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 3    | 燃料装置      | 燃料漏れ、ホースの損傷・老朽、④エレメントの汚損・⑤詰まり、⑥噴射圧力、⑦噴霧状態                                                                  | 目視                                                                                                         | ✓             |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 4    | 冷却装置      | 水量・汚損、水漏れ、目詰まり、ホース損傷、老朽、ラジエーターバルブ機能・損傷、ベルト(たわみ、摩耗、損傷)、ファン・カバー・ダクト等のき裂、損傷・変形・取付                             | 目視、スケール、温度計                                                                                                | ✓             |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 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、比重計、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、聴診、圧力計、操作                                                                                               |               |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 7    |           |                                                                                                            |                                                                                                            |               |              |          |   |   |            |         |   |  |
| 走行装置 | 8         | 起動輪、遊動輪                                                                                                    | き裂、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                                                                                              | き裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ                                                                                    | スケール、ビス       | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 10        | 履帯                                                                                                         | シューき裂・変形・摩耗、ボルト・ナット取付、リンク・ピッチき裂・摩耗、ピン長、たわみ、ピン抜け                                                            | 目視、スケール、探傷器   | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 11        | ゴム履帯                                                                                                       | スチールコーン切断・損傷、ゴム欠け・老朽・摩耗、心金脱落、たわみ                                                                           | 目視、スケール       | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 12        | 履帯調整装置                                                                                                     | 作動、調整ボルト等のき裂・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、ケースき裂・損傷、取付、油量、汚損、油漏れ                                                                              | 目視、聴診、触診      | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 14        |                                                                                                            |                                                                                                            |               |              |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 15        | 制動                                                                                                         | 駐車ブレーキ                                                                                                     | 効き            | 目視、操作        |          |   |   |            |         |   |  |
| 作業装置 | 16        |                                                                                                            |                                                                                                            |               |              |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 17        | ブーム、アーム、バケット、リンク                                                                                           | き裂、変形、摩耗、かた、取付、ピンシール損傷                                                                                     | 目視、操作、ノギス、探傷器 | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 18        | ツース                                                                                                        | 脱落、かた、摩耗                                                                                                   | 目視            | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 19        | ブレード                                                                                                       | き裂、変形、摩耗、かた、取付                                                                                             | 目視、操作、探傷器     | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 20        | フック                                                                                                        | 変形、摩耗、取付(き裂)、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・汚損、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付                                                                                | 目視、水けん水       | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 23        | フィルター                                                                                                      | ③汚損、④目詰まり、油漏れ                                                                                              | 目視            | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 24        | 配管、ホース、高圧パイプ                                                                                               | き裂、損傷、老朽、ひび割れ、油漏れ、取付                                                                                       |               | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 25        | 油圧ポンプ                                                                                                      | 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、⑥負荷時吐出量・⑦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、打こん、き裂、曲がり、擦り傷                                                                                  | ブーム用          | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           |                                                                                                            |                                                                                                            | アーム用          | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      |           |                                                                                                            |                                                                                                            | バケット用         | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
|      | 28        | 方向制御弁                                                                                                      | 作動、油漏れ、取付                                                                                                  | 目視、操作         | ✓            |          |   |   |            |         |   |  |
| 29   | 圧力制御弁     | 作動、油漏れ                                                                                                     | 目視、操作                                                                                                      | ✓             |              |          |   |   |            |         |   |  |

3 年 間 保 存

G4-137

証明書発行No. 5-68 標章No. 0802715

| 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             | 30  | 流量制御弁                          | 作動、油漏れ                                | 目視、操作              | ✓    |    |         |
|                     | 31  | 逆止め弁                           | 作動、油漏れ                                |                    | ✓    |    |         |
|                     | 32  | 回転継手                           | 回転状態、油漏れ                              |                    | ✓    |    |         |
|                     | 33  | オイルクーラー                        | 冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱      | 目視、聴診、触診           | ✓    |    |         |
|                     | 34  |                                |                                       |                    |      |    |         |
| 操 作                 | 35  | 操作レバー                          | ストローク、形状                              | 目視、操作、スケール         | ✓    |    |         |
|                     | 36  |                                |                                       |                    |      |    |         |
| 安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等 | 37  | 下部架台フレーム、ブラケット                 | き裂、変形、しゅう動部摩耗、取付                      | 目視、スケール、探傷器        | ✓    |    |         |
|                     | 38  | 旋回フレーム、ブラケット                   | き裂、変形、取付                              | 目視                 | ✓    |    |         |
|                     | 39  | 旋回ベアリング、旋回ギヤ                   | 引掛かり、異音、ギヤき裂、摩耗、取付、スケール損傷             | 目視、聴診、操作<br>トルクレンチ | ✓    |    |         |
|                     | 40  | 旋回減速機                          | 異音、異常発熱、油量、汚泥、油漏れ、取付                  | 目視、聴診、触診、操作        | ✓    |    |         |
|                     | 41  | 旋回ロック                          | 効き、き裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化                 | 目視、操作              |      |    |         |
|                     | 42  | レバーロック、ペダルロック                  | 効き、損傷、変形                              |                    | ✓    |    |         |
|                     | 43  | キャブ、カバー                        | き裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロッカーキー作動、ガラスの割れ・破損 |                    | ✓    |    |         |
|                     | 44  | カウンターウエイト                      | 取付                                    | 目視、スケール            | ✓    |    |         |
|                     | 45  | 座席(調整機構、シート、背もたれ)              | 座席調整、ロック作動、取付、シートベルト、損傷               | 目視、操作              | ✓    |    |         |
|                     | 46  | 昇降設備、滑り止め                      | き裂、損傷、変形、取付                           | 目視                 | ✓    |    |         |
|                     | 47  | 表示板                            | 損傷、取付                                 |                    | ✓    |    |         |
|                     | 48  | 燈火装置、警音器、方向指示器<br>窓拭き器、デフロスター等 | 作動、取付、レンズ破損、浸水                        | 目視、操作              | ✓    |    |         |
|                     | 49  | 計器類                            | 作動                                    | 目視                 | ✓    |    |         |
|                     | 50  | 後写鏡、反射鏡                        | 汚れ、損傷、写影                              |                    |      |    |         |
|                     | 51  | 給油脂                            | 給油脂状態、自動給油脂装置作動                       | 目視、操作              | ✓    |    |         |
|                     | 52  |                                |                                       |                    |      |    |         |
| 総 合                 | 53  | 総合テスト                          | 作動、異常振動、異音、異常発熱                       | 操作、聴診、触診           | ✓    |    |         |
|                     |     |                                |                                       |                    |      |    |         |

|             |              |     |   |   |   |
|-------------|--------------|-----|---|---|---|
| 事業要請<br>への等 | 次回特定自主検査実施年月 | H21 | 年 | 5 | 月 |
|             |              |     |   |   |   |
|             |              |     |   |   |   |
|             |              |     |   |   |   |
|             |              |     |   |   |   |
|             |              |     |   |   |   |

| 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 |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |
|                 |             |       |             |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                   |     |     |     |     |     |     |       |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---------|
| 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. 検査内容の項目に*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。 | 記 号 | 交 換 | 修 理 | 調 整 | 締 付 | 清 掃 | 給 油 水 | 該 当 な し |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                   |     | X   | △   | A   | T   | C   | L     | -       |