

3 年 間 保 存

## 特定自主検査記録表

この記録表は、共通機体（様式SR-KB-01～02及び03～04）又は油圧ショベル（様式SR-EHC-01～02）等の機体及びジブ・リーダー・ワイヤロープ（様式SR-KJ-01）の記録表と組合わせて使用すること。

|        |               |        |        |                    |                                                                                     |
|--------|---------------|--------|--------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| メーカー名  | 調和工業          | 管理番号   | 8H-001 | 使用者住所氏名又は名称        | 中城村字久場1991番地<br>町田機工株式会社                                                            |
| 型 式    | 160VR         | 性 能    | 120kW  | 機械管理者氏名            | 町田 宗才                                                                               |
| 製造番号   | V160E-01014   | アワメーター | 1778 h | 検査業者登録番号           | 第 1 7 号                                                                             |
| 検査実施場所 | うるま市奥志        |        |        | 検査業者又は事業者・住所氏名又は名称 | 沖縄市登川3458番地<br>マチダテクノ(株)<br>又 志 小 号                                                 |
| 検査年月日  | H31 年 1 月 4 日 | 検査者氏名  | 平川 善之  | 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 |
|----------------------------------------------------------------|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|------------|
| 振<br>動<br>パ<br>イ<br>ル<br>ハ<br>ン<br>マ<br>ー<br><br>(電動式/E・油圧式/H) | 1   | ハンガー                  | き裂、損傷                                                                                                       | 目視、探傷器                               | ✓            |            |
|                                                                | 2   | つり金具/H                | き裂、摩耗                                                                                                       | 目視、探傷器                               | ✓            |            |
|                                                                | 3   | ピン、ブシュ/H              | 摩耗                                                                                                          | 目視                                   | —            | —          |
|                                                                |     | シャックル、シャックルピン         | き裂、摩耗、シャックル止め緩み、軸止め金具緩み                                                                                     | 目視、スケール、探傷器                          | ✓            |            |
|                                                                | 4   | スプリング                 | コイルスプリングのき裂、主スプリングのへたり、補スプリングのへたり/E、クッションゴム・ストップゴムのき裂、劣化、脱落/E、ラバー・スプリング・ストップゴムのき裂、劣化/H、ラバー・スプリング・ストップゴム取付/H | 目視、スケール、探傷器                          | ✓            |            |
|                                                                | 5   | ロック機構/H<br>(垂直・水平・旋回) | き裂、変形、摩耗、作動、油圧シリンダー油漏れ、ホースの損傷、ひび割れ、老化、干渉                                                                    | 目視、スケール、操作                           | —            | —          |
|                                                                | 6   | 電動機本体/E               | 異常振動、異音、絶縁抵抗(90 MΩ)、スリップリング汚れ、荒れ、腐食、き裂、ブラシの当り、摩耗、取付                                                         | 目視、聴診、触診、操作<br>絶縁抵抗計(メガー)<br>テストベンマー | ✓            |            |
|                                                                | 7   | 始動装置(起動装置)/E          | ヒューズ容量、取付、作動、接点の損傷、摩耗、配線の取付                                                                                 | 目視、操作                                | ✓            |            |
|                                                                | 8   | 保護装置/E                | 漏電ブレーカー作動、過電流ブレーカー作動                                                                                        | 目視、操作                                | ✓            |            |
|                                                                | 9   | 分電盤/E                 | ヒューズ容量、取付、配線の取付、器具の破損、取付ボルト緩み                                                                               | 目視                                   | —            | —          |
|                                                                | 10  | ケーブル/E                | 損傷(断線)、変形、端末処理                                                                                              | 目視、テスター                              | ✓            |            |
|                                                                | 11  | 接地線/E                 | 接地線の外れ、断線                                                                                                   | 目視、テスター                              | ✓            |            |
|                                                                | 12  | 起振機本体                 | 異音、き裂、変形、取付、つり環の摩耗/E、油量、汚れ、油漏れ                                                                              | 目視、探傷器、スケール                          | ✓            |            |
|                                                                | 13  | 油圧モーター/H              | 油漏れ、異常振動、異音、異常発熱                                                                                            | 目視、聴診、触診、テスター                        | —            | —          |
|                                                                | 14  | 配管、ホース、高圧パイプ/H        | き裂、損傷、老化、ひび割れ、油漏れ、取付                                                                                        | 目視                                   | —            | —          |
|                                                                | 15  | ベルトカバー(チェーンカバー)/H     | き裂、損傷、変形                                                                                                    | 目視                                   | ✓            |            |
|                                                                | 16  | チャック歯                 | 摩耗、取付                                                                                                       | 目視、ノギス                               | ✓            |            |
|                                                                | 17  | チャック                  | 作動(がた、かみ合い)                                                                                                 | 目視、操作                                | ✓            |            |
|                                                                | 18  | 配管、ホース、高圧パイプ          | き裂、損傷、老化、ひび割れ、油漏れ、取付                                                                                        | 目視                                   | ✓            |            |
|                                                                | 19  | 油圧シリンダー               | 作動、油漏れ、伸縮量、打どん、き裂、曲がり、擦り傷                                                                                   | 目視、スケール、操作                           | ✓            |            |
|                                                                | 20  | 逆止め弁(パイロットチェック弁)      | 作動、油漏れ、取付                                                                                                   | 目視                                   | ✓            |            |
|                                                                | 21  | 油圧パワーユニット             | 作動、油量、汚れ、油漏れ                                                                                                | 目視、操作                                | —            | —          |
|                                                                | 22  | 油圧コントロールユニット          | 作動、油漏れ                                                                                                      | 目視、操作                                | ✓            |            |
|                                                                | 23  | エクステンションアーム/H         | き裂、変形、摩耗、がた、取付                                                                                              | 目視、探傷器、操作                            | —            | —          |
|                                                                | 24  | 給油脂(全体)               | 給油脂状態、自動給油脂装置の作動                                                                                            | 目視                                   | ✓            |            |
|                                                                | 25  | 総合テスト                 | 機能、出力                                                                                                       | 目視、操作(運転)                            | ✓            | ✓          |

|         |                   |            |
|---------|-------------------|------------|
| 事業要請等の等 | 次回特定自主検査実施年月      | 2020 年 1 月 |
|         | 使用前は、グリス給脂を行って下さい |            |

| 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 |
| 24              | 給油脂不足       | H31.1/4 | グリス給脂       |
|                 |             |         |             |
|                 |             |         |             |

|                                                                                                                                                                                          |                                                       |        |    |    |    |    |    |    |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|----|----|----|----|----|----|------|
| 備<br>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。 | 記<br>号 | 交換 | 修理 | 調整 | 締付 | 清掃 | 給油 | 該当なし |
|                                                                                                                                                                                          | X                                                     |        | △  | A  | T  | C  | L  | —  |      |
| 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。 |                                                       |        |    |    |    |    |    |    |      |