

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

書日 7 年 5 月 2 日

檢自定
章標No.

| | |
|----------------|-------|
| 証 明 書 発行No. | 7-094 |
|----------------|-------|

| | |
|--------------|--------|
| 特自檢 標章No. | 383894 |
|--------------|--------|

| メーカー名 | 日立建機 | | 管理番号 | — | | 使用者住所 氏名又は名称 | 埼玉県三郷市上口837-2 有限会社 精光重機 | | | | | |
|-------|----------------|---|---|--|------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------|--|-----|--|--|
| 型式 | RX230D | | 性能 | — | | 機械管理者氏名 | 小笠瑞貴 | | | | | |
| 製造番号 | 226475 | | つり上げ荷重 | 2.0t | | 検査業者登録番号 | 埼玉162号 | | | | | |
| 検査場所 | 埼玉県三郷市上口837番地2 | | アワメーター | 2677 h | | 検査業者又は事業者 住所・名称 | 有限会社 精光重機 埼玉県三郷市上口837-2 | | | | | |
| 検査年月日 | 7年5月2日 | | (交付者) 日本建設機械工業会 (番号) | B10564 | | 責任者名 | 畑本竜一 | | | | | |
| 検査者氏名 | 畑本竜一 | | 移動式クレーン定期自主検査資格 | | | | | | | | | |
| 区分 | No. | 検査箇所 | 検査内容 | | | | 検査方法 | 検査結果 良 不良 | | 補内容 | | |
| 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 | ✓目視、✓操作 ✓聴診 | ✓ | | | | | | | | |
| | c ★排気の状態 | ✓アイドル回転(800 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2300 min ⁻¹) ✓排気色、✓排気音、✓排気管、✓フラー等のガス漏れ | ✓目視、✓操作 ✓聴診 | ✓ | | | | | | | | |
| | d ★エアクリナー | ✓ゲースの亀裂 ✓変形 ✓緩み、エメントの汚れ・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 | トルクレレンチ | ✓ | | | | | | | | |
| | f ★弁隙間 | 弁隙間(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 | 電子制御 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× 1 2 3 4 5 6 | 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、④ エメントの汚れ・損傷 | ✓目視 | ✓ | | | | | | | |
| | 3 | ★燃料装置 | ✓燃料漏れ、✓ホースの損傷・老化、④ エメントの汚れ・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、④ 触診、スケール | | ✓ | A | | | | | | |
| 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、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 | ✓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、✓ピン抜け出し、✓ゴムバット(欠け・老化・摩耗) | ✓目視、スケール、探傷器 | ✓ | | | | | | | |
| | 10 | 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 | — | — | — | | | | | |
| | 11 | ゴム履帯 | ✓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、✓リンダーの油漏れ | ✓目視、✓操作、探傷器 | ✓ | | | | | | | |
| | 12 | 履帯調整装置 | ✓異音、✓異常発熱、✓ゲース亀裂、✓損傷、✓取付、✓油量、✓汚れ、✓油漏れ | ✓目視、✓聴診、✓触診 | ✓ | | | | | | | |
| | 13 | 走行減速機 | ✓効き | ✓目視、✓操作 | ✓ | | | | | | | |
| | 14 | | | | | | | | | | | |
| 制動 | 15 | 駐車ブレーキ(走行) | ✓効き | ✓目視、✓操作 | ✓ | | | | | | | |
| | 16 | | | | | | | | | | | |
| | 17 | ブーム、アーム、パケット、リンク、ビン | ✓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 | フロントアタッチメント | ✓仕様確認、✓定格荷重表の最大作業半径確認 | ✓目視、✓操作、スケール | ✓ | | | | | | | |
| | 19 | ツース | ✓脱落、✓がた、✓摩耗 | ✓目視、✓触診 | — | — | — | | | | | |
| 作業装置 | 20 | ブレード | ✓亀裂、✓変形、✓摩耗、✓がた、✓取付 | ✓目視、✓操作、探傷器 | ✓ | | | | | | | |
| | 21 | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 作動油タンク | *油泥、✓汚れ、✓油漏れ、✓エア漏れ、✓グリザ目詰まり、✓取付 | ④ 石けん水 | | ✓ | L | | | | | |
| | 23 | フィルター | ③ 汚れ、目詰まり、油漏れ | ✓目視 | ✓ | | | | | | | |
| | 24 | 配管、ホース、高圧パイプ | ✓亀裂、✓損傷、✓老化、✓びび割れ、✓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、⑤ 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 | ✓旋回用冷却用 ✓走行用 ✓ブーム用 ✓アーム用 ✓パケット用 ブレード用 シング用 オフセット用 | ✓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(沈下量)、✓打痕、✓亀裂、✓油がけ、✓擦り傷 | ✓目視、✓操作、スケール、タイマー | ✓ | | | | | | | |
| | 28 | 方向制御弁(パケットロック弁) | ✓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 | ✓ | | | | | | | |
| 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、✓損傷 | ✓目視、✓操作 | ✓ | | | | | | | |
| | 32 | 回転継手 | ✓回転状態、✓油漏れ | ✓目視、✓操作 | ✓ | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | |

証明書
発行日 7 年 5 月 2 日定自検
標章No.証明書
発行No. 7-094特自検
標章No.

283894

3 年 間 保 存

| 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 | | | | | | | | | | | | |
| 操作 | 35 | a 操作レバー | ✓ ストロークがた | ✓ 目視、操作、スケール | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | b | ✓ 起伏、旋回装置レバー未操作時の移動式クレーン作動停止 | ✓ 操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 安全装置・車体関係等 | 37 | 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 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 38 | 旋回フレーム、ブラケット | ✓ 亀裂、変形、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 39 | 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 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 40 | 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 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 41 | 旋回ロック | 効き、亀裂、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 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 43 | キャブ、カバー | ✓ 亀裂、✓ 変形、✓ 腐食、✓ 雨漏り、✓ ア等開閉、✓ ブック・キー作動、✓ ガラスのガタ・破損 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | カウンタウエイト | ✓ 取付 | ✓ 目視、スケール、トルクレンチ | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 45 | 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 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 46 | 昇降設備、滑り止め | ✓ 亀裂、✓ 損傷、✓ 変形、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 47 | a 表示板（注意銘板） | ✓ 損傷、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | b | 定格荷重表示（銘板・標記） | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| | 48 | 灯火装置、警音器、方向指示器 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、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | 給油脂 | ✓ 給油脂状態、✓ 自動給油脂装置作動 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| クレーン装置 | 53 | ✓ 作動、✓ エンジン回転（1800 min ⁻¹ ） | ✓ 目視、操作、✓ 回転計 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| | 54 | クレーンモード切替スイッチ | ✓ 旋回速度（1 回転 6 秒） | ✓ 目視、✓ タイマー | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 55 | 外部表示灯 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| | 56 | 水準器 | ✓ 損傷、✓ 汚れ、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 57 | 落下防止逆止め弁（ブーム、アーム） | ✓ 損傷、✓ 油漏れ、✓ 汚れ、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 58 | 作業装置 | フック | ✓ 摩耗、✓ 変形 | ✓ 目視、スケール | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 59 | | フックブロック | ✓ 歪み、✓ 損傷 | ✓ 目視、✓ 触診、探傷器 | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 60 | | | ✓ 軸受部のガタ、✓ 円滑性 | ✓ 目視、✓ 触診 | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 61 | | | ビン、キープレートの歪み、摩耗、損傷、取付 | 目視、操作、探傷器 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 62 | | | 止めねじの取付 | 目視、操作 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 63 | | | ✓ 外れ止め装置の変形、✓ 損傷、✓ 機能、✓ 取付 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 64 | | | 格納 | 目視、操作 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 65 | | | 給油脂 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 66 | 安全装置 | ✓ 損傷 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 67 | | 角度検出器（ブーム、アーム） | ✓ レバーの変形、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| | 68 | | ✓ 配線の被覆の損傷、✓ 接続部の腐食、✓ 取付 | ✓ 目視 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| | 69 | | 荷重検出器 | 損傷、油漏れ | 目視 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 70 | | | 配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付 | 目視 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 71 | | | 作動、損傷、表示板の汚れ | 目視、操作 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| | 72 | | 荷重計 | 作業半径表示 | 目視、操作 | — | — | — | | | | | | | | | | |
| 73 | 配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付 | | | 目視 | — | — | — | | | | | | | | | | | |
| 74 | 荷重試験 | ✓ 起伏能力、✓ 異音、✓ 異常振動 | ✓ 目視、操作、✓ 聴診 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | | ✓ 起伏ブレーキ能力、✓ 保持機能 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 76 | | ✓ 旋回能力、✓ 異音、✓ 異常振動 | ✓ 目視、操作、✓ 聴診 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 77 | | ✓ 旋回ブレーキ能力、✓ 減速性、✓ 保持機能 | ✓ 目視、操作 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 78 | | ✓ 警報精度、✓ 表示値 | ✓ 目視、操作、✓ 聴診 | ✓ | | | | | | | | | | | | | | |
| 総合 | 80 | 総合テスト | ✓ 作動、✓ 異音、✓ 異常振動、✓ 異常発熱 | ✓ 操作、✓ 聴診、✓ 触診 | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス装置 | 81 | ★ ★ 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、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 | — | — | — | | | | | | | | | | | |
| 要 請 | 別紙 様式SR-ZC-03等に事業者への要請等及び補修措置を記載 | | | 次回定期自主検査・特定自主検査は 8 年 5 月 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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。 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。 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。 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。 5. 符号が太字の項目は、クレーン部分のみに係る定期自主検査項目である。 6. ★印は「安術法」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 | 分 | 修 | 調 | 締 | 清 | 給 | 該 | | | |
| 換 | 解 | 理 | 整 | 付 | 掃 | 油 | | 当 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

事業者への要請等及び補修措置

書日明行証發

7 年 5 月 2 日

定期自主
標章No.

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

證明書
發行No.

7-084

特自檢
標商No

383894

事業者への要請等

作業前点検の実施。
作業終了時の内外の清掃

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-d 江戸リ-ナ 秀山.

7.5.2

清掃

| | |
|---|---------|
| 4 | アパルトヘイト |
|---|---------|

9

請整

| | |
|----|------|
| 22 | 作郵油壘 |
|----|------|

2

補志