



# Gシリーズ小型ホイールローダ 部品リファレンスガイド

**BUILT FOR IT.™**



# CAT®純正部品により投資を保護

CAT® Gシリーズ小型ホイールローダをご購入いただき、ありがとうございます。

このガイドは、お客様のCAT小型ホイールローダを最高効率に維持するのに必要な部品および部品番号のクイックリファレンスとして作られたものです。

## メンテナンス

事前の予防的なメンテナンスを実施することで、機械の耐用年数を延長し、投資を保護できます。CAT機器のフィルタおよび潤滑要件を熟知し、お客様の機械のメンテナンスサイクルに適合した部品キットを提供できるのはCaterpillarだけです。

| 定期メンテナンス部品  |                     |
|---|---------------------|
|  | グリース<br>計画メンテナンスキット |

## 交換部品

適切なメンテナンスを実施することで、修理と交換の必要性を低減できます。交換部品が必要な場合、CAT純正部品を使用すると、車両性能を最大限に高め、高い再販価値を維持することができます。

| 摩耗部品   |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | 共通グランドエンゲージツール                   |
| まれに必要な修理部品   |                                  |
|  | ミラー、ライトおよびヒューズ<br>キャブガラスおよびアクセサリ |
| 場合により必要な修理部品   |                                  |
|  | バッテリー<br>エンジン部品<br>クイックディスコネクト   |

## グリースGシリーズ

| 以前のCAT製品名   | 標準メンテナンスグリース       |                    |                     | 特殊な用途および環境向けグリース  |                  |                  |                                  |
|---|--------------------|--------------------|---------------------|---|------------------|------------------|----------------------------------|
|   | CAT Ultra5 Moly #1 | CAT Ultra5 Moly #2 | CAT Advanced 3 Moly | Cat Arctic Platinum   | CAT Desert Gold  | CAT Multipurpose | ハンマーペースト                         |
| 現在のCAT製品名   | CAT高耐久用途グリース1      | CAT高耐久用途グリース2      | CATプライム用途グリース       | CAT高耐久用途グリース-北極圏用   | CAT高耐久用途グリース-砂漠用 | CATユーティリティグリース   |                                  |
| グレード (NLGI)   | 1                  | 2                  | 2                   | 0   | 2                | 2                | 2                                |
| 融点 (°C)   | 260                | 260                | 260                 | 230   | 280              | 260              | 230                              |
| 外気温度 (°C)   | -35 ~ +40          | -30 ~ +50          | -20 ~ +40           | -35 ~ +40   | -30 ~ +50        | -30 ~ +40        | -20 ~ +1,100                     |
| ベースオイルタイプ   | 鉱物                 | 鉱物                 | 鉱物                  | 半合成   | 鉱物               | 鉱物               | 鉱物                               |
| 色   | 濃い灰色               | 濃い灰色               | 濃い灰色                | 濃い灰色  | 濃い灰色             | 青色               | 青銅色                              |
| カートリッジ (390 g / 14 oz)  | 452-5996           | 452-6001           | 452-6006            | 508-2184  | 452-6016         | 452-6011         | 130-6951 (標準)<br>317-8491 (自動給脂) |
| プラスチックバケツ (5 kg / 11 lb)  | -                  | -                  | -                   | -   | -                | -                | 133-8807                         |
| プラスチックバケツ (16 kg / 35 lb)   | 452-5999           | 452-6004           | 452-6009            | 508-2187  | 452-6019         | 452-6014         | -                                |
| 樽 (55 kg / 120 lb)  | 452-5998           | 452-6003           | 452-6008            | 508-2186  | 452-6018         | 452-6013         | -                                |
| ドラム (180 kg / 400 lb)   | 452-5997           | 452-6002           | 452-6007            | 508-2185  | 452-6017         | 452-6012         | -                                |
|  |                    |                    |                     |  |                  |                  |                                  |

# 計画メンテナンスキット

| 小型ホイールローダ |                             | 500時間ごと        |                      |                 |                   |                 |                   | 1,000時間ごと        |          |               |               |
|-----------|-----------------------------|----------------|----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|----------|---------------|---------------|
|           |                             | エンジンオイル/フィルタ交換 |                      | エンジンクラ<br>ンクケース | 機械の潤滑             | 燃料フィルタ交換        | 燃料/<br>ウォータセパレータ  | トランスミッションオイルフィルタ |          | 油圧フィルタ        | キャビンエア        |
| 販売モデル     | シリアル番号                      | フィルタエレメント      | オイル量 (L)<br>DEO-ULS™ | ブリーザエレメント       | CATプライム用<br>途グリース | プライマリエレメント      | フィルタ              | フィルタ<br>エレメント    | オイル量 (L) | フィルタ<br>エレメント | フィルタ<br>エレメント |
| 924G      | 9SW、3PZ、AAN、<br>6YW、3DZ、AAB | 7W-2327 (2)    | 16                   | 165-4021        | 452-6006          | 145-4501        | 163-4465          | 1G-8878          | 23       | 465-6506      | 111-8738      |
|           | DDA、WMB、RBB、<br>DFZ、WGX、RTA | 1R-0739        | 16                   | 216-9602        | 452-6006          | 145-4501        | 131-1812          | 341-6643         | 23       | 465-6506      | 111-8738      |
| 928G      | 6XR、7SR                     | 1R-1807        | 20                   | 2W-9162         | 452-6006          | 1R-0751、1R-0753 | 117-4089、151-2409 | 1G-8878          | 34       | 465-6506      | 111-8738      |
|           | DJD、WLG                     | 1R-0739        | 16                   | 216-9602        | 452-6006          | 145-4501        | 131-1812          | 341-6643         | 34       | 465-6506      | 111-8738      |
| IT28G     | 8CR、9AR                     | 1R-1807        | 20                   | 2W-9162         | 452-6006          | 1R-0751、1R-0753 | 117-4089、151-2409 | 1G-8878          | 34       | 465-6506      | 111-8738      |

| 小型ホイールローダ |                             | 2,000時間ごと           |                 |                   |                 |               |          | 3,000時間ごと                     |          | 6,000時間ごと  |           |
|-----------|-----------------------------|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------|----------|-------------------------------|----------|------------|-----------|
|           |                             | フロントディファレンシャルオイルの交換 |                 | リアディファレンシャルオイルの交換 |                 | 作動油/フィルタの交換   |          | Vベルト                          | 冷却系統     |            |           |
| 販売モデル     | シリアル番号                      | オイル量 (L) TDTO       | 添加剤             | オイル量 (L) TDTO     | 添加剤             | フィルタ<br>エレメント | オイル量 (L) | ベルト                           | 温度レギュレータ | 冷却水 (DEAC) | 冷却水 (ELC) |
| 924G      | 9SW、3PZ、AAN、<br>6YW、3DZ、AAB | 21                  | 0.5 L (1U-9891) | 21                | 0.5 L (1U-9891) | 465-6506      | 73       | 5L-3308または130-3216            | 216-9737 | 42 (L)     | 42 (L)    |
|           | DDA、WMB、RBB、<br>DFZ、WGX、RTA | 21                  | 0.5 L (1U-9891) | 21                | 0.5 L (1U-9891) | 465-6506      | 70       | 130-3216                      | 216-9737 | 42 (L)     | 42 (L)    |
| 928G      | 6XR、7SR                     | 26                  | 0.5 L (1U-9891) | 26                | 0.5 L (1U-9891) | 465-6506      | 70       | 9L-1553、4N-8771<br>または9L-1127 | 126-5869 | 42 (L)     | 42 (L)    |
|           | DJD、WLG                     | 21                  | 0.5 L (1U-9891) | 21                | 0.5 L (1U-9891) | 465-6506      | 70       | 130-3216                      | 216-9737 | 42 (L)     | 42 (L)    |
| IT28G     | 8CR、9AR                     | 26                  | 0.5 L (1U-9891) | 26                | 0.5 L (1U-9891) | 465-6506      | 70       | 9L-1553、4N-8771<br>または9L-1127 | 126-5869 | 42 (L)     | 42 (L)    |



## 共通グランドエンゲージツールGシリーズ

| チップ           | J250         | チップ                    | J250          |
|---------------|--------------|------------------------|---------------|
| 標準デューティ (ロング) | 1U-3252      | アダプタ (右側)              | 6I-9251       |
| 貫入力           | 9J-4259      | ボルト (8 x 3 in)         | 4F-4042 (2個)  |
| 耐高摩耗          | 9N-4253      | ボルト (8 x 3.25 in)      | 4J-9058 (2個)  |
| 強化型           | 9N-4252      | ボルト (8 x 3.75 in)      | 8J-2928 (12個) |
| ワイド           | 208-5254     | ナット (フル)               | 2J-3507 (4個)  |
| シャープコーナ       | 9W-8258      | ナット                    | 8J-2933 (12個) |
| シャープセンター      | 9W-8259      | ボルトオンアダプタ8個セット (金具類含む) | 116-9713      |
| ツインシャープ       | 135-8258     | ロングチップ8個セット (金具類なし)    | 9W-8142       |
| ショート          | 1U-3251      | ショートチップ8個セット (金具類なし)   | 9W-8143       |
| ピン            | 132-4763     | コーナガード (右側) *          | 253-0060      |
| リテーナ          | 149-5733     | コーナガード (左側) *          | 253-0061      |
| アダプタ (中央)     | 1U-0257 (6個) | ボルト                    | 4F-4042       |
| アダプタ (左側)     | 6I-9250      | ナット                    | 2J-3507       |

\*ライトマテリアルバケット用ではありません

| カッティングエッジ                               | バケット幅                           |                                 |                                |
|---|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|   | 2,550 mm/8 ft 4 in              | 2,750 mm/9 ft                   | 3,060mm/10 ft                  |
| 標準4ピースカッティングエッジ                         |                                 |                                 |                                |
| 標準                                      | 8E-4567* (2個)                   | 110-4711* (2個)                  | 1U-0593* (2個)                  |
| エンド                                     | 4T-8091* (2個)                   | 4T-8091* (2個)                   | 233-1852* (右)<br>233-1853* (左) |
| 4ピースボルトオンエッジ<br>(標準エッジおよび<br>エンドエッジを含む) | 8E-4566                         | 345-2758                        | -                              |
| 標準3ピースカッティングエッジ                         |                                 |                                 |                                |
| 標準 (中央)                                 | 472-1464*                       | 472-1467*                       | 472-1470*                      |
| エンド                                     | 472-1463* (2個)                  | 472-1466* (2個)                  | 472-1469* (2個)                 |
| 4ピースボルトオンエッジ<br>(標準エッジおよび<br>エンドエッジを含む) | 472-1465                        | 472-1468                        | 472-1471                       |
| セグメント式カッティングエッジ (アダプタおよびチップ用) *         |                                 |                                 |                                |
| セグメント式                                  | 8E-4569 (7個)                    | 4T-6695 (7個)                    | -                              |
| 耐摩耗素材 (研磨物質用)                           |                                 |                                 |                                |
| ARM (右側)                                | 135-6728                        | 123-9195                        | 123-0336                       |
| ARM (左側)                                | 135-6729                        | 123-9196                        | 123-0337                       |
| ARM (右側エンド)                             | 9W-3481                         | 9W-3481                         | 9W-3477                        |
| ARM (左側エンド)                             | 9W-3482                         | 9W-3482                         | 9W-3478                        |
| 金具類 (すべてのカッティングエッジ用)                    |                                 |                                 |                                |
| ボルト                                     | 1J-5607 (セグメント式用、<br>10個または14個) | 1J-5607 (セグメント式用、<br>10個または14個) | 5P-8823 (12個)                  |
| ナット                                     | 2J-3507 (セグメント式用、<br>10個または14個) | 2J-3507 (セグメント式用、<br>10個または14個) | 3K-9770 (12個)                  |
| ラバーエッジ                                  |                                 |                                 |                                |
| 2ピースボルトオン<br>ラバーエッジ                     | 251-5418                        | 444-1522                        | 398-6760                       |

\*これらの部品番号は金具類なしです

## ミラー、ライトおよびヒューズGシリーズ

| ミラー   | 部品番号     |
|-------|----------|
| 外部ミラー | 150-6582 |
| 車内ミラー | 275-5588 |

| ライト                       | 部品番号     | 数量 |
|---------------------------|----------|----|
| 12Vランプ (車内)               | 259-1286 | 1  |
| 車内灯アセンブリ (標準)             | 107-6032 | 1  |
| フラッドランプ-フロントおよびリア (一式)    | 109-7041 | 4  |
| フラッドランプ-フロントおよびリア (ランプのみ) | 351-9918 | 4  |
| 補助ランプ-フロントおよびリア (一式)      | 199-3137 | 2  |
| 補助ランプ-フロントおよびリア (ランプのみ)   | 351-9918 | 2  |
| ヘッドランプアセンブリ               | 109-7041 | 2  |
| ヘッドランプ (ランプのみ)            | 351-9918 | 2  |
| フロント方向指示器 (左側)            | 5C-9029  | 1  |
| フロント方向指示器 (右側)            | 5C-8964  | 1  |

| ヒューズ   | 部品番号     |
|--------|----------|
| 10 Aミニ | 113-8490 |
| 15 Aミニ | 113-8491 |
| 20 Aミニ | 113-8492 |
| 25 Aミニ | 113-8493 |

## キャブガラスおよびアクセサリGシリーズ

| 説明                         | 部品番号     |
|----------------------------|----------|
| キャブフロントウィンドウ (中央)          | 107-6145 |
| キャブフロントウィンドウ (右側)          | 111-0177 |
| キャブフロントウィンドウ (左側)          | 107-6144 |
| 左側ガラス (側方リア)               | 107-6146 |
| 右側ガラス (側方リア)               | 111-0178 |
| ガラス (リア)                   | 161-8042 |
| 左側および右側ドアガラス (下部)          | 162-2190 |
| 左側および右側ドアガラス (固定ウィンドウ式) 上部 | 162-2189 |
| 左側および右側ドアウィンドウ (下部)        | 187-5125 |
| 左側および右側ドアウィンドウ (上部)        | 187-5124 |
| ワイパブレード (フロント)             | 6V-7419  |
| ワイパブレード (リア)               | 5C-8811  |

## バッテリーGシリーズ

| 説明            | 部品番号     |
|---------------|----------|
| バッテリー – 強化型標準 | 115-2422 |
| バッテリー – 標準*   | 9X-3404  |



\*記載部品は928GおよびIT28Gモデルのみに対するものです

## エンジン部品Gシリーズ

| 説明                        | 924G                    |                         | 928G     |          | IT28G    |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|----------|----------|
|                           | 9SW、3PZ、AAN、6YW、3DZ、AAB | DDA、WMB、RBB、DFZ、WGX、RTA | 6XR、7SR  | DJD、WLG  | 8CR、9AR  |
| オルタネータアセンブリ (52 A)        | 9W-3043                 | –                       | 9W-3043  | –        | 9W-3043  |
| オルタネータアセンブリ (70 A)        | 155-7434                | –                       | 155-7434 | –        | 155-7434 |
| オルタネータアセンブリ (80 A)        | –                       | 177-9953                | –        | 177-9953 | –        |
| オルタネータアセンブリ (95 A)        | –                       | 197-8820                | –        | 197-8820 | –        |
| 燃料インジェクタアセンブリ             | 170-2387                | 216-9786                | –        | 216-9786 | –        |
| 燃料インジェクタアセンブリ (タイプ1)      | –                       | –                       | 107-7733 | –        | 107-7733 |
| 燃料インジェクタアセンブリ (タイプ2)      | –                       | –                       | 127-8216 | –        | 127-8216 |
| 燃料インジェクションポンプアセンブリ (タイプ1) | 170-2376                | –                       | –        | –        | –        |
| 燃料インジェクションポンプアセンブリ (タイプ2) | 192-9788                | –                       | –        | –        | –        |
| 燃料インジェクションポンプ             | –                       | 216-9824                | –        | 216-9824 | –        |
| ウォーターポンプアセンブリ (ガスケット付き)   | 239-6142                | 234-6110                | 352-2150 | 234-6110 | 352-2150 |
| スタータモータ                   | 143-0541                | 143-0541                | 207-1517 | 143-0541 | 207-1517 |
| ターボチャージャグループ              | 166-2881                | 235-9694                | –        | 235-9694 | –        |
| ターボチャージャグループ (タイプ1)       | –                       | –                       | 115-1181 | –        | 115-1181 |
| ターボチャージャグループ (タイプ2)       | –                       | –                       | 125-1124 | –        | 125-1124 |
| サーモスタット – エンジンクーラント       | 216-9737                | 216-9737                | 126-5869 | 216-9737 | 126-5869 |
| サーモスタットガスケット (上部)         | –                       | –                       | 195-7339 | –        | 195-7339 |
| サーモスタットガスケット (下部)         | –                       | –                       | 2W-7212  | –        | 2W-7212  |
| サーモスタットおよびシールキット (一式)     | –                       | 216-9743                | –        | 216-9743 | –        |
| サーモスタットガスケットシールOリング       | 140-7515                | 140-7515                | –        | 140-7515 | –        |
| サーモスタットガスケットハウジング         | 141-6188                | 141-6188                | –        | 141-6188 | –        |
| サーモスタットリング                | –                       | 162-0236                | –        | 162-0236 | –        |

## クイックディスコネクトGシリーズ

| 説明                     | 部品番号     |
|------------------------|----------|
| クイックディスコネクトカップリング – オス | 195-6526 |
| クイックディスコネクトカップリング – メス | 195-6525 |

**BUILT FOR IT.™**

AJXQ2107-01\_NA\_Europe\_ANZP\_SA  
2018年10月

© 2022 Caterpillar. All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, それらの各ロゴ, "Caterpillar Yellow"および"Power Edge"のトレードドレスは、ここに記載されている企業および製品と同様に、Caterpillar社の商標であり、許可なく使用することはできません。

