

／プロが厳選／  
自動車整備にオススメ！

# 必携工具 24選

自動車整備用の工具選びにお悩みですか？

ブランドや仕様がなくて迷うのも当然です。そんなあなたに、上質工具専門店ファクトリーギアが厳選した24種類のおすすめ工具をご紹介します！

## 人気ブランドの紹介

# POPULAR BRANDS

自動車整備に必要な、信頼性と性能を兼ね備えた工具ブランドを紹介します。プロの整備士からDIY愛好家まで、多くのユーザーに支持されるブランドです。作業効率と安全性を高める、最適な工具を見つけましょう。

### DEEN 【ディーン】

メーカーが作り手として開発するのではなく、実際のユーザーの声を集めて工具を企画開発するというコンセプトで2000年に生まれたブランド。上質工具専門ショップのファクトリーギアが中心となり、世界の工具メーカーと共に手間暇かけて生み出される工具は日本人にフィットしており、大手自動車ディーラーにも多数採用されている。



### KTC 【ケーティーシー】

日本の自動車メンテナンスにおけるスタンダードツールブランド。戦後の日本のオートモティブ向け工具として、圧倒的なブランド力を確立。長年トヨタ自動車の搭載工具を持給していたということもあり、トヨタのモノ作りの影響を受けておりKTCの工具は、日本らしく細部までこだわったものが多い。



### DEEN.J 【ディーンジェイ】

DEEN.Jは2016年に誕生した日本の工具ブランド。「Makes my life wonderful. ～工具が人生を面白くする～」をコンセプトに 好奇心や探求心から生まれる新しい工具を開発している。工具ブランド「DEEN」のジュニアという意味も込められており、DEEN.Jのユーザーの声を元に改良を重ねDEENへ成長している。



### 工研 【コーケン】

静岡県掛川市に工場を持つ、世界で知られるメーカー。創業者の山下宗一郎氏は、明治41年に渡米してアメリカの自動車学校を卒業し、フォードの支店長宅にメイドとして住み込みアメリカ文化を学んだグローバル人。そんなルーツも世界的ブランド「コーケン」を育てた理由だと思う。駆動系工具に特化しているのも工具ファンを惹きつけるポイントだ。



### Milwaukee 【ミルウォーキー】

1924年に創業されたアメリカの電動工具ブランド。世界シェアは2位。リチウムイオン技術を応用した製品は、高い生産性と耐久性を実現。2021年に日本に上陸。赤と黒を基調としたデザインも人気で日本で一気にシェアを伸ばしている注目のブランドである。





## 人気ブランドの紹介

### TOHNICHI [東日]

日本のトルクレンチメーカーとして国内外で圧倒的なブランド力を誇り、米国、欧州のメカニックから信頼を受ける。ネジの締めつけトルクを管理するということに関して、これまで東日が果たしてきた役割はとて大きい。多くの大手メーカーも採用しているトルクレンチは、コストは掛かるがしっかりとしたアフターサポートを受けることができる。



### ASAHI [旭産業]

エアゲージ専門メーカー。タイヤの空気圧管理を中心とした、安全走行にかかわる検査・整備機器を開発販売。高い信頼性により国内では圧倒的なシェアを誇る。東京の下町の小さな町工場で世界のタイヤの安全のために多くの機器を企画製造している。



### KNIPEX [クニペックス]

世界を代表するドイツの握りものの工具専門メーカー。新品時の切れ味が素晴らしいものは増えているが、切れ味が長く続くクニペックス製品は、使用頻度の多いプロから絶対的な信頼を受けている。独自の素材はクニペックスのクオリティのベースだが、製造工程も含めたメーカーとしての総合力が高いブランドだといえる。



### SMT [エスエムティー]

台湾、アメリカ、ヨーロッパ、中国をはじめとする世界中の優れたツールを輸入し販売しているブランド。金属タイプの内張剥がしが非常に人気が高く、年々注目度が増しているブランドである。



### PB SWISS TOOLS [ピービー]

スイスのドライバー専門メーカー。レインボーカラーのL型ヘックスレンチセット、スイスグリップとよばれるソフト樹脂グリップのドライバーなど、スイスメーカーらしいカラフルなデザインと精密な製造を得意とし、高い精度の仕上がりが高く日本の工具ファンに愛されている。輸入ドライバーとしては今も日本ではトップブランドといえる。



### MERRY [メリー]

メリーは、1961年に創業の室本鉄工が製造する工具ブランド。ラインナップはペンチ・ニッパー等のプライヤーがメイン。特に、強力で高精度なボルトカッターは、プロフェッショナルな作業から絶大な支持を受けています。近年では自動車専用工具の開発にも注力しており配線コネクタ脱着プライヤーは高い人気を誇る。



# おすすめ工具 24選



## 01 DEEN [ディーン]

### 3/8SQスイベルラチェット (275mm)

|    |                  |
|----|------------------|
| 品番 | DNR3F-10         |
| 用途 | ボルト・ナットの締結       |
| 仕様 | 全長：275mm ギア数：100 |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4562434457400.html>

#### Product Description

自動車メカニックの中でも1番人気のスイベルラチェット。有名なスナップオンの1/3程度の価格で同等の以上の機能を持つ。ギアは100枚。プッシュリリース付きでソケットの脱着が簡単。グリップ近くにボルスターもある。

#### Product Description

最大の特徴は伸縮できること。収納時や作業スペースが限られた場所では短く、足回りなどトルクフルに使用したいときは伸ばして作業できる。ローレットタイプのグリップはオイルが付いた手でも滑りにくい。

## 02 DEEN [ディーン]

### 1/2SQ 伸縮式スピナーハンドル

|    |                    |
|----|--------------------|
| 品番 | DNBS4-1624         |
| 用途 | ボルト・ナットの締結         |
| 仕様 | 全長：410-525mm-640mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4562434453976.html>



#### Product Description

非常に珍しいロングタイプのラチェットメガネで、エンジンルームや足回りの作業の奥まったボルト作業に便利。ラチェット部分は首振り機能付き。ギアの耐久性も強い。

## 03 KTC [ケーティーシー]

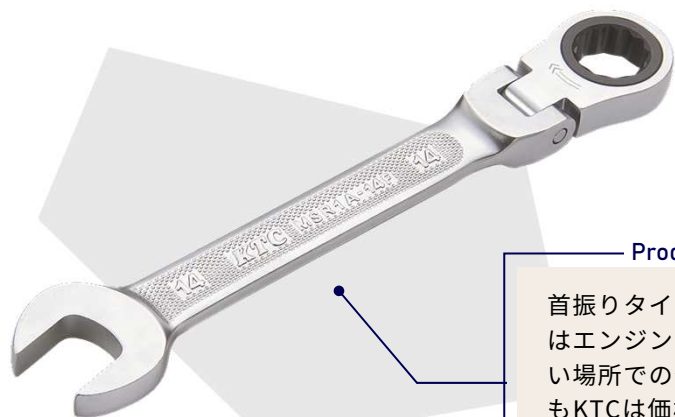
### 超ロングラチェットめがねレンチ

|    |            |
|----|------------|
| 品番 | MR15LF     |
| 用途 | ボルト・ナットの締結 |
| 仕様 | ギア数：72     |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/KTC\\_MR15LF.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/KTC_MR15LF.html)



# おすすめ工具 24選



## Product Description

首振りタイプのラチェットメガネはエンジンルームや内装などの狭い場所での作業で活躍。その中でもKTCは価格と品質のバランスが非常によく人気が高い。

## 04 KTC [ケーティシー]

### ラチェットコンビネーションレンチ (首振りタイプ)

|    |            |
|----|------------|
| 品番 | MSR1AF     |
| 用途 | ボルト・ナットの締結 |
| 仕様 | ギア数：72     |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/KTC\\_MSR1AF.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/KTC_MSR1AF.html)



## Product Description

ショックアブソーバー等のダブルナットの整備で薄型のスパナが必要。薄型タイプはトルクをかけると破損や口が開いてナットを痛める可能性が高いため、独自の設計により耐久性を大幅にアップさせている。

## 05 DEEN.J [ディーンジェイ]

### 薄口スパナ7本セット

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| 品番 | DNSS07JSET                                         |
| 用途 | ボルト・ナットの締結                                         |
| 仕様 | 【入り組み】 8X10 10X12 11X13 12X14<br>13X15 14X17 17X19 |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4573255438318.html>

## 06 工研 [コーケン]

### 3/8SQ ナットグリップソケット 6pcセット

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| 品番 | RS3450M/6FG                   |
| 用途 | ボルト・ナットの締結                    |
| 仕様 | 【入り組み】 8、10、12、13、14、<br>17mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4571486218006.html>



## Product Description

ボルト・ナットを保持できるソケット。多くのメカニックが作業中にボルトを落とし、大変な思いをして探した経験があると思います。このソケットはそのリスクを大幅に軽減できる。

# おすすめ工具 24選

## 07 工研 [コーケン]



### 3/8SQ オフセットエクステンションバー6pcセット

首振り機能がついたエクステンションバー。作業中にあと少し角度を変えればアクセスできる際、角度を変えて作業することができる。さらにソケットを奥まで差し込めばロックでき、首振りなしでも作業できる2刀流工具。

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| 品番 | PK3763/6                      |
| 用途 | ボルト・ナットの締結                    |
| 仕様 | 【入り組み】 32、50、75、125、150、250mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4991644218851.html>

## 08 DEEN.J [ディーンジェイ]



### 電動グリップフィットドライバー

内装やアンダーカバーを外す作業が楽になる。トルクをかけて作業できるようボディには剛性の強いポリカーボネートを採用。さらにグリップの形状を他社より大きくすることで固着したネジを手動で緩めやすい。

|    |                                  |
|----|----------------------------------|
| 品番 | DNJ-LSD004                       |
| 用途 | ボルト・ナットの締結                       |
| 仕様 | トルク: 2N.m(電動) 10N.m(手動) 電圧: 3.6V |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4570077908180.html>

## 09 Milwaukee [ミルウォーキー]



### M12 FUEL 3/8インチ ハイスピードロングラチェットレンチ

ロングタイプのハイスピード電動ラチェット。ロングタイプは手が入らない狭いスペースでの作業を可能とするだけでなく、固着したボルトを手でトルクをかけて緩める際も便利。手締め時は最大162Nmまで対応。

|    |                     |
|----|---------------------|
| 品番 | M12 FHIR38LR-0 JP   |
| 用途 | ボルト・ナットの締結          |
| 仕様 | トルク: 47Nm 長さ: 364mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4573582680862.html>

## 10 Milwaukee [ミルウォーキー]



### 1/2SQ 12Vインパクトレンチセット FG限定

電動インパクトは大きくて使いづらいというイメージを覆す、コンパクトでハイパワーモデル。トリガーを二回引くと片手操作でトルクの調整が可能。

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 品番 | FGM12FIW2F12-SET        |
| 用途 | ホイールの脱着作業               |
| 仕様 | 差込角: 1/2SQ 最大トルク: 542Nm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4570077916369.html>

## 11 TOHNICHI [東日]



### トルクレンチ 40~200Nm

自動車ディーラーの中で1番採用されているモデル。日本のトルクレンチ専門メーカーのため、修理、校正等アフターフォローも安心。

|    |                           |
|----|---------------------------|
| 品番 | QL200N4-MH                |
| 用途 | ホイールの脱着作業                 |
| 仕様 | トルク範囲: 40-200Nm 全長: 489mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4562135127473.html>

## 12 DEEN [ディーン]



### 1/2SQ インパクト用ホイールナットソケット3pcセット

ホイールナットの傷つけ防止スリーブを備えたソケット。サイズによりスリーブの色が異なるため、使いたいサイズの見分けやすい。スリーブを外して、より外径を薄く使用することが可能。

|    |                   |
|----|-------------------|
| 品番 | DNBP403SET        |
| 用途 | ホイールの脱着作業         |
| 仕様 | 【入り組み】 17、19、21mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4570077888048.html>

# おすすめ工具 24選



## 13 ASAHI [旭産業]

### ゲージボタル EX600小口径 ストレートジャック

世界に誇る最高品質のタイヤゲージ。  
高品質・高耐久でタイヤゲージはこ

の一択といっても過言ではない。エアの測定だけでなく、  
増圧・減圧もできる。目盛版は蛍光仕様になっており、夜  
間の作業時にも高い視認性がある。

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 品番 | AGE-600-452                |
| 用途 | タイヤ空気圧の測定・調整               |
| 仕様 | 測定範囲：60～600kPa 測定精度：±10kPa |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4940995746117.html>



## 14 KNIPEX [クニベックス]

### スリップジョイント プライヤーツイングリップ

力が入れやすく、潰れたネジ・固着し  
たネジに対して1本持つておくと安心。

ナベネジやトラスネジにも使用可能。プッシュボタンに  
よって開き幅を5段階調整できるため、有名なネジザウル  
スと比較すると大きなネジにも対応している。

|    |                      |
|----|----------------------|
| 品番 | 8201-200SB           |
| 用途 | 潰れたネジの取り外し           |
| 仕様 | 全長：200mm 掴み能力：4～22mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4003773087571.html>



## 15 KNIPEX [クニベックス]

### コブラウォーターポンプ プライヤー

カプラー外し、ホースバンド作業、固  
着したネジを緩めるなど様々な作業で

使える。クニベックスは他社と比較すると剛性が強く  
ガタつきも少ないため使いやすい。

|    |                       |
|----|-----------------------|
| 品番 | 8701-250SB            |
| 用途 | 配管・ホースバンド・潰れたネジの取り外し等 |
| 仕様 | 全長：250mm              |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/KNIPEX\\_8701SB.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/KNIPEX_8701SB.html)



## 16 PB SWISS TOOLS [ピービー]

### スイスグリップ貫通 ドライバーセット(BOX)

貫通タイプのドライバーのため固着し  
たネジに対してハンマー等で打撃を加

えて緩めることができる。グリップの色が黒色で汚れ  
が目立ちにくいのも人気である。

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 品番 | 8249.DNCBB              |
| 用途 | ネジの締結                   |
| 仕様 | セット内容 -3・-4・-5 +1・+2・+3 |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/7610733288557.html>



## 17 PB SWISS TOOLS [ピービー]

### ピックツール5本セット

Oリングやシール類の取り外しなど幅  
広い用途で使用する工具。PBのピック

ツールは先端を少し丸めることで作業中に傷つけるリ  
スクを軽減している。軸根元にローレット加工。

|    |                                  |
|----|----------------------------------|
| 品番 | 7684CN                           |
| 用途 | Oリングやシール類の取り外し                   |
| 仕様 | ピックツール(7675・7676・7677・7678・7679) |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/7610733266869.html>



## 18 DEEN [ディーン]

### マグネットピックアップ ツール (スタンダード)

ボルトなどを整備中に落として苦労し  
た経験を持つ人は多い。この工具があ

れば万が一の届かない場所に落としても救出するこ  
とができるため、工具箱に1本あると安心。

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 品番 | DNG-500MGP               |
| 用途 | 落下したボルト・ナットの救出           |
| 仕様 | 吊り上げ能力：500g 全長：170-880mm |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4562434459794.html>



# おすすめ工具 24選

## 19 SMT [エスエムティー]

### トリムリムーバーミニ



金属タイプのため耐久性を維持したまま先端の薄さを実現。従来の樹脂タイプのリムーバで苦勞していたインパネやトリムの取り外し作業を快適に。

|    |                     |
|----|---------------------|
| 品番 | STR_MINI            |
| 用途 | 内張剥がし               |
| 仕様 | 全長：130mm 先端厚み：0.5mm |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/STR\\_MINI.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/STR_MINI.html)

## 20 DEEN [ディーン]

### 貫通プライバー4pcセット



ベルト調整や足回りの作業など幅広く使える。貫通仕様のため叩いてこじることも可能。自動車整備において人気の4サイズがセットになっており作業に応じて使い分けができる。

|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 品番 | DNG04GPRYSET                |
| 用途 | ベルト調整やパーツ分解/コジリ作業           |
| 仕様 | セット内容 全長：200、300、460、610mm" |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4562434460943.html>

## 21 DEEN [ディーン]

### 3/8SQ 12角スパークプラグソケット



近年増えてきている12ポイントタイプのプラグにも対応。外形を極限まで薄くしているため三菱車にも対応。大手国内メーカーと開発しており、精度や耐久性も非常に高く安心して使用できる。

|    |             |
|----|-------------|
| 品番 | DNB3-SPK    |
| 用途 | プラグ交換       |
| 仕様 | サイズ：14,16mm |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/DEEN\\_DNB3SPK.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/DEEN_DNB3SPK.html)

## 22 DEEN [ディーン]

### カップリングプライヤーS



自動車の配線コネクタの脱着作業に最適。従来モデルよりもコンパクトになったことで、より狭い奥まった場所での作業も可能に。古くなり樹脂が硬くなっているカブラーや、手でカブラー外すのがむずかしくなる冬場や寒冷地で活躍。

|    |           |
|----|-----------|
| 品番 | DNPL-CPS  |
| 用途 | カブラーの脱着   |
| 仕様 | 全長：160mm" |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4570077915270.html>

## 23 KTC [ケーティーシー]

### カップ型オイルフィルタレンチ



オイルフィルタ交換の必需品。緩め作業だけでなく締め作業も可能。国産から輸入車まで多くの車種に対応したラインナップがある。

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 品番 | AVSA                       |
| 用途 | オイルフィルタ交換                  |
| 仕様 | 差込角（9.5sq.）と六角部（二面幅24mm）付き |

<https://ec.f-gear.co.jp/item/4989433204789.html>

## 24 DEEN [ディーン]

### セミワイド8段キャビネット



自動車メカニックの声から誕生した工具箱。1番上の引き出しを深くすることでディープソケットを立てて収納できる。キャビネットの横幅をワイドにすることで600mmのスピナーハンドルやトルクレンチを真横に収納できる。

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 品番 | DNX8008                  |
| 用途 | 工具収納                     |
| 仕様 | サイズ：W734 x D460 x H944mm |

[https://ec.f-gear.co.jp/item/DEEN\\_DNX8008.html](https://ec.f-gear.co.jp/item/DEEN_DNX8008.html)