

取扱説明書

モノロウ テンショナーレンチ スズキ軽Sエネチャージ車専用

注文コード:81957207

このたびは、テンショナーレンチ(スズキ軽Sエネチャージ車専用)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品は、スズキ軽自動車S-エネチャージ搭載車のオートテンショナーを圧縮・開放するための専用ツールです。ドライブベルトやオートテンショナー、ISGの交換時に使用します。ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。読み終わったあとは、いつでも取り出せる場所に保管してください。

1 安全にお使いいただくために

ここに書かれた注意事項は、人体への危害や財産への損害を未然に防止するための内容です。いずれも安全にお使いいただくためには重要ですので、必ずお守りください。

⚠ 警告 この表示は、注意事項を無視して誤った使い方をした場合に、「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。

⚠ 注意 この表示は、注意事項を無視して誤った使い方をした場合に、「ケガや傷害を負うこと、製品の破損やそれに伴う財産の損害が発生するおそれがある」内容です。

ご使用上の注意

- 【はじめに】・本製品を使って作業をする際は、十分な経験を持ち、自動車の構造および構成部品などをよく理解している有資格者が、責任を持って行うようにしてください。
- ・本製品を使用する前に、以下の説明を熟読して理解し、厳守してください。特に、安全上の注意事項(警告文)はよく理解するようにしてください。使用方法もよく理解した上で、安全・適切に使用してください。
 - ・誤った使用方法により本製品が破損したり、人体への傷害、物品などの損傷・損害が生じた場合は、一切の補償および責務は無効となります。また、本製品の分解・改造・修理は、決して行わないでください。

⚠ 警告

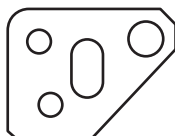
- 本製品は、自動車整備士または整備に関する一般的な知識を有する方を対象に作られています。本製品を使用目的以外で使用しないでください。事故やケガの原因になります。
- 本製品を使った作業は危険が伴います。安全な作業場所を確保し、作業工程を熟知した上で作業をしてください。
- 作業場所は常に整理整頓し、作業上障害となるような物は置かないでください。
- 作業場所に、作業者以外近づけないでください。特にお子様は危険な行動をとることがあるので、近づけないよう十分注意してください。
- 本製品は以下の場所で使用しないでください。
 - ・屋外(雨天の屋外は特に危険です)・湿った場所、濡れた場所・直射日光下・周辺温度が40℃以上になるような高温の場所
 - ・可燃性の液体やガスのある場所
- 作業中は必ず換気をし、作業場の通気をよくしてください。
- 作業に適した服を着用してください。体格にあっていない衣服、ネックレスなどの装身具は着用しないでください。巻込まれたり引掛かったりして、ケガをするおそれがあります。
- 安全のため安全ゴーグル、安全帽、安全手袋、防じんマスク、耳栓などを着用してください。塗装など呼吸器系統に影響がある作業を行う場合は、必ず防じんマスクを着用してください。
- 長髪の方は、髪が巻込まれないよう十分注意してください。
- 作業開始前に、各部に亀裂や変形、ボルトナットの緩みなどの異常がないことを必ず確認してください。
- 本製品はていねいに扱ってください。落したり倒したりぶつけたりして、強い衝撃を与えた場合は、各部に異常がないか必ず確認してください。異常や損傷が見つかった場合は、必ず弊社に修理を依頼してください。絶対にご自分で分解修理を行わないでください。事故やケガの原因になります。

⚠ 注意

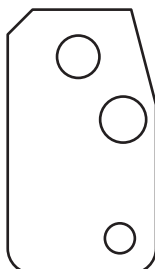
- 使用する工具の説明書をよく読み、注意事項を守って作業してください。
- 長期間使用しない場合は、以下の場所を避けて保管してください。
 - ・子供や幼児の手の届く場所・高温多湿の場所・ホコリの発生する場所・振動する場所

2 各部の名称

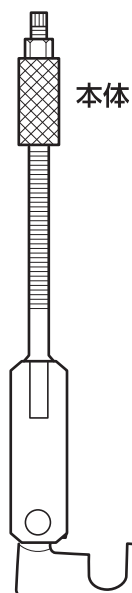
アンダープレート(小)



アンダープレート(大)



本体



ロックボルト



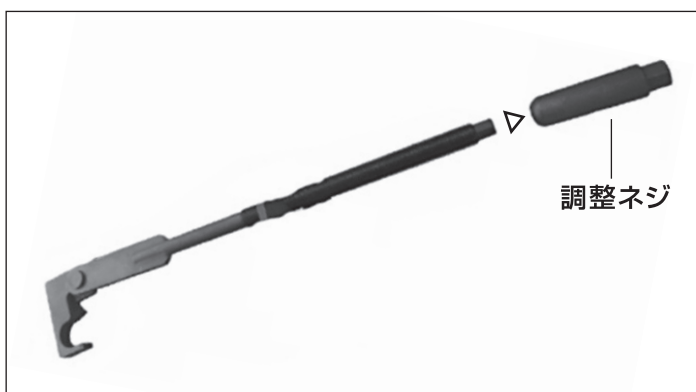
3 使い方



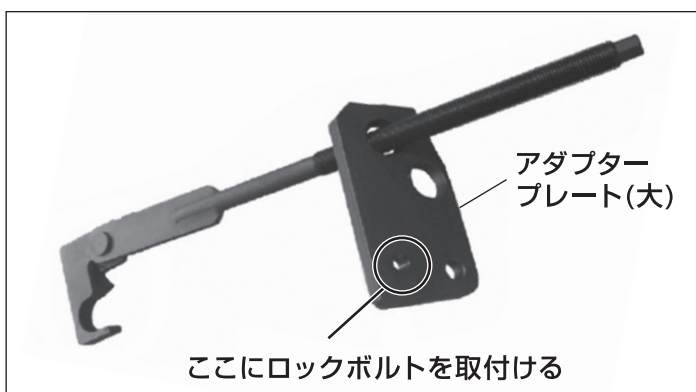
警告 作業開始前に、各部に亀裂、変形、傷、損傷、さび、ボルトナットの緩みなどがなくよく確認してください。

1 工具本体にアダプタープレート(大)を差込みます。

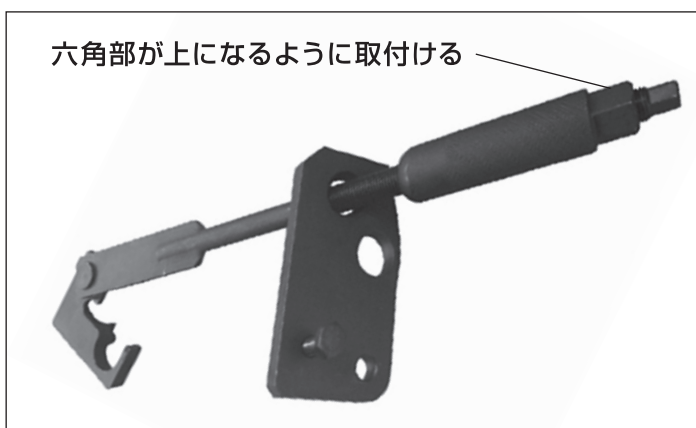
- ① 本体の調整ネジを回して
取外します。



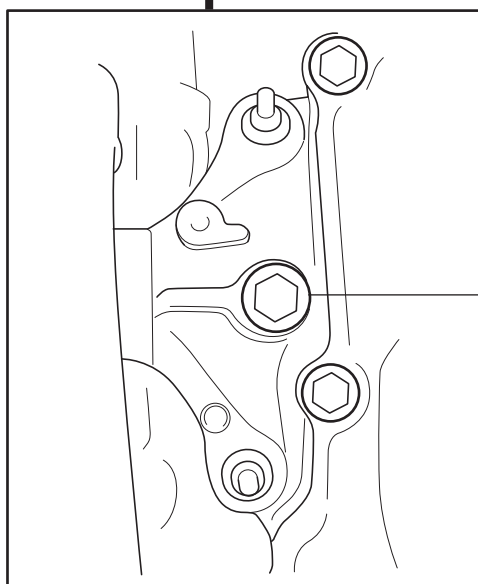
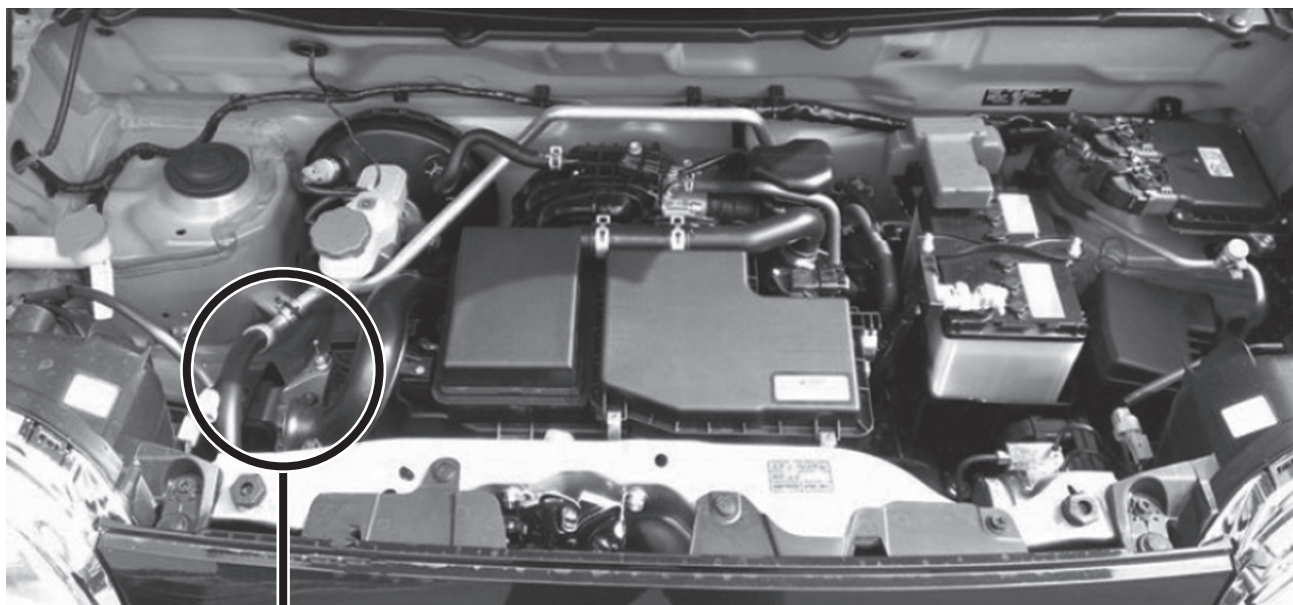
- ② フックの向きに注意して、
アダプタープレート(大)を
工具本体に差込みます。
- ③ アダプタープレート(大)に、
ロックボルトを取付けます。



- ④ 調整ネジを、六角部が
上になるように工具本体に
取付けます。

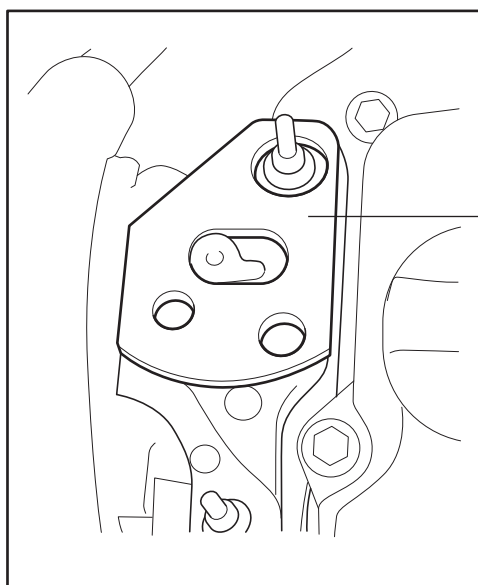


- ② 車両のエンジンマウント上部にある、エンジンマウントボルトを取外します。
アース線がある場合はアース線も取外します。**



エンジンマウントボルト

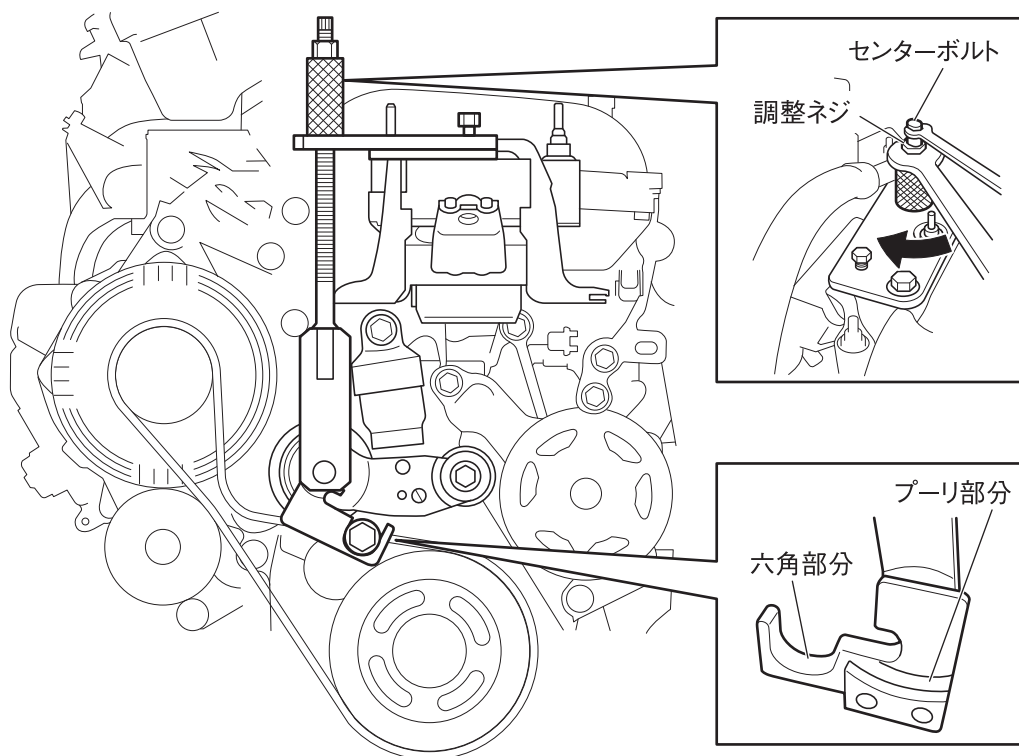
- ③ 図の位置に、アダプタープレート(小)をセットします。**



アダプタープレート(小)

- 4 車両のオートテンショナーに、工具本体のフック部分をセットします。
このとき、フック先端の六角部分とプーリ部分を確実にセットしてください。

⚠ 警告 六角部分とプーリ部分は確実にセットしてください。確実にセットしないと、破損の原因になります。



- 5 アダプタープレート(大)を、手順 3 でセットしたアダプタープレート(小)の上に重ねます。
- 6 本体の調整ネジを時計回りに回して、仮組みします。
- 7 手順 2 で外したエンジンマウントボルトと、アダプタープレート(大)のロックボルトを手で回して、緩まない程度に締付けます。
- 8 各部がしっかりセットされたのを確認し、工具本体のセンターボルトを10mmのレンチで固定します。
- 9 調整ネジを19mmのレンチで回すと、オートテンショナーの圧縮・開放ができます。

圧縮 時計回りに回す

開放 反時計回りに回す