

テーパーコーンマフラー 取扱説明書

(政府認証品)

製品番号 04-02-0277

適応車種及び型式 GIXXER 型式:2BK-NG4BG (NG4BG-100001~)

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。

使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。

万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

このマフラーはキャタライザーを内蔵し、排出ガス規制及び加速騒音認証制度を取得している為、一般公道でご使用頂けます。

◎イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合がありますので、予めご了承下さい。

☆ご使用前に必ずお読み下さい☆

◎取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により事故や損害が発生した場合、弊社は賠償の責を一切負いかねます。

◎当製品を取り付け使用し、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どのような事柄でも一切負いかねます。

◎当製品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。

◎指定部品以外との組み合わせはご遠慮下さい。

◎走行中のバンク角には、十分注意して走行して下さい。

◎このマフラーは上記適応型式の車種専用です。

◎アルマイト製品は経年変化により、色褪せ等発生する場合があります。予めご了承下さい。

◎新品のエキゾーストパイプガスケットを別途ご用意下さい。

純正品番：14181-14D10-000 GASKET, EXHAUST PIPE

◎このマフラーはタンデム走行が可能な取り回しにしておりますが、パッセンジャーがタンデムステップに正しく搭乗した場合であり、ステップ位置から足を後方にずらす又は、想定外な搭乗姿勢を行った場合、マフラーと接触する可能性があり、履物の損傷又は火傷の原因となります。十分注意して搭乗して下さい。

～特徴～

○エキゾーストパイプはステンレス材を使用し、耐食性、耐久性を向上させております。

○サイレンサーは、個性的な円形状からオーバル形状へテーパーで変化させたコーン形状を採用し、耐食性にすぐれたステンレス製で表面はバフ研磨を行い、見た目の存在感と高級感を演出しています。

近接排気騒音：83dB(A)

注意 この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害が想定される内容を示しています。

■一般公道では、法定速度を守り遵法運転を心掛けて下さい。

(法定速度を超える速度で走行した場合、運転者は道路交通法、速度超過違反で罰せられます。)

■このマフラーは、進行方向に向かって右側に配置しています。エンジン回転中は不用意に足などをマフラー方向に近づけない様心掛けて下さい。(火傷の原因となります。)

■作業を行う際は、必ず冷間時(エンジン及びマフラーが冷えている時)に行ってください。(火傷の原因となります。)

■規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行ってください。(ボルト及びナットの破損、脱落の原因となります。)

■製品及びフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、手を保護して作業を行ってください。(ケガの原因となります。)

■マフラーを水洗いする時は、必ず冷間時(マフラーが冷えている時)に行ってください。(マフラーのヒビ割れの原因となります。)

■車両を駐停車させる場合は、歩行者等がマフラーに接触しない様、駐車を心掛けて下さい。

(歩行者等がマフラーに接触し火傷又は物的損害を被る可能性があり、又、車イスの人が通れなくなる場合があります。)

■走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みがないかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。

(部品の脱落の原因となります。)

■加速走行騒音認証制度は、車両がメーカー出荷時の状態で認証を取得しております。エンジンパーツ交換及び改造している車両又は、適応外車両に取り付け一般公道で使用しないで下さい。(法規適合証明の出来ない車両に取り付けた場合、違法マフラーとみなされ、運転者が罰せられます。)

警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

■エンジンを回転させる場合は、必ず換気の良い場所で行ってください。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。

(一酸化炭素中毒になる恐れがあります。)

■エンジン回転中は、マフラー出口を絶対のぞかないで下さい。(一酸化炭素中毒、失明等につながる恐れがあります。)

■走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)

■走行前に、必ずバンク角のチェックを行い、そのバンク角以上にバンクさせない様な、走行を心掛けて下さい。(転倒につながる恐れがあります。)

■エンジン回転中や、エンジン停止後しばらくの間は、エンジン及びマフラーは高温になっています。近くにガソリン等の危険物や燃えやすい物を絶対置かないで下さい。(火災につながる恐れがあります。)

■製品梱包のビニール袋は、幼児の手の届かない所に保管するか、廃棄処分して下さい。(幼児がかぶったりすると、窒息の恐れがあります。)

■作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行ってください。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)

■点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。

(不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。)

■点検、整備等を行った際、損傷部品が見つければ、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行ってください。(事故につながる恐れがあります。)

◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品および価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。

◎クレームについては、材料および加工に欠陥があると認められた製品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂きます。

但し、正しい取り付けや、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。

なお、レース等でご使用の場合はいかなる場合もクレームは一切お受け致しません。予めご了承下さい。

◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいます様お願い致します。

株式会社 スペシャルパーツ 武川

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東 3-5-16

TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL <http://www.takegawa.co.jp>



番号	部品名	個数	リペア品番
1	サイレンサー ASSY.	1	_____
2	エキゾーストパイプ COMP.	1	_____
3	パイプ 2COMP.	1	_____
4	ステー 1COMP.	1	00-04-0170
5	ステー 2COMP.	1	
6	カラー	1	91136-NG4-T00
7	バンド (44-47mm)	1	00-04-0136
8	バンド (36-39mm)	1	00-04-0134
9	マフラーパッキン (28.6x34.6x33)	1	00-04-0150
10	ソケットキャップスクリュー 8x20	1	00-00-0739 (5ヶ入り)
11	フランジボタンヘッドソケットスクリュー 6x15	2	00-00-0495 (3ヶ入り)

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。

品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。予めご了承下さい。

尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいませお願い致します。

■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

純正マフラーの取り外し

- 水平な場所で車両をしっかりと安定させます。
- 作業に適した工具を用意します。

⚠警告：必ず水平な場所で車両を安定させる事。
⚠注意：必ず冷間時である事を確認する事。

- O₂センサーのブーツをずらし、リードワイヤーカブラを外します。



- エキゾーストパイプボルト2本を取り外します。



- マウンティングボルト3本を取り外し、純正マフラーを車両から取り外します。



- エキゾーストパイプガスケットを新品のガスケットに交換します。
純正品番：14181-14D10-000 GASKET, EXHAUST PIPE
- ノーマルマフラーからO₂センサーを取り外します。
取り外しには特殊工具の使用を推奨します。
弊社製センサーソケット品番：08-02-0036



マフラー取り付け

- キットの②エキゾーストパイプCOMP.のセンサーボス部に取り外したO₂センサーを取り付け、規定トルクまで締め付けます。
センサーネジ部に焼き付き防止剤の塗布を推奨します。締め付けには特殊工具の使用を推奨します。

弊社製アルミスPECIAL品番：00-01-0001
弊社製センサーソケット品番：08-02-0036

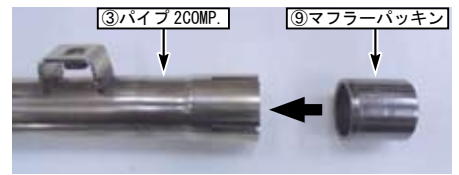
⚠注意：必ず規定トルクを守る事。
O₂センサー
トルク：25N・m (2.6kgf・m)



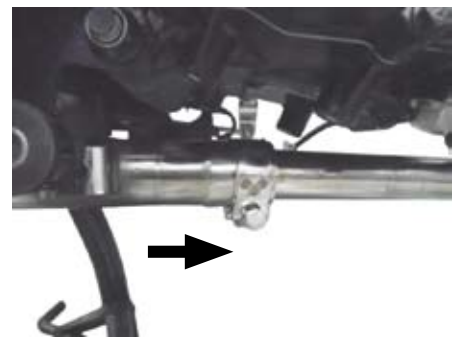
- ②エキゾーストパイプCOMP.をエキゾーストポートに、エキゾーストパイプボルト2個を用いて取り付け仮締めします。
※ネジ部に焼き付き防止剤の塗布をお勧めします。
弊社製アルミスPECIAL 品番：00-01-0001



- キットの③パイプ2COMP.のジョイント部に⑨マフラーパッキンを差し込み、ジョイント部に⑧バンド36-39mmをセットします。
耐熱液体ガスケット剤の塗布を推奨します。
推奨耐熱液体ガスケット剤
スリーボンド：1207B 相当品
ロックタイト：5699 相当品



- ③パイプ2COMP.を②エキゾーストパイプCOMP.に差し込み、③パイプ2COMP.ステー部をフレームのマウンティンググラバー部に、ノーマルのマウンティングボルトを用いて取り付け仮締めをします。



■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

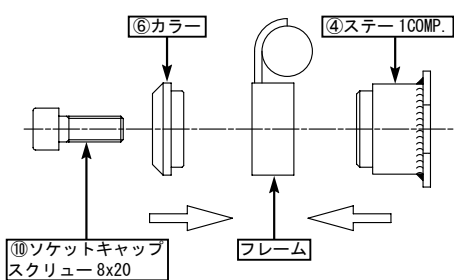
○ノーマルマフラーを取り付けていたマウンティングラバー、マウンティングカラーをフレームから取り外します。



○取り外したマウンティングラバー及びマウンティングカラーをキットの⑤ステアー 2COMP. に取り付けます。



○マウンティングラバーを取り外したフレーム部に、キットの④ステアー 1COMP. のポスト部をフレームのカラー部に車両側から差し込み、反対側からキットの⑥カラー、⑩ソケットキャップスクリュー 8x20 を用いて取り付けます。フレームの抜き部から④ステアー 1COMP. の 6mm ネジ部が合う様にセットします。



○取り付けした④ステアー 1COMP. にフレームを挟み込む様に、⑤ステアー 2COMP. を取り付け⑪フランジボタヘッドソケットスクリュー 6X15 で取り付けます。



○①サイレンサー ASSY. のジョイント部に⑦バンド 44-47mm をセットします。



○③パイプ 2COMP. のジョイント部に耐熱ガスケット剤を薄く塗布し、①サイレンサー ASSY. を差し込み①サイレンサー ASSY. のステアー部を⑤ステアー 2COMP. に、ノーマルのマウンティングボルト、ワッシャ、フランジナットを用いて取り付け仮締めします。
推奨耐熱液体ガスケット剤
スリーボンド : 1207B 相当品
ロックタイト : 5699 相当品



○各部のクリアランス及び無理な力が掛かって無いか確認し、微調整を行います。

○⑥カラー部の⑩ソケットキャップスクリュー 8x20 を規定トルクまで締め付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
ソケットキャップスクリュー 8x20
トルク：23N・m (2.3kgf・m)



■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

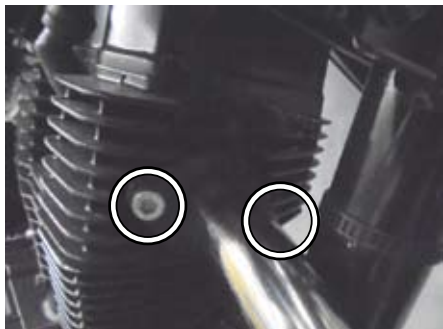
○⑤ステー 2COMP. 部の⑪フランジボタヘッドソケットスクリュー 6x15 を規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
フランジボタヘッドソケットスクリュー 6x15
トルク：12N・m (1.2kgf・m)



○エキゾーストパイプフランジ部のエキゾーストパイプボルト 2本を規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
エキゾーストボルト
トルク：23N・m (2.3kgf・m)



○③パイプ 2COMP. ステー部のマウンティングボルトを規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
マウンティングボルト
トルク：23N・m (2.3kgf・m)



○①サイレンサー ASSY. のステー部のマウンティングボルトを規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
マウンティングボルト
トルク：23N・m (2.3kgf・m)



○③パイプ 2COMP. ジョイント部の⑧バンド 36-39mm を規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
バンド 36-39mm
トルク：10N・m (1.0kgf・m)



○①サイレンサー ASSY. のジョイント部の⑦バンド 44-47mm を規定トルクまで締め付けます。

⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。
バンド 44-47mm
トルク：15N・m (1.5kgf・m)



○作業で付着した汚れをよく拭き取ります。
○①サイレンサー ASSY. のネームプレート及び認証プレートの保護フィルムを剥がします。



○O₂ センサーのリードワイヤーカプラを接続し、ブーツを被せます。



○エンジンを始動させ、排気漏れの有無を確認します。

⚠ 警告：必ず換気のよい場所で行う事。

○各部をもう 1 度規定トルクで増し締めします。

⚠ 注意：必ず冷間時に行う事。
⚠ 注意：必ず規定トルクを守る事。