

# 取り扱い説明書

- \*取り付ける前に必ずお読み頂き、内容をよく理解して正しくお使い下さい。
- \*この取り扱い説明書は、いつでも取り出して読めるよう大切に保管して下さい。
- \*この商品もしくはこの商品を取り付けた車輛を第三者に譲渡する場合は、必ずこの取り扱い説明書も併せてお渡し下さい。

アメリカンカスタムマフラー ドラッグパイプ・ロングドラッグ	適応車種	商品 NO.
		ドラッグスター400 ドラッグスター400クラシック

この度はデイトナ「アメリカンカスタムマフラー」をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。  
ご使用前には必ずこの取り扱い説明書をよくお読み下さい。また、取り付け前に必ず商品の内容をお確かめ下さい。  
なお、万一お気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店にご相談ください。

## 〈特長〉

- ・ シャーシダイナモにてパワーチェックを繰り返し、高い排気効率と中高速域でのパワーアップを実現しました。
- ・ ステンレス製バフ仕上げで深みのある光沢。
- ・ 騒音規制値をクリアー、経年変化対策済み、消音ウールの交換不要、JMCAプレート付属。

## 〈JMCA認定番号〉

商品名	JMCA認定番号
ドラッグパイプマフラー (61920)	00245322
ロングドラッグマフラー (61919)	00245323
ドラッグパイプマフラー94 (61911)	00245389
ロングドラッグマフラー94 (61914)	00245390

## 〈音量〉

車種/商品名(パーツナンバー)	近接
ドラッグスター400 / ドラッグパイプマフラー (61920)	98dB/3, 750rpm
ドラッグスター400 / ロングドラッグマフラー (61919)	98dB/3, 750rpm
ドラッグスター400 / ドラッグパイプマフラー94 (61911)	91dB/3, 750rpm
ドラッグスター400 / ロングドラッグマフラー94 (61914)	92dB/3, 750rpm
250cc 超 JMCA 騒音規制値	99dB
250cc 超 JMCA 騒音規制値 (平成13年規制)	94dB

## 〈商品内容〉

NO	パーツ名	サイズ(mm)	数量	NO	パーツ名	サイズ(mm)	数量
①	フロントマフラー		1	⑧	六角穴付ボルト	M10×35×P1.25	2
②	リヤマフラー		1	⑨	カラー, ステップ	t=11	2
③	マフラステー		1	⑩	平ワッシャー	M10	2
④	フランジ付六角ナット(ステンレス)	M8	4	⑪	ヒートガード		1
⑤	リヤエキゾーストフランジ		1 set	⑫	ホースバンド		2
⑥	ジョイントパイプ		1	⑬	トルクスレンチ	T40	1
⑦	ジョイントパイプバンド		2	⑭	JMCAカード		1

## ⚠注意

### [取り付け上の注意]

- ・ エンジンをかけると、マフラーは非常に高温となりますので、エンジンを停止して車体全体が十分に冷えるまで作業をしないでください。また、高温の時はガソリンや引火性のあるワックス・クリーナー・塗料などのケミカル品をマフラー等に垂らしたり吹き付けたりする事も絶対にしないでください。火傷やバイクの損傷、火災の恐れがあります。
- ・ 排気関係の部品は、錆びてボルト・ナットが緩みにくい事があります。無理に緩めようとすると、ボルトが折れたりする事がありますので、スプレー式の浸透性潤滑油を使用し、適正な工具を利用して無理の無いように作業を行ってください。
- ・ ボルト・ナット類の締め付けはトルクスレンチを使い、それぞれのサイズに合った規定の締め付けトルクで必ず締め付けてください。

- ・このマフラーを装着する際、純正の部品も一部使用しますので、純正マフラーを取り外した時に各部品が紛失しない様にご注意ください。
- ・ジョイントパイプとマフラー本体との差し込み部より、多少、排気が漏れる場合がありますが、性能に問題はありません。このような場合は、デイトナ「プロ液状ガスケット」を塗布すると改善されます。  
デイトナ「プロ液状ガスケット」商品番号：18505/標準価格¥400
- ・このマフラーを装着する際に、新品のエキゾーストガスケット(純正品)と交換してください。
- ・この商品に、曲げ・切削・溶接等の追加加工を行った場合、重大な事故につながる恐れがあります。商品には加工しないでください。バイクの走行性能が低下するだけでなく、騒音等が道路運送車両法の保安基準に抵触する場合があります。また、JMCA(全国二輪車用品連合会)認定パーツの対象外になります。

### [使用上の注意]

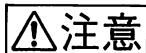
- ・このマフラーを装着した場合、足元近くにエキゾーストパイプ、及びサイレンサーが取り付くようになっていきます。そのため、足にフィットしないズボンやウエア等をはいて乗車した場合、エキゾーストパイプやサイレンサーに接触し、火傷などの恐れがあります。このような服装で乗車する場合には、必ずマジックテープ等でバタツキを押さえ、マフラーに接触しないようにしてください。
- また、サンダル等の素肌を露出した状態で乗車した場合にも火傷の恐れがありますので、必ず皮のブーツ等の安全で運転操作に適した装備で運転してください。
- ・基本的にこのマフラーのみ装着した場合には、キャブレター等のセッティングの必要はありません。ただし、車両個々のバタツキ、またはエアクリナーの交換やボアアップ等のチューニングを行った場合には、キャブレターのセッティングが必要になる場合があります。
- ・この商品を装着すると、スイングアームピボット部のサイドカバー(右側)の近くをジョイントパイプが通るため、熱によりサイドカバーが変形もしくは変色する恐れがあります。そのため、スイングアームピボット部のサイドカバー(右側)を取り外すか、もしくは、そのサイドカバーに断熱ウール等を貼り付け、対熱処理を施してください。
- ・JMCAカードについては再発行できませんので、紛失する事のないよう大切に保管してください。
- ・マフラーやサイレンサーに足を掛けてバイクにまたがらないでください。マフラーやサイレンサーの損傷の恐れがあります。
- ・オートバイのエンジンやマフラーは始動させると高温になります。枯れ草等の燃えやすいものの上でエンジンを始動させたり、また停止直後に停車及び駐車させますと、火災の原因となります。オートバイの下に燃えやすいものがないか必ず確認してから駐車及び停車するようにしてください。
- ・ライディングマナーを守り、急発進・急加速・空ぶかしはやめましょう。また、早朝や深夜等も静かな走りを心がけてください。
- ・エンジンが始動しているとき、あるいはエンジンを停止させた直後は、マフラーは高温となっています。オートバイのマフラーは露出しており触れやすいため、触れると火傷の危険があります。十分注意してください。また、オートバイを停車及び駐車させる場合は、歩行者や近くの人・物に接触しにくい場所にしてください。
- ・排気ガスには有毒な成分が含まれています。締め切った車庫や倉庫の中でエンジンを掛け続けると、一酸化炭素中毒の恐れがありますので、必ず十分な換気を行ってください。
- ・マフラーからは有毒な排気ガスが出ます。停車または駐車中に、オートバイの後ろ(排気ガス口)に人が居る(特に幼児やペット)にもかかわらずエンジンを掛け続けると、一酸化炭素中毒の恐れがありますから必ずエンジンは停止してください。また、風向きによっても危険な場合がありますので十分注意してください。
- ・弊社のマフラーを装着すると、排気効率が改善され、オートバイの性能が向上することがあります。ブレーキ整備を完璧に行い、オートバイの制動能力を認識して安全運転を心掛けてください。
- ・弊社のマフラーはオートバイの標準地上高、またはこれに近い状態で、路面に対してのクリアランスが確保されるように設計してあります。従って車高を下げる改造等を行いますと、路面や駐車場の突起物に接触してマフラーを破損したり、接触したものを破損する恐れがあります。また破損部分から排気ガスが漏れたりする場合があります。必要以上の車高下げは行わないでください。
- ・この商品はノーマルエンジンを前提にJMCA(全国二輪車用品連合会)の認定を受けています。エンジン等をチューニングされたオートバイについては、音量などの増加により認定の対象外となることがありますので、十分注意してください。
- ・取り付けボルト・スクリュー・ナットは、取付後100kmほど走行した時点で、必ずトルクレンチを使って規定トルクで増し締めをしてください。緩んだまま走行を続けると事故につながる恐れがあります。その後は約500km毎に必ず点検し、緩んだ個所があれば同様の増し締めを行ってください。
- ・走行中に異常が発生した場合には、直ちにオートバイを安全な場所に停車させ、異常個所を点検してください。
- ・この商品或いはこの商品を取り付けたオートバイを他の第三者へ譲渡する場合には、必ずこの取扱説明書も併せてお渡しください。
- ・この商品は記載されている適応車種以外の車両には、使用しないでください。

### [その他の注意]

- ・この商品は、予告なしに仕様または価格を変更する場合があります。また、本文中にご紹介した商品についても、予告なしに仕様または価格を変更する場合があります。予めご了承ください。

## ■ 取り付け手順 ■

## [純正マフラーの取り外し]



純正マフラーの取り外しは、メーカー発行のサービスマニュアルを参考に火傷などのケガに注意して行ってください。

1. リヤブレーキスイッチのフック等を外し右側ステップを取り外します。
2. リヤサイレンサーステー部の純正ボルト (M10/1本) を外し、⑬トルクスレンチでサイレンサーバンドを緩めて、リヤサイレンサーを取り外します。
3. フロントサイレンサーステー部の純正ボルト (M10/1本) を外し、⑬トルクスレンチでサイレンサーバンドを緩めます。リヤ側フランジ部の純正ボルト (M8/2本) を外し、フロントサイレンサーを取り外します。
4. フロント側フランジ部の純正六角ナット (M8/2ヶ) を外し、フロントエキゾーストパイプを取り外します。
5. マフラスターをフレームより取り外します。
6. エキゾーストガスケットを取り外します。

## [ドラッグマフラーの取り付け]

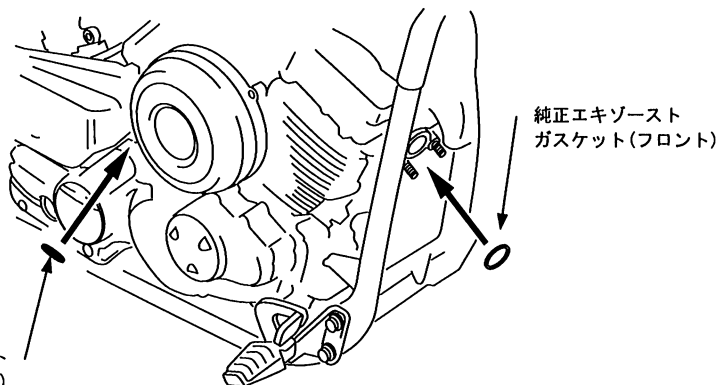
1. 新品の純正エキゾーストガスケットを、フランジ部に取り付けます。

ヤマハ純正エキゾーストガスケット

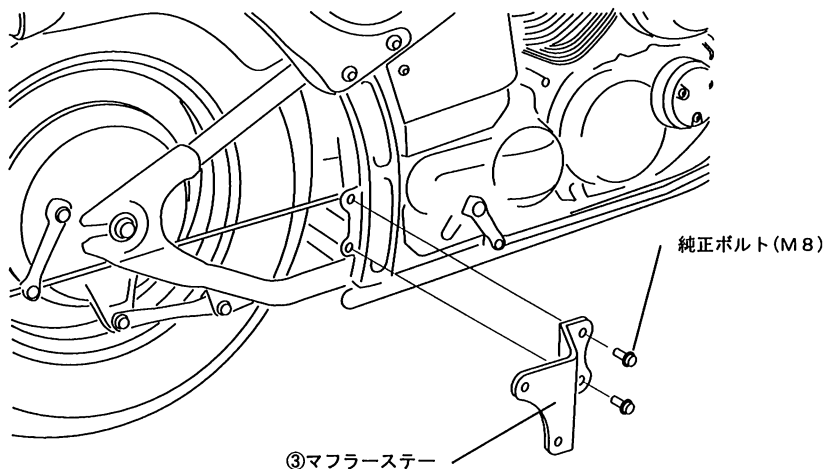
[フロント] 品番：4TR-14613-00

[リヤ] 品番：4BR-14613-00

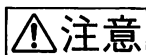
純正エキゾースト  
ガスケット(リヤ)



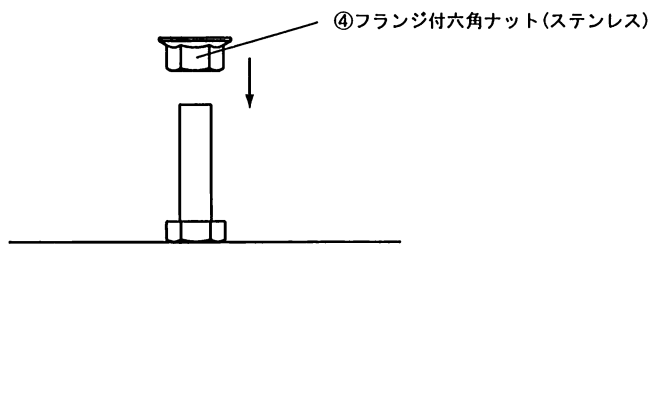
2. 車体に③マフラスターを純正ボルト (M8/2本) を使用して仮組します。



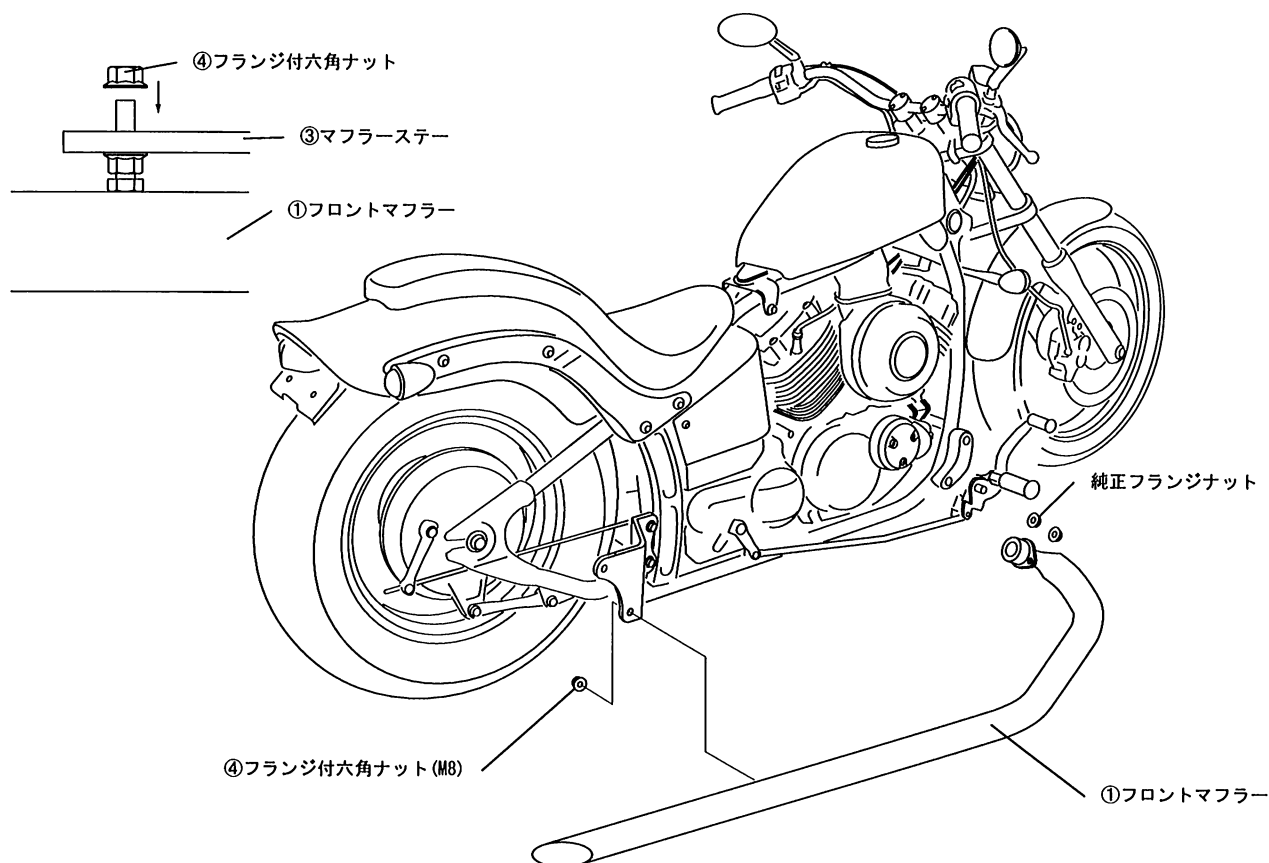
3. ①フロントマフラー及び②リヤマフラーの溶接ボルトに、④フランジ付六角ナットを取り付けます。



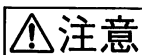
ナットの焼き付きを防ぐため、ステンレスナットを必ず使用してください。



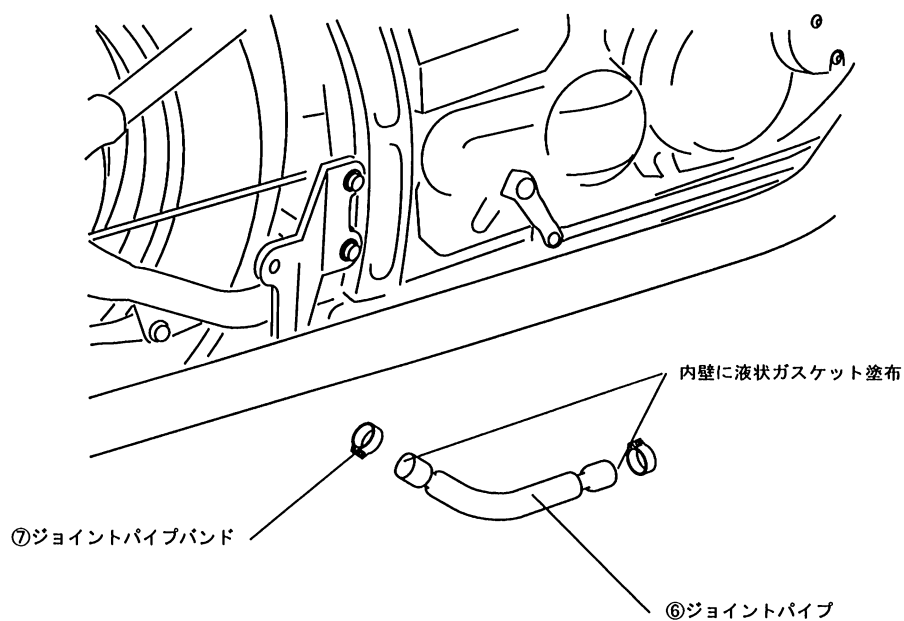
4. ①フロントマフラーを、純正フランジナット(M8/2ヶ)、④フランジ付六角ナット(M8/2ヶ)を使用して、仮締めします。この時、スイングアームピボット部のカバーに断熱グラスウール等を貼り付け、耐熱処理を施してください。



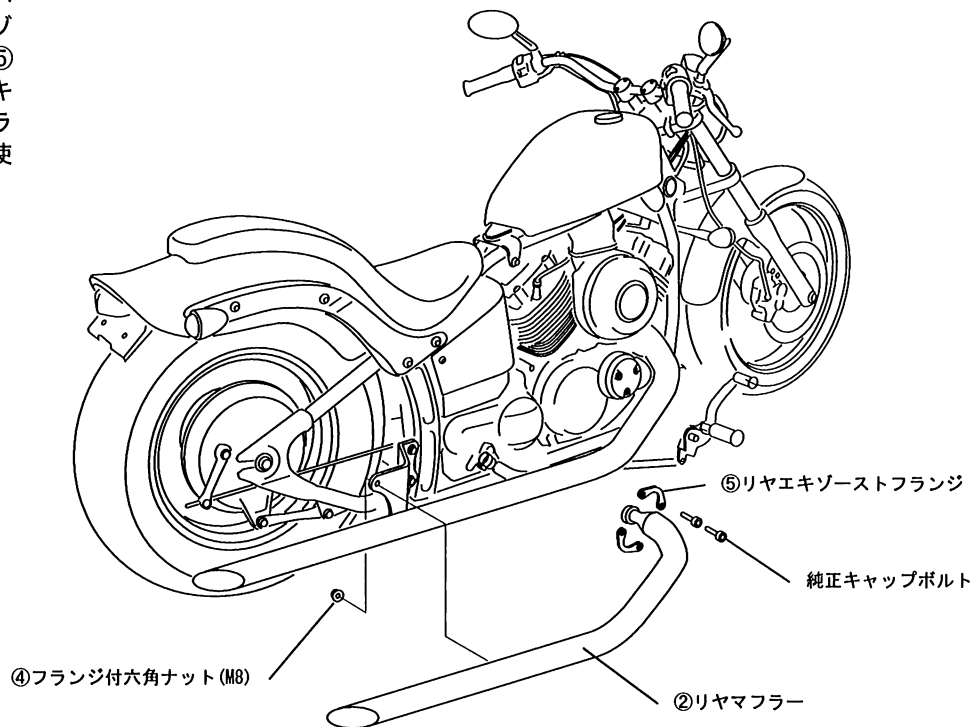
5. ⑥ジョイントパイプを①フロントマフラーに取り付け、⑦ジョイントパイプバンドで仮締めします。



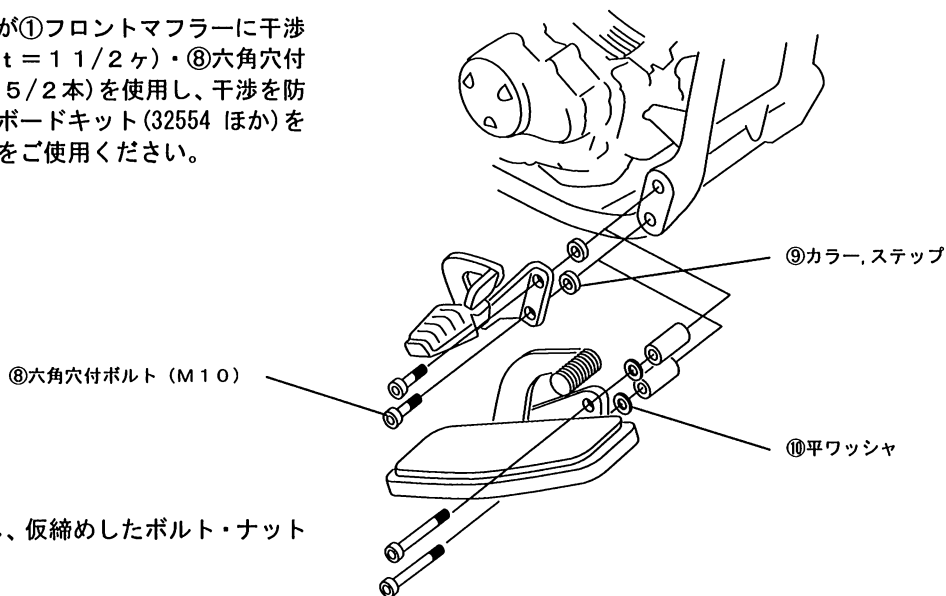
排気漏れを防ぐため、デイトナ「プロ液状ガスケット」(品番 18505)を塗布することをお勧めします。



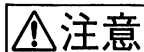
6. ②リヤマフラーを、⑥ジョイントパイプに取り付けながら純正エキゾーストジョイント部に取り付け、⑤リヤエキゾーストフランジ、純正キャップボルト、④フランジ付六角ナット(M8/2ヶ)を使用して、仮締めします。



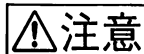
7. 純正フットレスト ASSY(右側)が①フロントマフラーに干渉する場合は⑨カラー、ステップ(t=1 1/2ヶ)・⑧六角穴付ボルト(M10×35×P1.25/2本)を使用し、干渉を防いでください。当社製フローアードキット(32554 ほか)をご使用の場合は⑩平ワッシャーをご使用ください。



8. 各部に干渉が無いことを確認し、仮締めしたボルト・ナットを所定のトルクにて締めます。



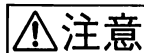
排気漏れを防ぐため、最初にエキゾーストフランジ部を締め込み、次にジョイント部、ステー部の順に締め込んでください。



エキゾーストフランジ部を締め付けている純正ボルト・ナットは必ずトルクレンチを使用し、所定のトルクにて均等に締め付けてください。均等でなかったり、締めすぎたりした場合には、排気漏れ、フランジ部の変形、取り付けボルト及びエンジン側の損傷等、トラブルの原因となります。

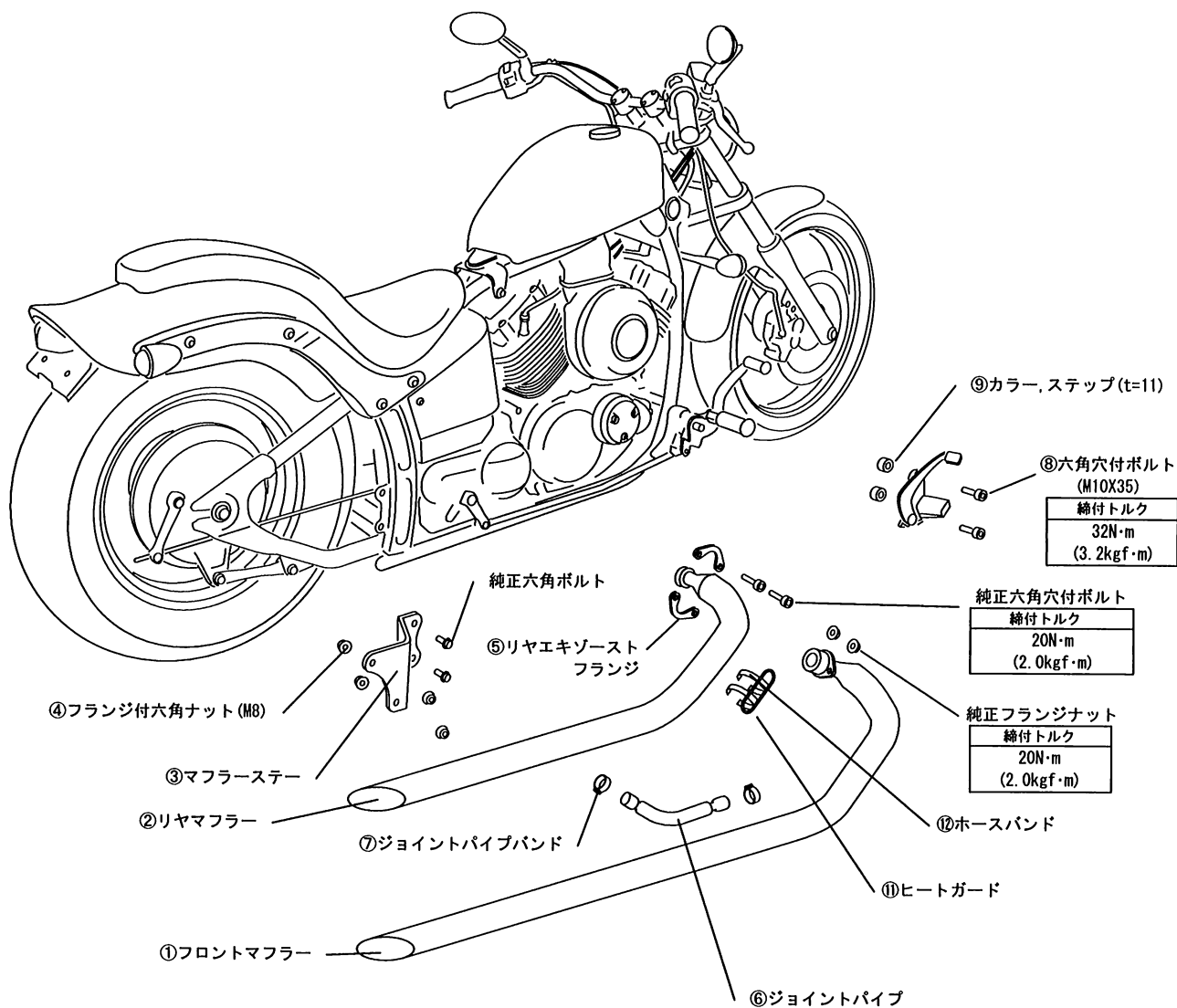
9. ⑪ヒートガードを⑫ホースバンドでマフラーに取り付けます。

10. エンジンを始動させ、各取り付け部から排気漏れのないことを確認し、作業は完了です。



排気漏れの確認をする際、火傷をしないよう十分注意してください。エンジンを始動する前に必ずマフラー本体を脱脂してください。焼けムラ等の原因となります。

## ■ 取付詳細図 ■



## ⚠ 警告

- ・ 取り付けは確実に行って下さい。また、走行中ネジ部等緩むことがない様に、規定トルクにて確実に締め付けて下さい。
- ・ 取り付け後、約100km 走行しましたら、各部を点検してネジ部の増し締めを行って下さい。その後は約500km 毎に必ず点検し、同様の増し締めを行って下さい。

## ⚠ 注意

走行中に異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停車させ、異常箇所の点検を行って下さい。

株式会社 **デイトナ** 〒438-0226 静岡県周智郡森町一宮 4805

◎デイトナ商品についてのご質問、ご意見は、「フリーダイヤルお客様相談窓口」0120-60-4955までお願い致します。