

MIRACLE FIRE BALL

競技専用部品

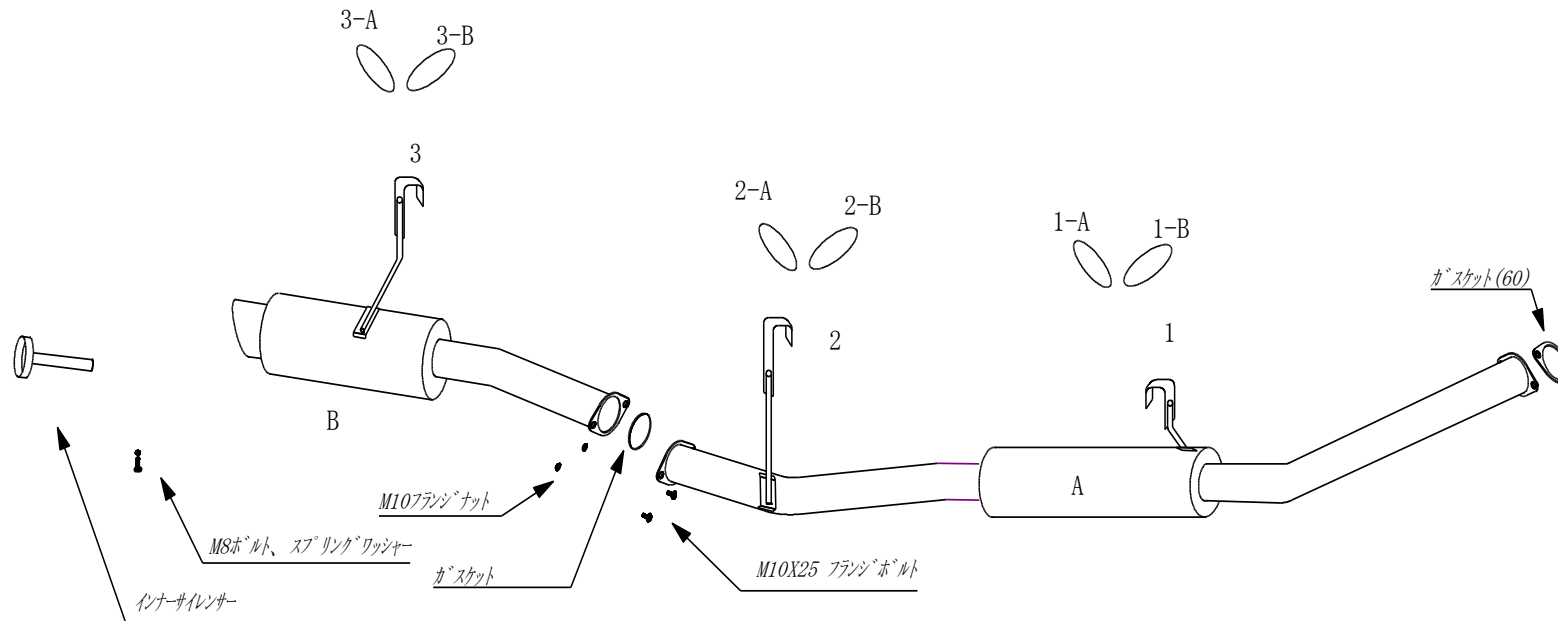
公道では絶対に使用しないで下さい。

製品名称	製品番号	車名	車両型式	類別区分	年式	エンジン型式
FIRE BALL	T02-10R	トヨタ カローラ	E-AE86		58/5~62/4	4A-GE

構成部品及び付属品リスト	
品名	数量
本体(A)	1
本体(B)	1
本取扱説明書	1
ガスケット(60)	1
ガスケット(60)	1
フランジボルト(M10X25)	2
フランジナット(M10)	2
インナーサイレンサー(001)	1
ボルト(M8X15)	1
スプリングワッシャー(M8)	1

最低必要工具

メガネレンチ	8mm10mm12mm14mm
ソケットレンチ	8mm10mm12mm14mm



組付作業手順

AE86

警告!

作業中の怪我・火傷

装着作業は専門の整備工場などに依頼してください。
 【(1)ご使用前に】を十分に理解した上で作業を実施してください。
 ※ 装着作業は必ず2名以上で行なってください。
 ※ 文中の純正とは自動車メーカーの標準装着品の意味

1. 「本体(A)の仮組付け」

本体(A)の取付けブラケット(1)を純正吊下げラバーステー(1-A)(1-B)に、取付けブラケット(2)を純正吊下げラバーステー(2-A)(2-B)にそれぞれ通して吊下げて下さい。次に、純正触媒の後側フランジと本体(A)の前側フランジの間にガスケット(60)を挟んで、純正ボルト、ナットで仮締め付けしてください。

2. 「本体(B)の仮組付け」

本体(B)の取付けブラケット(3)を純正吊下げラバーステー(3-A)(3-B)にそれぞれ通して吊下げて下さい。次に、本体(A)の後側フランジと本体(B)の前側フランジの間にガスケットを挟み、差込み、反対側から付属フランジナットで仮締め付けして下さい。

4. 「全体の本組み付け」

本体(A)(B)の位置関係や自動車の床、その他周辺部品とのクリアランス及びフランジ間のガスケットのずれを確認しながら前から順番に指定トルクで締め付けてください。
 (付属品ボルト締め付けトルク 38.0(M8)~51.0(m10)N・m)

※ テールパイプと自動車のバンパーの位置関係、クリアランスを確認してください。不具合がある場合は最初から締め直してください。クリアランス不足を放置すると異常な音が出たり、樹脂バンパーなどが熱で溶けたりする事があります。

5. 「装着状態の確認」

全体の本組付けが完了したら、もう一度マフラーを手で揺すって各部のクリアランスを確認して下さい。エンジンを始動して暖機し、約2500回転にして各フランジからの排気漏れ、各部の異常音を点検して下さい。運転して再度、各フランジからの排気漏れ、又は各部の異常音を点検して下さい。異常があれば、最初から装着をやり直して下さい。《異常があれば、面倒でも最初からやり直して下さい。》

以上で当社マフラーの装着が完了しました。もう一度本取扱説明書をよく読んで安全で快適なドライブをしましょう。

お願い!

装着後200~300km走行した後にもう一度各部のボルト類の増し締めと、各フランジ間のガス漏れの点検をして下さい。