

ヨシムラ YOSHIMURA®

SPECIAL PARTS TECHNICAL SERVICE MANUAL

KAWASAKI NINJA1100SX / NINJA1000SX Slip-On R-11Sq R サイクロン

取扱説明書

- 作業に入る前に必ず取扱説明書を熟読して下さい。
- 作業は適切な資格、知識を有する人が行って下さい。
- 車両を取り扱う際は、適切な服装にて行って下さい。
- 作業中はグローブ等を着用し、製品のエッジ部に注意して行って下さい。
- 作業中は本書を手元に置き、指示に従って作業を進めて下さい。
- 本書は製品を廃棄するまで確実に保管して下さい。

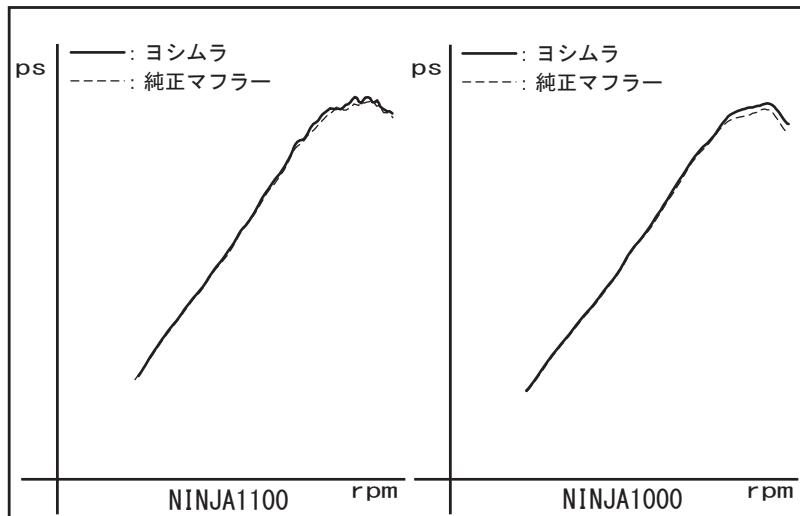
▲危険 忽ると怪我につながる注意事項を示してあります。

△注意 忽ると部品の損傷等につながる注意事項を示してあります。

参考 スムーズに作業を進める上でのポイントや参考となる事項を示してあります。

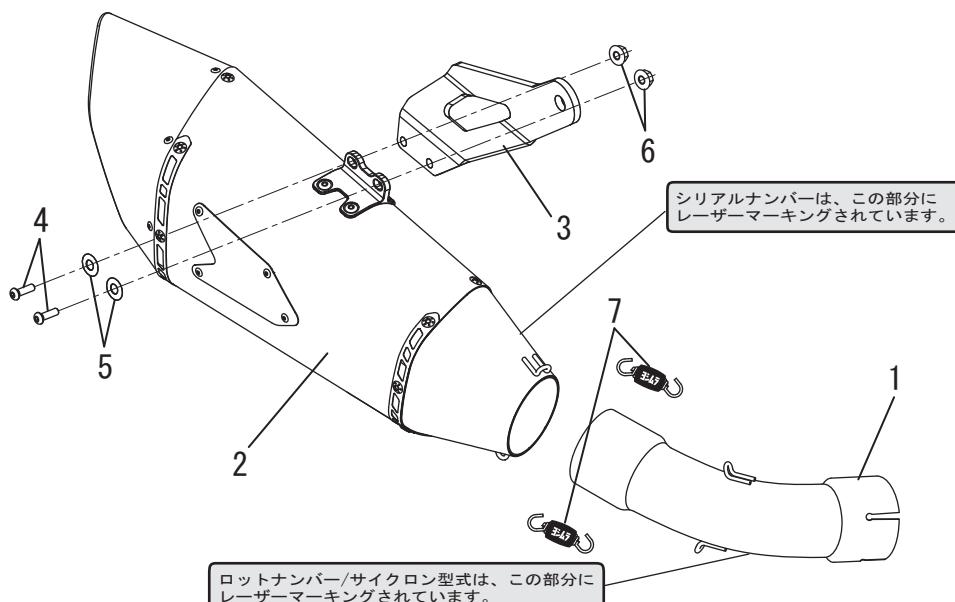
1. 適応車種及び諸元表

車名	Kawasaki NINJA1100SX (SE) / NINJA1000SX	
車両型式	8BL-ZXT10H (NINJA1100SX) / 8BL-ZXT02K (NINJA1000SX)	
エンジン型式	ZXT10HE (NINJA1100SX) / ZXT02KE (NINJA1000SX)	
認証番号	JMCA1025001270	
サイクロン型式	K216S1QC1	
素材	SUS304 / Ti / カーボン	
品番	メタルマジックサイレンサー : 110-216-L12G0 ステンレスサイレンサー : 110-216-L15G0 チタンブルーサイレンサー : 110-216-L16G0	
重量	純正マフラー : 5.1 kg メタルマジックサイレンサー : 3.6 kg ステンレスサイレンサー : 3.6 kg チタンブルーサイレンサー : 3.4 kg	



2. セット内容

触媒	オイル交換	オイルフィルター交換	センタースタンド	ガスケット	カウル加工	サイレンサリメイク
無	可能	可能	無	純正品を使用	無	可能



N.O.	品名	数	品番	N.O.	品名	数	品番
1	テールパイプ	1	115-216-L100	4	ボタンボルト M6 × 20	2	803-206-4020
2	サイレンサー (メタルマジックカバー)	1	139-216-L12G0	5	SUSワッシャM6 × 13	2	812-206-1310
	サイレンサー (ステンレスカバー)		139-216-L15G0	6	フランジナットM6	2	823-006-1000
	サイレンサー (チタンブルーカバー)		139-216-L16G0	7	マフラーープリング (フローティング)	2	118-001-0000
3	サイレンサーステー	1	161-216-0200	※	スプリング取付工具	1	100-000-0000

3. 取付方法

△注意 ※作業時は部品を損傷しないよう注意して作業を行なって下さい。
※ボルト、ナット締め付けの際は必ず規定トルクを守って下さい。
ボルト、ナットの脱落・製品の破損の原因になります。

1. セット内容を確認して下さい。
2. メーカー発行のサービスマニュアルを参照し、車体を損傷しないように注意しながら純正サイレンサーを取り外して下さい。取り外したボルト・ナットは、本製品の取付に使用します。（FIG. 1 参照）

参考 メーカーオプションの純正パニアケースを取り付けしている場合は取り外してから作業して下さい。



FIG. 1

3. ①テールパイプ前側に新品の純正ガスケット、純正サイレンサーから外した純正クランプバンドを取り付けて下さい。（FIG. 2 参照）

△注意 ガスケットは必ずメーカー純正の新品を使用して下さい。

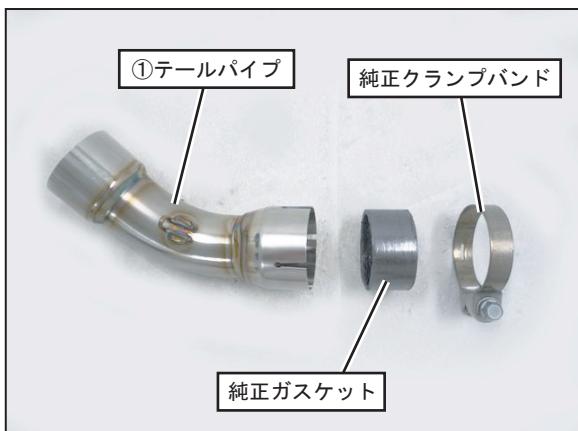


FIG. 2

4. ②サイレンサーに④ボタンボルトM6×20、⑤SUSワッシャM6×13、⑥フランジナットM6を使用して③サイレンサーステーを仮締めして下さい。（FIG. 3, 4 参照）



FIG. 3

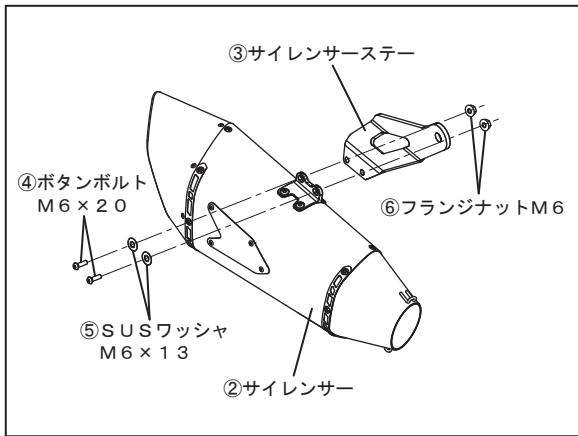


FIG. 4

5. ①テールパイプを車両に取り付け、純正クランプバンドを仮締めして下さい。（FIG. 5 参照）

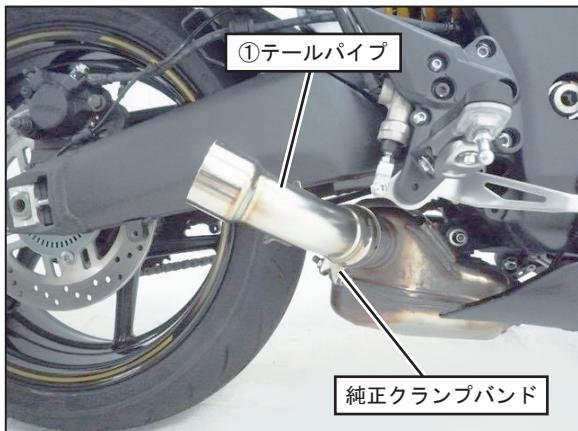


FIG. 5

6. ②サイレンサーを①テールパイプに取り付けて下さい。
次にサイレンサーステーを車両のタンデムステップの穴位置に合わせ、純正ボルト、ワッシャ、ナットを使用して仮締めして下さい。 (FIG. 6, 7, 8 参照)

△注意 サイレンサーステーを留めるまでは、サイレンサーから手を離すとサイレンサーが落下する恐れがあります。あらかじめ純正ボルト、ワッシャ、ナットを用意しておいて下さい。

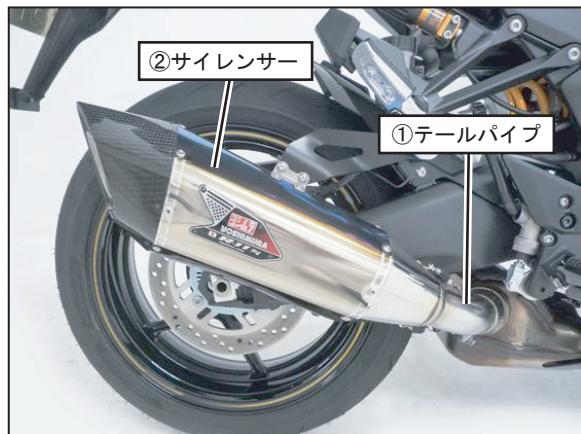


FIG. 6



FIG. 7

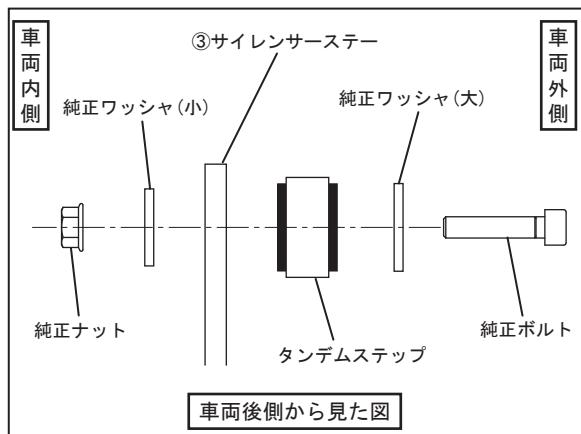


FIG. 8

7. ②サイレンサーに①テールパイプが奥まで差し込まれていることを確認し、⑦マフラー スプリングをスプリング取付工具を使用して取り付けて下さい。
(FIG. 9 参照)

8. 車両後方から見てサイレンサーの傾きやマフラーと車両との距離を調整し、クランプバンド、純正ボルト、ボタンボルトM6の順に仮締めしていたボルト、ナットを規定トルクで締め付けて下さい。
(FIG. 10, 11 参照)

△注意 規定トルク クランプバンド : 15 Nm
純正ボルト : 23 Nm
ボタンボルトM6 : 10 Nm



FIG. 9



FIG. 10



FIG. 11

9. マフラーと車両各部との距離が、各部位(カウル、スイングアーム、ゴムホース等)に対して8mm以上確保できていることを確認して下さい。距離が確保できない場合はマフラーのボルト・ナットを緩め、再度位置を調整して下さい。

▲危険 位置調整を行っても十分な距離が確保できない場合は取り付けを中止し、ヨシムラジャパンのお問い合わせ窓口までご連絡下さい。

マフラーと車両との十分な距離を確保していないまま使用すると、車両やマフラーの破損等の重大なトラブルに繋がる恐れがありますので決して使用しないで下さい。

上記を無視して使用した場合に発生した不具合（事故、車両や製品の破損等）は保証の対象外となります。

10. 中性洗剤、ウエス等でマフラー全体を良く脱脂して下さい。指紋などが付着したままエンジンを始動すると、色ムラとなって残ってしまうことがあります。

▲注意 ※メタルマジックカバーやエンブレムの色落ちの原因になりますので、中性洗剤以外は使用しないで下さい。

11. エンジンを始動して排気漏れが無いことを確認し、エンジンが完全に冷えてから各ボルトの増し締めを行なって下さい。



KAWASAKI NINJA1100SX / NINJA1000SX Slip-On R-11Sq R サイクロン



KAWASAKI NINJA1100SX / NINJA1000SX Slip-On R-11Sq R サイクロン
パニアケース装着時

! 重要

※マフラーが車体と干渉したままエンジン始動や走行を行うと、火災や転倒などの事故の原因になりますので、マフラーが干渉していないことを充分確認して下さい。また、どうしても干渉が避けられない場合や、走行中に干渉しているような場合は、直ちに使用を中止し、(株)ヨシムラジャパンのお問い合わせ窓口までご連絡下さい。

! 危険

※エンジンを始動する際は、換気の良い所で行うこと。排気ガスにより、一酸化炭素中毒になる恐れがあります。
※エンジン始動時は排気口に手を出したりしないこと。排気ガス中に含まれるグラスウール等が目や手などに刺さる恐れがあります。

※エンジン停止時に空吹かしをして止めた場合、マフラー内部に未燃焼ガスが溜まり、着火してテールエンドより炎を発する場合があります。テールエンドの先には引火しやすい物が無いことを確認してからエンジンを停止して下さい。発火した炎により引火し、爆発や火災が発生する恐れがあります。

※車両の取り扱いや商品の取り付けは適切な服装、装備にて行って下さい。怪我や火傷の原因になる恐れがあります。

! 注意

※取付け、取扱いの不注意による返品は、固くお断り致します。

※製品に加工、改造などは絶対行わないで下さい。それらの場合の修理苦情等一切の責任を負いかねます。

※他メーカー製品との適合は行っておりませんので、本製品取付け、使用時に不具合が発生する恐れがありますが、それらの場合の修理苦情等一切の責任を負いかねます。

● ヨシムラサイクロンのメンテナンス

※走行中アフターファイアーガが激しく鳴る場合は、エキゾーストパイプ・テールパイプ等の差し込み部に、市販のマフラー用液体ガスケット等を塗りシーリングを行って下さい。作業はエンジンが完全に冷えてから行って下さい。

※マフラーが砂や泥で汚れてしまった場合は、マフラーが冷えてから水洗い等で汚れを落として下さい。定期的に増し締めを行い、マフラー各部の点検（変形、キズ、車体との干渉等）を行って下さい。

※エンブレム等の色落ちの原因になりますので、パーツクリーナー又は有機溶剤等の使用はご遠慮下さい。マフラーの脱脂等には、中性洗剤を使用して下さい。

※サイレンサー内部の消音材は消耗品です。消音材が消耗すると音量増加のみでなく、出力の低下にもなります。消音材が消耗した場合は、リメイクサービスをご利用いただくことにより、長く安心してご使用いただけます。リメイク内容についてお問い合わせ下さい。また、転倒などによる損傷の場合には、(株)ヨシムラジャパンに連絡の上、修理または損傷部品の交換等を行って下さい。

● 2年保証について

※レーシングサイクロンを除く全ての一般公道用サイクロンは保証対象です。オンライン保証登録をして頂き、購入日を証明するレシート等を保管して頂くことにより、購入日から2年間の保証対象となります。

※登録方法につきましては右記のQRコードから又は下記のアドレスよりオンライン保証登録のご案内ページを参照して下さい。

※使用過程で発生した商品の変色・錆・塗装剥がれにつきましては、保証対象外となりますので予めご了承下さい。特に素材に鉄やアルミを使用した部分は、使用期間や走行距離にかかわらず錆が発生する場合があります。同様に塗装商品も使用期間や走行距離にかかわらず塗装剥がれが発生する場合があります。

長く商品をご使用いただく為にメンテナンスが必要となります、ヨシムラジャパンでのリメイク/再塗装サービスもご用意しております。詳しくはヨシムラジャパンホームページをご覧下さい。

※製品については慎重に品質管理を行っておりますが、万一不良・不都合がありましたら保証規定に従い保証対応を致しますので、お買い上げ店又は(株)ヨシムラジャパンまでお知らせ下さい。

オンライン保証登録のご案内 : <http://www.yoshimura-jp.com/products/online-warranty.php>

保証登録のご案内



アフターサービスのご案内



● 「政府認証マフラー」について

※本製品は、騒音規制に適合するため「近接排気騒音」「加速走行騒音」を測定して法規制値をクリアし、公的認証機関の試験に合格した「政府認証マフラー」です。

※詳しくは、ヨシムラジャパン、販売店又はJ M C A事務局までお問い合わせ下さい。

(株)ヨシムラジャパン ☎ 243-0303 神奈川県愛甲郡愛川町中津6748

マフラーリメイクのご案内

・マフラーリメイクのご案内



- ・マフラーに関する技術的なご質問、ご相談
- ・マフラーの修理や商品に関するご質問、ご注文

お問い合わせいただく際は、「商品名」「商品番号」「車種」「車両年式」「車両型式」をご確認の上、ご連絡下さい。

お問い合わせのご案内

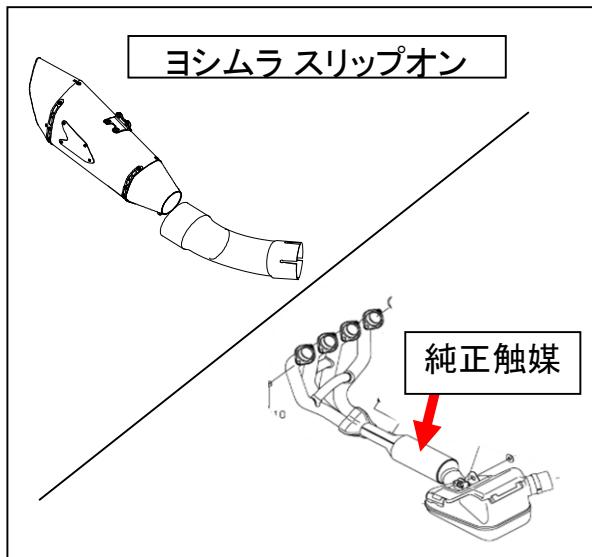


このマフラーは令和2年排出ガス規制に該当していますが、純正マフラー内の排出ガス発散防止装置（触媒）は取り外さず、触媒装置以降の交換となっています。そのため、問題なく車検を受けることが出来ます。

車検時に触媒装置の有無について確認を受ける場合がありますので、受験の際は必ずこの確認書を持参してください。

自動車車名・型式	NINJA1100 8BL-ZXT10H
マフラーメーカー名	（株）ヨシムラジャパン
マフラー名称	NINJA1100SX/1000SX Slip-On R-11Sq R サイクロン
マフラーJMCA認定番号	JMCA1025001270

構成図



純正触媒の装着位置



純正触媒



製品と純正触媒の取付写真



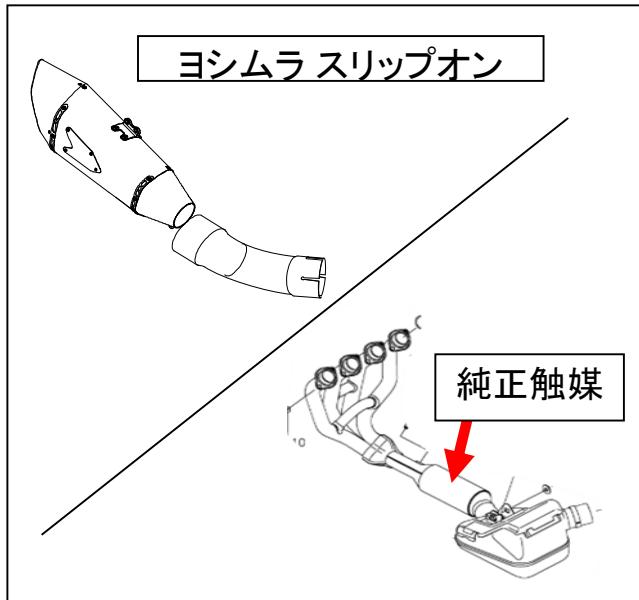
一般社団法人
全国二輪車用品連合会
東京都港区赤坂2-19-5-2F
TEL:03-5545-7220
FAX:03-5545-0038

このマフラーは令和2年排出ガス規制に該当していますが、純正マフラー内の排出ガス発散防止装置(触媒)は取り外さず、触媒装置以降の交換となっています。そのため、問題なく車検を受けることが出来ます。

車検時に触媒装置の有無について確認を受ける場合がありますので、受験の際は必ずこの確認書を持参してください。

自動車車名・型式	NINJA1000 8BL-ZXT02K
マフラーメーカー名	(株) ヨシムラジャパン
マフラー名称	NINJA1100SX/1000SX Slip-On R-11Sq R サイクロン
マフラーJMCA認定番号	JMCA1025001270

構成図



純正触媒の装着位置



純正触媒



製品と純正触媒の取付写真

