※ご使用前にこの説明書を良くお読みになり十分に理解してください。
Before beginning assembly, please read these instructions thoroughly.

MAD WAGON

1:10 SCALE RADIO CONTROLLED
ELECTRIC POWERED 4WD KB10W

BRUSHLESS POWER SYSTEM
KYOSHO CORPORATION



マッドワゴン

KYOSHO®
THE FINEST RADIO CONTROL MODELS

組立／取扱説明書
INSTRUCTION MANUAL

目　次　INDEX

●**安全のための注意事項　SAFETY PRECAUTIONS** ---- 2 ～ 5
●キットの他にそろえる物　ITEMS REQUIRED FOR OPERATION ---- 6 ～ 7
●プロポの準備　PREPARE RADIO TRANSMISSION ---- 7
●**組立て前の注意　BEFORE YOU BEGIN** ---- 8 ～ 9
●袋詰めパーツ内容物　CONTENTS ---- 10 ～ 13
●本体の組立て　ASSEMBLY ---- 14 ～ 37
●分解図　EXPLODED VIEW ---- 38 ～ 45
●スペアパーツ・オプションパーツリスト　SPARE PARTS & OPTIONAL PARTS ---- 46 ～ 49

⚠ 安全のための注意事項
この無線操縦模型は玩具ではありません!

●この商品は高い性能を発揮するように設計されています。組立てに不慣れな方は、模型を良く知っている人にアドバイスを受け確実に組立ててください。
●小さい部品があるので、組立て作業は幼児の手がとどかない所で必ずおこなってください。
●動かして楽しむ場所は、万一の事故を考えて安全を確認してから、責任をもってお楽しみください。
●組立てた後も、説明書がいつでも見られるように大切に保管してください。
●ラジコン保険に加入して安全に楽しみましょう。

⚠ UNDER SAFETY PRECAUTIONS
This radio control model is not a toy!

●It's highly recommended that first-time enthusiasts seek the advice of an experienced modeler before operating this vehicle.
●Keep out of the reach of children!
●Observe all safety precautions when operating this model. You are responsible for this vehicle's proper maintenance and safe operation.
●Always keep this instruction manual for quick reference.
●Taking out liability insurance is recommended.

※製品改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。 *SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE.
© Copyright 2024 KYOSHO CORPORATION / 禁無断転載複製
34702-MM01

No. 34702

安全のための注意事項　SAFETY PRECAUTIONS

組立て・走行の前に必ずお読みください。
Please read carefully before assembling and operating your model.

警告マーク　：生命や身体に重大な被害が発生する可能性がある危険を示します。
WARNING!　: This symbol indicates where caution is essential to avoid injury to yourself or others.

禁止マーク　：事故や故障の原因となるため、やってはいけないことを示します。
PROHIBITED　: This symbol points out actions that you should NOT do to avoid possible damage or accidents.

● この商品は、本格的な無線操縦模型です。**玩具ではありません！**
This product is a fully functional radio control model. It is not a toy!

● この商品を楽しむために、**走行前の組立てや、走行後のメンテナンス、オプションの交換などをおこないます。**
To enjoy this model to its fullest, complete assembly properly, perform maintenance and add optional upgrades as desired.

● アルカリ乾電池や充電式の電池は、使い方を誤ると**大きな電流が流れ、発熱や液（電解液）漏れの可能性があります。**
Improper usage of Alkaline cells or rechargeable batteries may damage the electronics of the car and/or the radio.

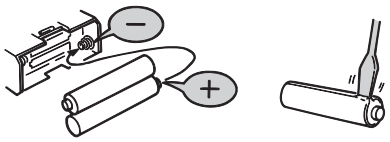
この商品を安全に取扱うために下記の事項を、必ずお守りください。
In order to operate the model safely, adhere to following instructions:

警告
Warning !

***この説明を守らないと生命や身体に重大な被害が発生する可能性がある危険を示します。**
***Here are some possibilities of significant damage to life and/or body, if the following explanations are not adhered to:**



►組立て前に必ず説明書を最後までお読みください。また、組立てに不慣れな方は、模型を良く知っている人にアドバイスを受け確実に組立てください。
Before you begin, read the manual thoroughly. First time builders should seek advice from modelers who have experience in assembling models.



禁止
PROHIBITED

►電池は逆接続・分解は絶対にしないでください。
破損や液漏れなどの原因になります。
Never disassemble or install batteries with the polarity reversed.
It's hazardous and will cause damage to the batteries and/or electronics.



禁止
PROHIBITED

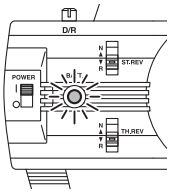
►小さな部品や、とがった部品がありますので、十分注意してください。
また、小さなお子様のいる場所での作業・保管はさけてください。
This product includes many small, sharp objects, so it should be kept out of the reach of children.



禁止
PROHIBITED

►車道・人ごみ・幼児の近くでは走行させないでください。
事故の原因となります。
Do not operate in crowded places, near children or pets, or on public streets - it may cause serious injury.





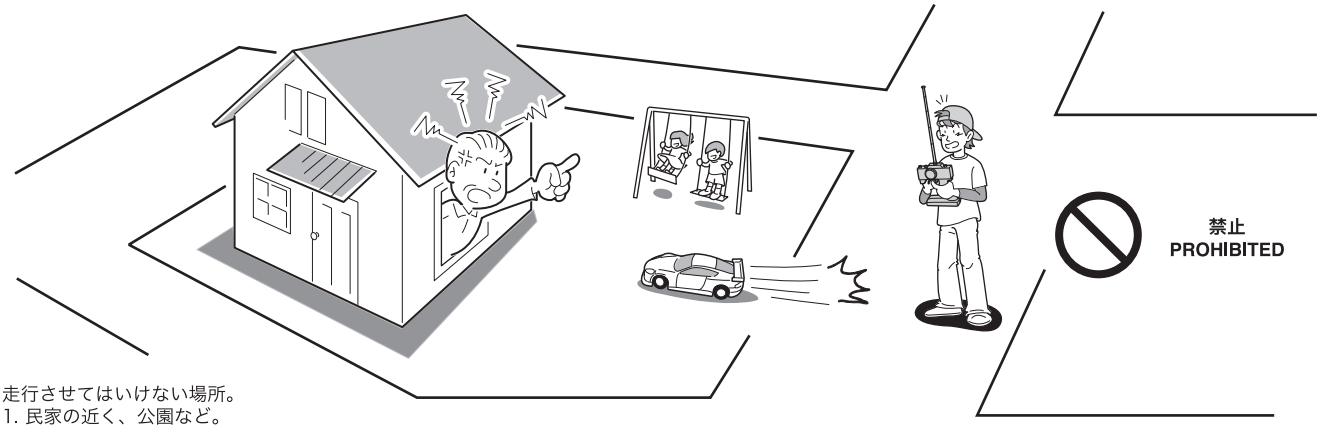
禁止
PROHIBITED

►プロポ関係の電池残量が少ない時。
電池が減ってくるとコントロールができなくなり、暴走や衝突の原因になります。
Always check the radio batteries!
With weak dry batteries, transmission and reception of the radio fall off. Models may become out of control under such condition, which may cause serious accidents.



禁止
PROHIBITED

►車の動きがおかしい時。
すぐに走行を中止して原因を調べてください。原因不明のまま走行させると、思わぬ故障や事故の原因になります。
When the model is behaving strangely . .!
Immediately stop the model and check the reason. Do not operate the model until the problem is solved. This may lead to further trouble and unforeseen accidents!

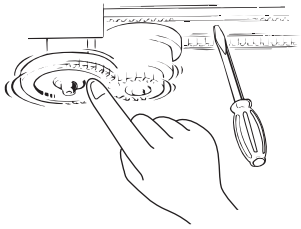


禁止
PROHIBITED

►走行させてはいけない場所。
1. 民家の近く、公園など。
2. 室内、せまいところ。
※人にケガをさせる原因になります。また、物をこわしたり、他人の迷惑になります。
Operate your model **ONLY** on designated areas, race tracks and other spacious areas. Do **NOT** operate it:
1. in residential districts and parks!
2. indoors and in limited space!
* Non-observance of the above may be cause for personal injuries and property damages.

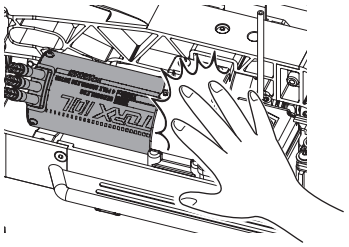
警告 Warning !

***事故やケガ等の危険防止のため、次のことを必ずお守りください。**
***In order to avoid accidents and personal injury, be sure to observe the following:**



禁止
PROHIBITED

►回転している部分に、指や物などを入れないでください。
Do **not** put fingers or any objects inside rotating and moving parts!



禁止
PROHIBITED

►走行後のモーターやスピードコントローラーは熱くなっているので、さわらないでください。ヤケドの恐れがあります。
Motor and ESC may become very hot after use.
Please avoid touching as it may cause burn.

注意 Cautions !

***この説明を守らないと軽傷程度の被害または、物損事故が発生する恐れがあります。**
***The following are examples of situations that should be avoided for safe assembly, maintenance and operation:**

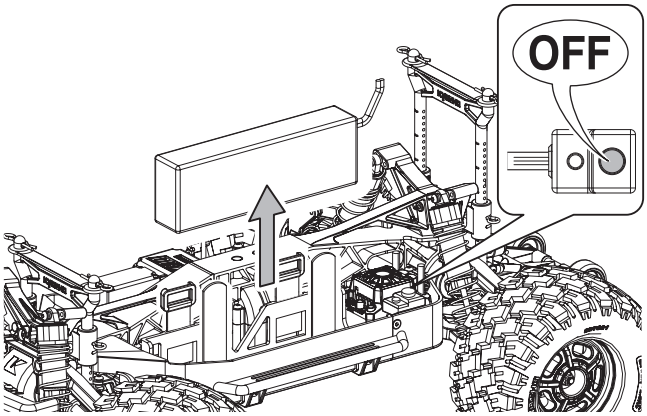


►カッターやニッパー、ドライバーなど工具の取り扱いには十分注意してください。
All tools require careful handling to avoid injury.

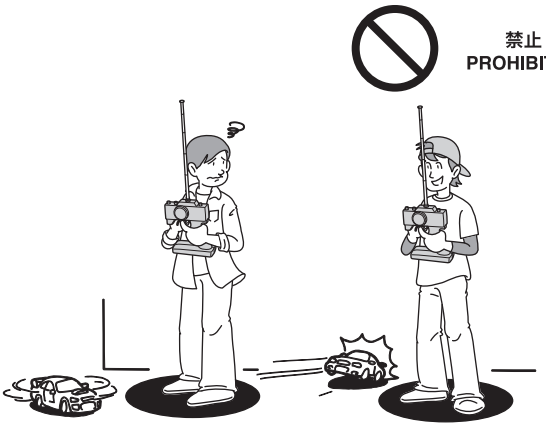


禁止
PROHIBITED

►塗装する場合は室内の換気に十分注意し、作業を行ってください。
Painting must be done only in a well-ventilated area.



►走行後や、走行させない時は必ず電源スイッチをOFFにし、車体と送信機の電池を取り外してください。誤作動や電池の発熱・液漏れなど危険な場合があります。
Always switch off the receiver and transmitter, then disconnect/remove the batteries when the model is not in use. Failure to do so may cause damage to the batteries from excessive discharge and leaking.



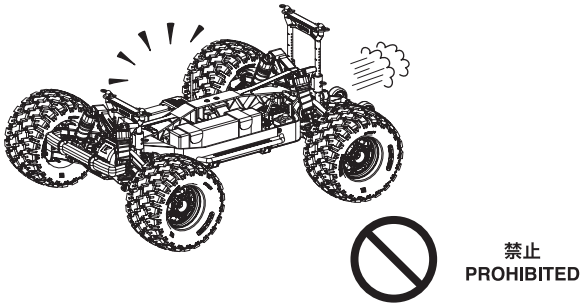
►同じ周波数の近くでは走行させないでください。
混信によりコントロール不能で暴走の原因になります。
Be sure that you're operating on a unique frequency from any other RC vehicles in the area. Failure to do so will cause a loss of control and may cause injury.



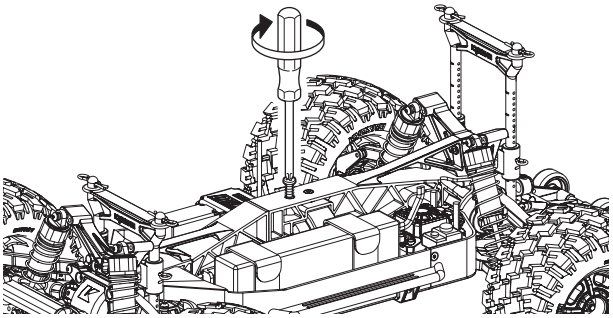
►アンテナの先端でケガをする恐れがありますので顔付近に近づけたりしないでください。
Do not point the antenna towards another person.



►温度の高くなる場所や湿度の高い場所などは長期間の保管はしないでください。
Do not store this model in hot or humid conditions, or in direct sunlight.



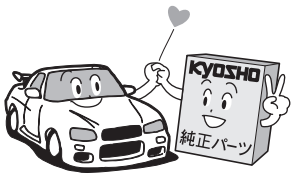
►走行時は、必ずボディを装着してください。
Always run your car with the body shell mounted!



►定期的に、各部のビス類が緩んでいないか確認してください。
Check all screws, nuts etc. on a regular basis for looseness.



►下記の場所での走行は、故障の原因になりますのでおやめください。
・シャシーにからむような草の生えているところ。
・泥地、砂地、砂利の多いところ。
・水たまり、海辺、川。
Do not run your car on ground:
・that is overgrown with grass.
・that is muddy, sandy or rocky.
・puddle, sand, river.



►純正オプションパーツ以外の組込みや車体の改造はしないでください。
故障の原因となります。
Do NOT install any option parts not made by Kyosho for this model.
To avoid causing irreparable damage, do NOT attempt any modifications.

キットの他にそろえる物(1)　ITEMS REQUIRED FOR OPERATION (1)

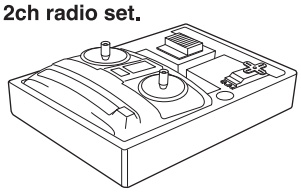
1 2チャンネルアンプ仕様無線操縦機(プロポ)と電池
2ch with electronic speed controller and 1 servo radio control set

> **注意**
> **地上用(自動車用)のプロポ(2チャンネルアンプ仕様)セットを必ず使用してください。(地上用以外使用禁止)**
> **CAUTION: Only use a surface radio with 2 channels and electronic speed controller! (Any other radio is prohibited!)**

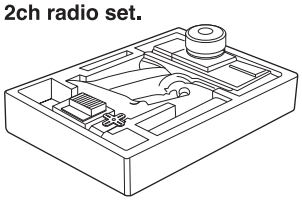
- このキットには2チャンネルアンプ仕様のプロポが必要です。
- 送信機にはスティックタイプとハンドルタイプがありますが、お好みのタイプを用意してください。
- プロポの取扱いは、プロポに付属の説明書を参考にしてください。

- This kit requires a 2 channel radio con-trol set with electronic speed controller.
- Use stick-type or wheel-type transmitter, whichever suits you best.
- For more information on the transmitter, kindly refer to the instruction manual of the transmitter.

■ スティックタイプ
2チャンネルプロポ
Stick-type
2ch radio set.



■ ハンドルタイプ
2チャンネルプロポ
Wheel-type
2ch radio set.

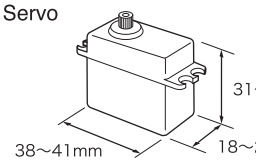


■ 単3乾電池(送信機用)
AA-size Batteries (For Transmitter)



使用できるサーボ・受信機・アンプサイズ
Suitable servos, receiver & electronic speed controller

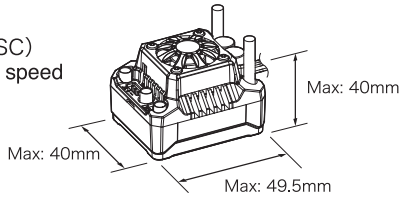
■ サーボ
Servo



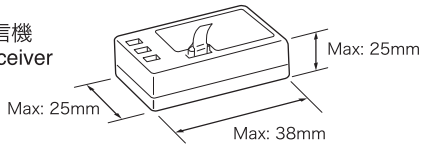
No.82280
サーボ KS5071-09MW
SERVO KS5071-09MW

FUTABAまたはKYOSHO以外のサーボは別売りのIFW449アルミサーボホーン(サンワ/KO)が必要です。
Servos other than FUTABA or KYOSHO require IFW449 aluminum servo horn (Sanwa/KO), which is sold separately.

■ アンプ(ESC)
Electronic speed controller



■ 受信機
Receiver

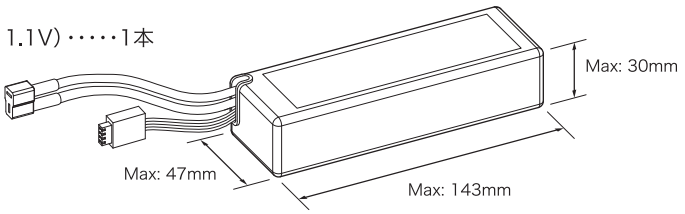


2 走行用バッテリー
Battery for chassis

< 車体用 >
< For Car >

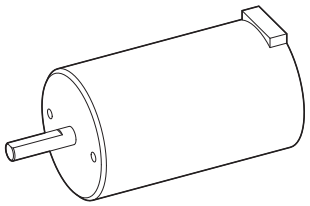
No.GAB4202
Gens ace LiPo 4000 ストレートパック(60C/7.4V)・・・・・1本
GA-B-60C-4000-2S1P-HardCase-8 x 1

No.GAB4302
Gens ace LiPo 4000 ストレートパック(60C/11.1V)・・・・・1本
GA-B-60C-4000-3S1P-HardCase-24 x 1

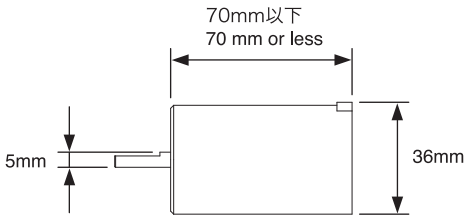


3 モーター /ESC(スピードコントローラー)
Motor / Electronic Speed Controller

■ ブラシレスモーター
(KV2850 以下のセンサーレスタイプ)
Brushless Motor
(KV2850 or less sensor less type)

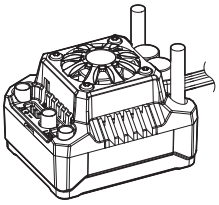


70mm以下のサイズのモーターをご使用ください。
Please use a motor with a size of 70mm or less.



No.70616
KYOSHO Speed House
TORX10L ブラシレスモーター(3668 KV2850)
KYOSHO Speed House
TORX10L BLS 3668 KV2850

■ ブラシレス ESC
Brushless ESC



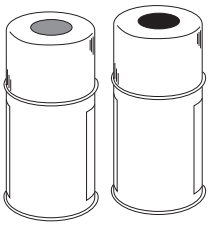
No.82250
KYOSHO Speed House
BRAINZ 10Plus 80A ESC
KYOSHO Speed House
BRAINZ 10Plus 80A ESC

80A以上の容量のESCをご使用ください。
Please use an ESC with a capacity of 80A or more.

キットの他にそろえる物（2）　ITEMS REQUIRED FOR OPERATION (2)

4 塗料 Paint

●ボディの塗装には
ポリカーボネイト用塗料が必要です。
●For painting the body, use
polycarbonate paints for models!

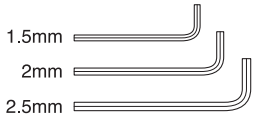


5 組立てに必要な工具 Tools required

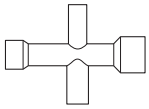
注意
使用する工具の取扱いには、十分注意してください。
CAUTION: Handle tools carefully!

キットに入っている工具
TOOLS INCLUDED

■六角レンチ（1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm）
Hex wrenches (1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm)



■十字レンチ（小）
Cross Wrench (small)

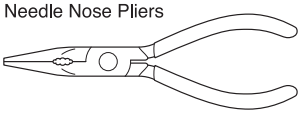


■スパナ（4 / 5 / 5.5 / 10mm）
Spanner (4 / 5 / 5.5 / 10mm)

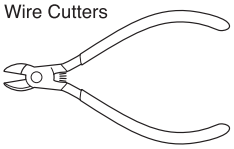


一般的な工具
Tools

■ラジオペンチ
Needle Nose Pliers

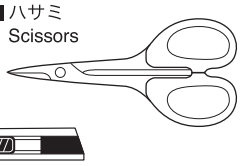


■ニッパー
Wire Cutters



■ハサミ
Scissors

■カッターナイフ
Sharp Hobby Knife



アクセサリー
ACCESSORIES

■ネジロック剤
Screw Cement



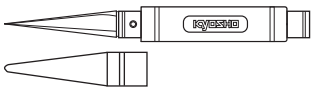
■瞬間接着剤
Instant Glue



■グリス
Grease



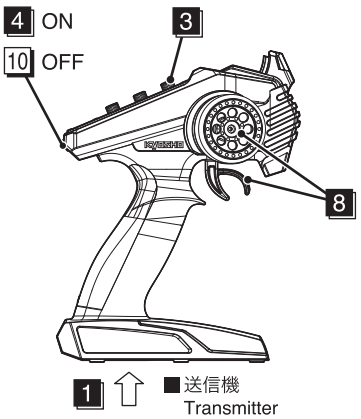
No.36231
SP ナイフエッジリーマー
SP KNIFE EDGE REAMER

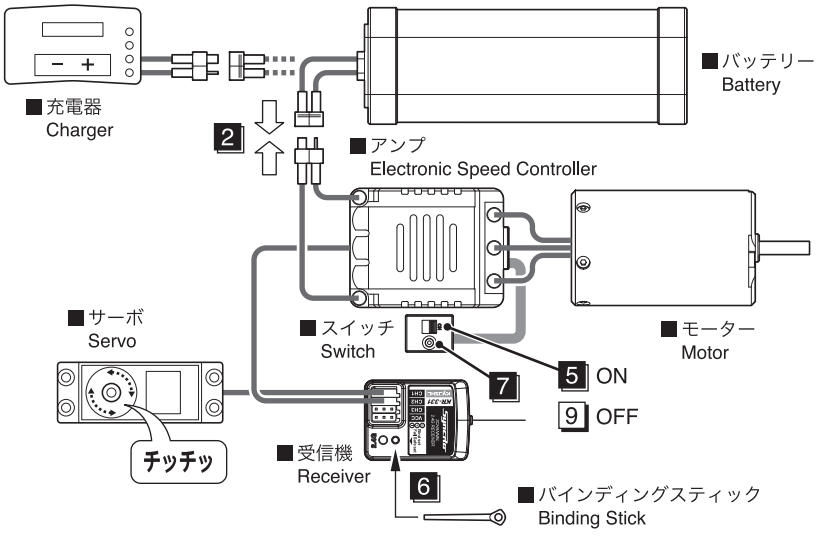


下穴加工が不要で、直接1～15mmの穴あけができる工具です。
No need to pre-drill! Drills neat 1 ~ 15mm holes directly!

プロポの準備　PREPARE RADIO TRANSMISSION

●プロポを下の順番にしたがってセットします。
Set up the radio as explained below.





●始める時

1 送信機に単3乾電池をセットする。
2 充電した走行用バッテリーをつなぐ。
3 トリムを中央にセットする。
4 送信機のスイッチを入れる。
5 アンプのスイッチを入れる。
6 バインディングする。
7 ESCの設定をする。
8 ハンドル/トリガーを動かしてサーボが動いているか確認。

●終わる時

9 アンプのスイッチを切る。
10 送信機のスイッチを切る。

●START

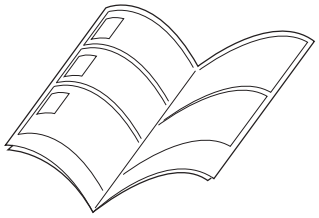
1 Insert AA-size batteries into the Transmitter.
2 Connect the charged battery to the Electronic Speed Controller.
3 Set trims of transmitter to center.
4 Switch "ON" the Transmitter.
5 Switch "ON" the Electronic Speed Controller.
6 Binding.
7 Set Electronic Speed Controller.
8 Check that the servos move in accordance with the control from transmitter.

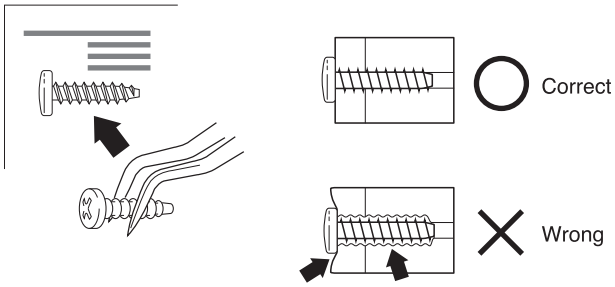
●FINISH

9 Switch "OFF" the Electronic Speed Controller.
10 Switch "OFF" the Transmitter.

組立て前の注意（1）　BEFORE YOU BEGIN (1)

1 組立ての前に下記のことに注意してください。
Before assembling, please read the following carefully:





●この説明書を良く読み、構造を理解する。
●キットの内容を確かめる。
　※万一不良、不足がありましたら、お買い求めの販売店か、
　当社「ユーザー相談室」までご連絡ください。
●小さな部品の形やサイズを間違えないようにする。
　図を参考にして確認しながら組立てる。
●TPビスを締めるときは・・・
　締めこみが固くても部品が固定されるまで締めてください。
　ただし、部品が変形するまで締めるとビスがきかなくなります。

●First, read this instruction manual and familiarise yourself with the model's construction.
●Check the kit contents. Should any parts be missing, contact the retail shop from whom the model was purchased.
●Compare nuts, bolts, screws, etc to the "Actual Size" drawings on each page before fitting to ensure that you are installing the correct parts.
●Tighten Self tapping (TP) screws into parts until you have a secure attachment. However, be careful not to overly tighten TP screws as the threads may be damaged.

---

2 キットには、形や長さが違うビスや小物部品が多く入っています。説明書には原寸図がありますので確認してから組立ててください。また、ビス類は多めに入っているものもありますので、予備としてお使いください。
This kit contains screws and hardware in different metric sizes and shapes. Before using them, check the screws on the true-to-scale diagrams on the left side in each assembly step. Some screws are extras.

●ビスの種類
SCREWS

ボタンヘックスビス
Button Hex Screw



サラヘックスビス
F/H Hex Screw



TPボタンヘックスビス
TP Button Hex Screw



TPサラヘックスビス
TP F/H Hex Screw



キャップビス
Cap Screw

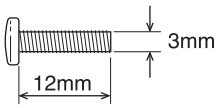


セットビス
Set Screw

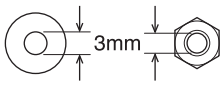


●小物部品のサイズ例
OTHER HARDWARE

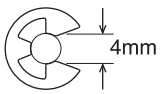
3x12mm ビス
Screw



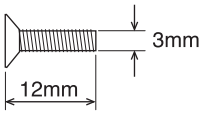
3mm ワッシャー・ナット
Washer・Nut



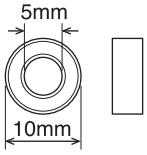
E4 Eリング
E-ring



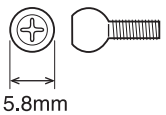
3x12mm サラビス
F/H Screw



5x10mm メタル・ベアリング
Metal Bushing・Ball Bearing

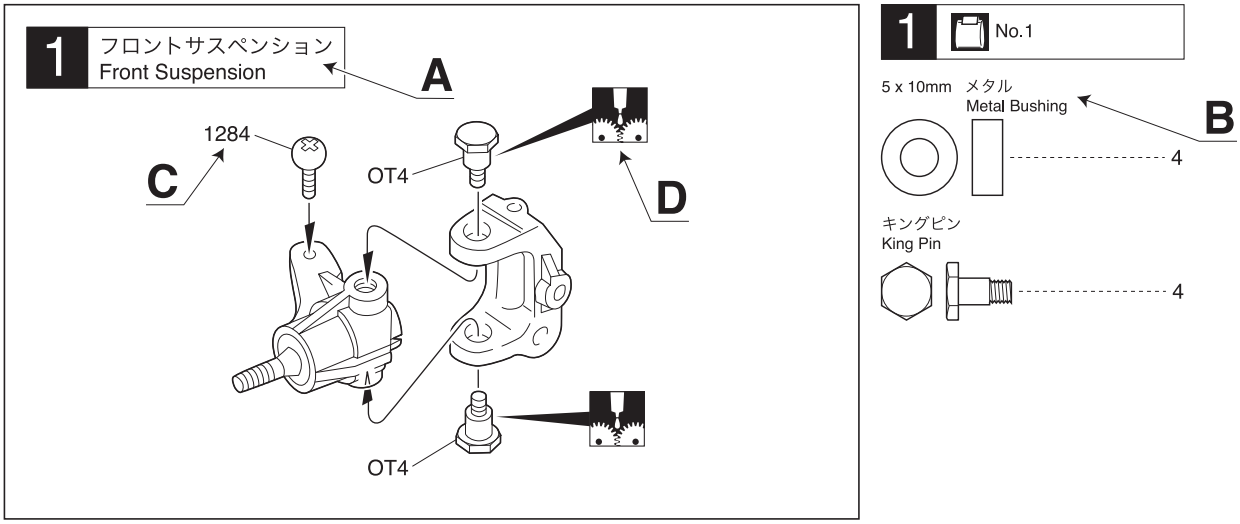


5.8mm ピロボール
Pillow Ball



3 説明書の見かた
How to read the instruction manual:

〔 説明例 〕
〔 Example 〕



A: この項目で組立てるおおよその場所。
B: 小物部品の名前、原寸図、使用数。
C: キット内の部品は、パーツ品番が付けられています。
D: 説明書内では多くのマークが使用されています。
マークに注意して組立てを進めてください。

A: Gives the name of the part being made and the serial number of steps for assembling.
B: Small parts name, full-size diagram and quantity used.
C: Parts in the kit are numbered.
D: There are many symbols used throughout the instruction manual. Note the symbols when completing assembly.

4 説明書に使われているマーク
Symbols used throughout the instruction manual, comprise:

使用する袋詰。
Part bags used.

注意して組立てる所。
Pay close attention here!

左右同じように組立てる。
Assemble left and right sides the same way.

向きに注意。
Note the direction

グリスを塗る。
Apply grease.

２セット組立てる（例）。
Assemble as many times as specified.

番号の順に組立てる。
Assemble in the specified order.

ネジロック剤を塗る。
Apply threadlocker (screw cement).

原寸図。
True-to-scale diagram.

別購入品。
Must be purchased separately!

2mmの穴をあける（例）。
Drill holes with the specified diameter.

をカットする。
Cut off shaded portion.

左側用。
For Left.

右側用。
For Right.

瞬間接着剤で接着する。
Apply instant glue (CA glue, super glue).

袋詰めパーツ内容物(1)　CONTENTS (1)

No.1

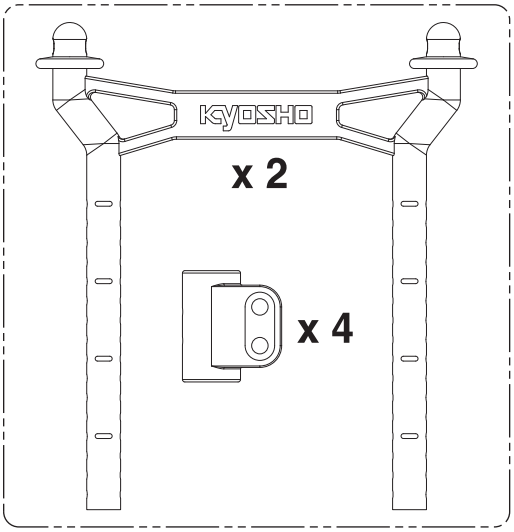
SIL10000B
シリコンオイル#10000
Silicone Oil #10000



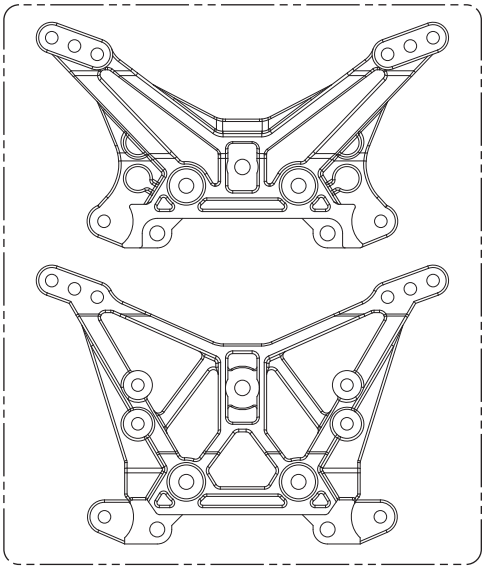
1-S33008H
3 x 8mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw — 8

92638
ボディピン
Body Pin — 4

KB011

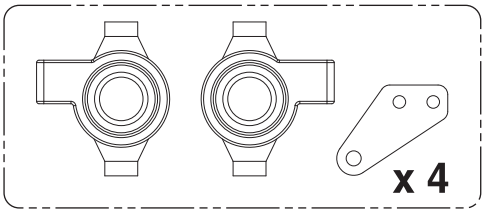


KB012

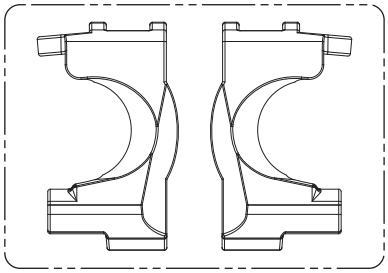


No.2

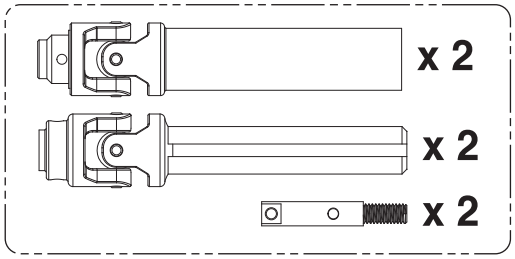
KB014



KB015



KB010L



1-S13012H
3 x 12mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

KBB001HD
2.6 x 16mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

BRG014
10 x 15 x 4mm シールドベアリング
Shield Bearing — 2

97018-098 / KB010L
2 x 9.8mm ピン
Pin — 4

BRG031
5 x 11 x 4mm シールドベアリング
Shield Bearing — 2

1-N2630N
2.6mm ナイロンナット
Nylon Nut — 4

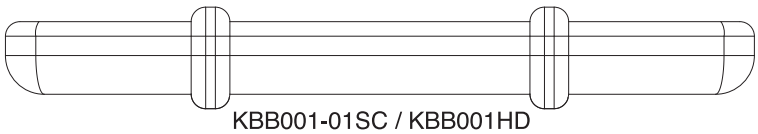
1-N4045F
4mm フランジ付ナイロンナット
Flanged Nylon Nut — 2

KB036
キングピンフランジカラー
King Pin Flanged Collar — 4

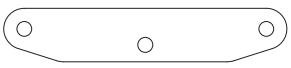
KBW005
HDホイールハブ
HD Wheel Hub — 2

1-S53003 / KBW005
3 x 3mm セットビス
Set Screw — 2

No.3

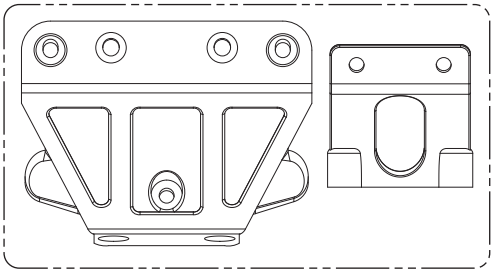


KBB001-01SC / KBB001HD

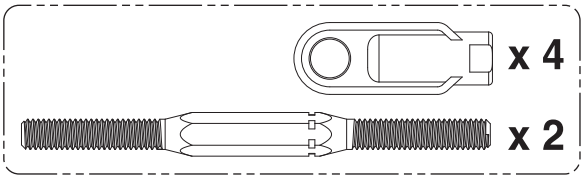


KB023

KB004

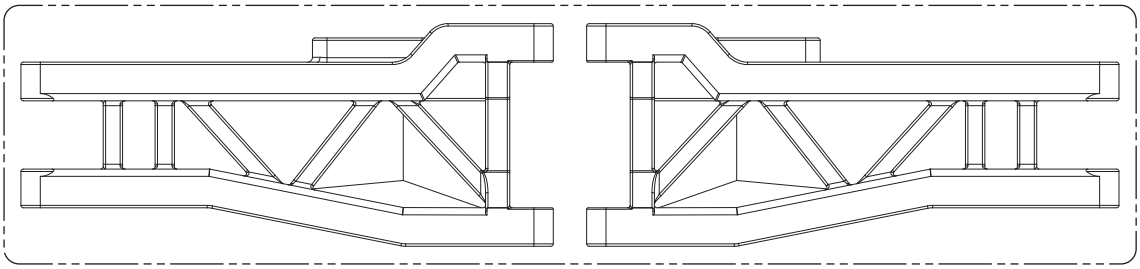


KBW008



KB029
3 x 52mm ピン
Pin — 2

KB017L



1-S13010H
3 x 10mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

1-S13015H
3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 5

1-S13018H
3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

KB029 / 1-E020
E2.0 Eリング
E-ring — 2

KB010L / KB035
3 x 12mm スクリューピン
Screw Pin — 2

KB020
5.8mm ボール(白)
Ball (White) — 4

袋詰めパーツ内容物(2)　CONTENTS (2)

No.3

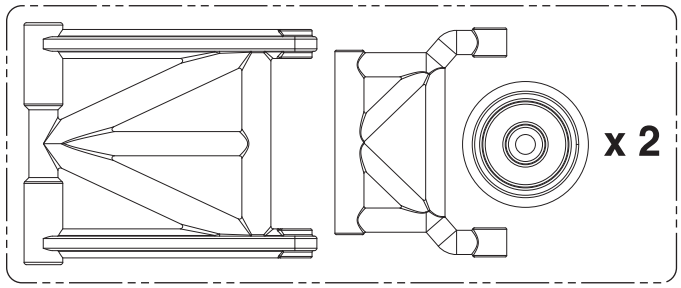
1-S33008H
3 x 8mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
2

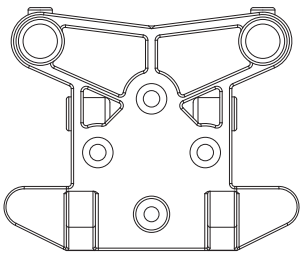
1-S33010H
3 x 10mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
2

KB029
3 x 34.5mm　ボタンヘックススクリューピン
Button Hex Screw Pin
2

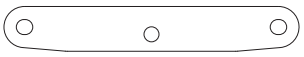
No.4

KB006





KB004

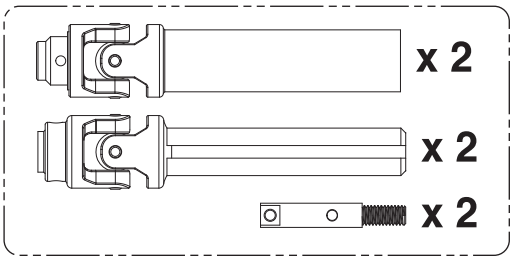


KB023

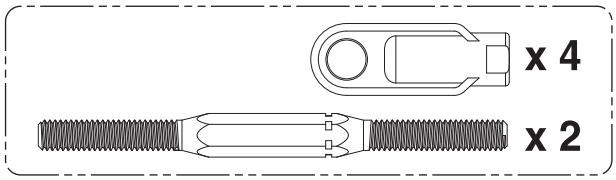
KB020
5.8mm　ボール(白)
Ball (White)
4

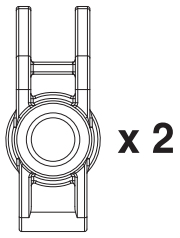
KB029
3 x 32mm　ボタンヘックススクリューピン
Button Hex Screw Pin
2

KB010L



KBW008

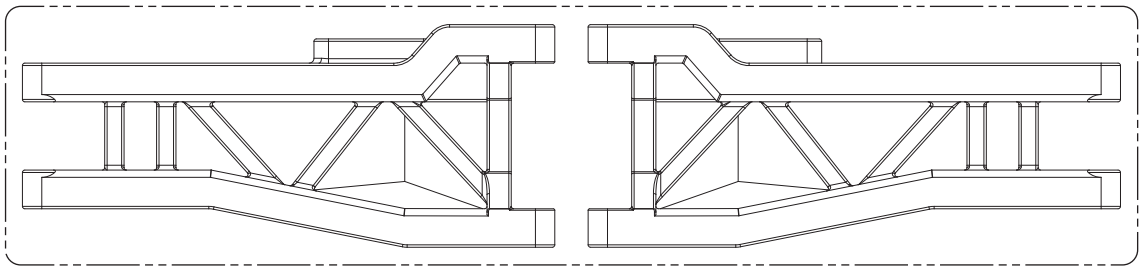




KB014

KB029
3 x 52mm　ピン
Pin
2

KB017L



KB010L / KB035
3 x 12mm　スクリューピン
Screw Pin
2

1-N4045F
4mm　フランジ付ナイロンナット
Flanged Nylon Nut
2

1-S13015H
3 x 15mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
7

1-S13018H
3 x 18mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4

KB006 / 1-S13022H
3 x 22mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
2

BRG031
5 x 11 x 4mm　シールドベアリング
Shield Bearing
2

BRG014
10 x 15 x 4mm　シールドベアリング
Shield Bearing
2

97018-098 / KB010L
2 x 9.8mm　ピン
Pin
4

1-S53003 / KBW005
3 x 3mm　セットビス
Set Screw
2

KB006
4 x 8 x 0.5mm　ワッシャー
Washer
2

1-N3033N / KB006
3mm　ナイロンナット
Nylon Nut
2

KB006
ホイールブッシュ
Wheel Bushing
2

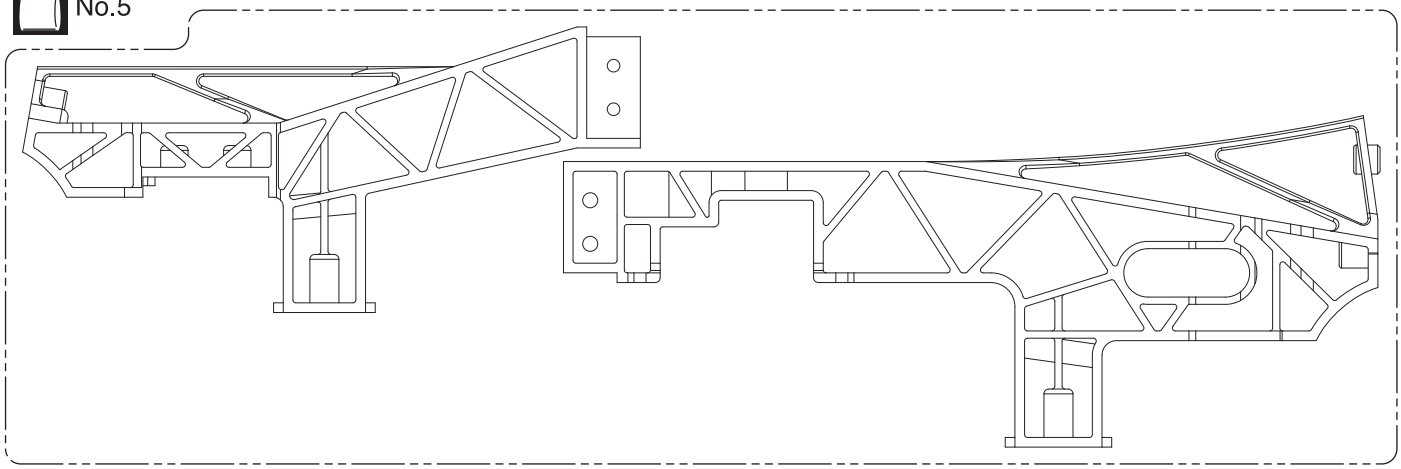
KB029 / 1-E020
E2.0　Eリング
E-ring
2

1-S33008H
3 x 10mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
5

KBW005
HDホイールハブ
HD Wheel Hub
2

No.5

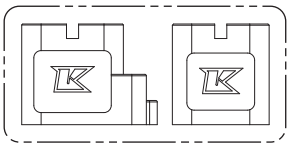
KB001B



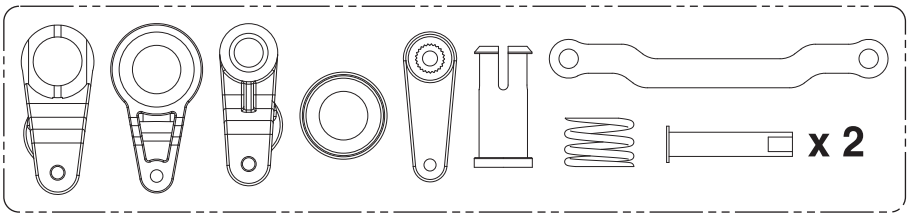
袋詰めパーツ内容物(3)　CONTENTS (3)

No.5

KBW009

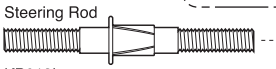


KB018

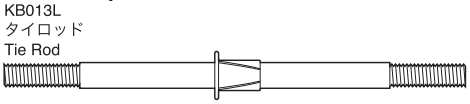


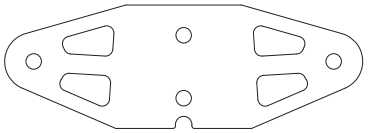
x 2

KB013L
ステアリングロッド
Steering Rod
1



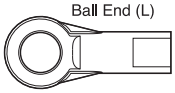
KB013L
タイロッド
Tie Rod
2



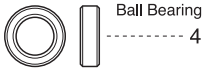


KB022

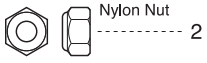
KB013L
5.8mm　ボールエンド(L)
Ball End (L)
6



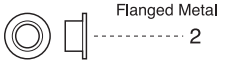
BRG002 / KB018
5 x 8 x 2.5mm　ベアリング
Ball Bearing
4



1-N3033N
3mm　ナイロンナット
Nylon Nut
2



KB018
3 x 4 x 2.8mm　フランジメタル
Flanged Metal
2



1-S13006H
3 x 6mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4

1-S13008H
3 x 8mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
8

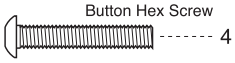
1-S13012H
3 x 12mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4



1-S13015H
3 x 15mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
10



1-S13018H
3 x 18mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4



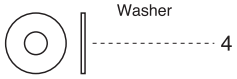
1-S33008H
3 x 8mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
1



1-S33012H
3 x 12mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
5



1-W300805
3 x 8 x 0.5mm　ワッシャー
Washer
4



KB020
5.8mm　ボール(白)
Ball (White)
2



KB020M / KB018
5.8mm　フランジ付メタルボール
Flanged Metal Ball
4



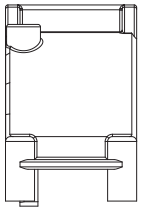
No.6



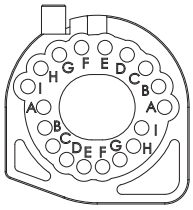
KB030-S13

96441C
スポンジテープ
Sponge Tape
1



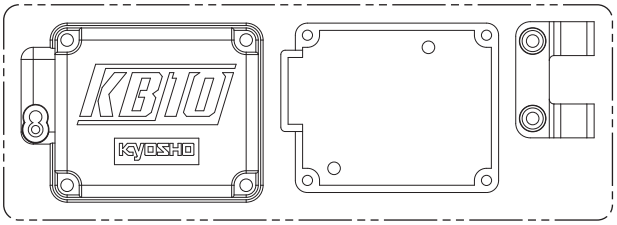


KB002

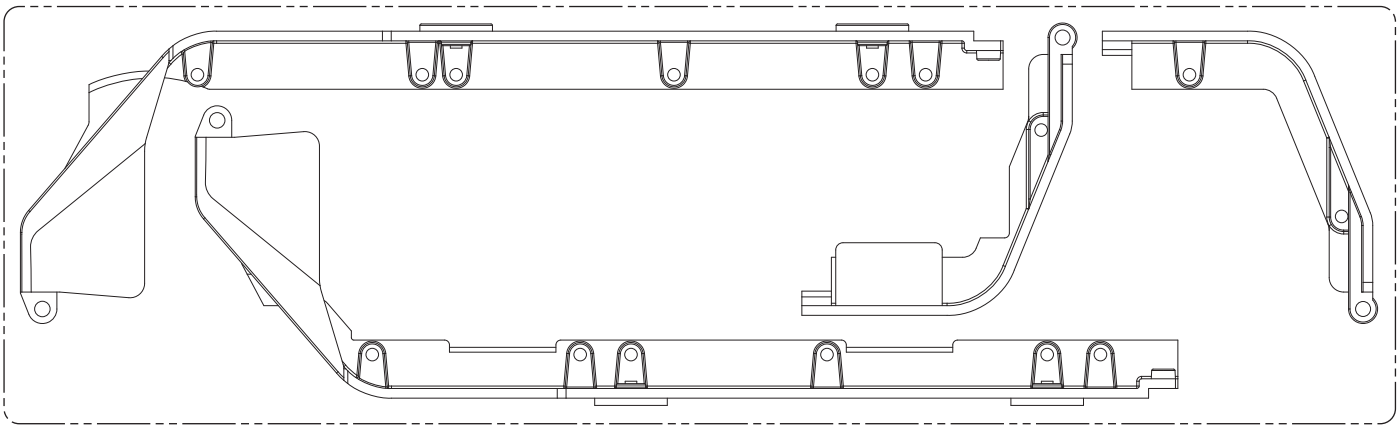


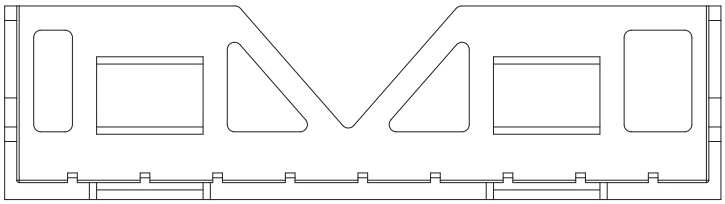
KBW004

KB008

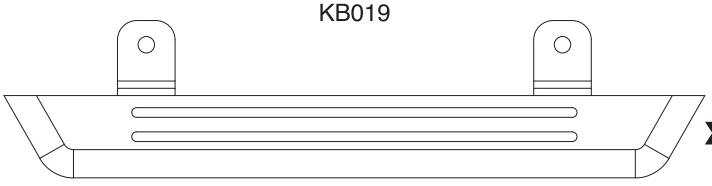


KB009



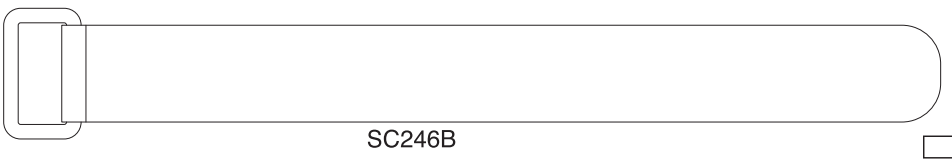


KB019



x 2

KBB001HD



x 2

SC246B

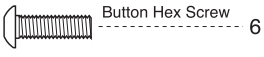
1-S13006H
3 x 6mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4



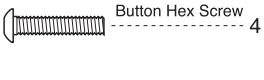
1-S13008H
3 x 8mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
3



1-S13010H
3 x 10mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
6



2.6 x 12mm　ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4



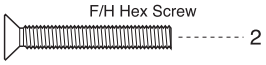
1-S33006H
3 x 6mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
20



1-S33010H
3 x 10mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
6



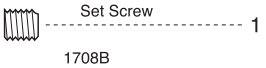
1-S33022H
3 x 22mm　サラヘックスビス
F/H Hex Screw
2



1-S53006
3 x 6mm　セットビス
Set Screw
1



1-S54004
4 x 4mm　セットビス
Set Screw
1



1708B
アンテナパイプ
Antenna Pipe
1

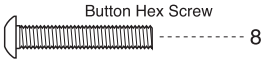
袋詰めパーツ内容物(4)　CONTENTS (4)

No.7

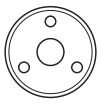
SIL0400-8
シリコンオイル#400
Silicone Oil #400



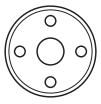
1-S13018H
3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw


8

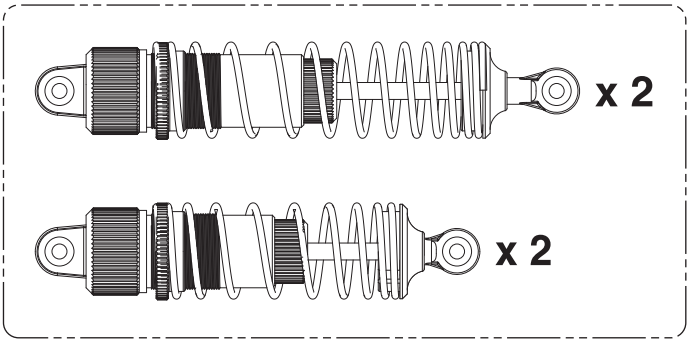
KB016-1
ダンパーピストン（3穴）
Shock Piston (3 Hole)


4

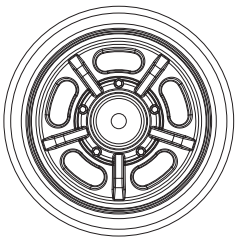
KB016-1
ダンパーピストン（4穴）
Shock Piston (4 Hole)


4

KBW002

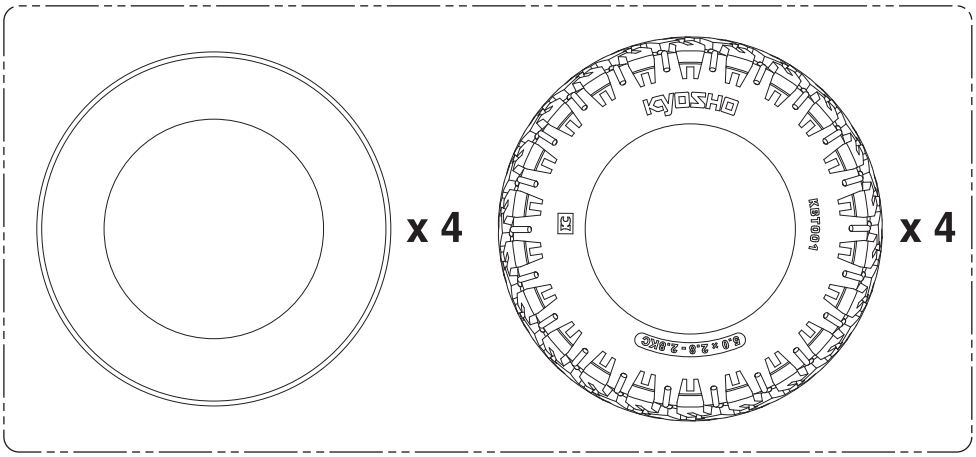


No.8


x 4

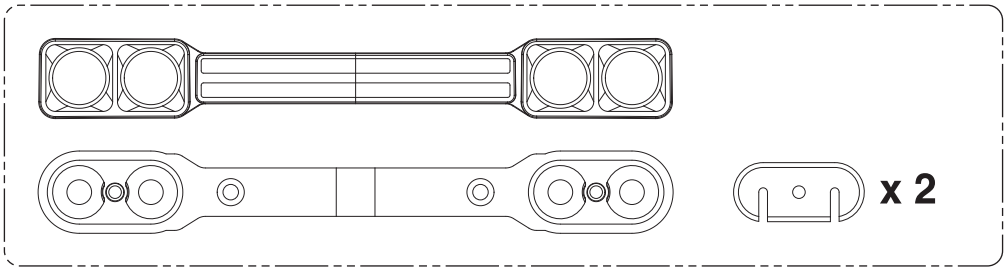
KBH001SC / KBTH001SC

KBT001 / KBTH001SC

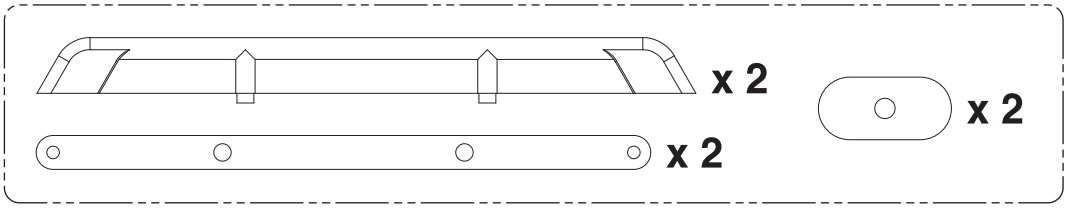


No.9

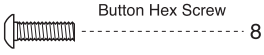
KBB001HD / KBB001-01SC



KBB001HD



KBB001HD
2.5 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw


8

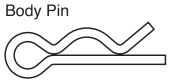
1-S13008H
3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw


2

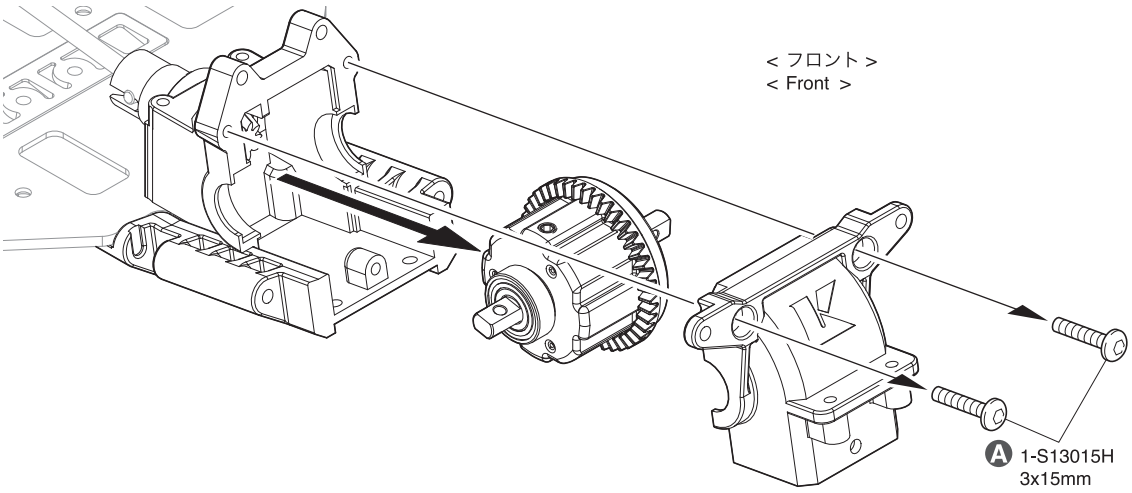
KBB001HD
2.6 x 16mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw

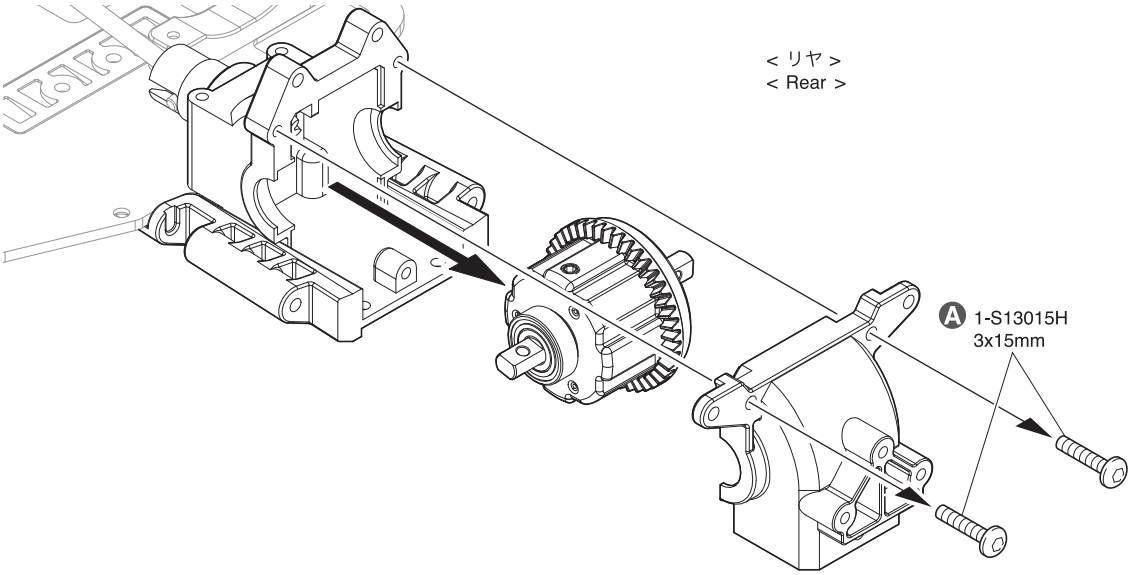

2

92638
ボディピン
Body Pin


4

1 デフギヤ
Gear Differential

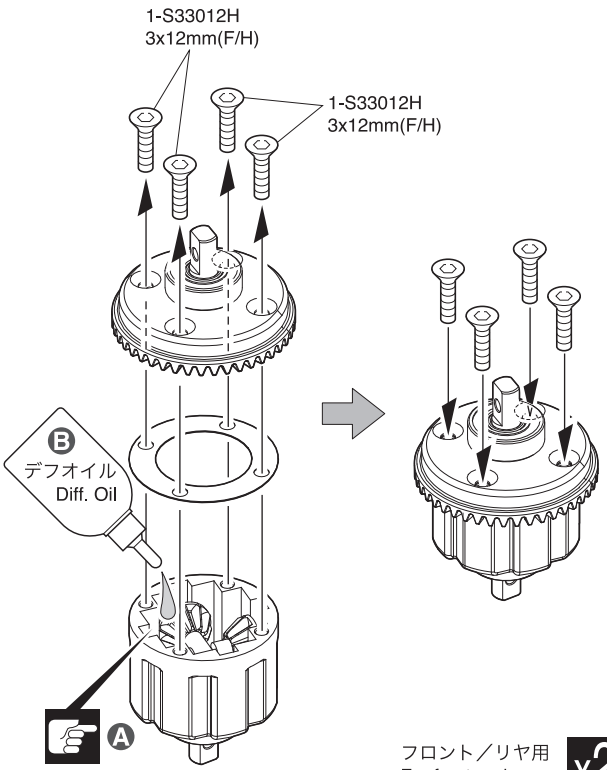




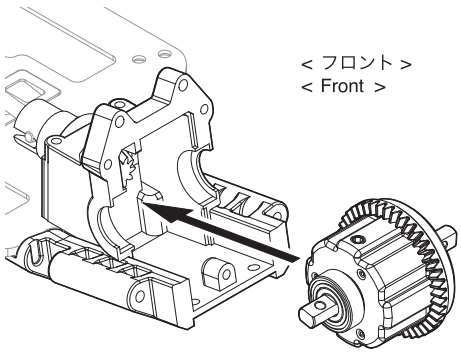
1

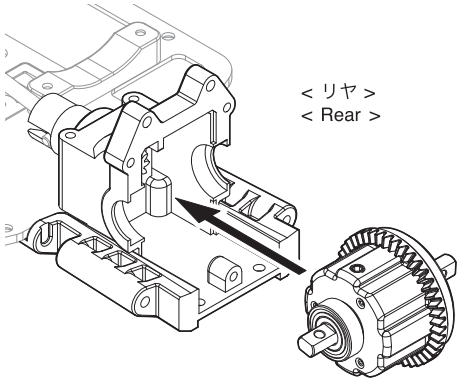
A 一旦ビスを外す。
Remove the screw once.

2 デフギヤ
Gear Differential



フロント／リヤ用
For front and rear x2



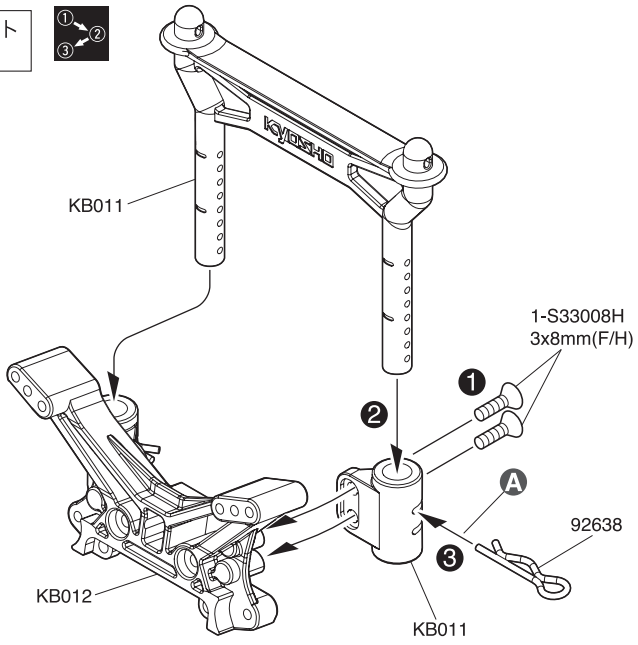


2 No.1

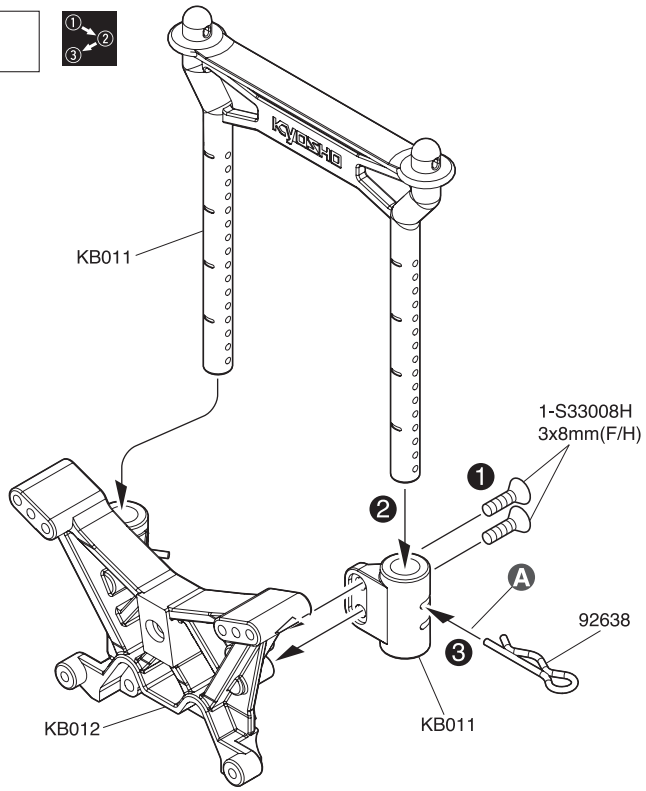
A オイルは8分目まで入れる。
Fill up to 80%.

B シリコンオイル#10000
Silicone Oil #10000

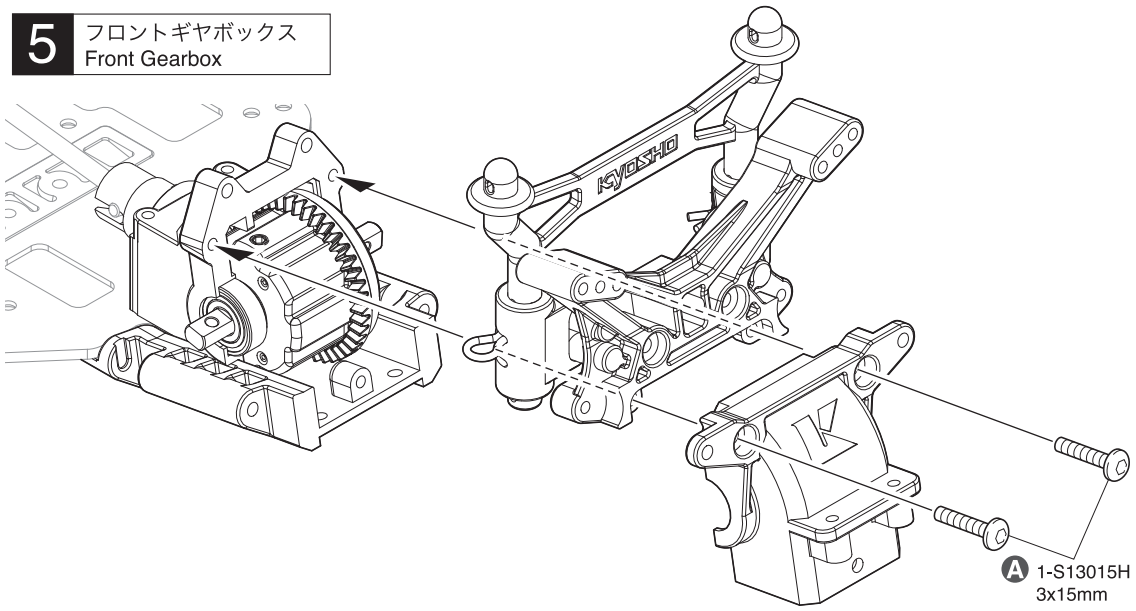
3 フロントボディマウント
Front Body Mount



4 リヤボディマウント
Rear Body Mount



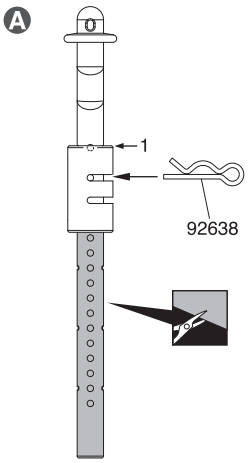
5 フロントギヤボックス
Front Gearbox



3 No.1

3 x 8mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---- 4

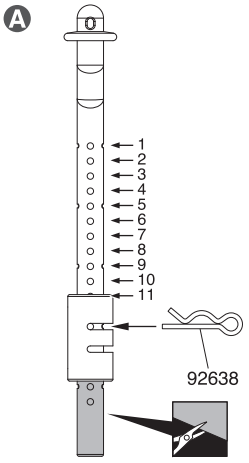
ボディピン
Body Pin ---- 2



4 No.1

3 x 8mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---- 4

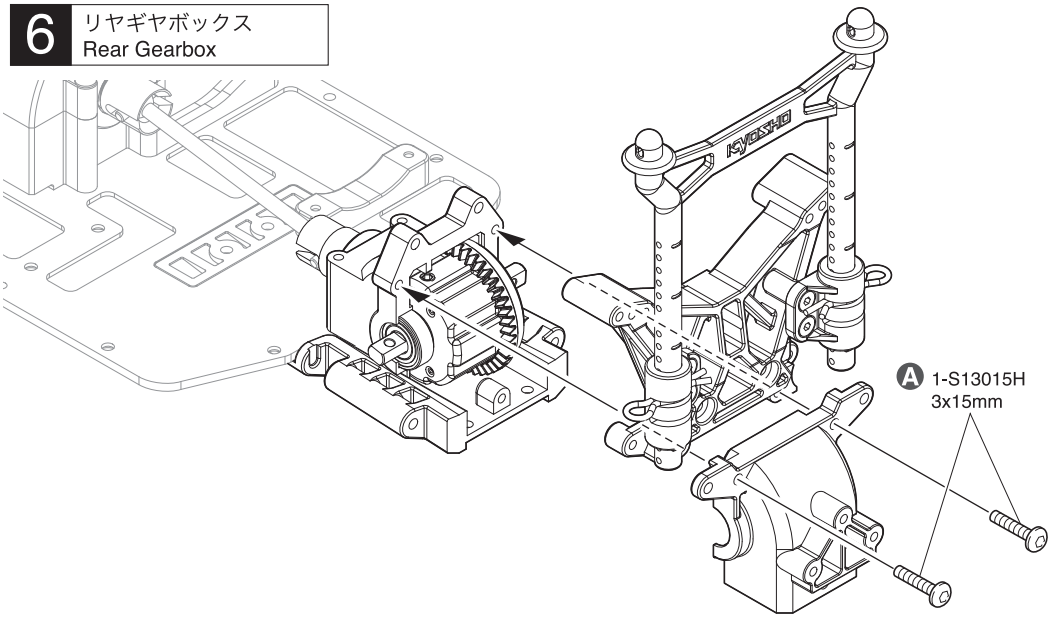
ボディピン
Body Pin ---- 2



5

A 1 で外したビスを締める。
Tighten the screw removed in step 1.

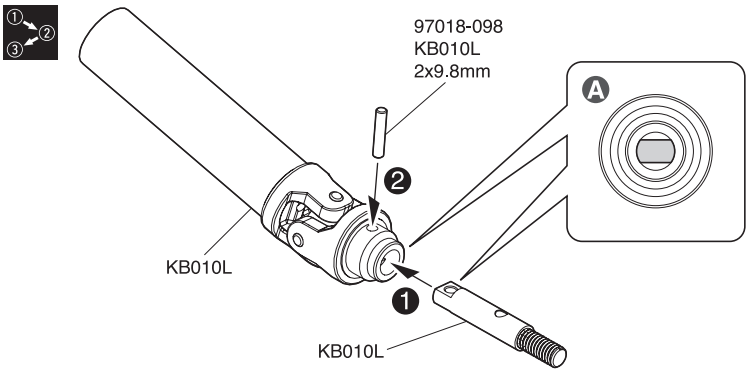
6 リヤギヤボックス Rear Gearbox



6

Ⓐ 1 で外したビスを締める。
Tighten the screw removed in step 1.

7 スイングシャフト Swing Shaft

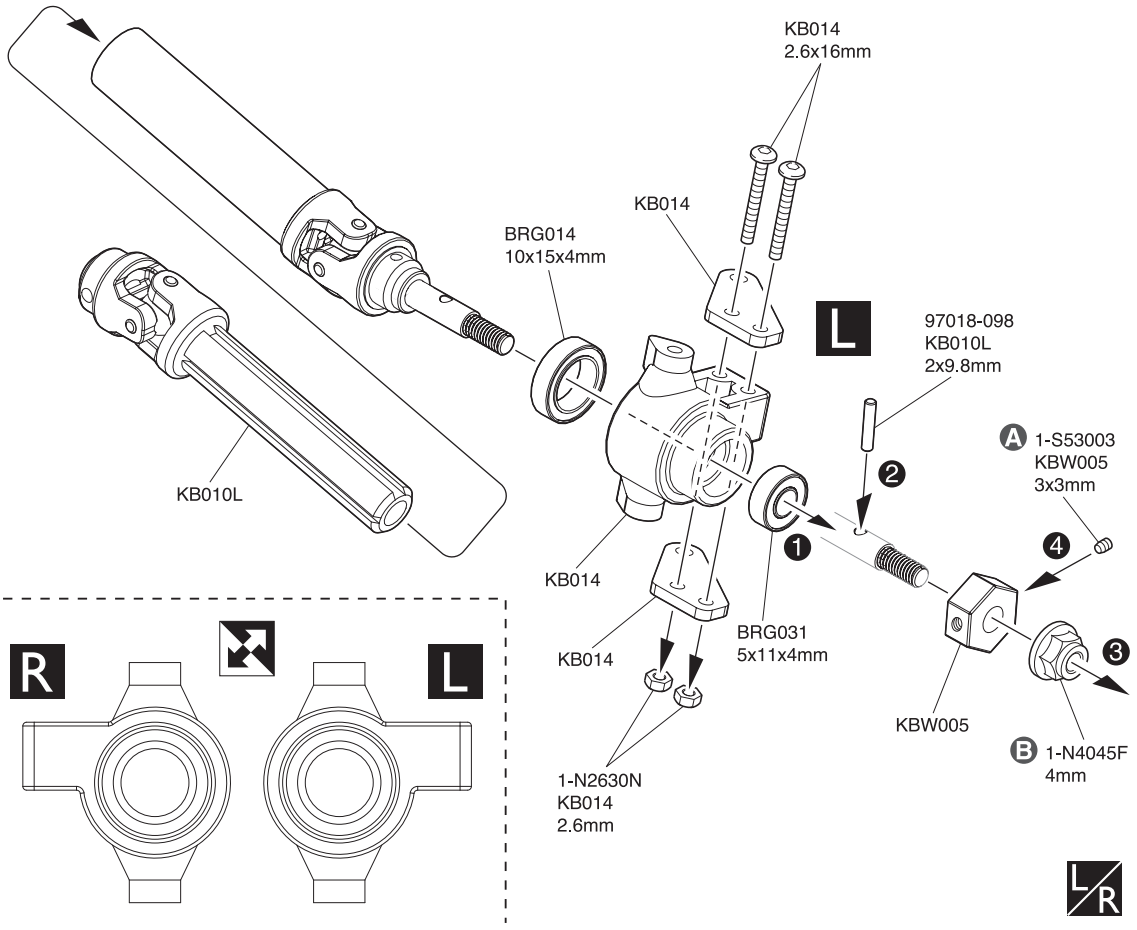


7 No.2

2 x 9.8mm ピン Pin ---------- 2

Ⓐ 平らな面の向きを合わせて差し込む。
Insert it facing the flat surface.

8 ナックルアーム Nackle Arm



8 No.2

2.6 x 16mm ボタンヘックスビス Button Hex Screw ---------- 4

2.6mm ナイロンナット Nylon Nut ---------- 4

3 x 3mm セットビス Set Screw ---------- 2

2 x 9.8mm ピン Pin ---------- 2

5 x 11 x 4mm シールドベアリング Shield Bearing ---------- 2

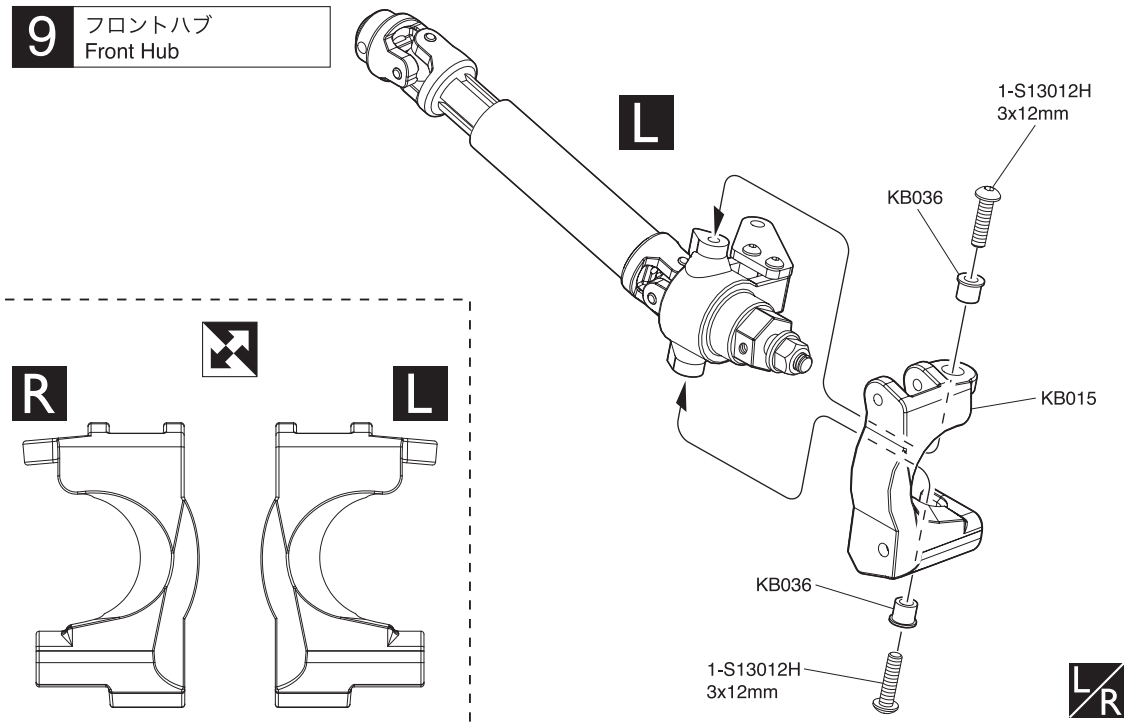
10 x 15 x 4mm シールドベアリング Shield Bearing ---------- 2

4mm フランジ付ナイロンナット Flanged Nylon Nut ---------- 2

Ⓐ 軽く締め込む。
Tighten lightly.

Ⓑ 仮組みする。
Temporarily assemble.

9 フロントハブ
Front Hub

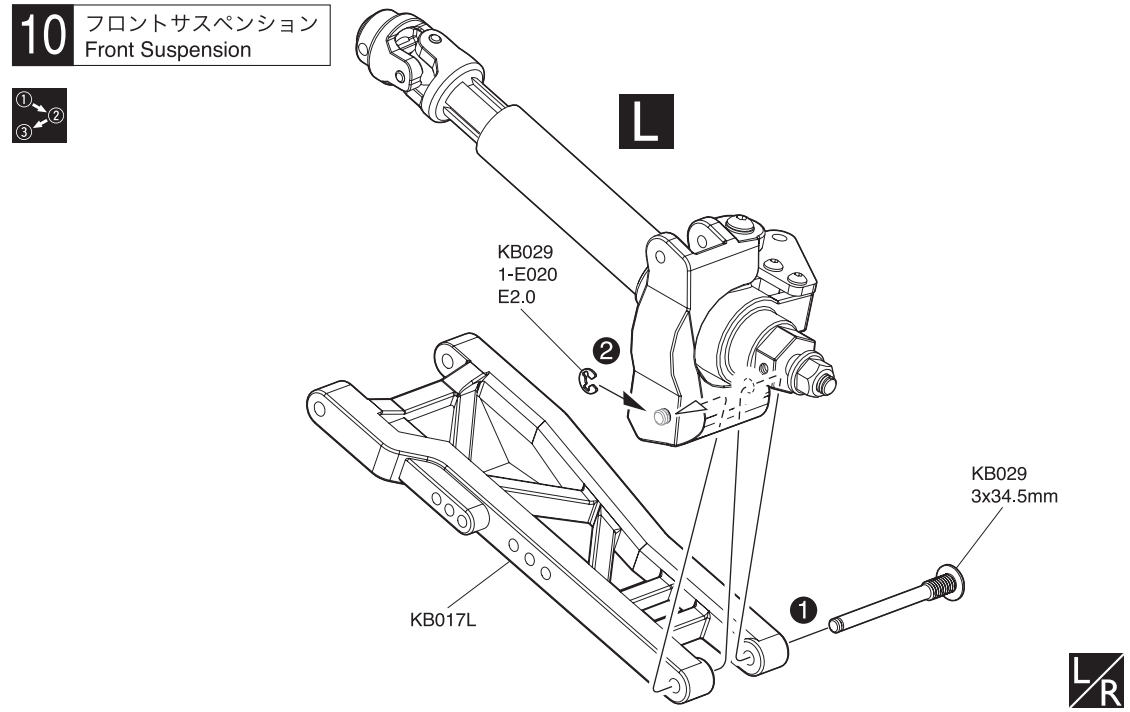


9 No.2

3 x 12mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

キングピンフランジカラー
King Pin Flanged Collar — 4

10 フロントサスペンション
Front Suspension

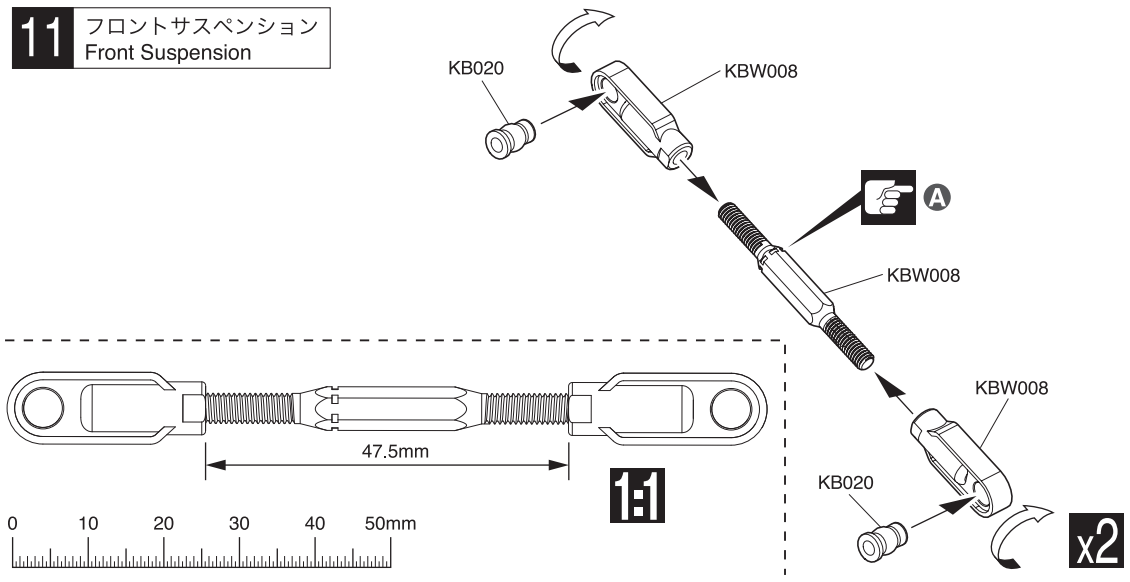


10 No.3

3 x 34.5mm ボタンヘックススクリューピン
Button Hex Screw Pin — 2

E2.0 Eリング
E-ring — 2

11 フロントサスペンション
Front Suspension

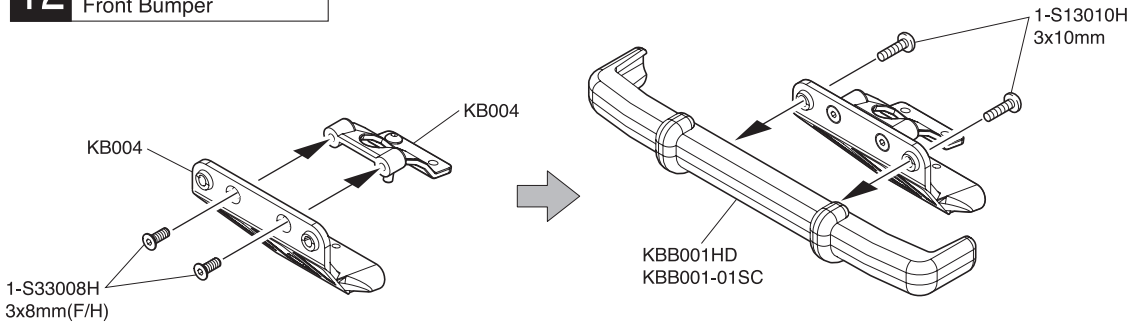


11 No.3

5.8mm ボール（白）
Ball (White) — 4

Ⓐ 溝のある方が逆ネジ。
The side with the groove is a reverse screw.

12 フロントバンパー
Front Bumper

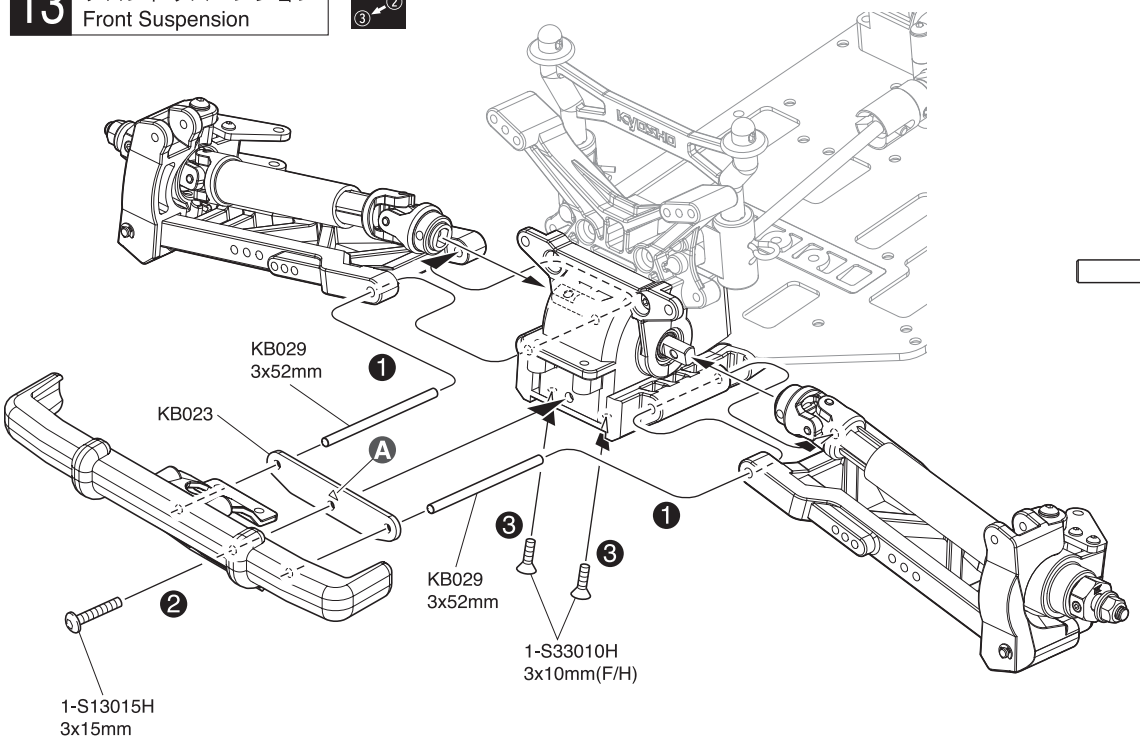


12 No.3

3 x 8mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 2

3 x 10mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

13 フロントサスペンション
Front Suspension

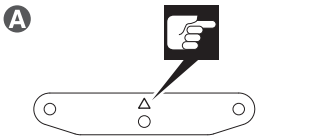


13 No.3

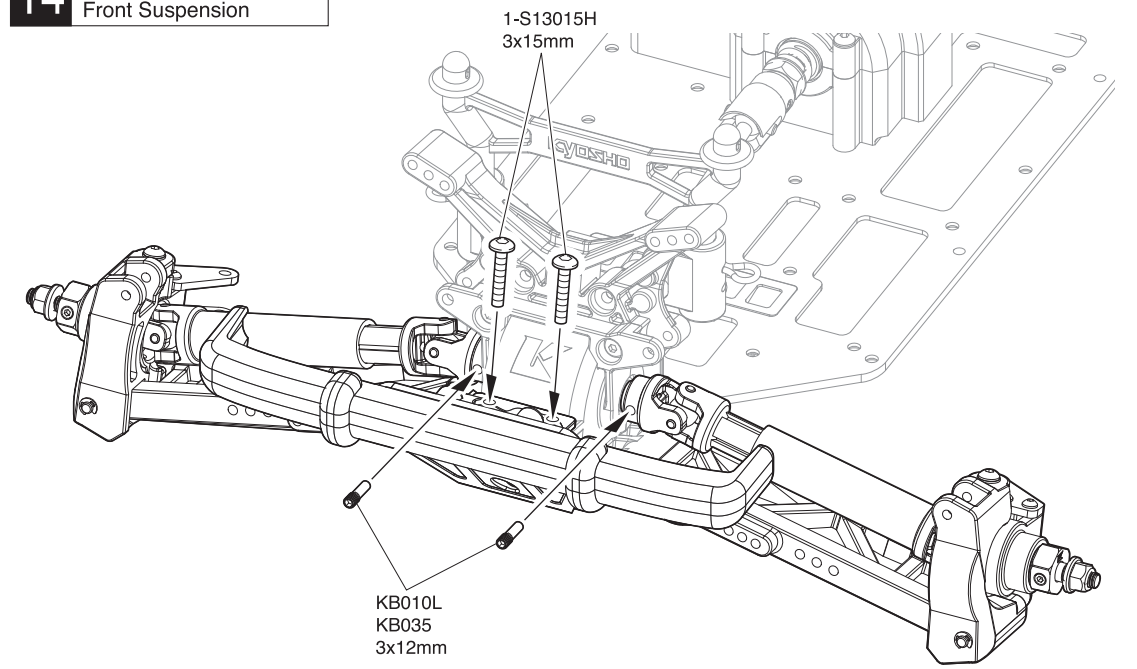
3 x 10mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 2

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 1

3 x 52mm ピン
Pin ---------- 2



14 フロントサスペンション
Front Suspension

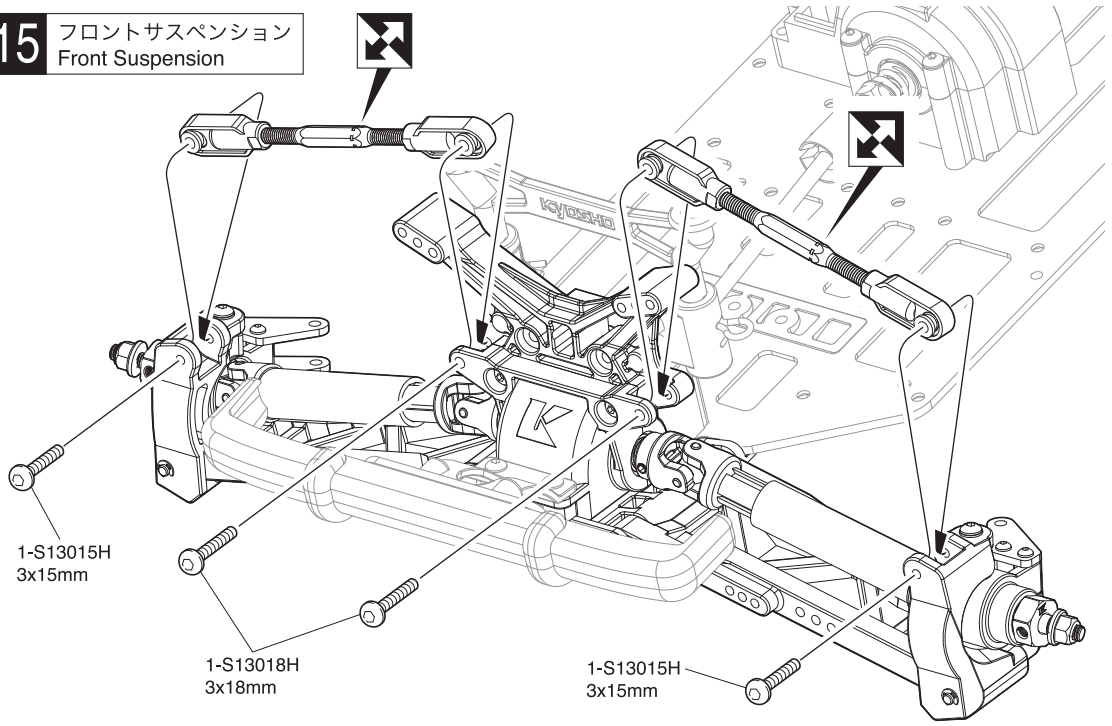


14 No.3

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

3 x 12mm スクリューピン
Screw Pin ---------- 2

15 フロントサスペンション Front Suspension

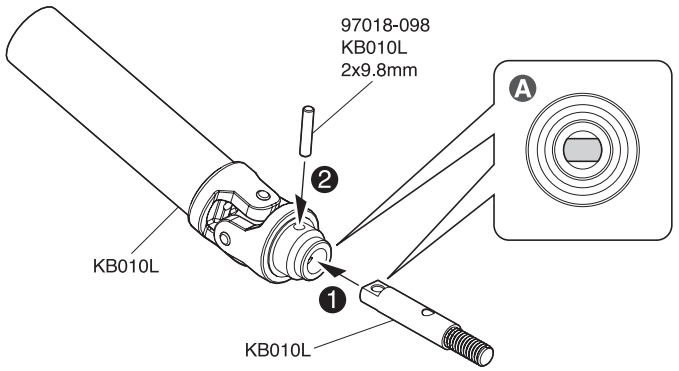


15 No.3

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

16 スイングシャフト Swing Shaft

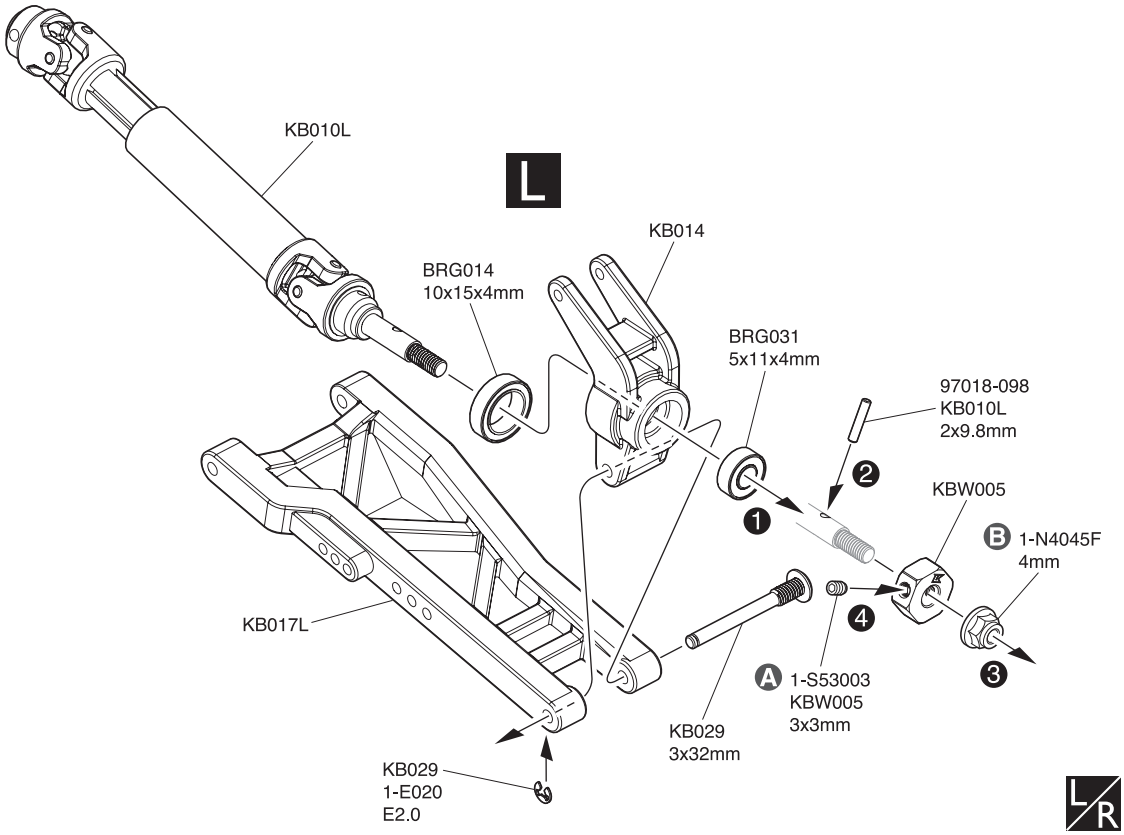


16 No.4

2 x 9.8mm ピン
Pin — 4

A 平らな面の向きを合わせて差し込む。
Insert it facing the flat surface.

17 リヤサスペンション Rear Suspension



17 No.4

3 x 32mm ボタンヘックススクリューピン
Button Hex Screw Pin — 2

E2.0 Eリング
E-ring — 2

3 x 3mm セットビス
Set Screw — 2

2 x 9.8mm ピン
Pin — 2

5 x 11 x 4mm シールドベアリング
Shield Bearing — 2

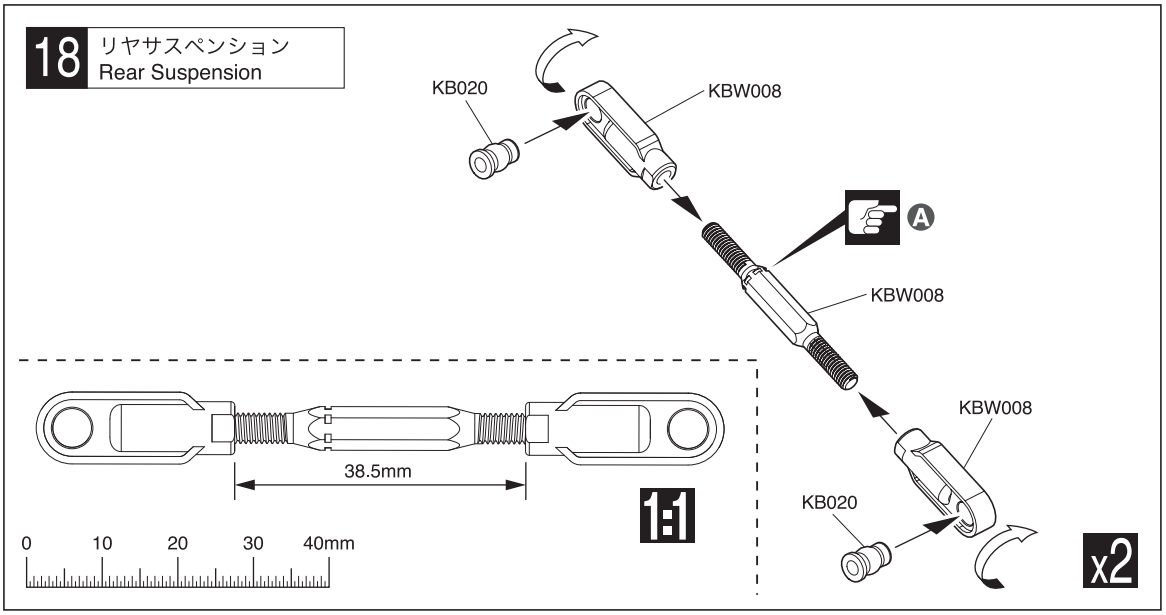
10 x 15 x 4mm シールドベアリング
Shield Bearing — 2

4mm フランジ付ナイロンナット
Flanged Nylon Nut — 2

A 軽く締め込む。
Tighten lightly.

B 仮組みする。
Temporarily assemble.

18 リヤサスペンション Rear Suspension

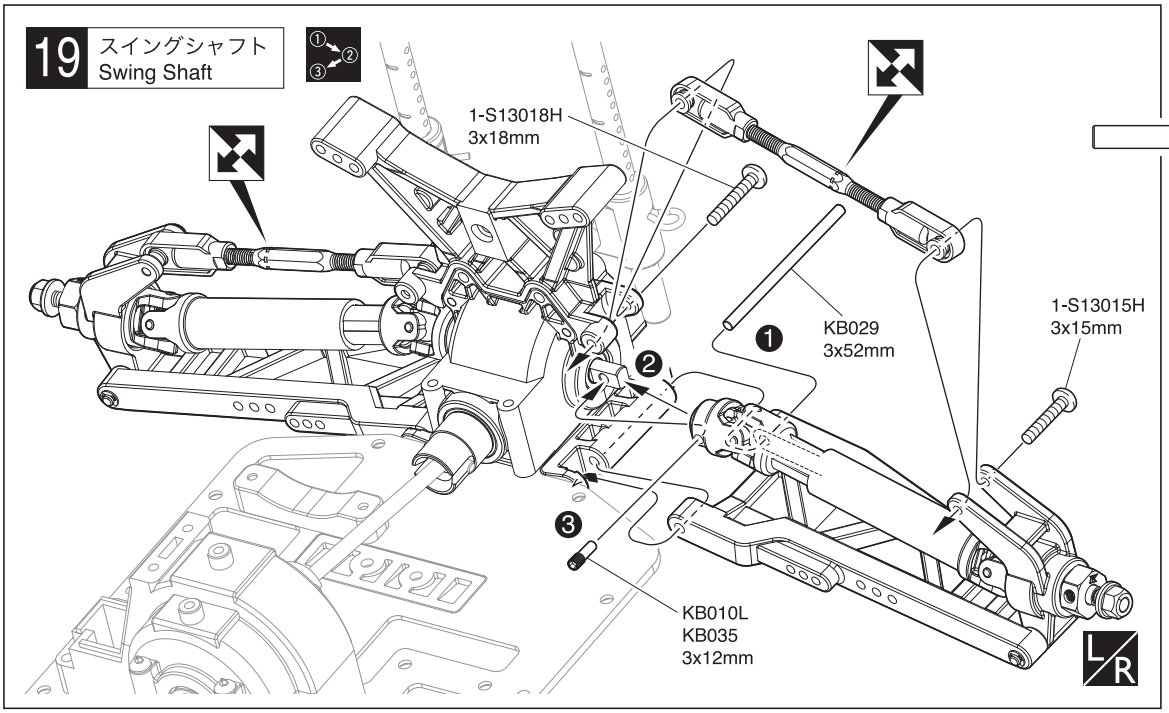


18 No.4

5.8mm ボール（白）
Ball (White) ---------- 4

A 溝のある方が逆ネジ。
The side with the groove is a reverse screw.

19 スイングシャフト Swing Shaft



19 No.4

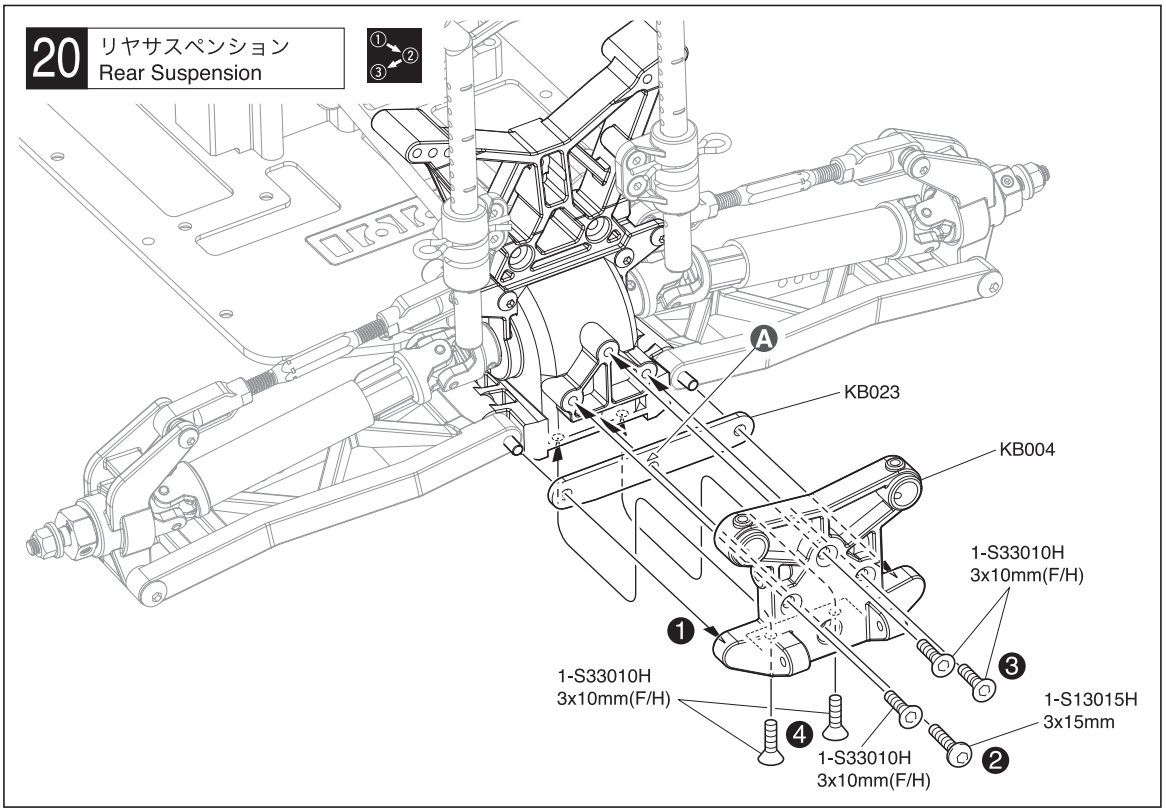
3 x 52mm ピン
Pin ---------- 2

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

3 x 12mm スクリューピン
Screw Pin ---------- 2

20 リヤサスペンション Rear Suspension

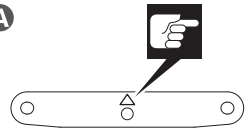


20 No.4

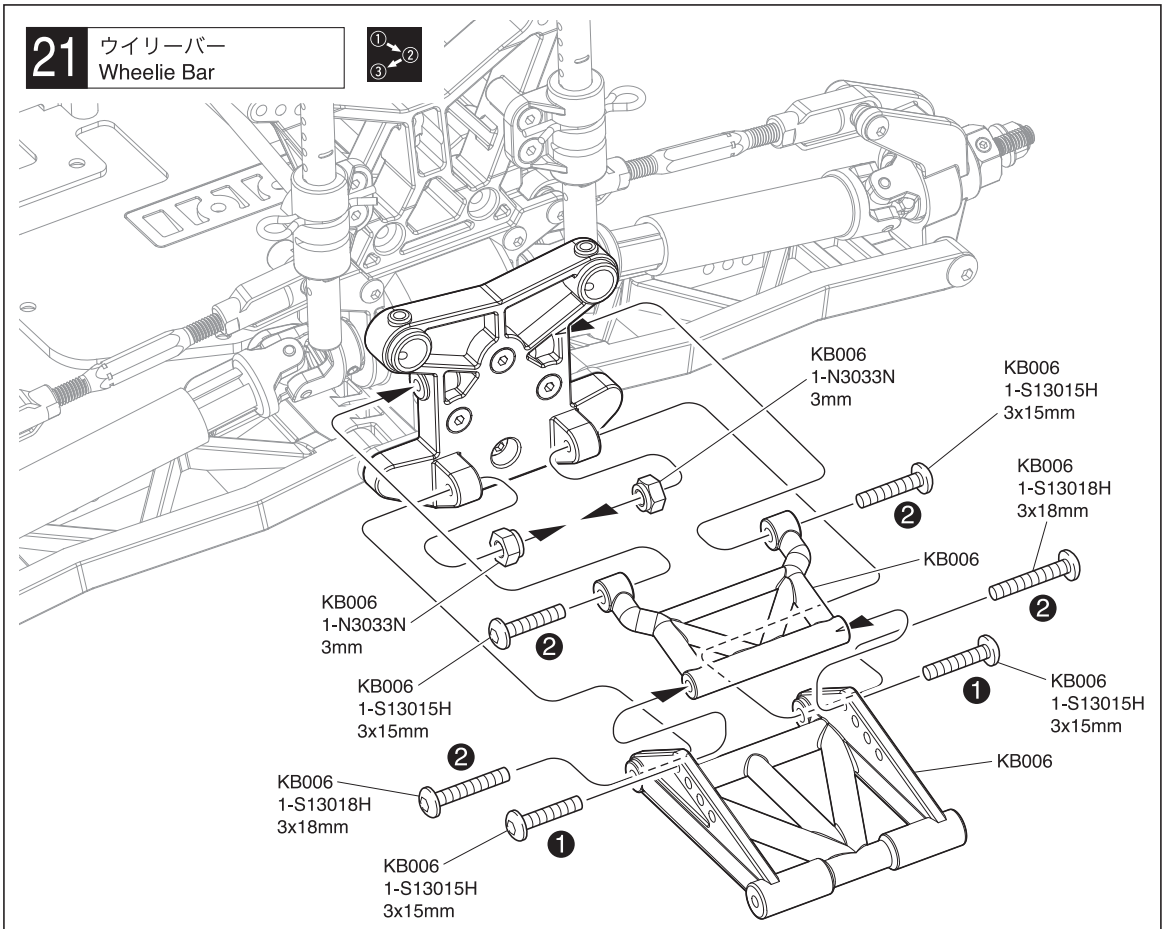
3 x 10mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 5

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 1

A



21 ウイリーバー
Wheelie Bar



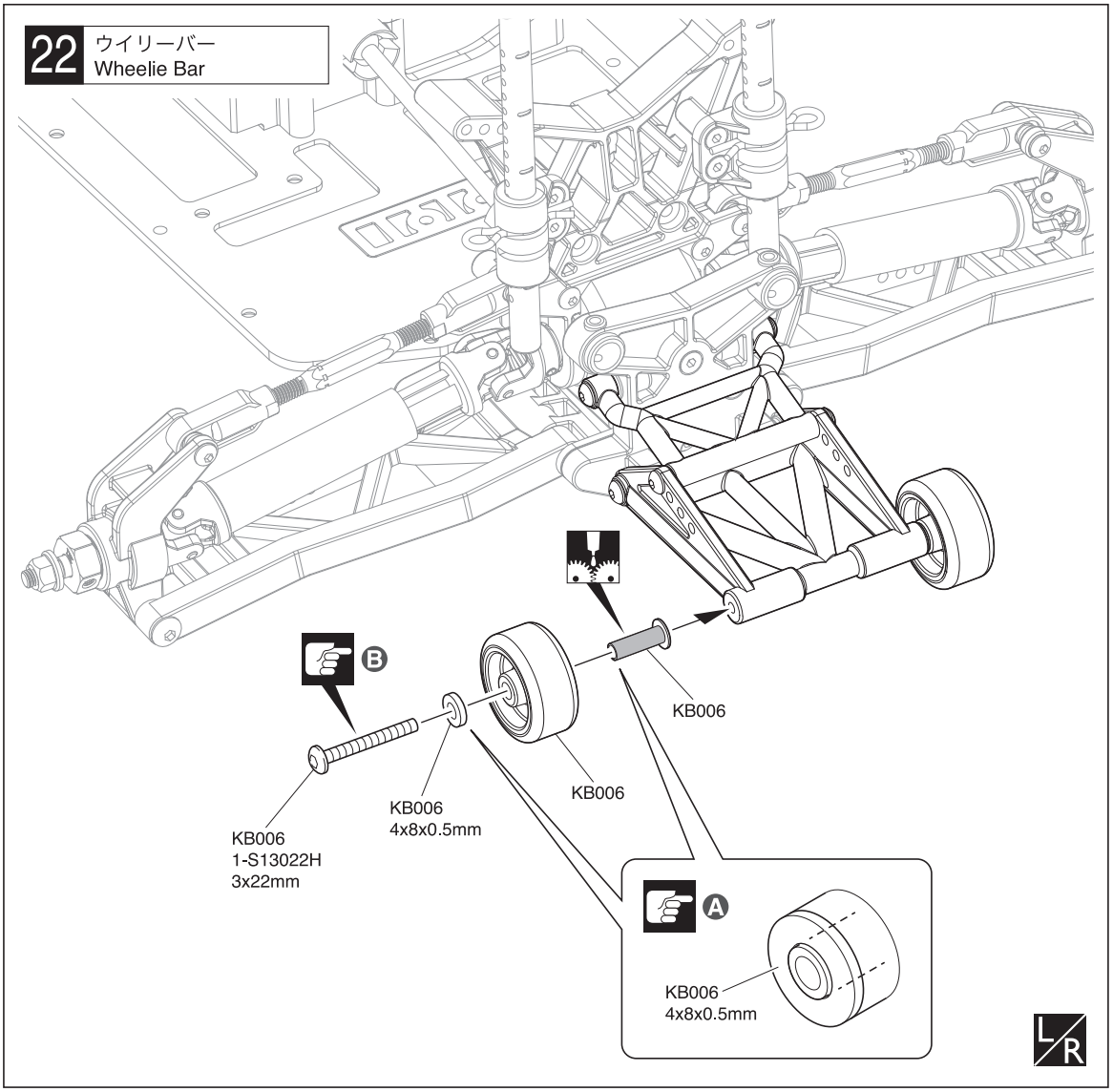
21 No.4

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

3mm ナイロンナット
Nylon Nut — 2

22 ウイリーバー
Wheelie Bar



22 No.4

3 x 22mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

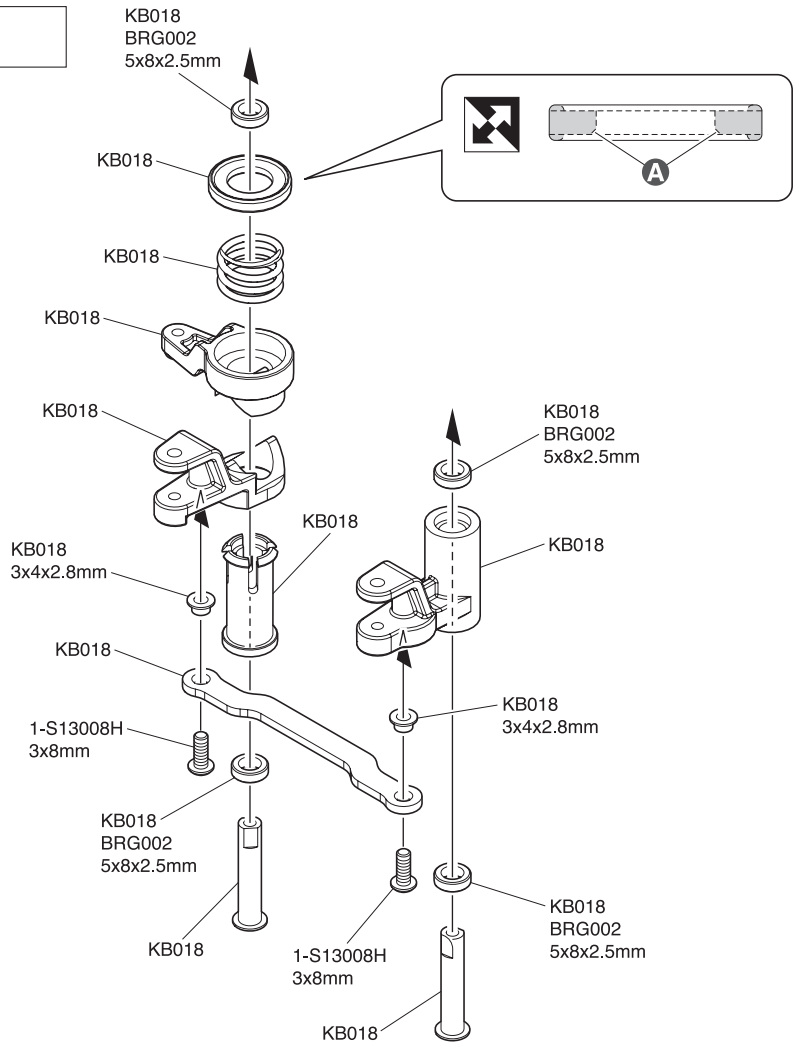
4 x 8 x 0.5mm ワッシャー
Washer — 2

ホイールブッシュ
Wheel Bushing — 2

Ⓐ ワッシャーの穴にホイールブッシュを通す。
Pass the wheel bushing through the washer hole.

Ⓑ ホイールが軽く回るように締め込む。
Tighten so that the wheel turns easily.

23 サーボセイバー
Servo Saver



23 No.5

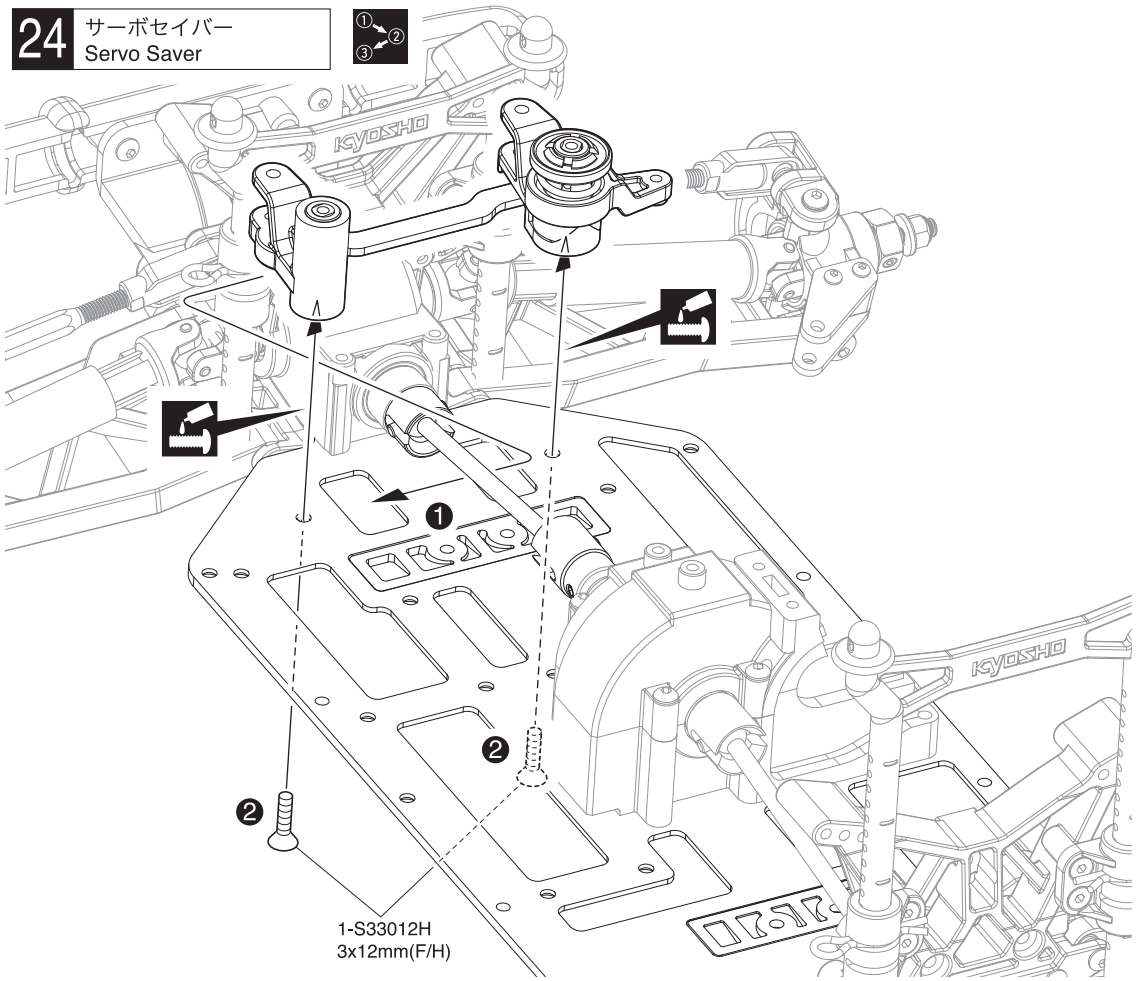
3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

3 x 4 x 2.8mm フランジメタル
Flanged Metal — 2

5 x 8 x 2.5mm ベアリング
Ball Bearing — 4

Ⓐ 穴に面取りがある面を下にする。
Place the chamfered side down.

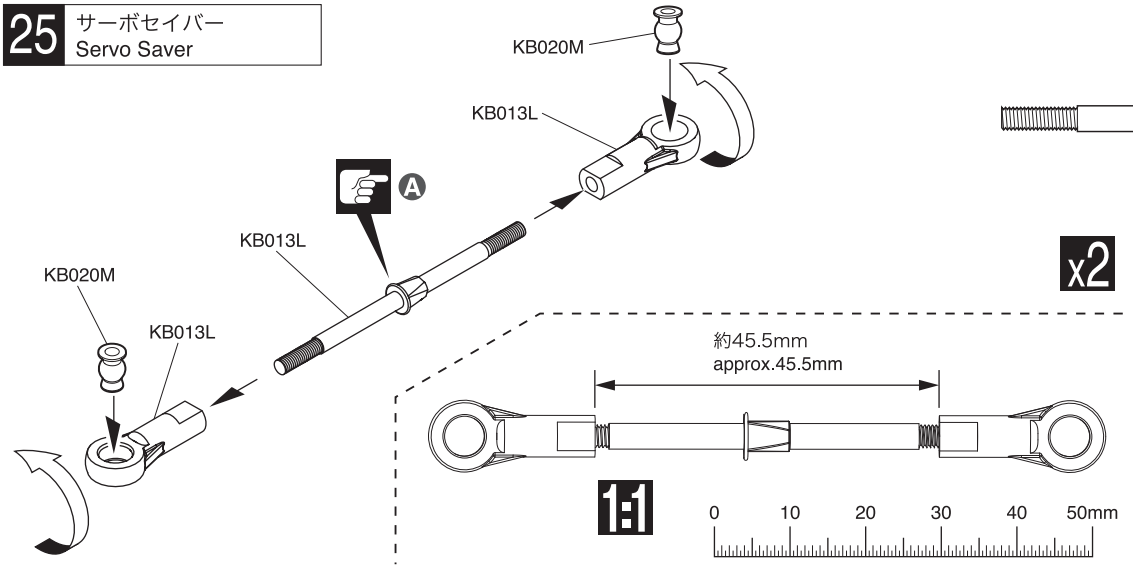
24 サーボセイバー
Servo Saver



24 No.5

3 x 12mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw — 2

25 サーボセイバー
Servo Saver



25 No.5

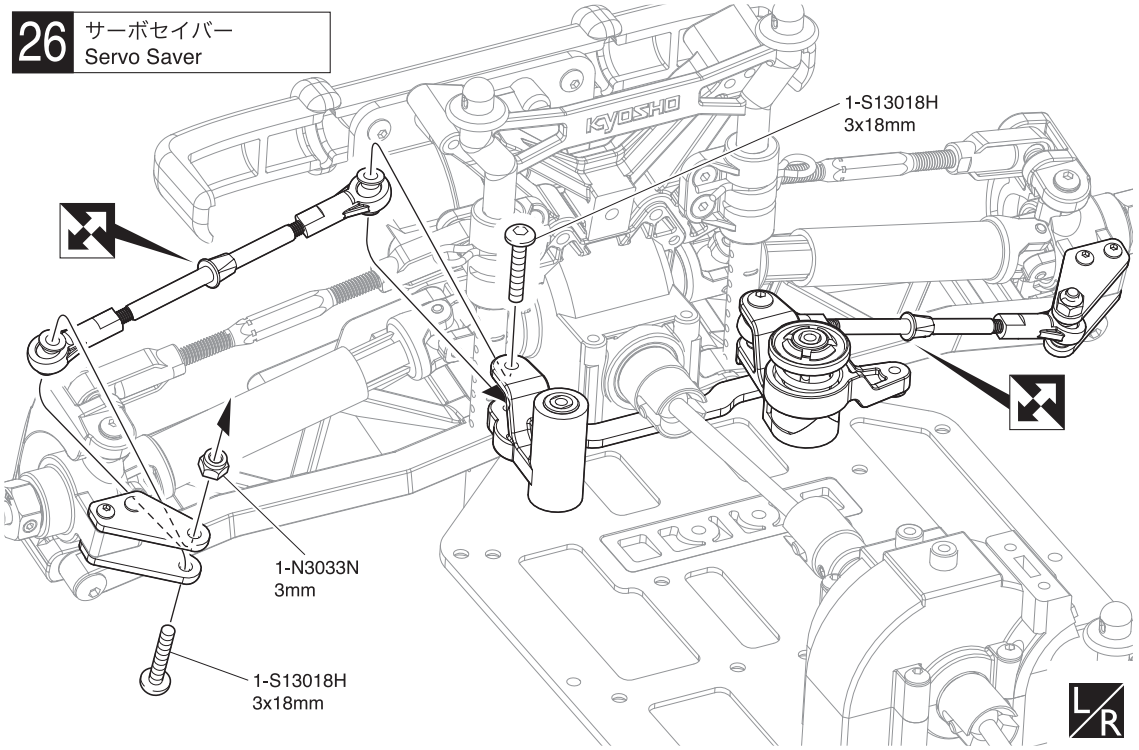
タイロッド
Tie Rod
2

5.8mm フランジ付メタルボール
Flanged Metal Ball
4

5.8mm ボールエンド(L)
Ball End (L)
4

A 段のある方が逆ネジ。
The side with the step is a reverse screw.

26 サーボセイバー
Servo Saver

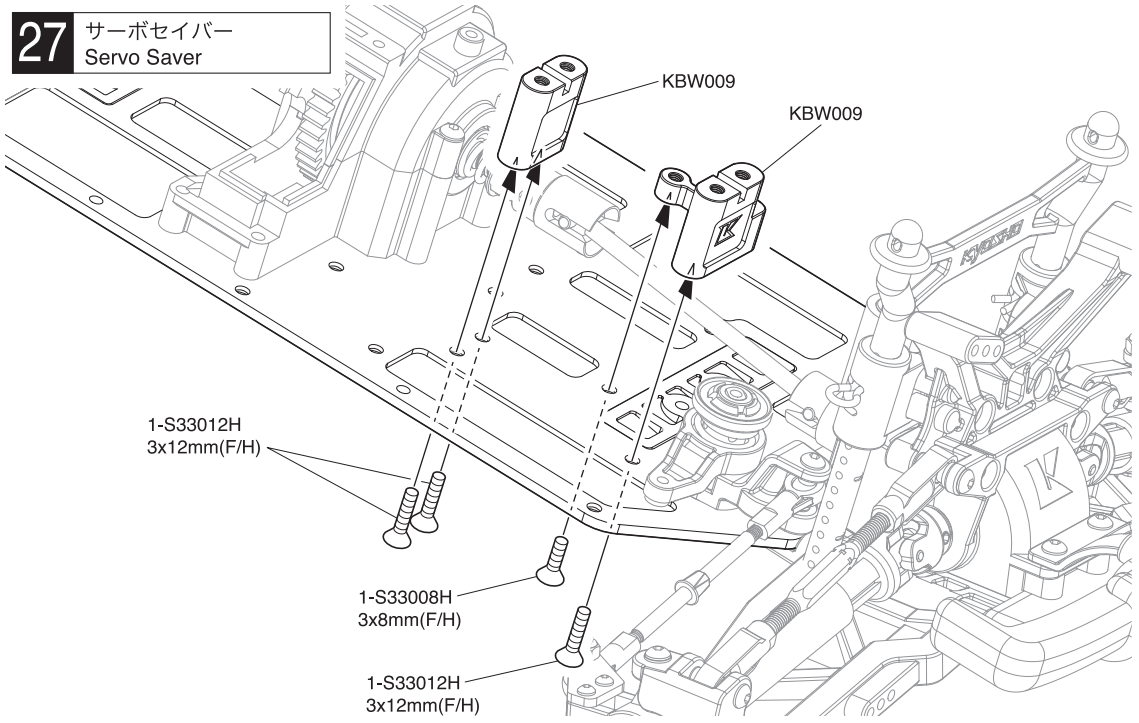


26 No.5

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw
4

3mm ナイロンナット
Nylon Nut
2

27 サーボセイバー
Servo Saver

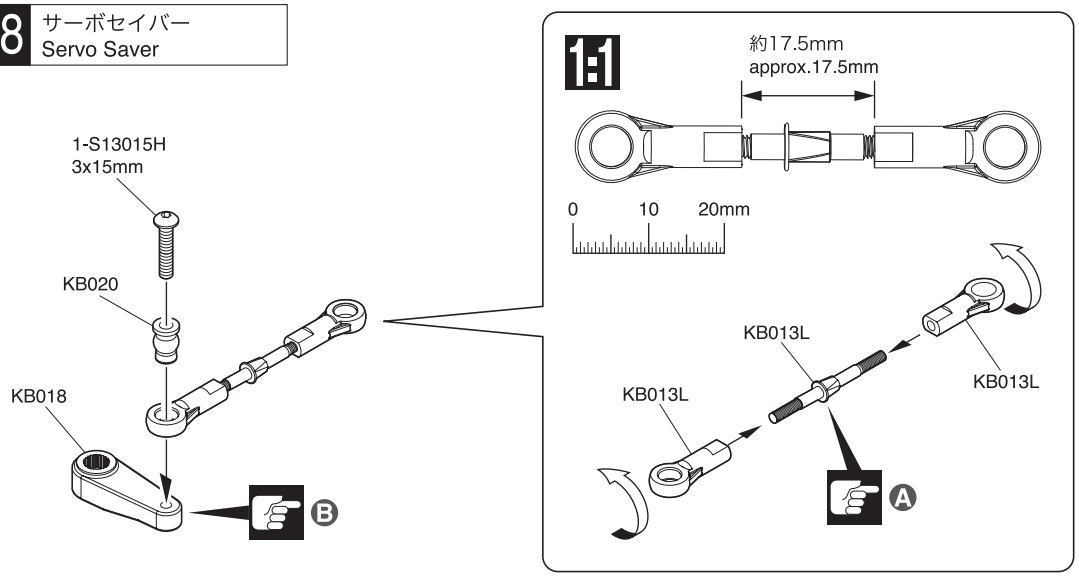


27 No.5

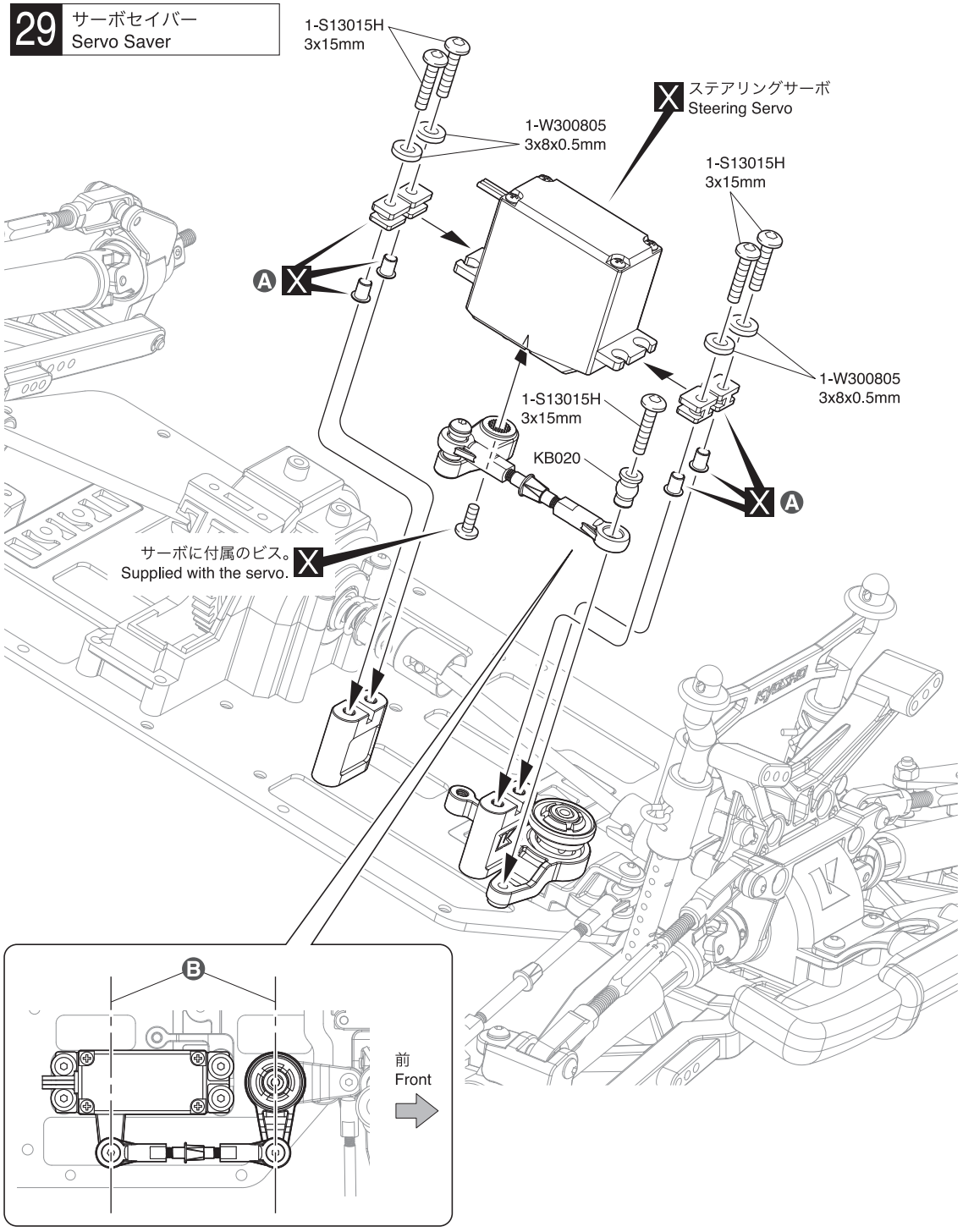
3 x 8mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw
1

3 x 12mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw
3

28 サーボセイバー
Servo Saver



29 サーボセイバー
Servo Saver



28 No.5

ステアリングロッド
Steering Rod — 1

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 1

5.8mm ボール（白）
Ball (White) — 1

5.8mm ボールエンド（L）
Ball End (L) — 2

A 段のある方が逆ネジ。
The side with the step is a reverse screw.

B 25Tセレーション（FUTABAまたはKYOSHO製）サーボ用。KYOSHO製KS5071-09MWサーボにはサーボ付属のホーンを使用する。
For 25T serration (FUTABA or KYOSHO) servos. Use the horn that comes with the servo for the KYOSHO KS5071-09MW servo.

29 No.5

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 5

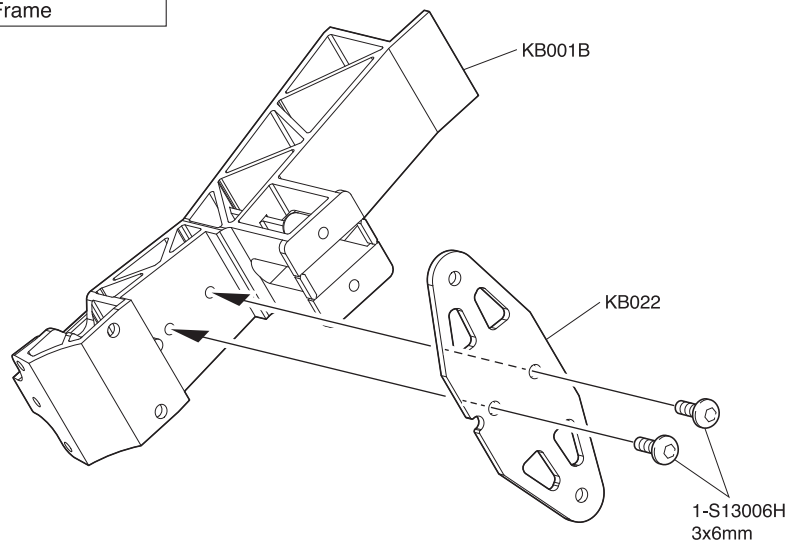
5.8mm ボール（白）
Ball (White) — 1

3 x 8 x 0.5mm ワッシャー
Washer — 4

A サーボに付属のゴムブッシュとカラーを必ず使用する。
Use rubber bushings and collars included in the servo.

B 平行
Parallel

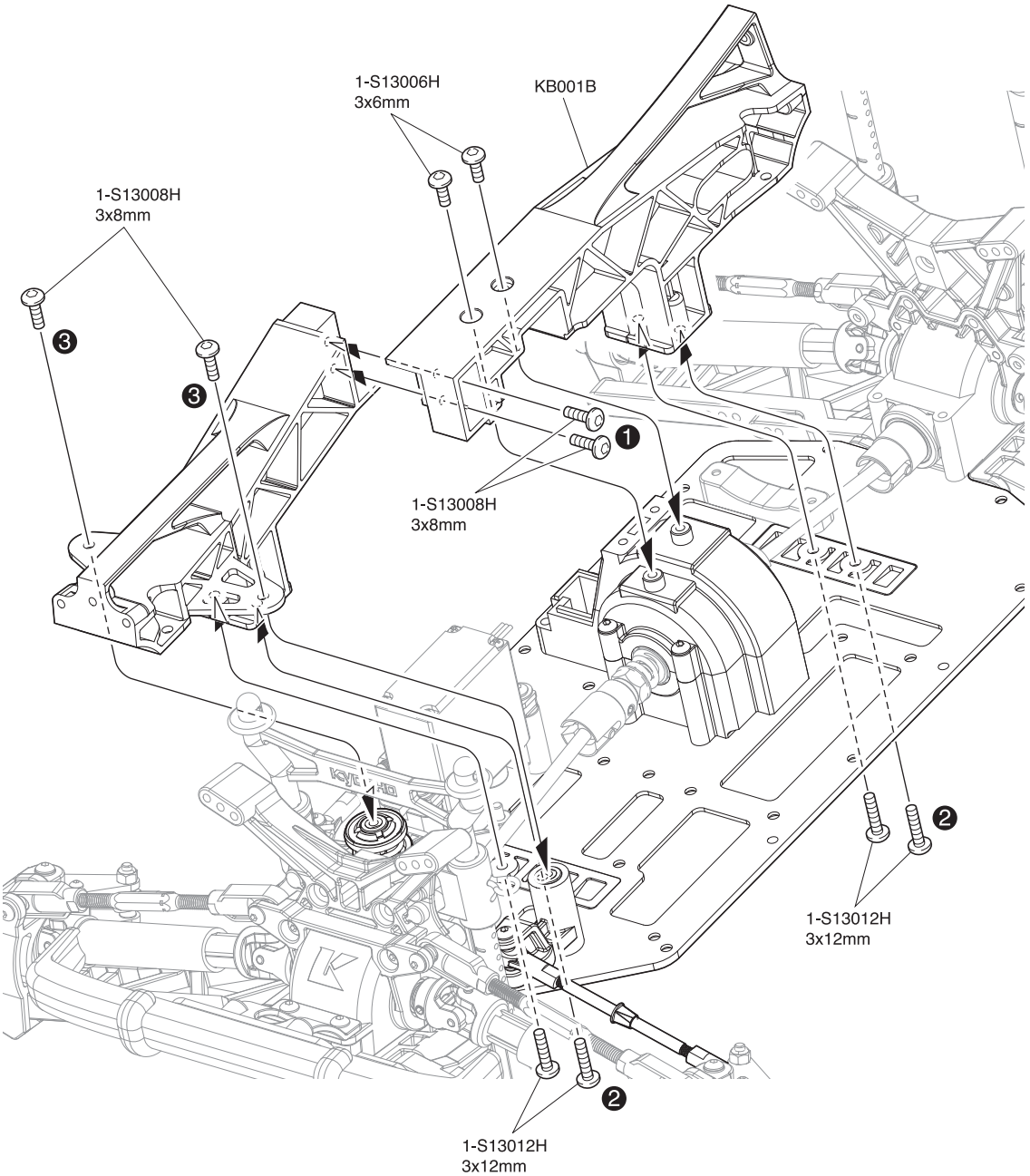
30 センターフレーム
Center Frame



30 No.5

3 x 6mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

31 センターフレーム
Center Frame



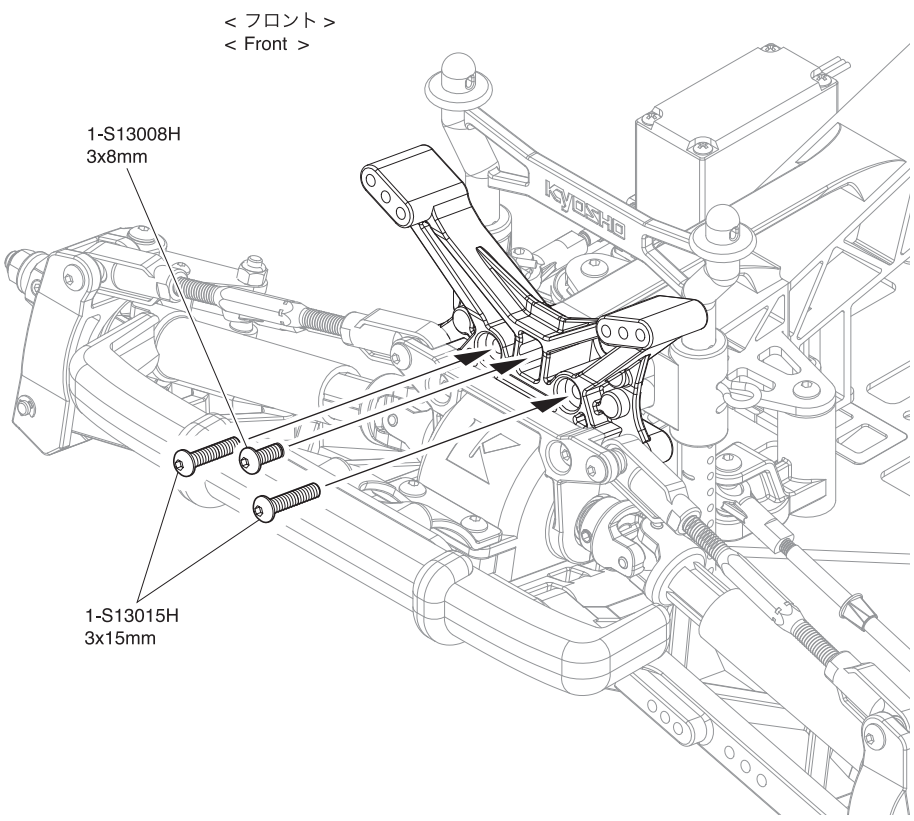
31 No.5

3 x 6mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 2

3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 4

3 x 12mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 4

32 センターフレーム
Center Frame

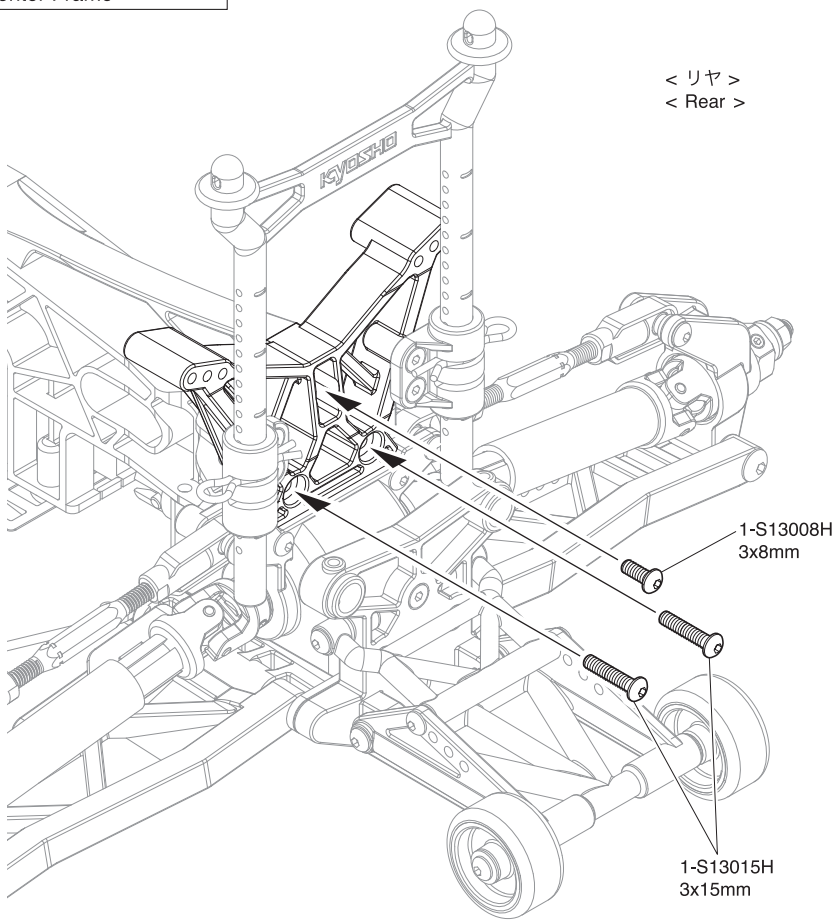


32 No.5

3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 1

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

33 センターフレーム
Center Frame

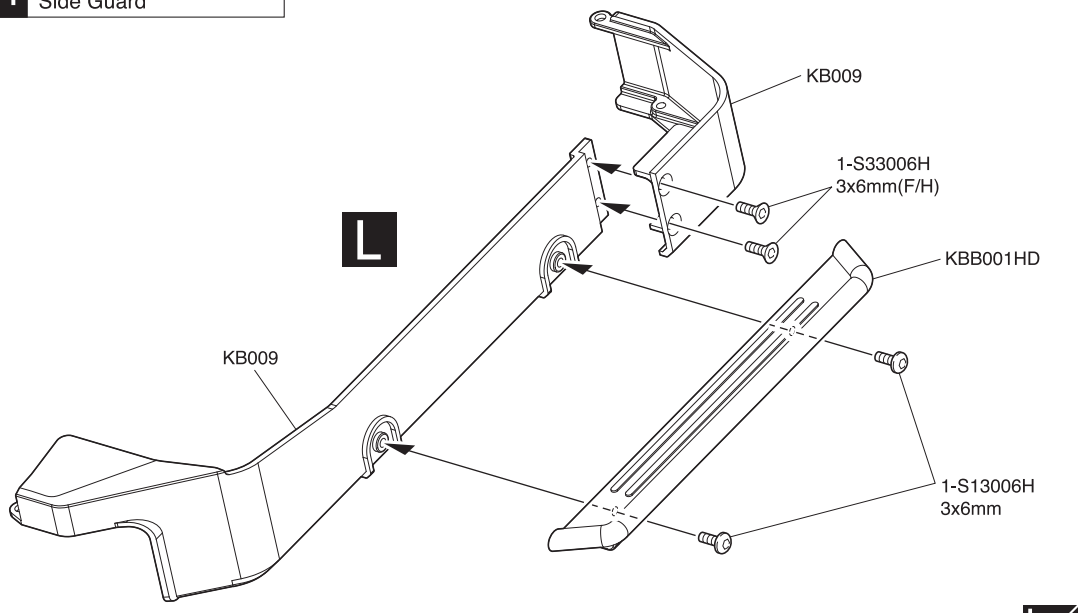


33 No.5

3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 1

3 x 15mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

34 サイドガード
Side Guard



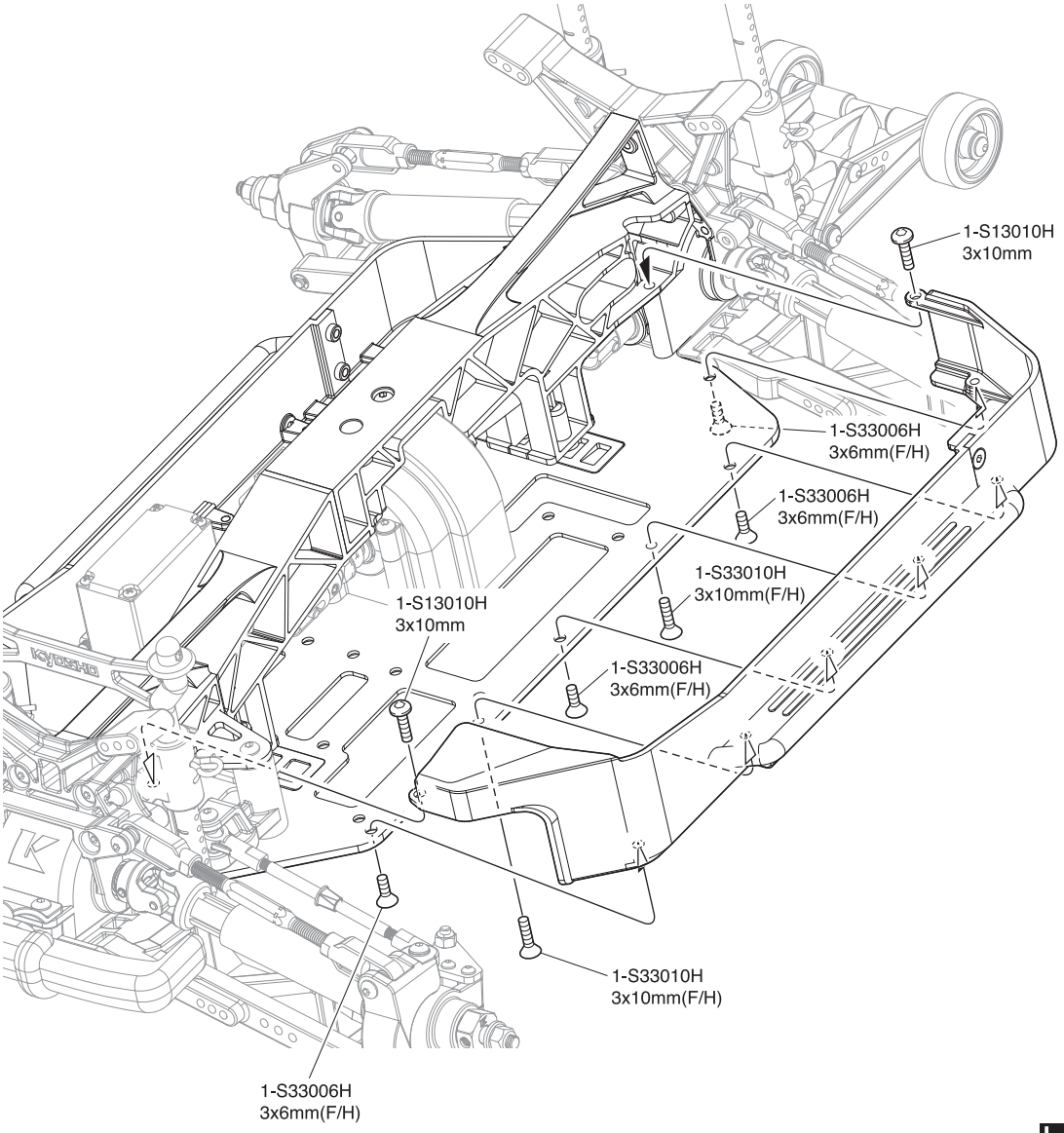
L/R

34 No.6

3 x 6mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---- 4

3 x 6mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---- 4

35 シャシー
Chassis



L/R

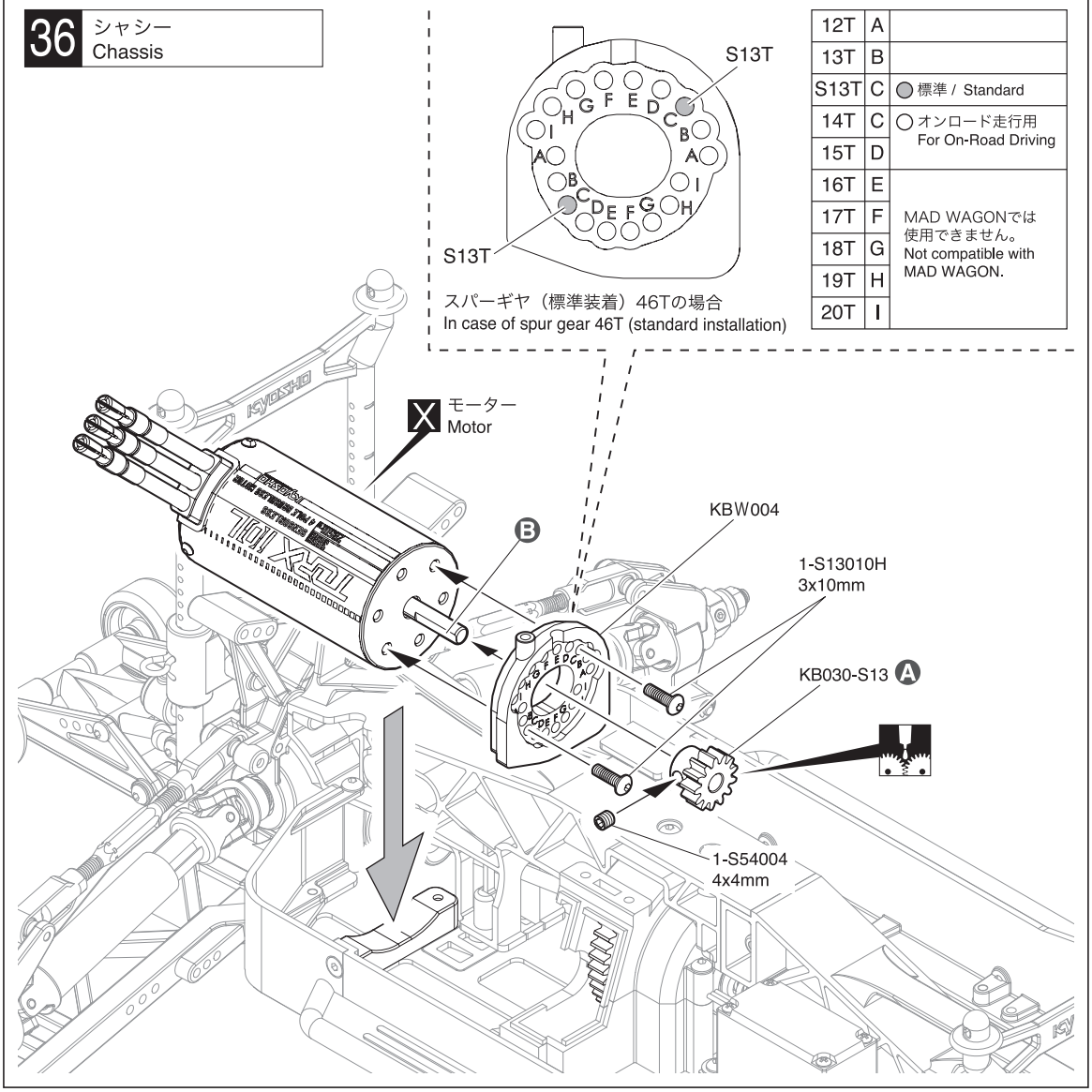
35 No.6

3 x 6mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---- 8

3 x 10mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---- 4

3 x 10mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---- 4

36 シャシー / Chassis



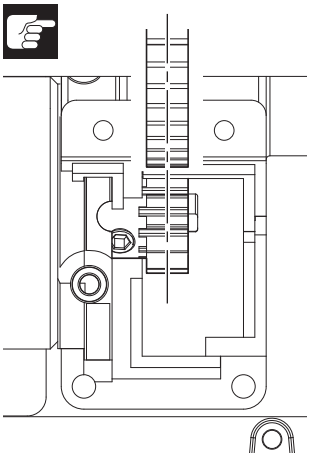
12T	A	
13T	B	
S13T	C	● 標準 / Standard
14T	C	○ オンロード走行用 For On-Road Driving
15T	D	
16T	E	MAD WAGONでは使用できません。 Not compatible with MAD WAGON.
17T	F	
18T	G	
19T	H	
20T	I	

36 No.6

4 x 4mm セットビス / Set Screw — 1

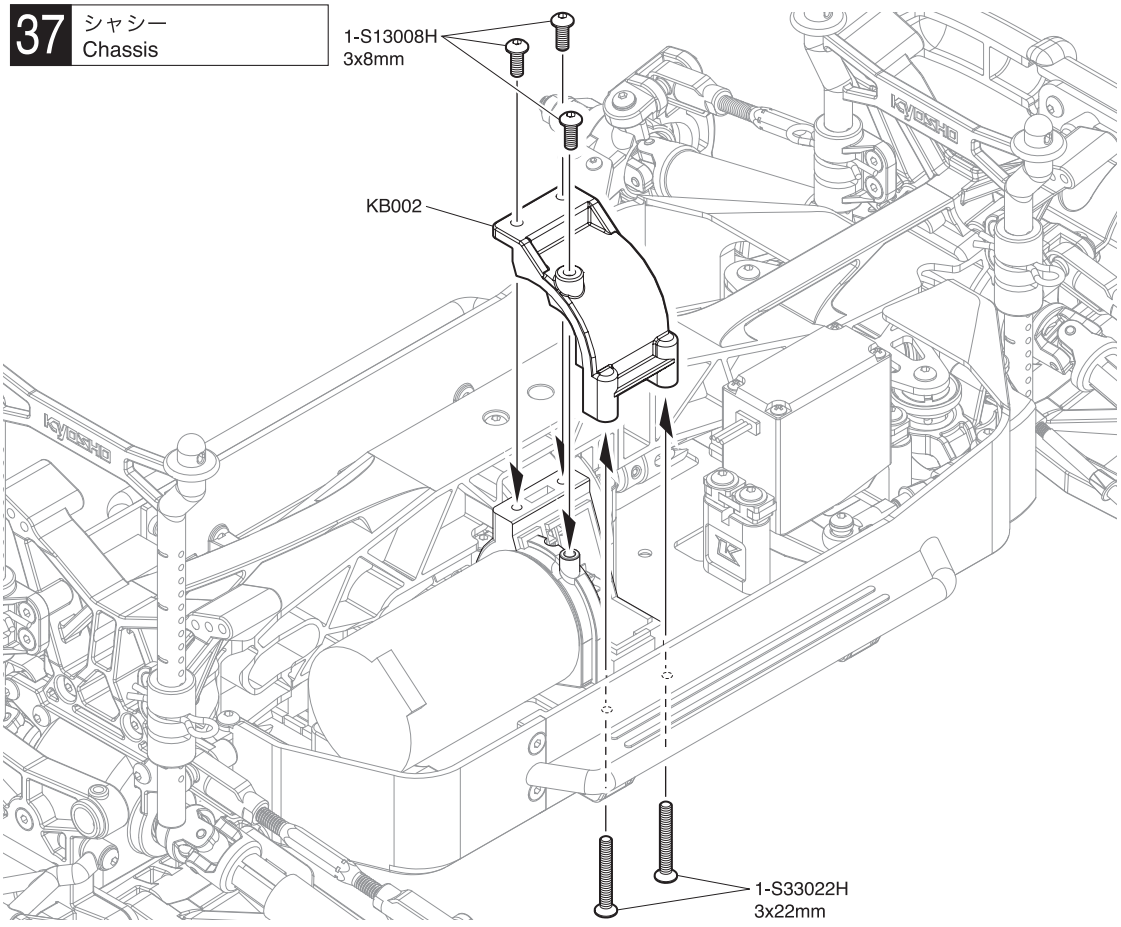
3 x 10mm ボタンヘックスビス / Button Hex Screw — 2

A 中心を合わせる。
Align the center.



B 平らな面にセットビスを固定する。
Firmly tighten the set screw onto the flat surface.

37 シャシー / Chassis

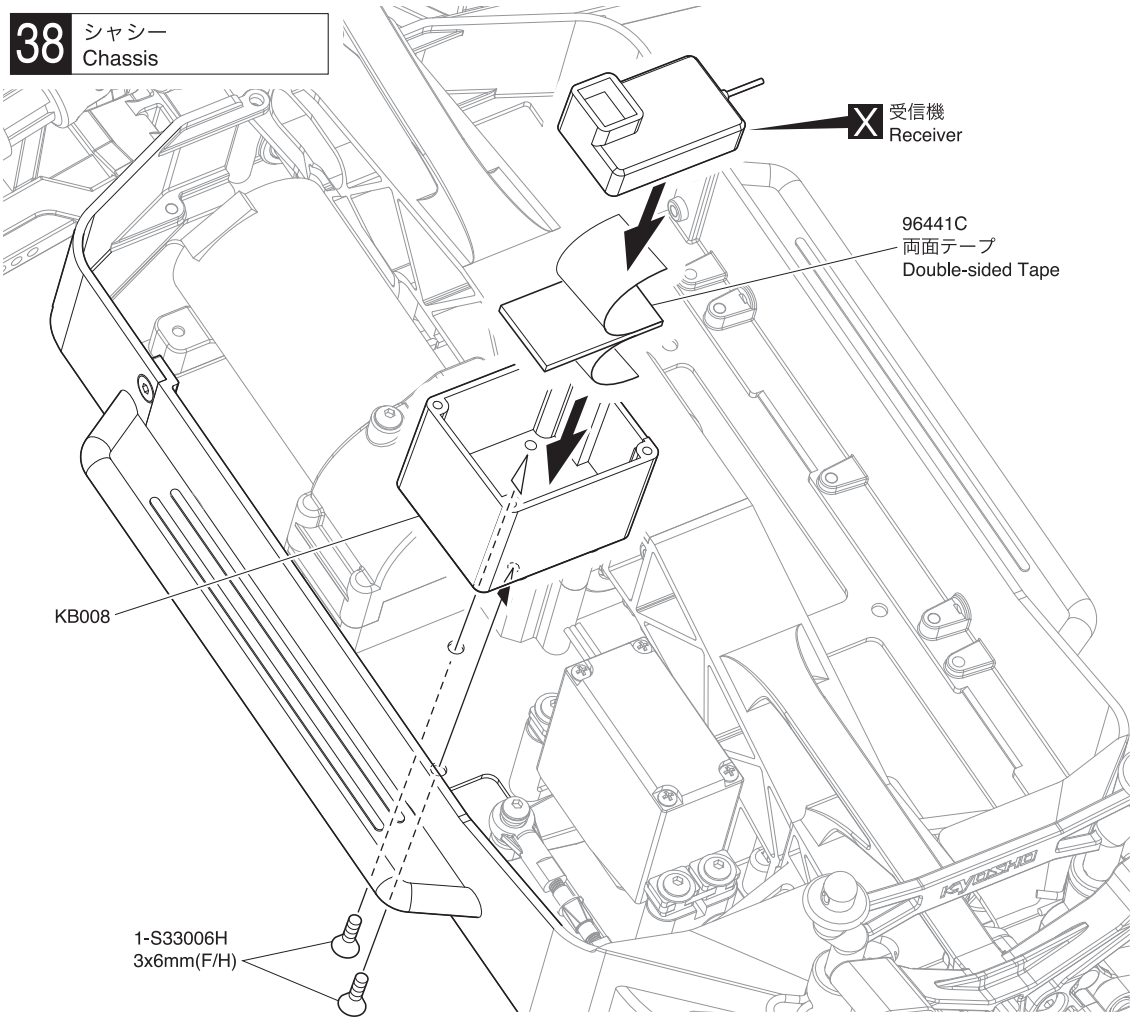


37 No.6

3 x 8mm ボタンヘックスビス / Button Hex Screw — 3

3 x 22mm サラヘックスビス / F/H Hex Screw — 2

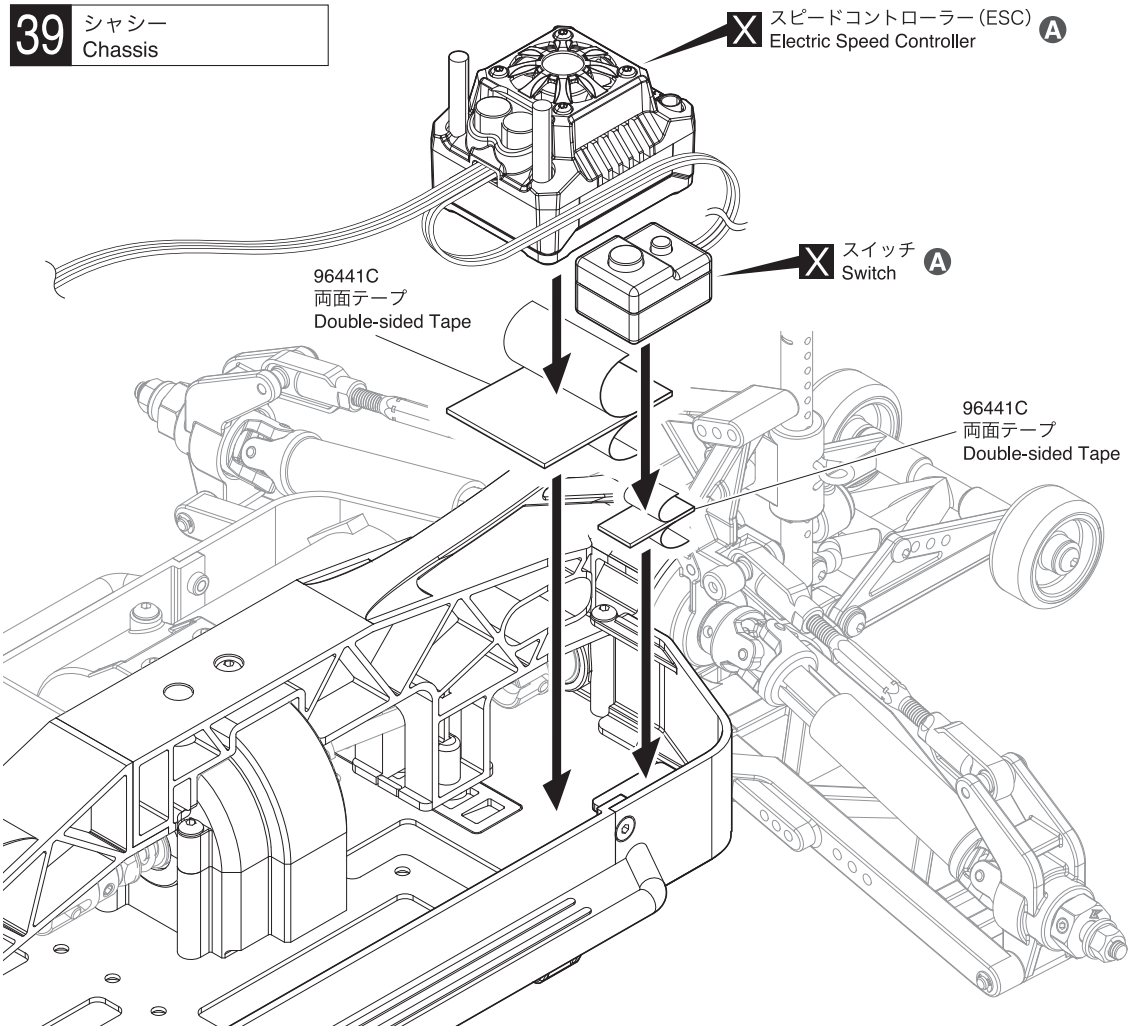
38 シャシー / Chassis



38 No.6

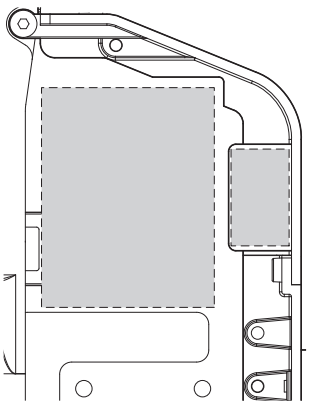
3 x 6mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 2

39 シャシー / Chassis

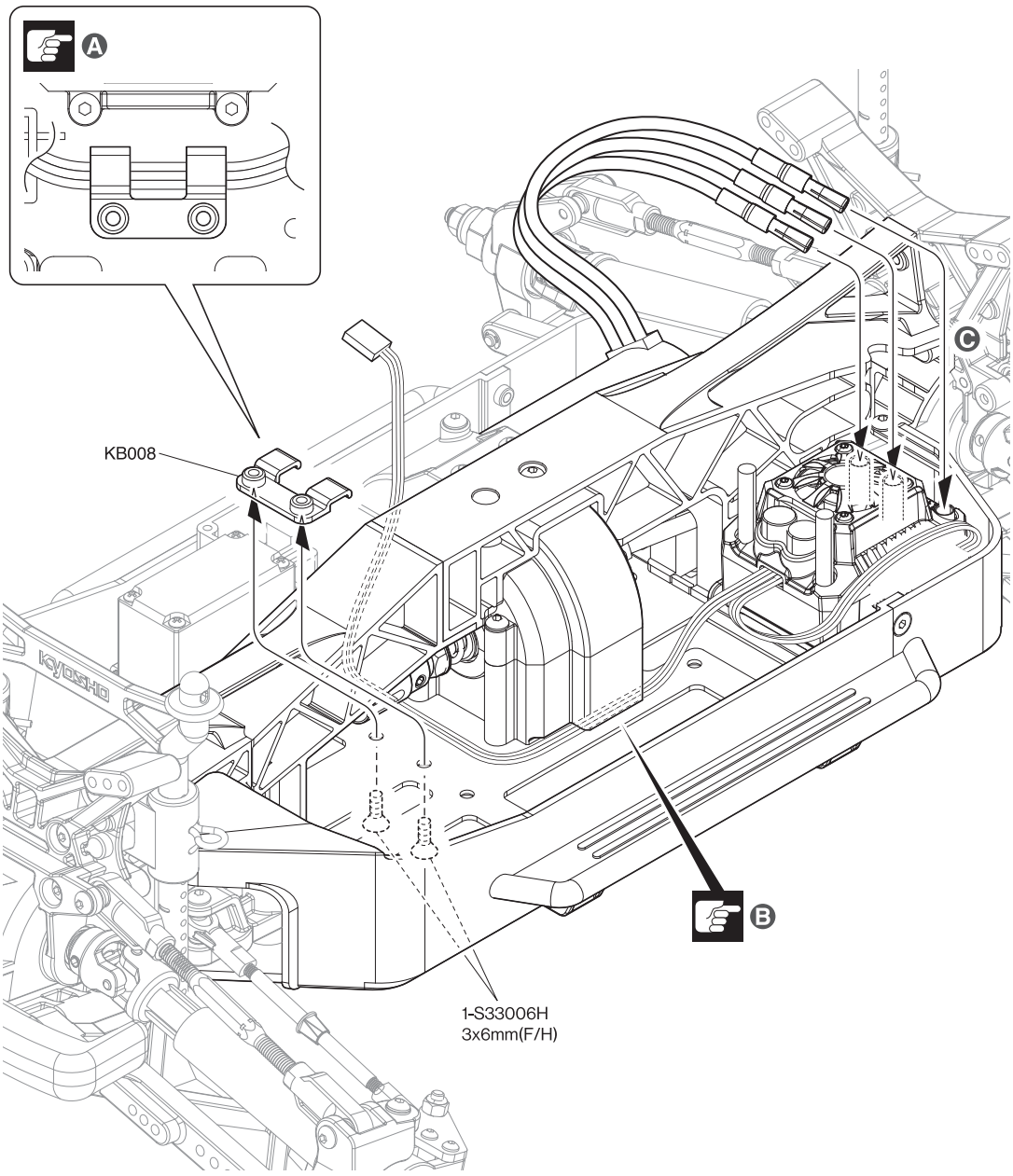


39 No.6

A 図の位置に固定する。
Fix it in the position shown.



40 シャシー
Chassis



40 No.6

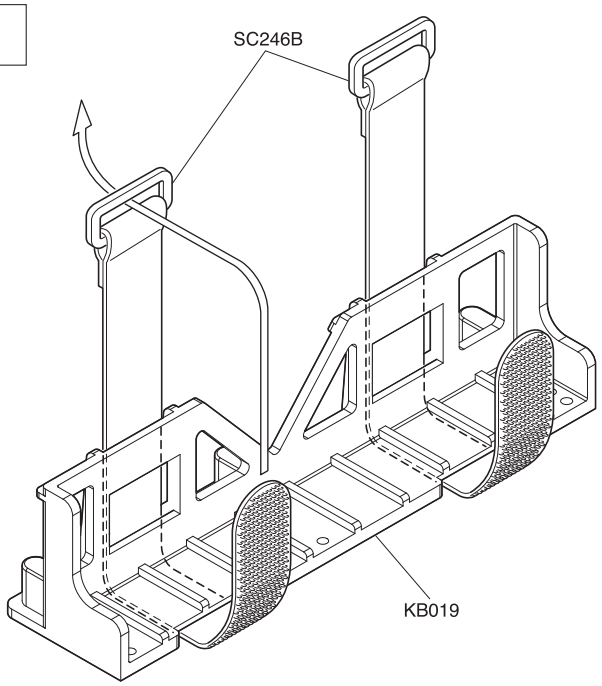
3 x 6mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw — 2

A ESCのコードをつぶさないように注意する。
Be careful not to crush the ESC code.

B すき間にコードを通す。
Pass the cord through the gap.

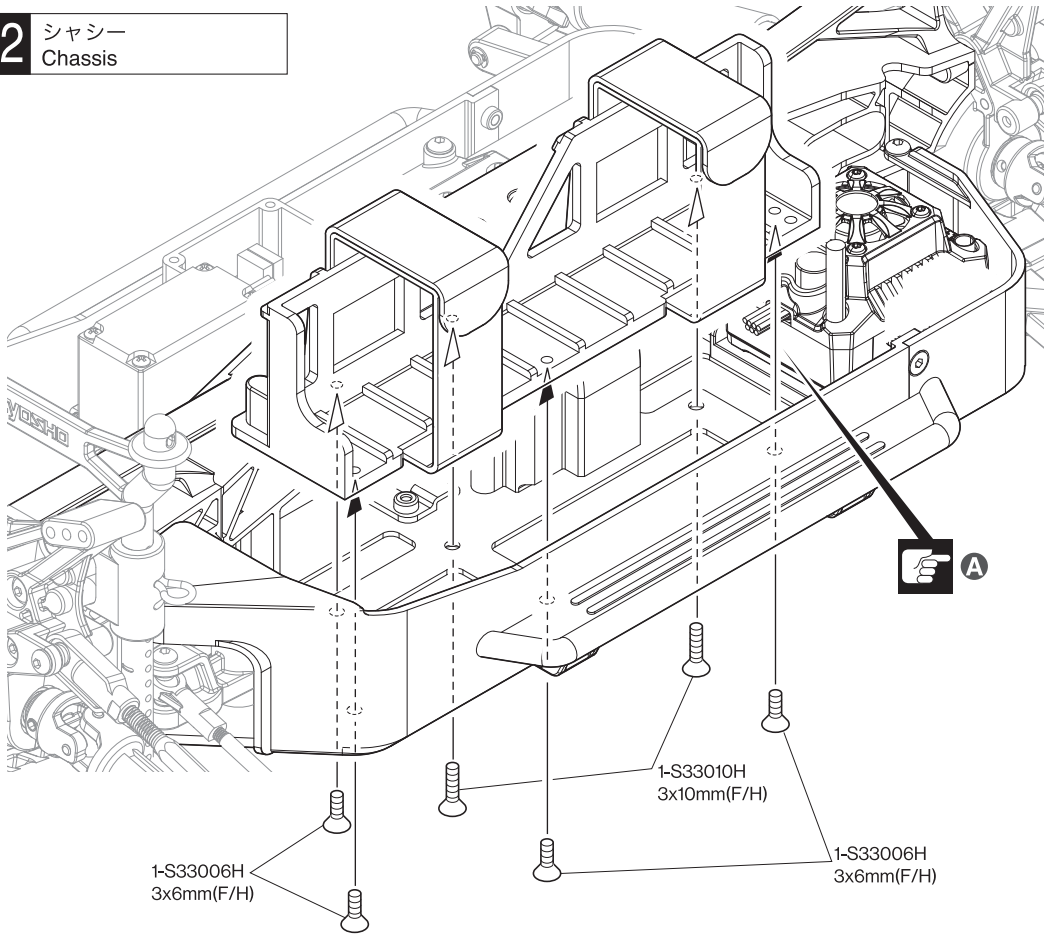
C ESCの説明書を参考にモーターのコードをつなぐ。
（逆回転で使用）
Connect the motor cord referring to the ESC manual.
(Used in reverse rotation)

41 シャシー
Chassis



41 No.6

42 シャシー
Chassis



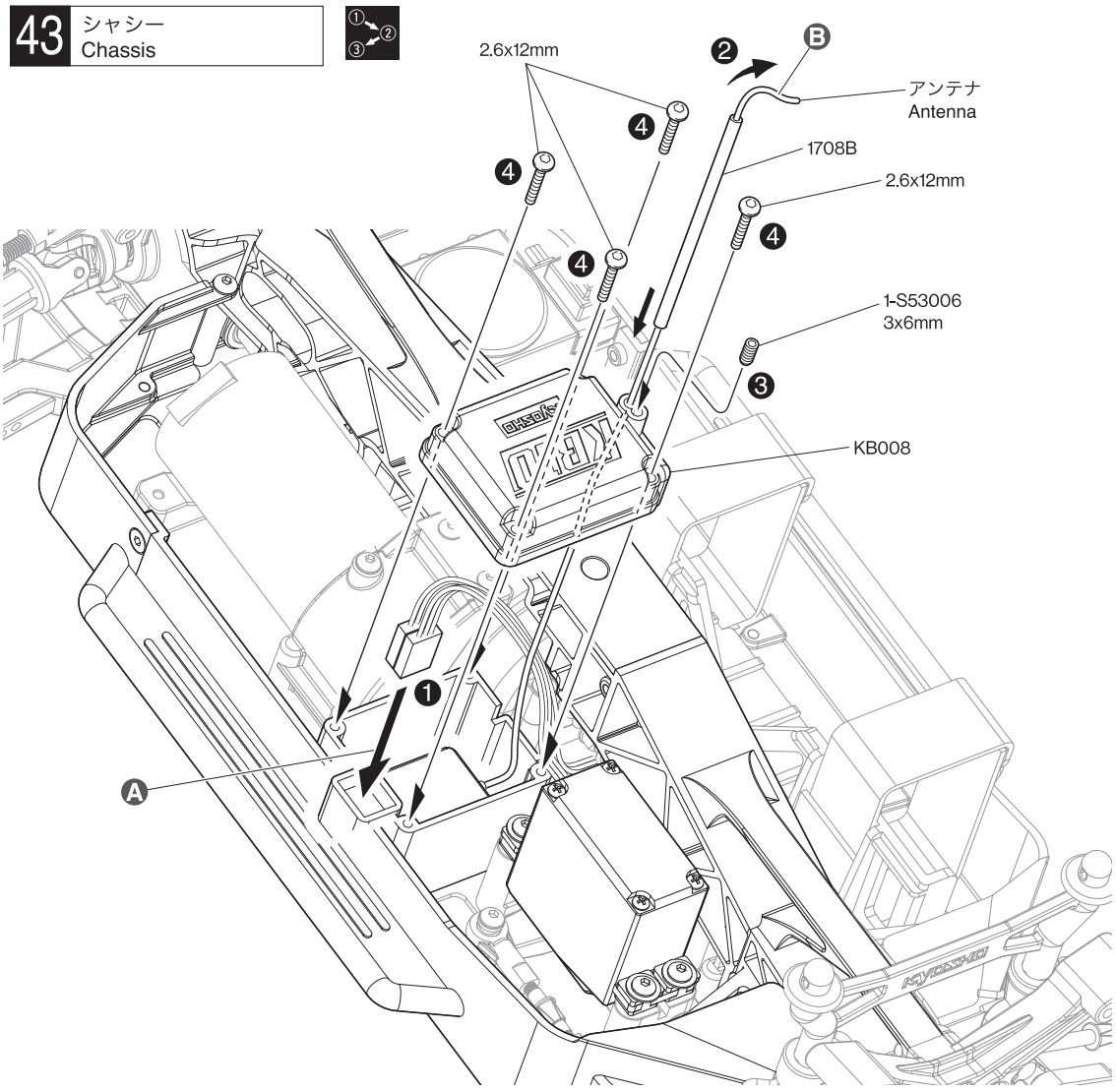
42 No.6

3 x 6mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 4

3 x 10mm サラヘックスビス
F/H Hex Screw ---------- 2

Ⓐ ESCのコードをつぶさないように注意する。
Be careful not to crush the ESC code.

43 シャシー
Chassis



43 No.6

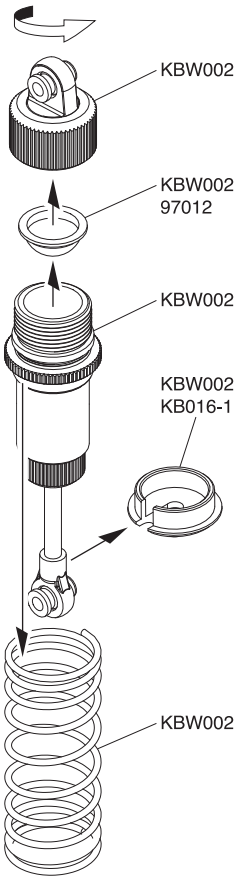
3 x 6mm セットビス
Set Screw ---------- 1

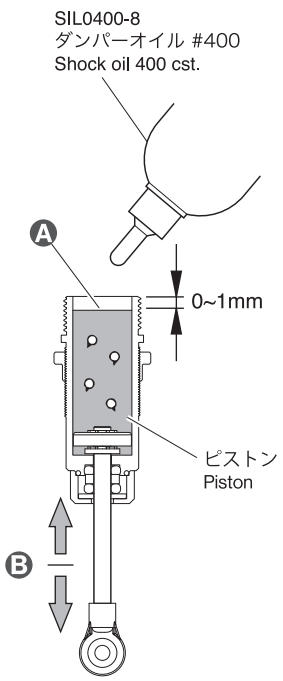
2.6 x 12mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw ---------- 4

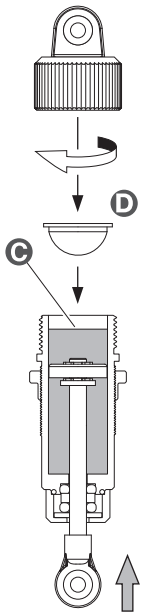
Ⓐ プロポの説明書を参考に、コネクターを接続する。
Connect as per radio instruction manual.

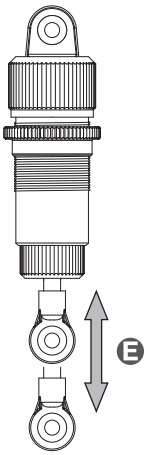
Ⓑ 使用する受信機によっては折り曲げずに取付ける。詳しくはご使用になるプロポの説明書に従ってください。
Will not require bending depending the receiver used. For details, refer to R/C system instruction manual.

44 オイルダンパー
Shock Absorber









フロント用 For front x2

リヤ用 For rear x2

44 No.7

Ⓐ ピストンを下げ、オイルを図の位置まで入れる。
Pull down the piston and slowly fill in oil.

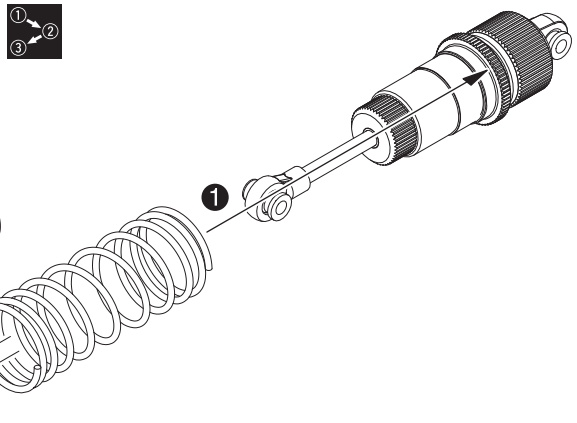
Ⓑ ゆっくり上下させ、気泡をとる。
Then, gently move the piston up and down to get rid of air bubbles.

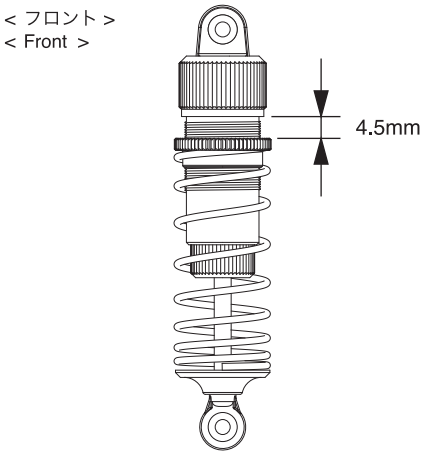
Ⓒ ピストンを上げた状態で図の位置までオイルを足す。
With the piston fully raised, add oil to the brim.

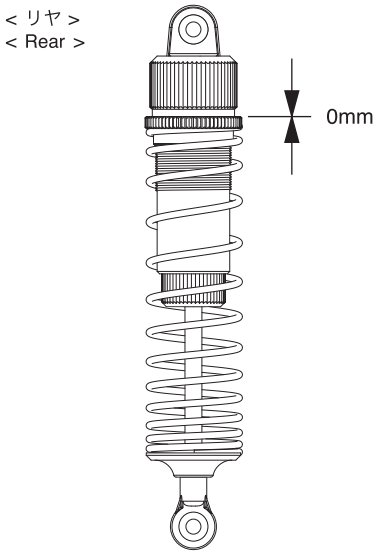
Ⓓ 図の様にキャップを取り付け、あふれたオイルを拭き取る。
Remove the cap as per the diagram and wipe off excess oil.

Ⓔ スムーズに動くか確認する。スムーズに動かないときは、オイルを入れ直す。
Ensure smooth piston movement. Should a piston not move smoothly.

45 オイルダンパー
Shock Absorber







0 10mm

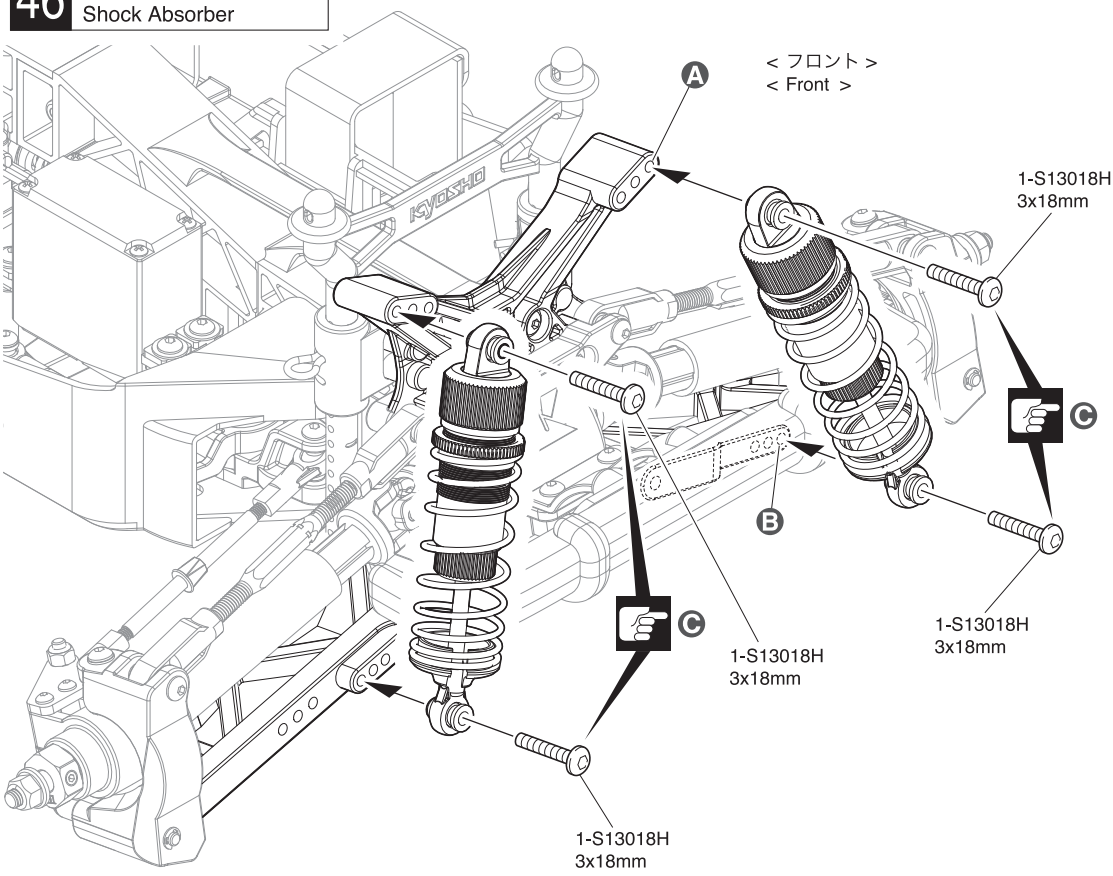
フロント用 For front x2

リヤ用 For rear x2

45 No.7

Ⓐ スプリングを縮めてKBW002/KB016-1を入れる。
Compress the spring and install KBW002/KB016-1.

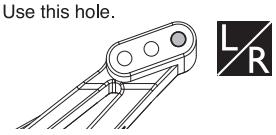
46 オイルダンパー
Shock Absorber



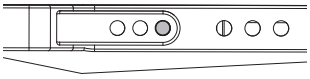
46 No.7

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

A この穴を使う。
Use this hole.

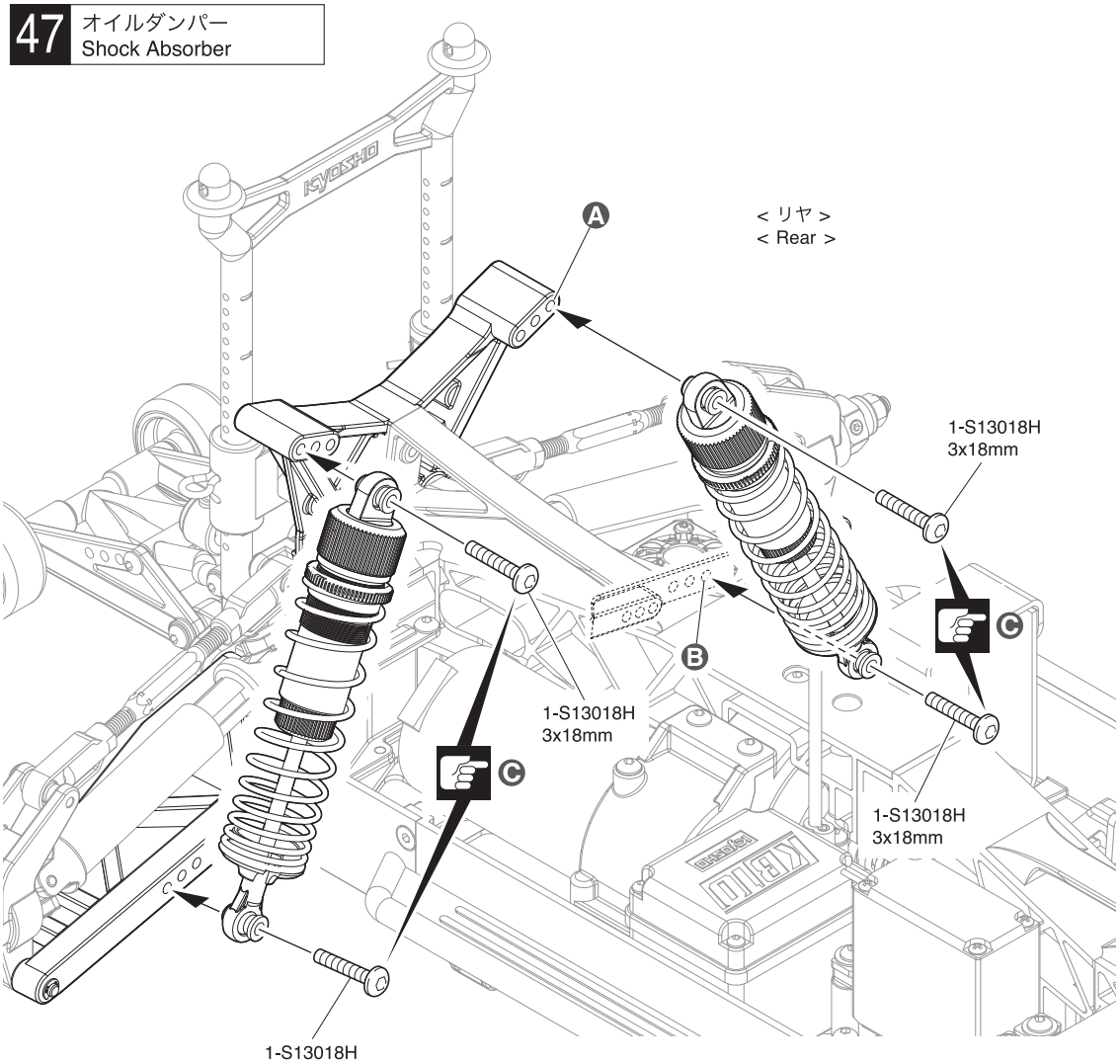


B この穴を使う。
Use this hole.



C 締め過ぎないよう注意する。
Don't tighten too much.

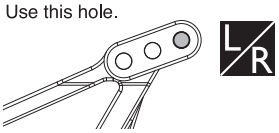
47 オイルダンパー
Shock Absorber



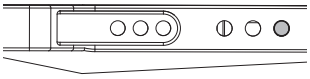
47 No.7

3 x 18mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 4

A この穴を使う。
Use this hole.

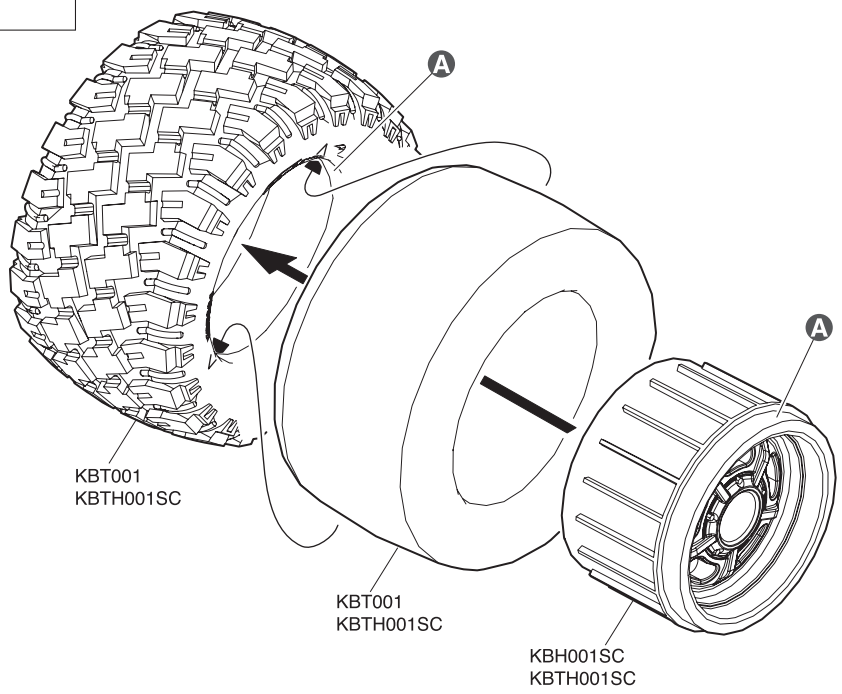


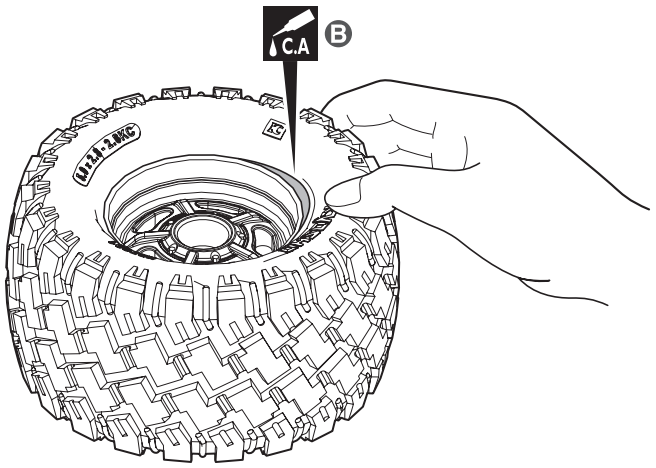
B この穴を使う。
Use this hole.



C 締め過ぎないよう注意する。
Don't tighten too much.

48 タイヤ
Tires





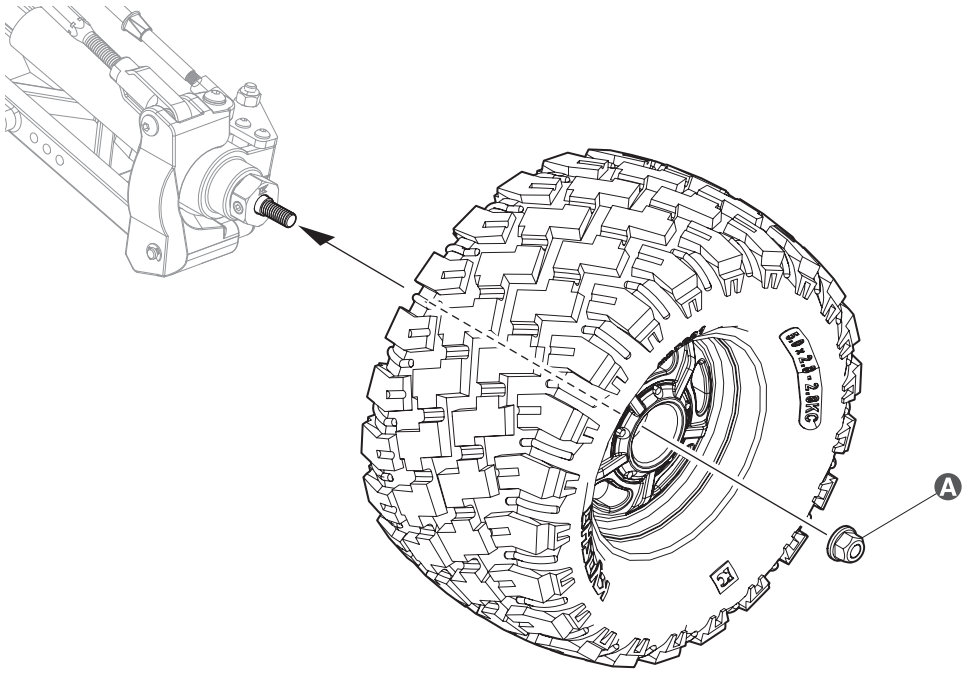
x4

48 No.8

Ⓐ タイヤとホイールの接着面をパーツクリーナーなどできれいにしておく。
Clean the adhesion surface of the tire and wheel using parts cleaner, etc.

Ⓑ 外側と内側を瞬間接着剤で接着する。
Glue the outside and inside together with superglue.

49 タイヤ
Tires

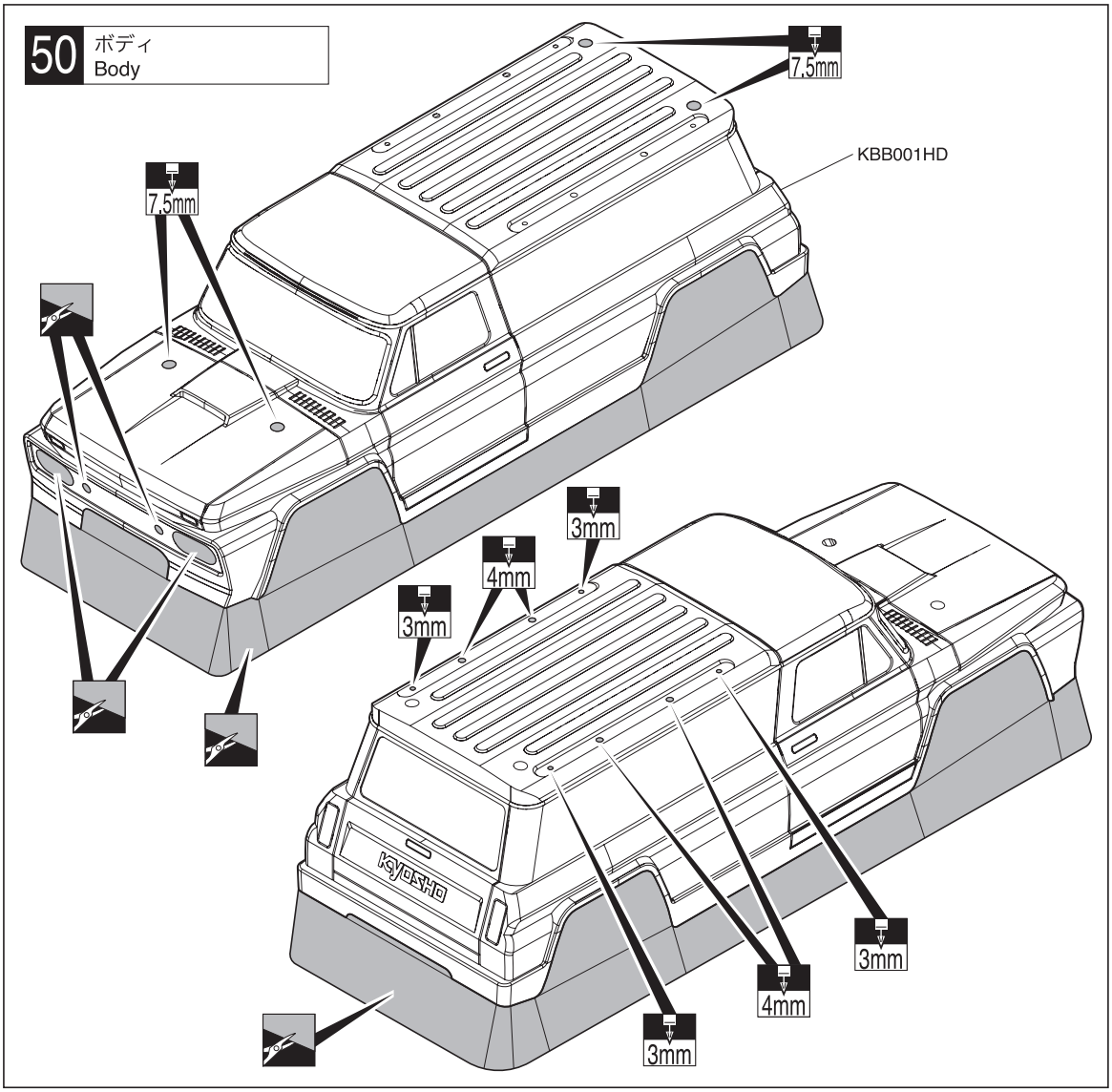


x4

49

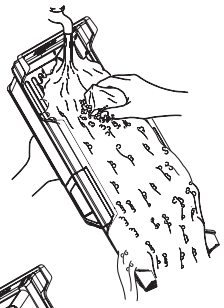
Ⓐ 8 , 17 で仮止めしたナットを一度外してしっかりと締め込む。
Remove the nuts temporarily tightened in steps 8 and 17 and tighten them firmly.

50 ボディ Body

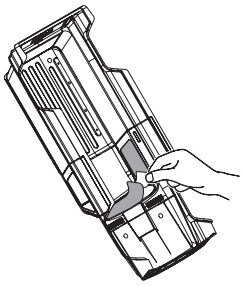


51 塗装 Painting

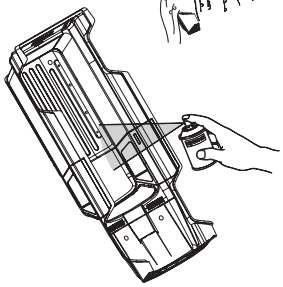
❶ 塗装前に、洗剤で油やよごれを洗う。
Before painting, use a neutral detergent to remove any oil residues and dirt.



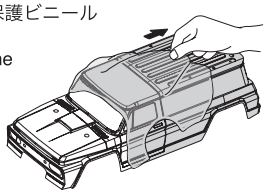
❷ ウインドウ部分に、内側からマスキングシートを貼る。
Mask the windows from the inside.



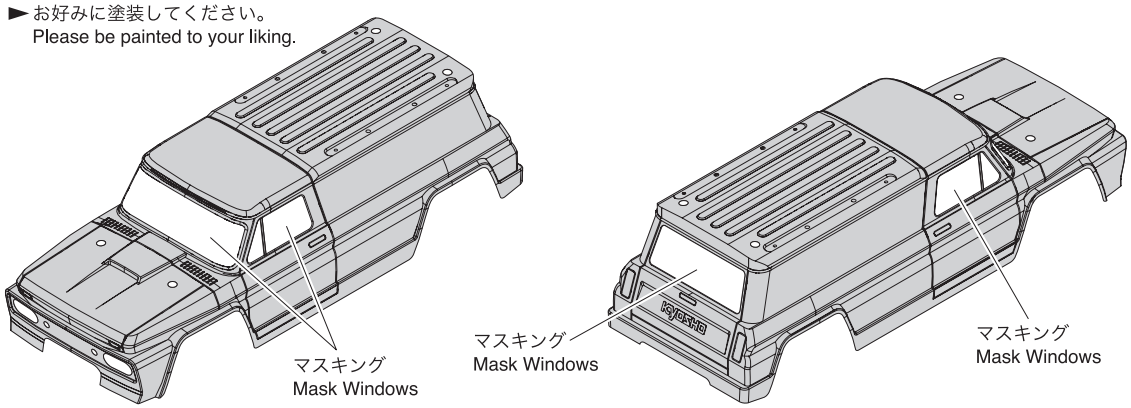
❸ ポリカーボネイト用塗料でボディ内側を塗装する。
Paint the body shell from the inside using Polycarbonate paint.



❹ 塗装後、ボディ表面の保護ビニールシートをはがしておく。
After painting, remove the protective film from the body shell.



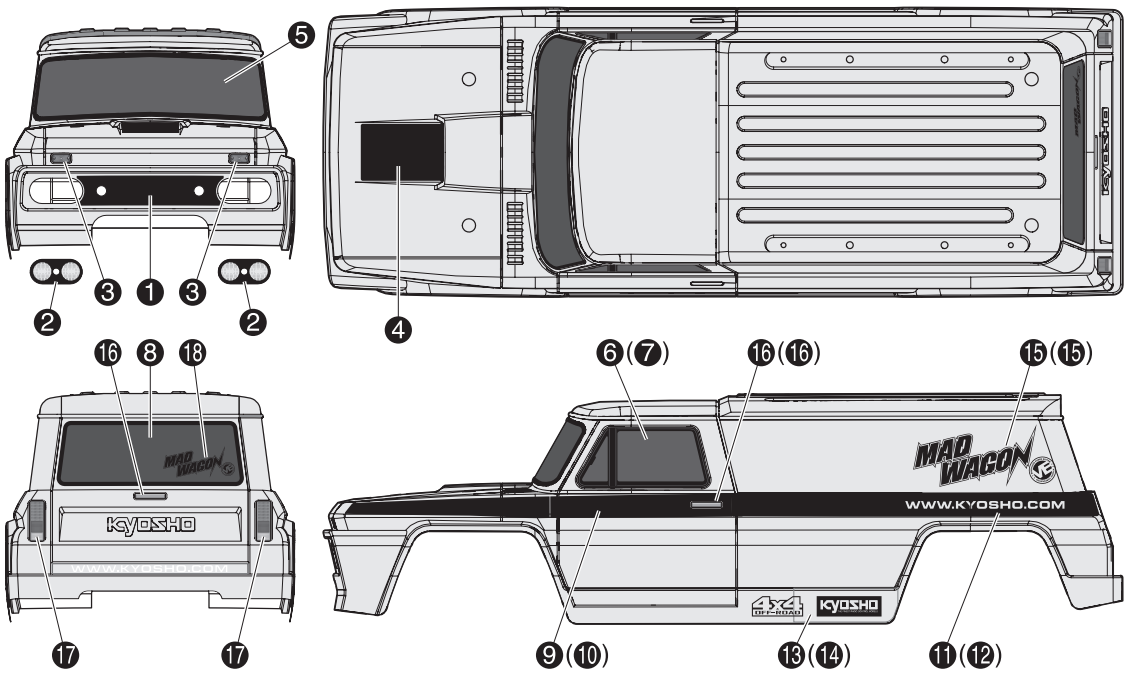
► お好みに塗装してください。
Please be painted to your liking.



52 デカール / Decals

► 図の位置に❶から順にデカールをはる。
Apply the decals to the positions indicated in numerical order.

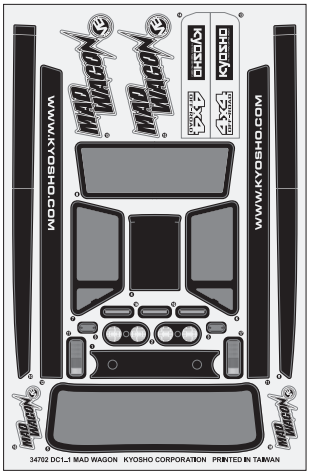
► カッコの中は反対側用のデカールナンバーです。
The decal numbers between brackets are only for the opposite side.



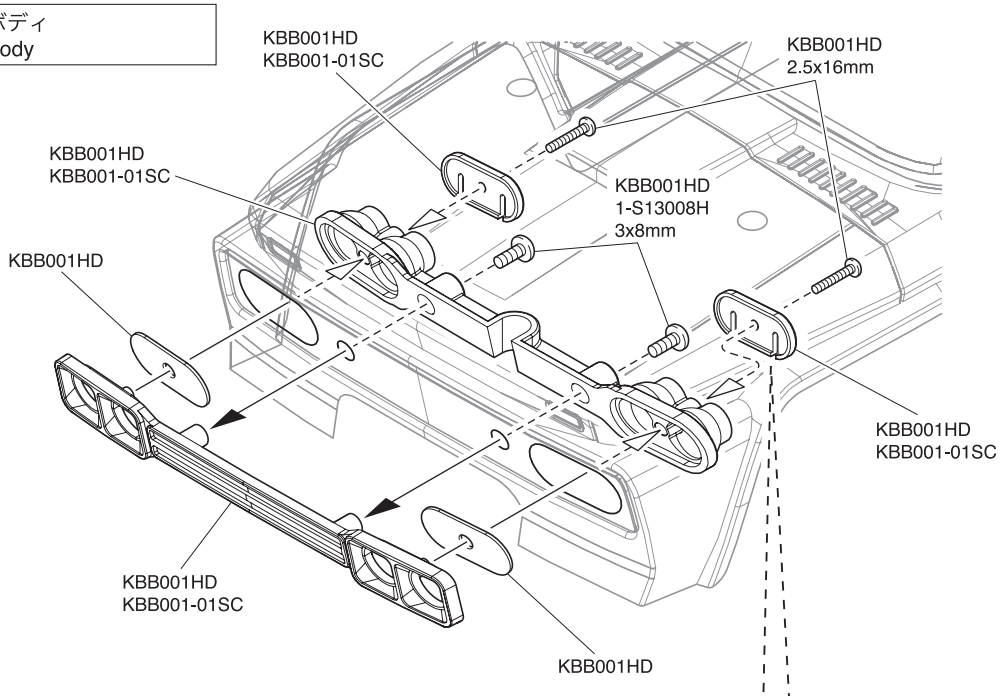
52

デカールは好みの位置に貼ってください。
Apply decals to any spots you like.

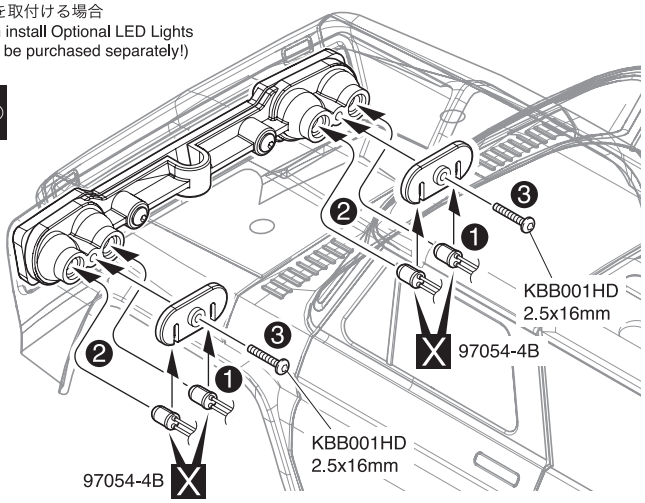
KBB001HD



53 ボディ / Body



●LEDを取付ける場合
When install Optional LED Lights
(Must be purchased separately!)

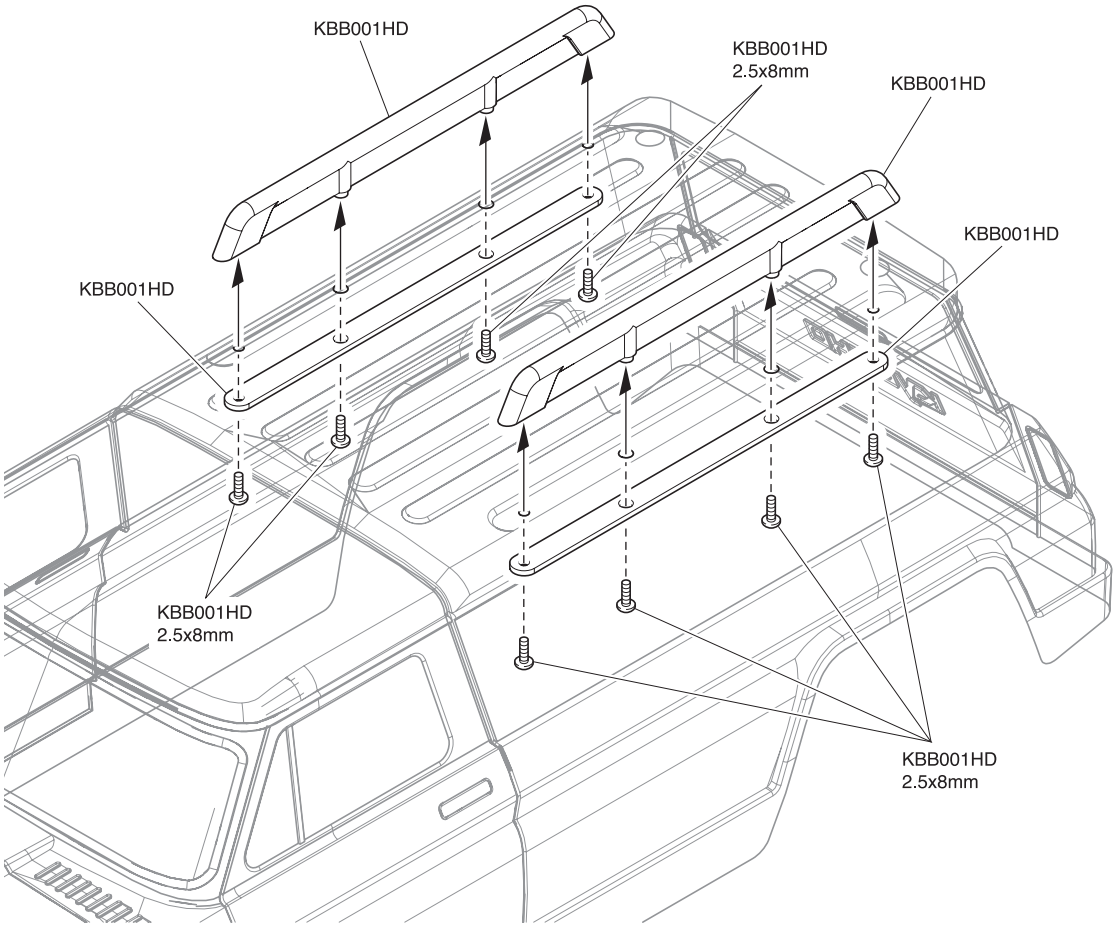


53 No.9

3 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

2.5 x 16mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 2

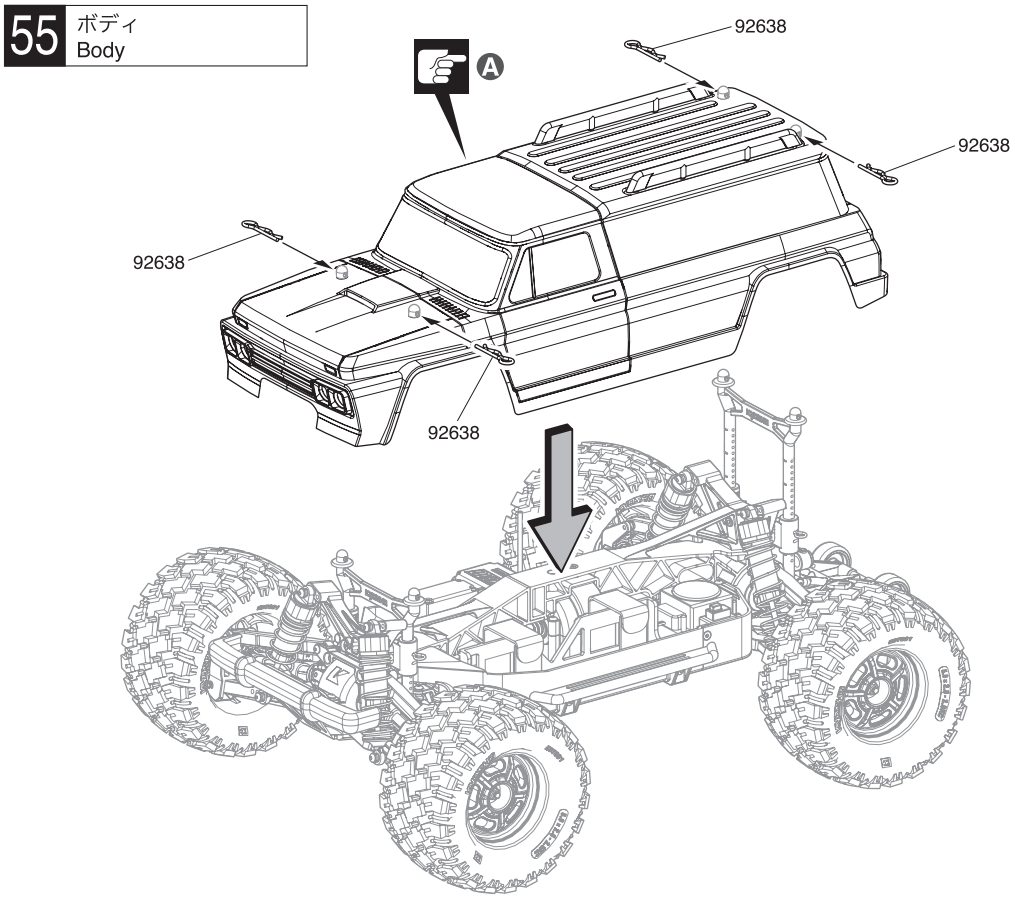
54 ボディ Body



54 No.9

2.5 x 8mm ボタンヘックスビス
Button Hex Screw — 8

55 ボディ Body



55 No.9

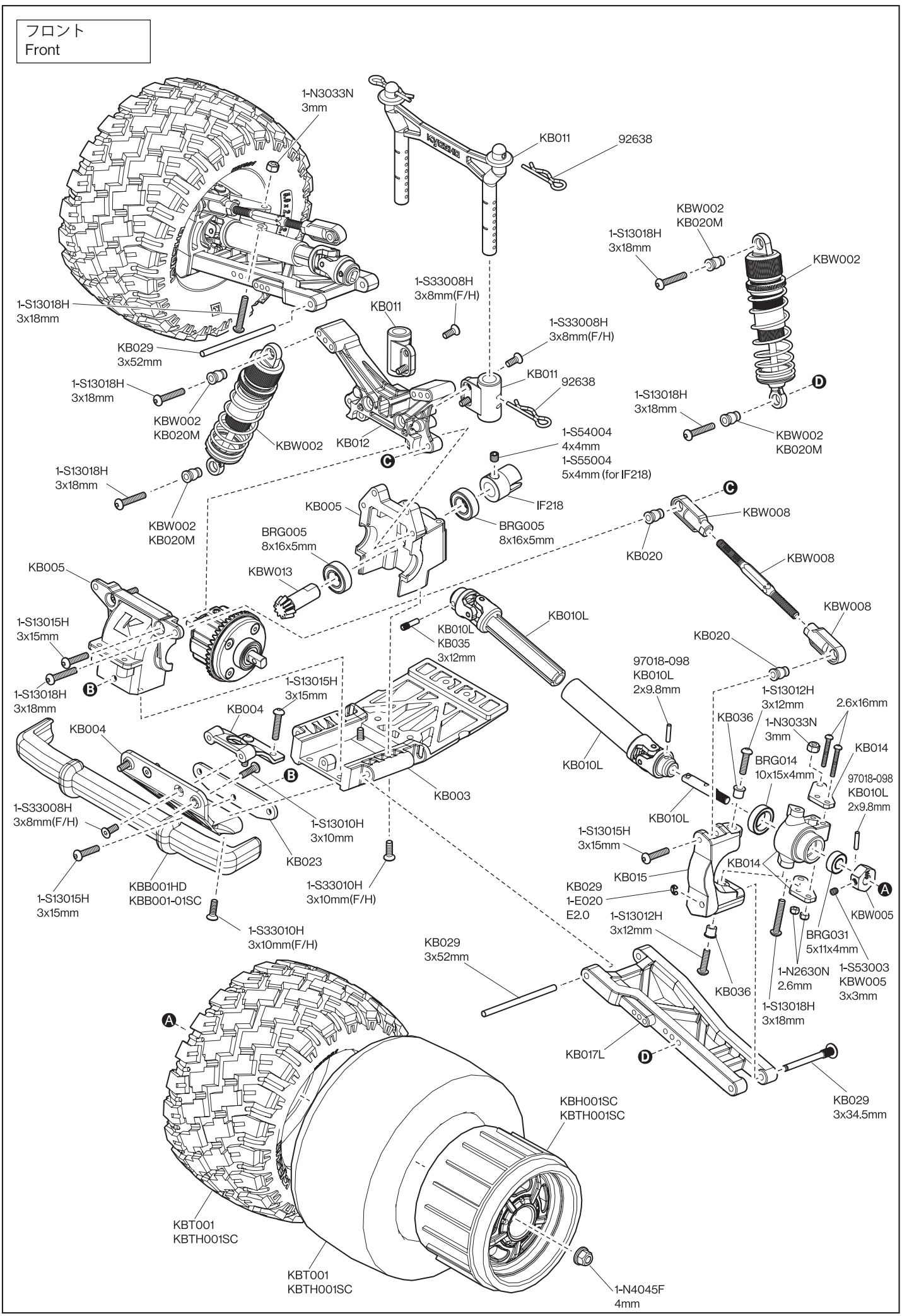
ボディピン
Body Pin — 4

A 安全のため、走行させる場合は必ずボディを取付ける。
For safety reasons, always fit the body shell when running your car (except when performing the engine run-in procedure).

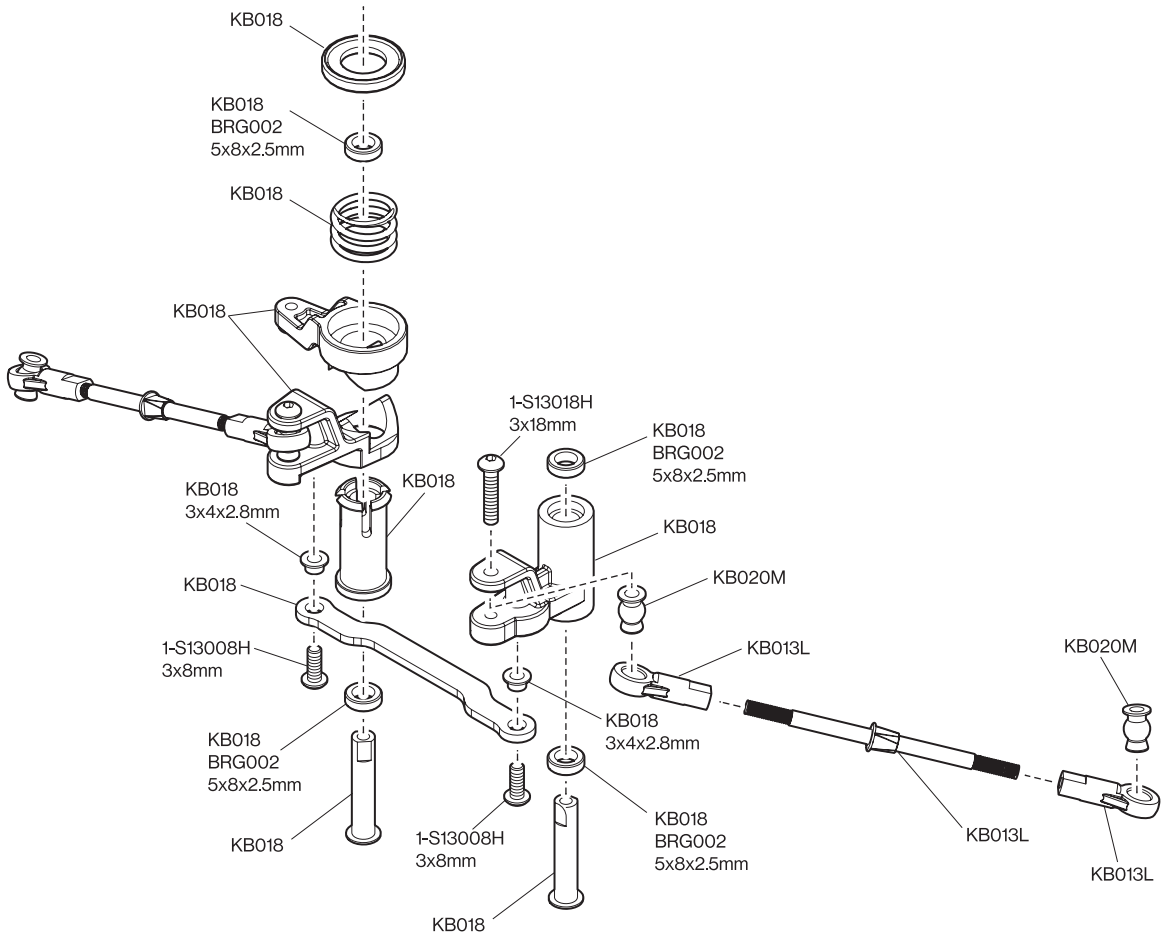
● 分解図
EXPLODED VIEW

1-S13008H
3x8mm
KB002
KB001B
1-S13006H
3x6mm
1-S13006H
3x6mm
KB001B
1708B
2.6x12mm
1-S53006
3x6mm
< ESC >
< ESC >
< モーター >
< Motor >
1-S13008H
3x8mm
1-S13018H
3x18mm
KB002
KB008
96441C
96441C
KB022
1-S13008H
3x8mm
< サーボセイバー >
< Servo Saver >
< ステアリングサーボ >
< Steering Servo >
< 受信機 >
< Receiver >
< スリッパークラッチ >
< Slipper Clutch >
< リヤ >
< Rear >
1-S13006H
3x6mm
1-S13015H
3x15mm
< フロント >
< Front >
1-S13008H
3x8mm
1-S13015H
3x15mm
96441C
1-S13010H
3x10mm
1-S13010H
3x10mm
1-S13012H
3x12mm
1-S13012H
3x12mm
1-S13012H
3x12mm
1-S33012H
3x12mm(F/H)
1-S33008H
3x8mm(F/H)
1-S33012H
3x12mm(F/H)
1-S33022H
3x22mm(F/H)
SC246B
< バッテリー >
< Battery >

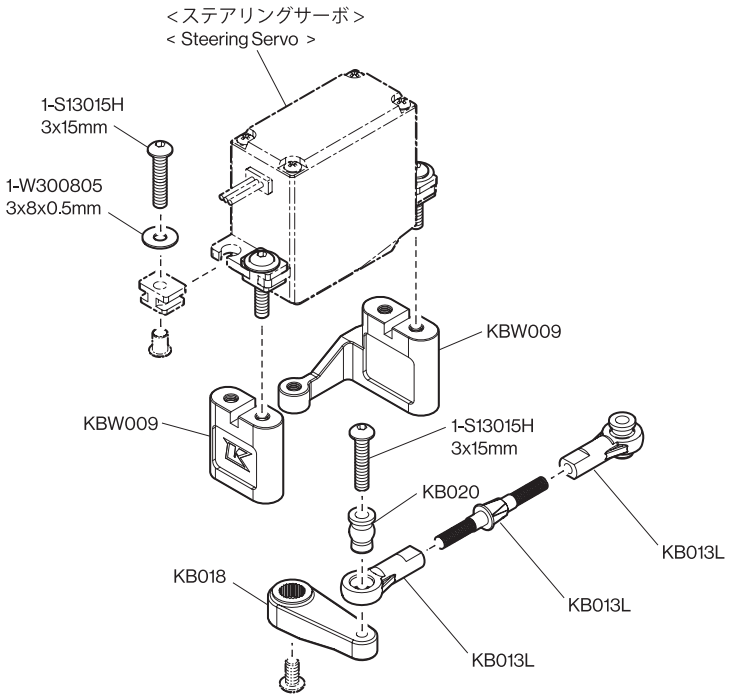
© 2024 KYOSHO CORPORATION / 禁無断転載複製


フロント
Front
1-N3033N
3mm
KB011
92638
KBW002
KB020M
1-S13018H
3x18mm
KBW002
1-S33008H
3x8mm(F/H)
KB029
3x52mm
KB011
1-S33008H
3x8mm(F/H)
1-S13018H
3x18mm
KB011
92638
KBW002
KB020M
KBW002
KB012
1-S54004
4x4mm
1-S55004
5x4mm (for IF218)
1-S13018H
3x18mm
KBW002
KB020M
KB005
IF218
BRG005
8x16x5mm
BRG005
8x16x5mm
KBW008
KB020
KBW008
KB005
KBW013
KB010L
KB010L
KB035
3x12mm
KBW008
1-S13015H
3x15mm
KB020
97018-098
KB010L
2x9.8mm
1-S13018H
3x18mm
1-S13015H
3x15mm
KB004
KB004
1-S13012H
3x12mm
2.6x16mm
KB036
1-N3033N
3mm
KB014
BRG014
10x15x4mm
97018-098
KB010L
2x9.8mm
KB003
KB010L
1-S33008H
3x8mm(F/H)
1-S13010H
3x10mm
1-S13015H
3x15mm
KB014
KB023
KB015
KBB001HD
KBB001-01SC
KB029
1-E020
E2.0
KBW005
1-S13015H
3x15mm
1-S33010H
3x10mm(F/H)
1-S13012H
3x12mm
BRG031
5x11x4mm
KB029
3x52mm
1-N2630N
2.6mm
1-S53003
KBW005
3x3mm
KB036
1-S13018H
3x18mm
1-S33010H
3x10mm(F/H)
KB017L
KB029
3x34.5mm
KBH001SC
KBTH001SC
KBT001
KBTH001SC
KBT001
KBTH001SC
1-N4045F
4mm

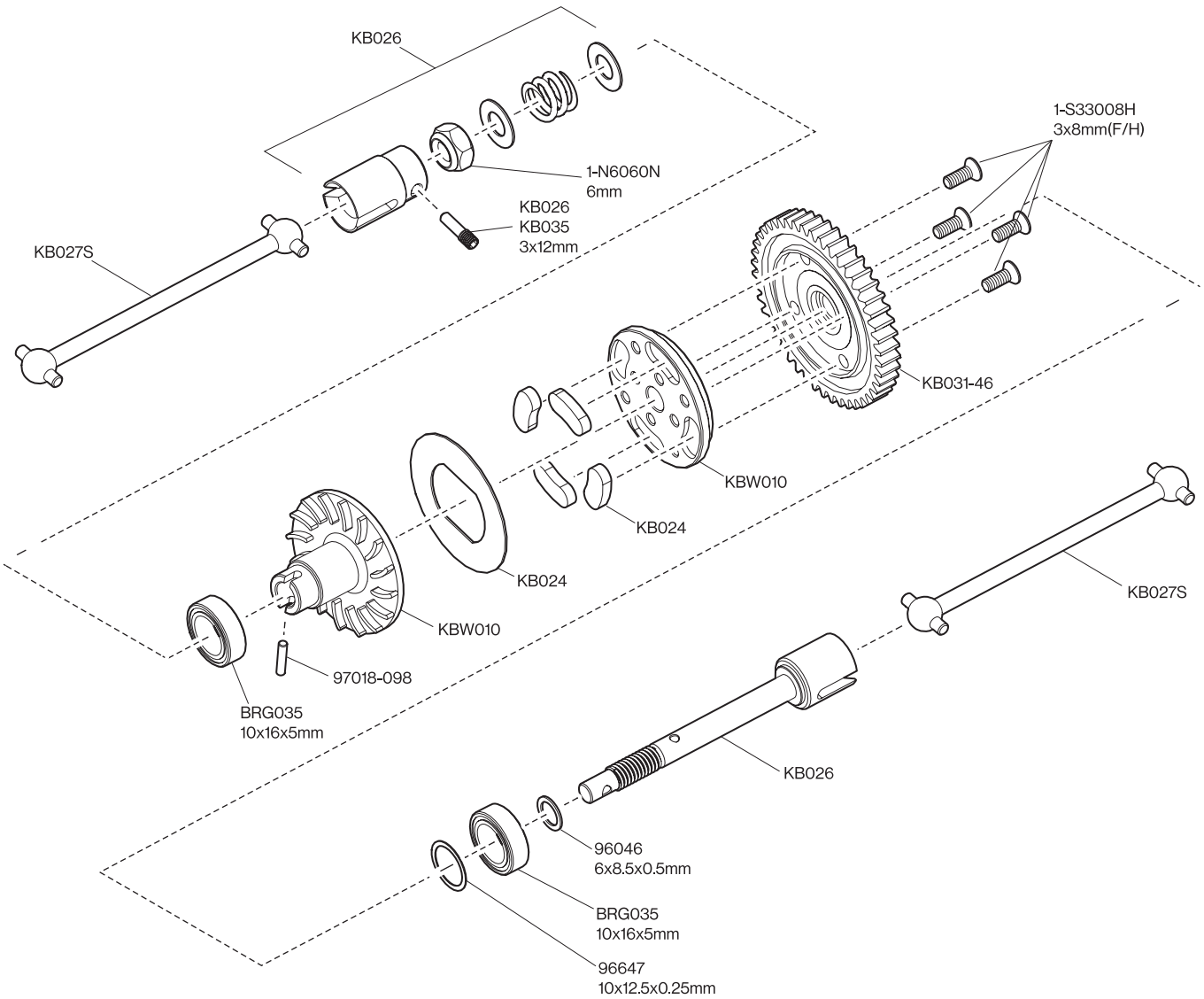
サーボセイバー
Servo Saver



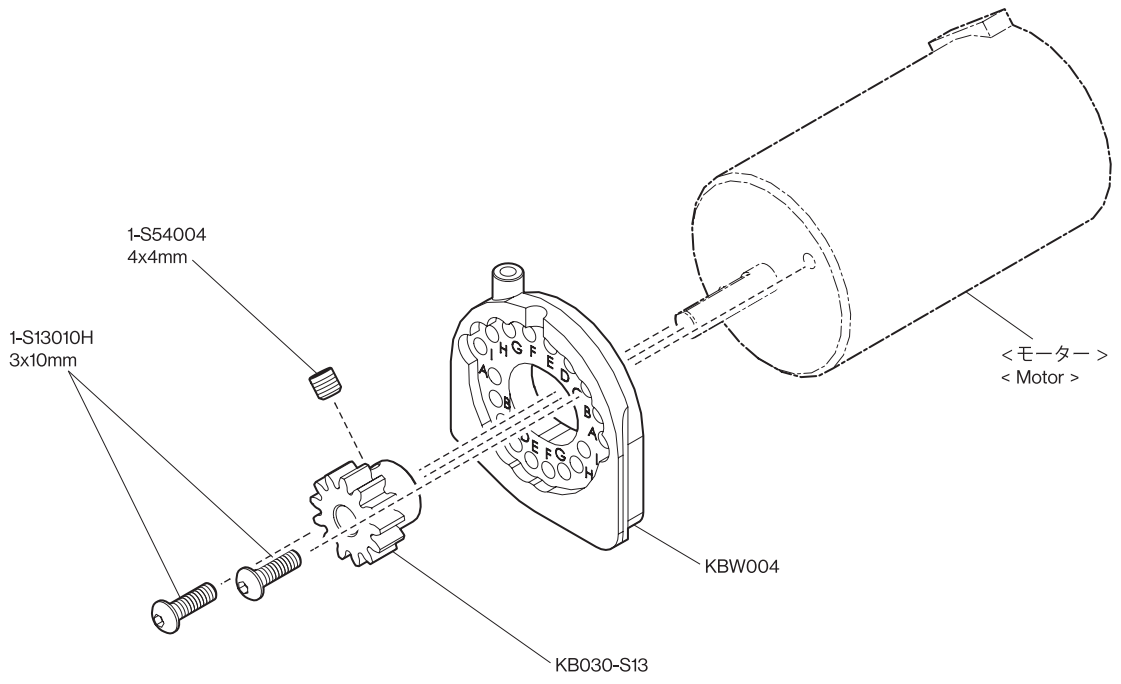
ステアリングサーボ
Steering Servo



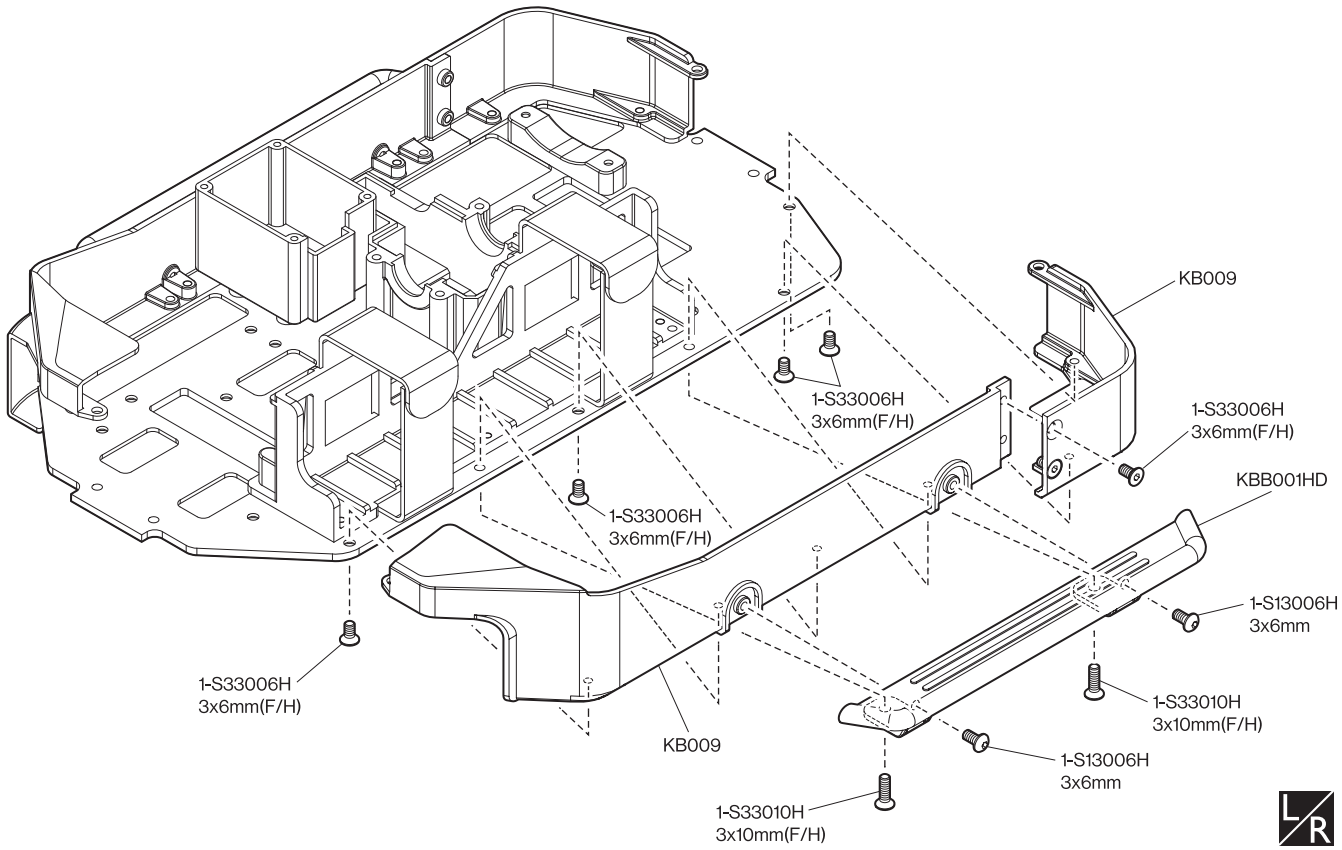
センターシャフト
Center Shaft



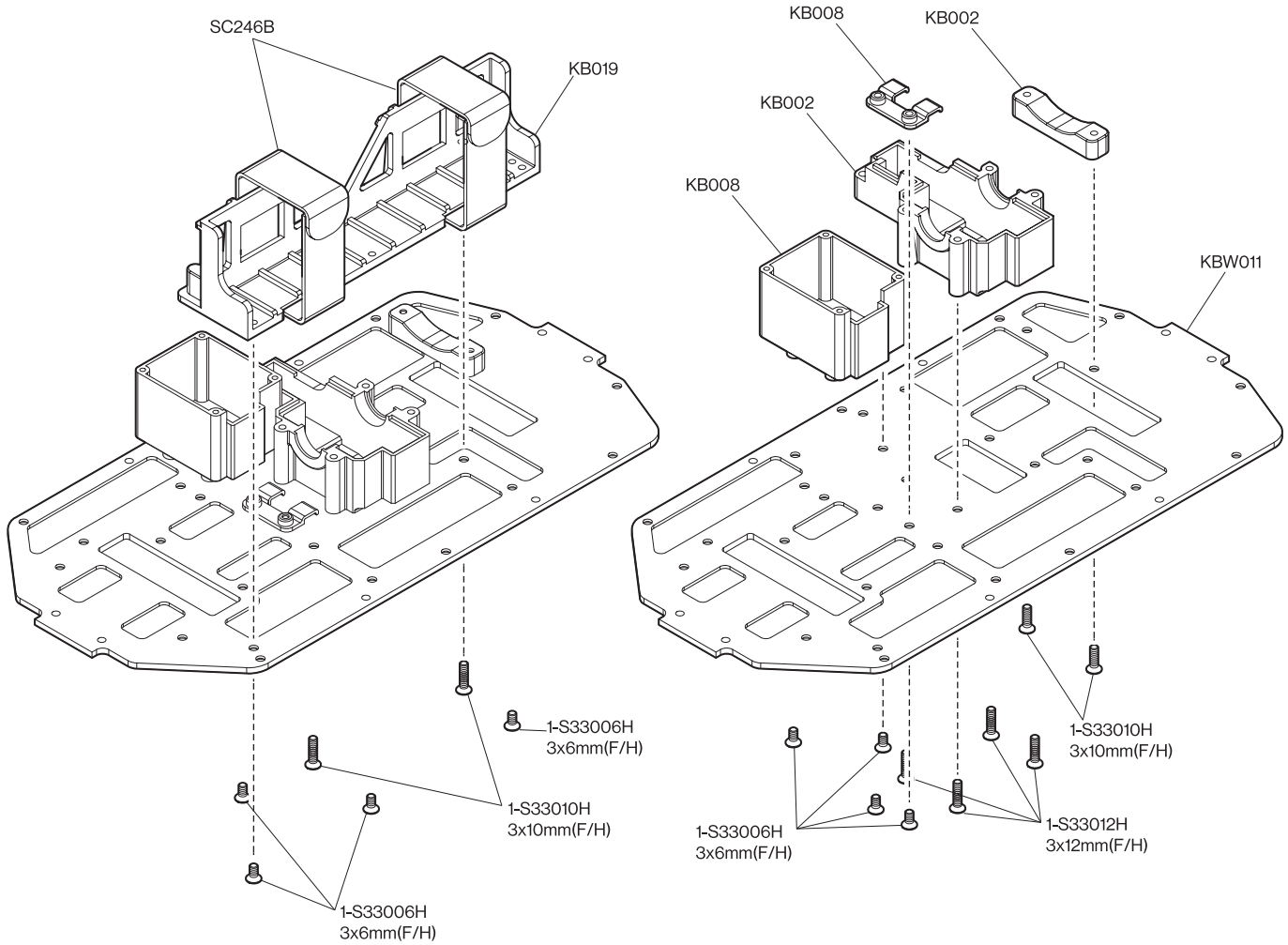
モーター
Motor



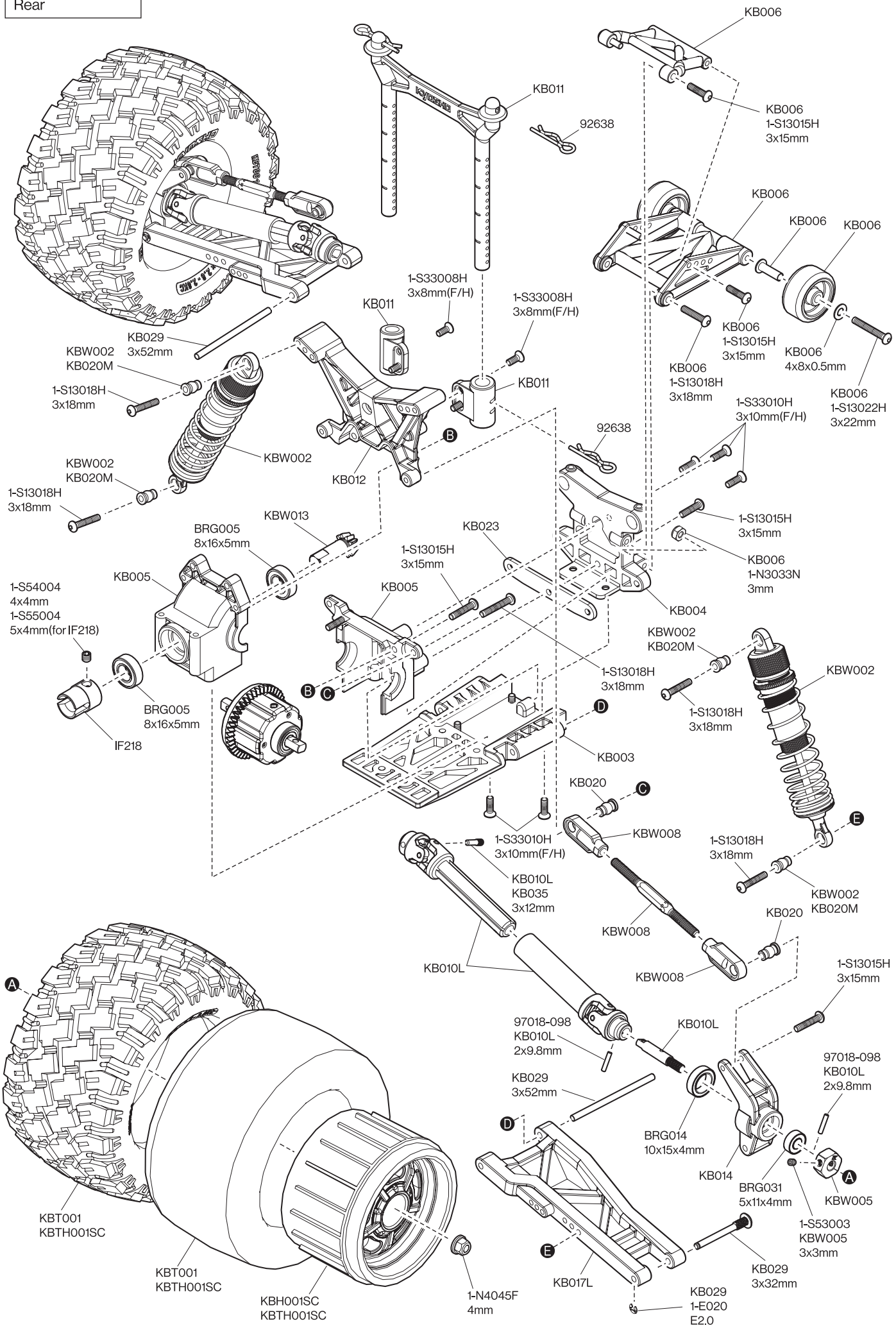
シャシー
Chassis

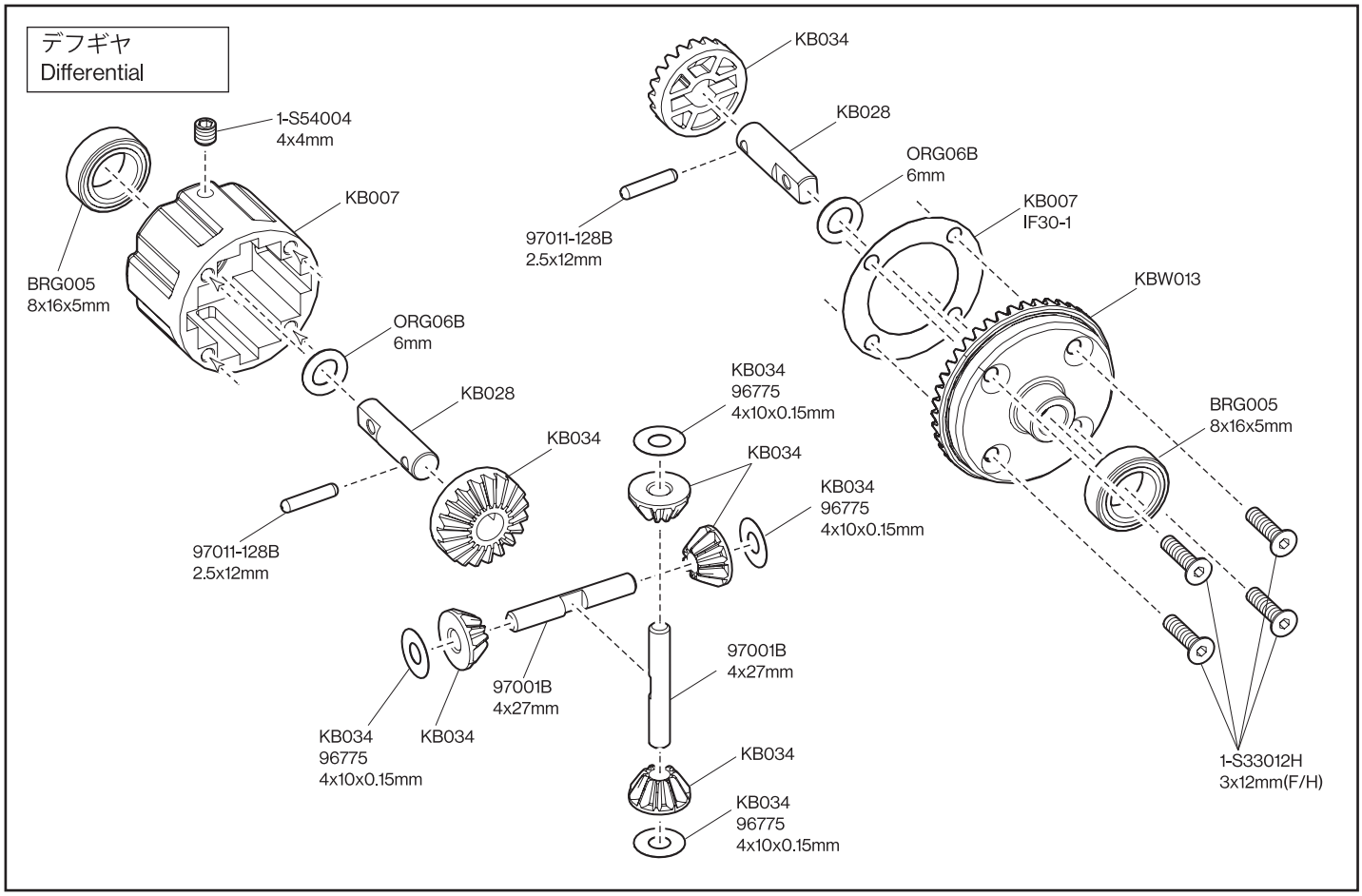


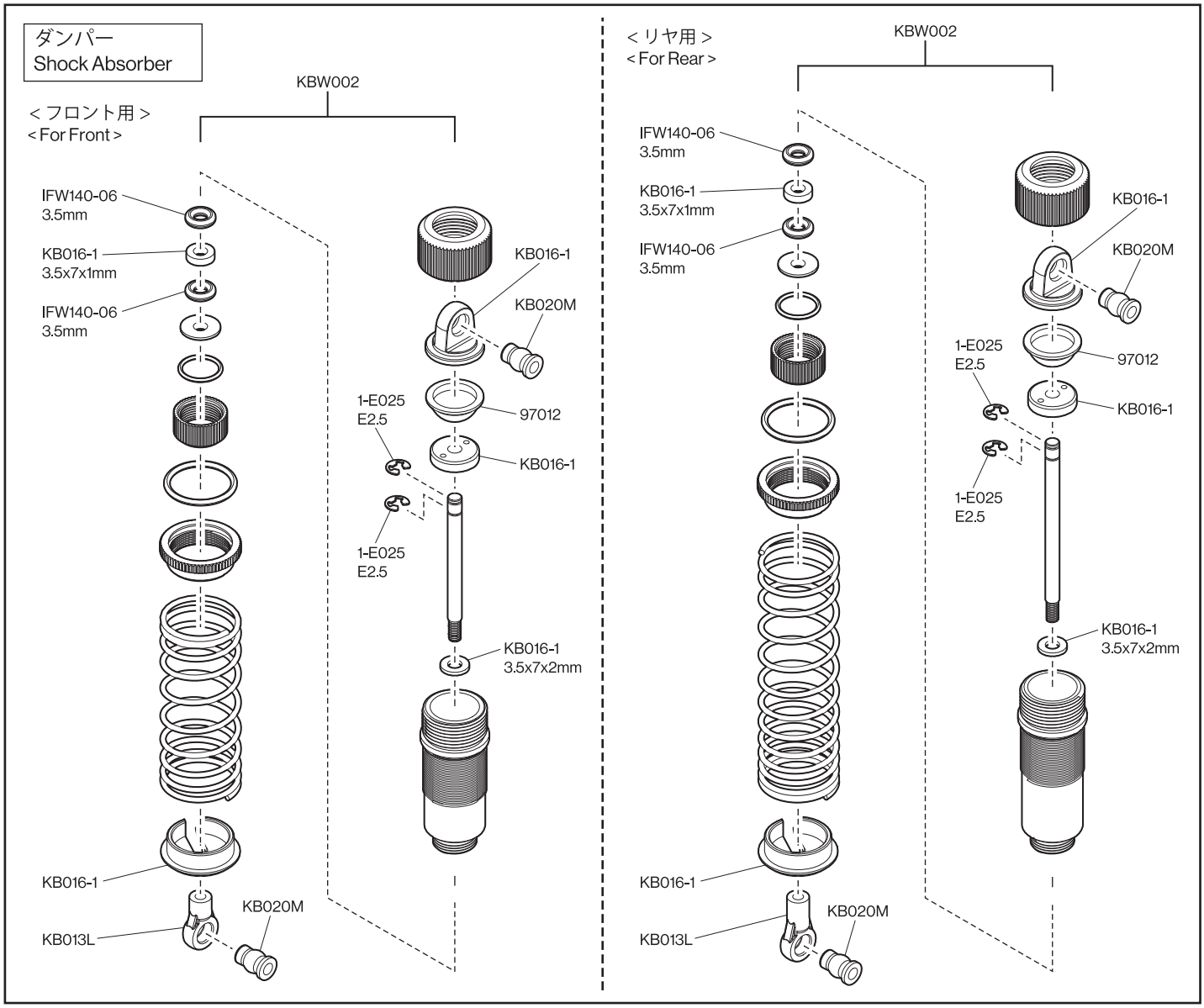
シャシー
Chassis



リヤ
Rear


KB006
KB011
92638
KB006
1-S13015H
3x15mm
KB006
KB006
KB006
KB006
1-S13015H
3x15mm
KB006
4x8x0.5mm
KB006
1-S13018H
3x18mm
KB006
1-S13022H
3x22mm
1-S33008H
3x8mm(F/H)
KB011
1-S33008H
3x8mm(F/H)
KB011
KB029
3x52mm
KBW002
KB020M
1-S13018H
3x18mm
KBW002
KB012
92638
1-S33010H
3x10mm(F/H)
KBW002
KB020M
1-S13018H
3x18mm
KBW013
BRG005
8x16x5mm
KB023
1-S13015H
3x15mm
1-S13015H
3x15mm
KB006
1-N3033N
3mm
KB004
KB005
KB005
1-S54004
4x4mm
1-S55004
5x4mm(for IF218)
KBW002
KB020M
KBW002
1-S13018H
3x18mm
1-S13018H
3x18mm
BRG005
8x16x5mm
IF218
KB003
KB020
KBW008
1-S33010H
3x10mm(F/H)
1-S13018H
3x18mm
KB010L
KB035
3x12mm
KBW002
KB020M
KB020
KBW008
KB010L
KBW008
1-S13015H
3x15mm
97018-098
KB010L
2x9.8mm
KB010L
97018-098
KB010L
2x9.8mm
KB029
3x52mm
BRG014
10x15x4mm
KB014
BRG031
5x11x4mm
KBW005
1-S53003
KBW005
3x3mm
KB029
3x32mm
KB017L
KB029
1-E020
E2.0
KBT001
KBTH001SC
KBT001
KBTH001SC
KBH001SC
KBTH001SC
1-N4045F
4mm


デフギヤ
Differential
1-S54004
4x4mm
KB007
BRG005
8x16x5mm
ORG06B
6mm
KB028
KB034
97011-128B
2.5x12mm
KB034
KB028
ORG06B
6mm
KB007
IF30-1
KBW013
BRG005
8x16x5mm
KB034
96775
4x10x0.15mm
KB034
KB034
96775
4x10x0.15mm
97001B
4x27mm
97001B
4x27mm
KB034
KB034
96775
4x10x0.15mm
KB034
KB034
96775
4x10x0.15mm
1-S33012H
3x12mm(F/H)


ダンパー
Shock Absorber
KBW002
< フロント用 >
< For Front >
IFW140-06
3.5mm
KB016-1
3.5x7x1mm
IFW140-06
3.5mm
KB016-1
KB020M
1-E025
E2.5
97012
KB016-1
1-E025
E2.5
KB016-1
3.5x7x2mm
KB016-1
KB020M
KB013L
KBW002
< リヤ用 >
< For Rear >
IFW140-06
3.5mm
KB016-1
3.5x7x1mm
IFW140-06
3.5mm
KB016-1
KB020M
1-E025
E2.5
97012
KB016-1
1-E025
E2.5
KB016-1
3.5x7x2mm
KB016-1
KB020M
KB013L

スペアパーツ　SPARE PARTS

品番 No.	パーツ名 Part Names
KB001B	アッパーセンターフレーム (KB10L) Upper Center Frame (KB10L)
KB002	センターギヤボックス (KB10) Center Gear Box (KB10)
KB003	ボトムプレート (KB10) Bottom Plate (KB10)
KB004	バンパー (KB10) Bumper (KB10)
KB005	デフギヤボックス (KB10) Diff. Gear Box (KB10)
KB006	ウイリーバー (KB10W) Wheelie Bar (KB10W)
KB007	デフケース (KB10) Diff. Case (KB10)
KB008	レシーバーケース (KB10) Receiver Case (KB10)
KB009	サイドガード (KB10) Side Guard (KB10)
KB010L	スイングシャフト L (KB10W/2本) Swing Shaft L (KB10W/2set)
KB011	ボディポスト (KB10) Body Post (KB10)
KB012	ダンパーステー (KB10) Shock Tower (KB10)
KB013L	アッパーサスアームセット L (KB10W) Upper Suspension Arm Set L (KB10W)
KB014	ハブセット (KB10) Hub Set (KB10)
KB015	フロントCハブ (KB10) Front C Hub (KB10)
KB016-1	ダンパープラパーツセット(KB10) Shock Plastic Parts Set (KB10)
KB017L	サスアーム L (KB10W) Suspension Arm L (KB10W)
KB018	サーボセーバー (KB10) Servo Saver Set (KB10)
KB019	バッテリーホルダー (KB10) Battery Holder (KB10)
KB020	5.8mmフランジ付きプラボール (KB10/20入) Flanged 5.8mm Plastic Ball (KB10/20pcs)
KB020M	5.8mmフランジ付きメタルボール (KB10/10入) Flanged 5.8mm Metal Ball (KB10/10pcs)
KB022	サーボセーバープレート (KB10) Servo Saver Plate (KB10)
KB023	サスプレートセット(KB10) Suspension Plate Set (KB10)
KB024	スリッパープレートセット (KB10) Slipper Plate Set (KB10)
KB026	スリッパーシャフトセット(KB10) Slipper Shaft Set (KB10)
KB027S	センタースイングシャフト S (KB10/2入) Center Swing Shaft S (KB10/2pcs)
KB028	デフシャフト (KB10/4入) Diff. Gear Shaft (KB10/4pcs)
KB029	サスシャフトセット (KB10) Suspension Shaft Set (KB10)
KB030-S13	ピニオンギヤ13T (M1.0/転位/KB10) Pinion Gear S13T (M1.0/KB10)
KB031-46	スパーギヤ46T (M1.0/KB10) Spur Gear 46T (M1.0/KB10)
KB034	焼結デフベベルセット (KB10) Sintered Diff. Bevel Set (KB10)
KB035	スクリューピン (3x12xM3/KB10/4入) Screw Pin 3x12xM3 (KB10/4pcs)
KB036	キングピンフランジカラー (KB10) King Pin Flange Collar (KB10)

品番 No.	パーツ名 Part Names
KBH001SC	ホイル (サテンクローム/2入/マッドワゴンVE) Wheel (Satin Chrome/2pcs/MAD WAGON VE)
KBT001	オールテレーンタイヤ 2.8インチ All Terrain Tire 2.8"
KBTH001SC	接着済みタイヤ&ホイールセット（サテンクローム/2入/マッドワゴンVE) Gluedtire & Wheel (MAD WAGON VE/SC/2pcs)
KBB001HD	マッドワゴンVE（1.2mmハード）ノンデコレーションボディセット MAD WAGON VE (1.2mm Hard) Non-Decoration Body Set
KBB001-01SC	グリル&バンパー (サテンクローム/マッドワゴンVE) Grill & Bumper (Satin Chrome/MAD WAGON VE)
KBW002	アルミダンパーセット（F&R各2本/KB10） Aluminum Shock Set (F&R 2pcs/KB10)
KBW004	HDモーターマウント（KB10） HD Motor Mount (KB10)
KBW005	HDホイールハブ（KB10） HD Wheel Hub (KB10)
KBW008	アジャスタブルアッパーアームセット（L/4入/KB10W） Adjustable Upper Arm Set (L/4pcs/KB10W)
KBW009	HDサーボマウント（KB10） HD Servo Mount (KB10)
KBW010	アルミスリッパーホルダー（KB10） Aluminum Slipper Holder (KB10)
KBW011	HD軽量シャシーS（KB10） HD Light Weight Chassis S (KB10)
KBW013	HDドライブベベルギヤ10T/43T（KB10） HD Drive Bevel Gear 10T/43T (KB10)
BRG002	シールドベアリング (5x8x2.5) 4入 Shield Bearing (5x8x2.5) 4pcs
BRG005	シールドベアリング(8x16x5) 2入 Shield Bearing(8x16x5) 2pcs
BRG014	シールドベアリング(10x15x4) 2入 Shield Bearing(10x15x4) 2pcs
BRG031	シールドベアリング(5x11x4) 2入 Shield Bearing(5x11x4) 2pcs
BRG035	シールドベアリング(10x16x5) 2入 Shield Bearing(10x16x5) 2pcs
IF218	ジョイントカップ (4mm/L=17/2入/FM185) Joint Cup (4mm/L=17/2pcs/FM185)
IF30-1	デフケースパッキン(ノンアスベスト/5枚入) Differential Case Packing (5pcs)
IFW140-06	Oリング（φ1.9x3.4） O-ring (φ1.9x3.4)
ORG06B	シリコンOリング（P6/オレンジ）15入 Silicone O-ring (P6/Orange) 15pcs
SC246B	バッテリーストラップ（16x200mm 2本入） Battery Strap (16x200mm / 2pcs)
1708B	カラーアンテナ黒キャップ付(4入) Color Antenna(Black/4pcs)
92638	スナップピン（10入） Snap Pin (10pcs)
96441C	スポンジテープ(1x100x150) Sponge Tape (1x100x150)
97001B	ベベルシャフト (4x27mm/6入/BS107) Bevel Shaft(4x27mm/6pcs/BS107)
97011-128B	ピン (2.5x12.8mm/6入) Pin (2.5x12.8mm/6pcs)
97018-098	ピン (2x9.8mm/5入) Pin (2x9.8mm/5pcs)

※ 一部パーツ販売していないパーツがあります。
その場合、代替パーツ品番が記入されています。
Note that some parts are not sold as spare parts!

※ スペア/オプションパーツ価格はWEBサイトをご覧ください。
Please see the website for spare & option parts prices.

www.kyosho.com

スペアパーツ　SPARE PARTS

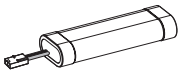
品番 No.	パーツ名 Part Names
1-E020	Eリング（E2.0/10入） E-Ring (E2.0/10pcs)
1-E025	Eリング（E2.5/10入） E-Ring (E2.5/10pcs)
1-N2630N	ナット（M2.6x3.0）ナイロン（5入） Nut (M2.6x3.0) Nylon (5pcs)
1-N3033N	ナット（M3x3.3）ナイロン（5入） Nut (M3x3.3) Nylon (5pcs)
1-N4045F	ナット（M4x4.5）フランジ（10入） Nut (M4x5.6) Flanged Nylon (5pcs)
1-N6060N	ナット (M6x6.0) ナイロン (5入) Nut (M6x6.0) Nylon (5pcs)
1-S13006H	ボタンビス (M3x6)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x6/10pcs)
1-S13008H	ボタンビス (M3x8)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x8/10pcs)
1-S13010H	ボタンビス (M3x10)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x10/10pcs)
1-S13012H	ボタンビス (M3x12)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x12/10pcs)
1-S13015H	ボタンビス (M3x15)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x15/10pcs)
1-S13018H	ボタンビス (M3x18)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x18/10pcs)
1-S13022H	ボタンビス (M3x22)(ヘックス /10入) Button Screw (Hex/M3x22/10pcs)

品番 No.	パーツ名 Part Names
1-S33006H	サラビス（M3x6）（ヘックス/10入） Flat Head Screw(Hex/M3x6/10pcs)
1-S33008H	サラビス（M3x8）（ヘックス/10入） Flat Head Screw(Hex/M3x8/10pcs)
1-S33010H	サラビス（M3x10）（ヘックス/10入） Flat Head Screw(Hex/M3x10/10pcs)
1-S33012H	サラビス（M3x12）（ヘックス/10入） Flat Head Screw(Hex/M3x12/10pcs)
1-S33022H	サラビス（M3x22）（ヘックス/10入） Flat Head Screw(Hex/M3x22/10pcs)
1-S53003	セットビス(M3x3/10入) Set Screw(M3x3/10pcs)
1-S53006	セットビス(M3x6/10入) Set Screw(M3x6/10pcs)
1-S54004	セットビス(M4x4/10入) Set Screw(M4x4/10pcs)
1-S55004	セットビス(M5x4/5入) Set Screw(M5x4/5pcs)
1-W300805	ワッシャー(M3x8x0.5/10入) Washer(M3x8x0.5/10pcs)
1-W401005	ワッシャー(M4x10x0.5/10入) Washer(M4x10x0.5/10pcs)
96775	4x10x0.15mmシム（10入） 4x10x0.15mm Shim (10pcs)
96046	6x8mmシムセット(0.1/0.2/0.3mm/各10入) 6x8mm Shim Set (0.1/0.2/0.3mm/10pcs)
96647	10x12mm シムセット(0.1厚/0.2厚/各4入) 10x12mm Shim Set (0.1/0.2/4pcs)

オプションパーツ　OPTIONAL PARTS

品番 No.	パーツ名 Part Names
KBB001BL	マッドワゴン VE カラータイプ 2 デコレーションボディセット MAD WAGON VE ColorT2 Decoration Body Set
KBB001WH	マッドワゴン VE カラータイプ 1 デコレーションボディセット MAD WAGON VE ColorT1 Decoration Body Set
KBH001BK	ホイール (マッドワゴン VE / ブラック/2入) Wheel (MAD WAGON VE/Black/2pcs)
KBTH001BK	接着済みタイヤ＆ホイールセット (マッドワゴン VE / ブラック/2入) Gluedtire & wheel(MAD WAGON VE/Black/2pcs)
KBW001	ハードスプリングセット (F&R/M/H/KB10) Hard Spring Set (F&R/M/H/KB10)
KBW003	HDスイングシャフト（KB10W/2入） HD Swing Shaft (KB10W/2pcs)
KBW006	HDナックルアーム（R&L/KB10） HD Knuckle Arm (R&L/KB10)
KBW007	HDリヤハブ（2入/KB10） HD Rear Hub (2pcs/KB10)
IF505-12	ピニオンギヤ (12T/1.0M/φ5.0) Pinion Gear (12T/1.0M/φ5.0)
IF505-13	ピニオンギヤ (13T/1.0M/φ5.0) Pinion Gear (13T/1.0M/φ5.0)
IFW448	アルミロングレンジステアリングサーボホーン(フタバ用/MP9/ST-RR) Al Long Range Steering Servo Horn(FUTABA/MP9/ST-RR)
IFW449	アルミロングレンジステアリングサーボホーン(サンワ/KO用/MP9/ST-RR) Al Long Range Steering Servo Horn(SANWA/KO/MP9/ST-RR)

品番 No.	パーツ名 Part Names
1-N4045F	ナット(M4x4.5) フランジ (10入) Nut(M4x4.5) Flanged (10pcs)
70616	KYOSHO SPEED HOUSE TORX10L ブラシレスモーター（3668 kv2850） KYOSHO SPEED HOUSE TORX10L Brushless Motor (3668 kv2850)
82135	Syncro KR-331 受信機（単品） Syncro KR-331 Receiver
82250	KYOSHO SPEED HOUSE BRAINZ 10 Plus 80A スピードコントローラー KYOSHO SPEED HOUSE BRAINZ 10 Plus 80A Speed Controller
82273	サーボ KS5031-09MW SERVO KS5031-09MW
82280	サーボ KS5071-09MW SERVO KS5071-09MW
97044-14	ピニオンギヤ (14T/1.0M/φ5.0) Pinion Gear (14T/1.0M/φ5.0)
97044-15	ピニオンギヤ (15T/1.0M/φ5.0) Pinion Gear (15T/1.0M/φ5.0)
97054-4B	LEDライトユニット (φ5 / 4灯 / L=400 / クリア) LED Light Unit (φ5/4 Bulbs/L=400/Clear)



バッテリー　BATTERY

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
GAB 4202	Gens ace LiPo 4000 ストレートパック (60C/7.4V) GA-B-60C-4000-2S1P-HardCase-8	リポバッテリー Li-Po Battery 2セルタイプバッテリー 2 Cell type battery
GAB 4302	Gens ace LiPo 4000 ストレートパック (60C/11.1V) GA-B-60C-4000-3S1P-HardCase-24	リポバッテリー Li-Po Battery サイズ / 139x47x25mm Size / 139x47x25mm
GAC 0100D	Gens ace LiPo バッテリー プロテクター (2-6 セル / 充電用) Gens ace LiPo Battery Protector (2-6 Cell / for Charge)	LiPoバッテリー充電用 保護回路を内蔵 Protection circuit for charging lipo battery

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
GAC 0101	Gens ace LiPo バッテリー セーフバッグ (BOX タイプ) Gens ace LiPo Battry Safe Bag (Box Type)	サイズ / 180x75x70mm Size / 185x75x70mm
80907	KYOSHO SPEED HOUSE マルチバッテリーチェッカー KYOSHO SPEED HOUSE Multi Battery Checker	1-6 セル LiPo バッテリーの残量を瞬時にチェック For quick check the remaining capacity of the LiPo battery



ボックス・バック　BOX • BAG

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
80460	ピットボックス DX Pit Box DX	工具収納に最適 Good for storing tools サイズ / 542x300x397mm Size / 542x300x397mm
80461	ピットボックス Pit Box	工具収納に最適 Good for storing tools サイズ / 420x240x330mm Size / 420x240x330mm
80462	ツールボックス Tool Box	サイズ / 330x230x65mm Size / 330x230x65mm
80463	パーツボックス L Parts Box L	サイズ / 410x264x43mm Size / 410x264x43mm

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
80464	パーツボックス M Parts Box M	サイズ / 232x122x32mm Size / 232x122x32mm
80465	パーツボックス S Parts Box S	サイズ / 120x83x25mm Size / 120x83x25mm
80466	パーツボックス SS Parts Box SS	サイズ / 89x36x26mm　3 入 Size / 89x36x26mm　3pcs
87615C	KYOSHO キャリングバック L KYOSHO Carrying Bag L	サイズ / 350x550x540mm Size / 350x550x540mm
87618	KYOSHO キャリングケース (ブラック) KYOSHO Carrying Case (Black)	サイズ / 320x560x220mm Size / 320x560x220mm
87619	KYOSHO キャリングケース (レッド) KYOSHO Carrying Case (Red)	サイズ / 320x560x220mm Size / 320x560x220mm

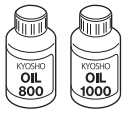
アクセサリー　ACCESSORY

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
36218	ダンパーピットスタンド (マグネット付) Shock Absorber Pits Holder W/Magnet	ダンパーの作業時に最適なスタンド Suitable Stand for shock maintenance
36231	SPナイフエッジリーマー SP Knife Edge Reamer	ボディのマウント用穴開けに便利 Tool for making holes on bodies.
36231P	SPナイフエッジリーマー プラス SP Knife Edge Reamer Plus	ボディのマウント用穴開けに便利 (段付き) Tool for making holes on bodies. (with Measurement Steps)



ケミカル・オイル　CHEMICAL • OIL

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
96162	リングギヤグリス(3g) Ring Gear Grease (3g)	フッ素樹脂特殊グリス Fluorine special grease. ギヤの磨耗を減少 Reduces wearing of gear
96508	HG ジョイントグリス HG Joint Grease	ジョイント部用グリス Grease for joint part. 金属パーツの干渉部に使用 磨耗を抑える Use into metal joint parts. Reduces the wear



シリコンオイル　SILICONE OIL

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
SIL 0300-8	シリコンオイル#300 (80cc) Silicone Oil #300 (80cc)	ダンパー用 for shocks.
SIL 0350-8	シリコンオイル#350 (80cc) Silicone Oil #350 (80cc)	
SIL 0400-8	シリコンオイル#400 (80cc) Silicone Oil #400 (80cc)	
SIL 0450-8	シリコンオイル#450 (80cc) Silicone Oil #450 (80cc)	

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
SIL 0900	シリコンオイル#900 (40cc) Silicone Oil #900 (40cc)	デフ用 for diffs.
SIL 1000	シリコンオイル#1000 (40cc) Silicone Oil #1000 (40cc)	
SIL 2000B	シリコンオイル#2000 (40cc) Silicone Oil #2000 (40cc)	
SIL 3000B	シリコンオイル#3000 (40cc) Silicone Oil #3000 (40cc)	
SIL 4000B	シリコンオイル#4000 (40cc) Silicone Oil #4000 (40cc)	
SIL 5000B	シリコンオイル#5000 (40cc) Silicone Oil #5000 (40cc)	
SIL 6000B	シリコンオイル#6000 (40cc) Silicone Oil #6000 (40cc)	
SIL 7000B	シリコンオイル#7000 (40cc) Silicone Oil #7000 (40cc)	
SIL 10000B	シリコンオイル#10000 (40cc) Silicone Oil #10000 (40cc)	

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
SIL 20000B	シリコンオイル#20000 (40cc) Silicone Oil #20000 (40cc)	デフ用 for diffs.
SIL 30000B	シリコンオイル#30000 (40cc) Silicone Oil #30000 (40cc)	
SIL 40000B	シリコンオイル#40000 (40cc) Silicone Oil #40000 (40cc)	
SIL 50000B	シリコンオイル#50000 (40cc) Silicone Oil #50000 (40cc)	
SIL 60000B	シリコンオイル#60000 (40cc) Silicone Oil #60000 (40cc)	
SIL 100000B	シリコンオイル#100000 (40cc) Silicone Oil #100000 (40cc)	
SIL 300000	シリコンオイル#300000 (40cc) Silicone Oil #300000 (40cc)	
SIL 500000	シリコンオイル#500000 (40cc) Silicone Oil #500000 (40cc)	

"Kyosho Direct-Mail-Parts-Order-System" is available only for Japanese market.

京商スペアパーツ・オプションパーツの購入方法



※これらの購入方法は日本国内に限らせていただきます

●部品をこわしたり、なくしてしまった場合でもスペアパーツやオプションパーツを購入し、元どおりに直す事ができます。
●パーツはお店で直接購入していただくか、お店に行けない場合は、京商オンラインショップで購入することができます。

※お支払い方法により発送手数料が異なります。京商WEBサイトにてご確認ください。
※お届け予定日数は夏・冬期休業または交通事情等運送上の理由により、遅れる場合がございますのであらかじめご了承ください。

1.まずはお店でお求めください。



まずは、お近くのお店か、この商品をお買い求めいただいたお店にご来店ください。ご希望のパーツの在庫があれば即購入できます。その際に組立/取扱説明書をお持ちになると購入がスムーズになります。

お店で在庫切れの場合でも京商の『オンラインパーツ直送便』※ でお店から京商へ申し込めます

お店でご希望のパーツがたまたま品切れだった場合でも、京商の『オンラインパーツ直送便』※を利用すればその場で注文できます。
『オンラインパーツ直送便』は、ご希望のパーツの品番や数量等を直接お店にご注文してください。在庫確認後代金をお支払いいただければ結構です。お客様のご自宅か、お店にお届けします。
※一部取扱っていないお店もございます。



オンライン
パーツ直送便
取扱店はこの
ステッカーが
目印です。

A: 取扱説明書で必要な
パーツの品番と数量を
確認する。



B: お店で必要なパーツを
注文し代金を支払う。



C: ご注文から約３～4 日で
お客様のご自宅か、お店に
お届けします。



2.お店に行けない場合は 京商オンラインショップで購入できます。

京商オンラインショップで購入する。



https://rc.kyosho.com

スペアパーツや、オプションパーツ、アクセサリー等
写真を見て購入することができます。

京商株式会社
〒243-0021 神奈川県厚木市岡田3050 厚木アクストメインタワー7F
●お問い合せはユーザー相談室まで
電話 046-229-4115 受付時間：月～金曜(祝祭日を除く)13:00～18:00

The service mentioned below is available only for Japanese market.

組立や、操作上で不明な点のお問い合せ方法

これらのサービスは日本国内に限らせて頂きます



組立てたり、操作してみて上手くいかない点などございましたら、ご購入いただいた販売店または、京商ユーザー相談室へお問い合せください。
京商ユーザー相談室へお問い合せの際は、お電話いただくか、下記のお問い合せ用紙に必要事項をご記入のうえ、ファックスまたは郵便でお送りください。

京商へのお問い合せ先 →「京商ユーザー相談室」

京商にお問い合せの際は、「京商ユーザー相談室」にご連絡ください。
お問い合せの際は、お手元に商品や組立／取扱説明書をご用意のうえ、組立／取扱説明書のページ数, 行程番号, 部品番号(キーNo.)を用いるなど、なるべく具体的にお知らせください。

電話でのお問い合せは： 046-229-4115　電話でのお問い合せは、月曜～金曜(祝祭日を除く)13:00～18:00。

FAXでのお問い合せは： 046-229-4032　FAXでは、24時間お問い合せの受付をして居ります。回答は、翌営業日以降となる場合があります。営業日:月曜～金曜(祝祭日を除く)

郵便でのお問い合せは： 〒243-0021 神奈川県 厚木市 岡田3050 厚木アクストメインタワー7F
京商株式会社 ユーザー相談室宛

キリトリ線

お問い合せ用紙

お問い合せ用紙は、FAXまたは郵便でお送りください。回答方法は、京商で検討のうえ考慮させて頂きます。
郵送の場合は、お問い合せ用紙のコピーを保管してください。

品番	**No.34702**	商品名	**マッドワゴン**
ご購入店	店名　都道府県　(電話　－　－　)	ご購入年月日	年　月　日
ご使用プロポ	メーカー名　商品名	ご使用の モーター エンジン	
ご氏名	フリガナ	R/C歴	約　年
ご自宅住所	〒－－－－－－－　都道府県		
ご自宅の連絡先	**電話**　(　)	**FAX**	(　)
平日の昼間に可能な連絡先	**電話**　(　)	**FAX**	(　)
月曜～金曜(祝祭日を除く)13:00～18:00で電話連絡可能な時間帯　:　頃		受付No.(京商記入欄)	

お問い合せご記入欄：組立／取扱説明書のページ数や部品番号(キーNo.)を用いるなど、なるべく具体的にご記入ください。

※京商株式会社では、お客様の個人情報の保護に力を入れております。お客様よりの、注文及びお問い合せを通じて知りえたお客様の個人情報につきましては、(1)～(3)の場合を除き無断で第三者に提供したり開示するようなことはありません。 (1)お客様の事前の承諾を受けた場合。(2)法律に基づき開示請求を受けた場合。(3)サービスの提供のため当社の委託先に開示する場合。

KYOSHO®
THE FINEST RADIO CONTROL MODELS

メーカー指定の純正部品を使用して
安全にR/Cを楽しみましょう。

京商株式会社
〒243-0021 神奈川県厚木市岡田3050 厚木アクストメインタワー7F
●ユーザー相談室直通電話 046-229-4115
お問い合せは：月曜～金曜(祝祭日を除く)13：00～18：00
34252402-1 PRINTED IN TAIWAN

WWW.KYOSHO.COM