



YZF-CAL 3.1

1/10 SCALE 2WD OFF-ROAD RACING CAR KIT

この度はヨコモ製R/Cカーキットをお買い求め頂き、誠に有り難うございます。このキットは、ワールドチャンピオン メーカーであるヨコモの高性能・競技用R/Cカーです。本説明書に従った正しい組立・安全な走行をして頂ければ、誰でも手軽に楽しむことが出来ます。

R/C カーを安全に楽しんで頂くための 注意事項

お子様(中学生以下)が 組立・走行する際は、必ず保護者の方が付き添い 安全を確認して下さい。

■ 組立の注意 ■

- 幼児のいる場所では組み立てないで下さい。小さな部品を飲み込む等、非常に危険です。
- 組立の前に必ず内容をお確かめ下さい。万一不良部品、不足部品などがあった場合は、ヨコモ アフターサービス部までお問い合わせ下さい。
- 組立の前に説明書を最後まで読み、全体の流れをつかむと効率的な組立が出来ます。
- 組み立てる際は、様々な工具が必要になります。安全の為に必ず作業内容に合った工具を使用して下さい。又、カッターナイフ等を使用する際は危険を伴いますので、注意して下さい。
- 部品には様々な素材を使用しています。切削加工された金属パーツ等はエッジが鋭く、慎重な組立が必要となります。ケガをしないように注意して下さい。
- プラスティックパーツなどを切断する際は、切断した部品が飛び危険があるので注意して下さい。
- 回転部や駆動部は出来るだけスムーズに動作するように組み立てて下さい。
- 配線やコード類はきれいにまとめて下さい。回転部分や走行路面にコードが接触すると危険です。又、配線は確実に接続されていないとショートなどの恐れや、性能を十分に発揮出来ない場合があります。
- 必要以上の分解、改造をすると、安全性が低下したり走行性能が十分に発揮出来なくなる場合があります。
- 塗装は、周囲に火気の無いことを確認し、換気の良い場所で行って下さい。

■ 走行の注意 ■

- ヨコモ製R/Cカーは競技用の為、時速40kmを超える速いスピードが出るモデルもあります。ルールを守って安全な場所や、R/Cカー用サーキットで走らせて下さい。
- 公道等、周囲の人の迷惑になるような場所では絶対に走らせないで下さい。
- R/Cカーは電波を利用する為、何らかのトラブルで最悪の場合は暴走する事があります。狭い場所や室内は避け、出来るだけ広い、障害物のない場所で走らせて下さい。
- 周囲にR/Cカーを走らせている人がいる場合は、電波が重ならないように、周波数を確認し合って、安全を確かめて下さい。
- R/Cカーは水を嫌います。雨の日や、水たまりのある場所で走らせると、R/Cメカが壊れたり、暴走する危険があります。
- R/Cカーの駆動部分、ギヤやベルト、タイヤなどは高回転で回ります。バッテリーを接続した後は危険ですので、回転部分に手を触れないで下さい。
- 走行後のR/Cカーは各部が高温になる事があります。危険ですので冷却期間をおいてから、メンテナンスなどをして下さい

■ 走らせる手順 ■

- ① タイヤが空転するように、台の上にR/Cカーを置きます。
- ② スピードコントローラのスイッチがOFFになっている事を確認してから、モーターとバッテリーを接続します。
- ③ 送信機のアンテナを伸ばし、スイッチをONにします。(送信機の電圧が下がっていると危険です。常に電圧の高い状態で使用して下さい。)
- ④ 受信機のスイッチをONにします。

■ 走行終了手順 ■

- ① スピードコントローラのスイッチをOFFにします。
- ② バッテリーの接続を外します。
- ③ 送信機のスイッチをOFFにし、アンテナを縮めます。

■ バッテリーの取り扱い ■

(バッテリーに付属の説明書に基づき使用して下さい。)

- バッテリーを充電する際は、周囲に燃えやすい物のない安全な場所で行って下さい。又、高温な場所での充電も避けて下さい。
- バッテリーの充電中は充電状況を常に確認して下さい。充電器の誤動作などで過充電すると、最悪の場合は発火する危険性があります。バッテリー温度が50度を越えたら充電を中止して下さい。
- 走行後のバッテリーは高い温度になります。連続使用するとバッテリーを傷める事になりますので、冷却期間を置いてから充電して下さい。
- 不要になったバッテリーは一般のゴミと一緒に捨てずに、お手数でも電池専用の回収箱に捨てて下さい。

■ モーターの取り扱い ■

(モーターに付属の説明書に基づき使用して下さい。)

- 7.2Vのバッテリーでモーターのから回しをすると危険です。モーター内部を破損し部品が飛び出す事も考えられますので、もしモーターのブレークインをする時は、モーターをしっかり固定し3~5V程度でから回して下さい。
- モーターは定期的なメンテナンスが必要です。劣化するとスピードが出なくなったり、走行時間が短くなります。定期的にクリーニングしたり、ブラシが減ってきたら交換する等のメンテナンスをして下さい。
- モーターの性能に合ったギヤ比を選択して下さい。ギヤ比が最適でないとモーターの性能を十分に発揮出来ないだけでなく、他のR/Cメカを壊す原因にもなります。
- 走行後のモーターは非常に高い温度になります。連続走行するとモーターを傷める事になりますので、冷却期間を置いてから走行して下さい。

Thank you for purchasing this Yokomo product. This high performance competition kit has been proudly manufactured by Yokomo - World Champion R/C car manufacturer. Proper assembly of this product will provide fun, safe enjoyment.

PRECAUTIONS FOR SAFE ENJOYMENT OF YOUR R/C CAR

For children under the age of 13, parental guidance is recommended when running.

■ ASSEMBLY PRECAUTIONS ■

- Do not assemble around small children. The parts can be dangerous if accidentally swallowed.
- Check the contents carefully before assembly. Please contact Customer Support if you happen to notice any defective or missing items.
- You will find the assembly process much easier by carefully reading through the manual, and familiarizing yourself with the instructions.
- Many different tools are required during assembly. For safety purposes, please use suitable tools. Exercise extra caution when using a sharp tool such as a hobby knife.
- Many different materials are used for the parts. Use extra care when handling parts with sharp edges, such as machined metal parts.
- When cutting plastic parts, watch for any flying parts.
- Try to assemble any rotating parts or drivetrain parts as smooth as possible.
- Bundle wires neatly away from the ground or any moving drivetrain components. Make sure that all wires are properly connected to prevent shorting.
- Unnecessary modifications may be unsafe and hinder performance.
- Always paint in a well ventilated area away from flames.

■ PRECAUTIONS BEFORE RUNNING ■

- Yokomo R/C cars are built for competition use, and some models may exceed speeds of 40km per hour. Practice common sense and run the car in open safe places, or R/C car tracks.
- Do not run the car on public roads with high amounts of traffic, or in areas that may cause an inconvenience to people in that area.
- R/C cars are controlled using a radio frequency. In a worst-case scenario, radio interferences may cause loss of control.
- If others near you are running R/C cars, confirm that they are not running on the same frequency.
- R/C cars do not like water. Avoid running on rainy days, or areas with water puddles. Exposure of the electronics to water may cause loss of control or damage to the electronics.
- The drivetrain of an R/C car consists of many moving parts like gears, belts, shafts, and tires. Avoid touching these areas when the battery is connected.
- Many parts of an R/C car will become hot after running. Allow the parts to sufficiently cool before conducting any maintenance.

■ BEGINNING A RUN ■

- ① Place the R/C car on a stand so the wheels are off the ground.
- ② Confirm that the speed controller switch is OFF, and connect the motor and battery.
- ③ Extend the transmitter antenna and turn the switch ON. (It is unsafe to use a transmitter with low voltage. Make sure that the transmitter batteries are good before running.)
- ④ Turn the speed controller switch ON.

■ FINISHING A RUN ■

- ① Turn the speed controller switch OFF.
- ② Disconnect the battery.
- ③ Turn the transmitter switch OFF, and retract the antenna.

■ BATTERY USAGE ■

(Carefully read the instruction included with the batteries)

- When charging batteries, make sure that the surrounding area is void of anything highly flammable. Also avoid charging in high-temperature locations.
- When charging batteries, frequently monitor the charging status. In a worst case scenario, overcharging a battery may cause it catch on fire. If the battery reaches 50 degrees Celcius or more, stop charging.
- Batteries will become hot after running. Continuous use of the battery pack may result in damage to the cells. Allow the battery too cool down before re-charging.
- Please do not discard old battery packs in the trash. Although inconvenient, please locate a battery disposal center.

■ MOTOR USAGE ■

(Carefully read the instructions included with the motor.)

- Connecting a 7.2V battery directly to the motor can be very dangerous. This may cause the internal parts of the motor to break apart, causing some parts to fly out of the motor. To break-in the motor, safely secure the motor and run the motor at about 3-5V.
- Motors require periodic maintenance. Slower speeds and decreased run times may indicate a worn-out motor. Periodically clean the motor and change the brushes when needed.
- Choose a gear ratio that matches the power characteristics of the motor. Using a gear ratio unsuited to the characteristics of the motor will not only prevent the motor from performing at its optimum, but may even cause damage to the other electronics.
- Motors will generally become very hot after running. Continuous running will reduce the life of the motor. Allow the motor to sufficiently cool between each run.

組立てに必要な物
ACCESSORIES AND TOOLS NEEDED FOR KIT ASSEMBLY

走行のために別途お買い求め頂くもの
ADDITIONAL ITEMS REQUIRED FOR USE (NOT INCLUDED IN KIT)

2チャンネルプロポ(1 サーボ、1 アンプ仕様)
TWO CHANNEL R/C SURFACE RADIO SYSTEM AND ELECTRONIC SPEED CONTROL

走行用7.2Vバッテリーパック(Li-Poバッテリー ショートサイズ)
7.2V BATTERY PACK (Li-Po Shorty Size)

走行用バッテリー充電器
BATTERY CHARGER

走行用モーター
MOTOR

ピニオンギヤ
PINION GEAR

タイヤ&ホイール
TIRE & WHEEL

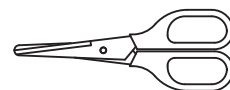
ボディ塗装用カラー
BODY SPRAY PAINT

組み立ての際に別途用意する工具
ASSEMBLING TOOLS REQUIRED. (NOT INCLUDED IN KIT)



ヘックスドライバー(2mm、1.5mm)
HEX WRENCH

YOKOMOLEーシングツール 1.5mm ヘックスドライバー ¥550
YT-15RTR レッド / YT-15RTB ブラック
YOKOMOLEーシングツール 2.0mm ヘックスドライバー ¥550
YT-20RTR レッド / YT-20RTB ブラック

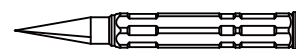


ハサミ
SCISSORS
YT-CS1 ハサミ 160mm ¥1200
YT-CS2 曲線ハサミ ¥1200



ナットドライバー(7.0mm、5.5mm)
NUT DRIVER

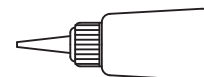
YOKOMOLEーシングツール 5.5mmナットドライバー ¥660
YT-55RTR レッド / YT-55RTB ブラック
YOKOMOLEーシングツール 7.0mmナットドライバー ¥660
YT-70RTR レッド / YT-70RTB ブラック



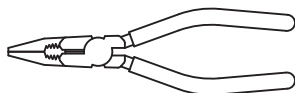
ボディーリーマー
BODY REAMER
YOKOMOLEーシングツール ボディーリーマー ¥1600
YT-BRR レッド / YT-BRB ブラック



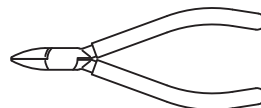
プラスドライバー(小)
SCREW DRIVER(SMALL)
YT-DP1W ワークスレンチ #1プラスドライバー ¥1200



瞬間接着剤
QUICK DRYING GLUE
CS-SGEX 瞬間接着剤 ¥800



ラジオペンチ
NEEDLE NOSE PLIERS

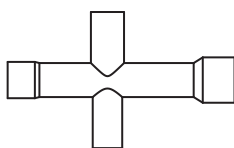


ニッパー
SIDE CUTTER

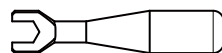


カッター
HOBBY KNIFE

キットに入っている工具
TOOLS (INCLUDED)



十字レンチ
NUT WRENCH



ターンバックルレンチ
TURNBUCKLE
WRENCH

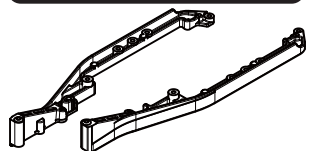


六角レンチ(1.5mm / 2.0mm / 2.5mm)
ALLEN WRENCH

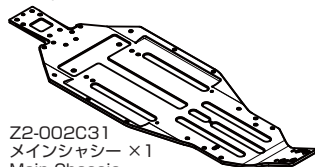
性能を十分に発揮させる為にイラストをしっかりと参照し、説明書の順番に従って確実に組み上げて下さい。
For assembly, follow the figures and the instructions closely so that your machine will perform at its best!!

1. メインシャシーの組立て Main Chassis Assembly

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-002S31
サイドプレートL&R 各1
Side plate L & R 1Ea



Z2-002C31
メインシャシー ×1
Main Chassis

1:1



ZC-F38
M3x8 サラキャップ ×6
FHS Screw

袋 #1 の内容
Bag #1 Contents

1:1



ZC-F310
M3x10 サラキャップ ×6
FHS Screw

Z2-002S31
サイドプレート
Side plate

Z2-002C31
メインシャシー
Main chassis

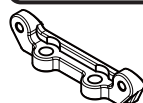
2.0 ZC-F38
M3x8 サラビス
FHS Screw

2.0 ZC-F310
M3x10 サラビス
FHS Screw

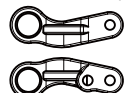
2. ベルクランクの組立て Bellcrank Assembly

袋 #1 の内容
Bag #1 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-200-3
センターリンク ×1
Center Link



Z2-200-3
ベルクランクL&R ×各1
Bellcrank L&R

1:1

ZC-S40
φ4mm シム・黒 ×4
Shim・Black

ZC-N3P3
M3 ナット (薄) ×2
Nut (Thin)

Z4-201CLC
センターリンクカラー ×2
Center Link Collar

ZC-A3610B
1mm アルミスペーサー・黒 ×2
1mm Aluminum Spacer・Black

ZC-A3620B
2mm アルミスペーサー・黒 ×2
2mm Aluminum Spacer・Black

Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm ×3
Ball Stud 8mm

ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド ×2
BHS Screw

ZC-N3P3
M3 ナット (薄)
Nut (Thin)

Z2-200-3
ベルクランク (R)
Bellcrank (R)

ZC-A3610B
1mm アルミスペーサー・黒
1mm Aluminum Spacer・Black

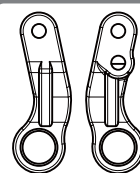
Z4-201CLC
センターリンクカラー
Center Link Collar

ZC-S40
φ4mm シム・黒
Shim・Black

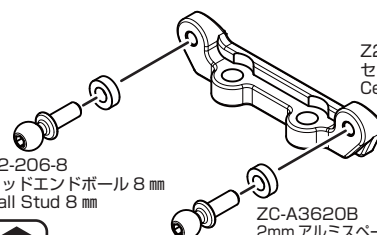
2.0 ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド
BHS Screw

Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm
Ball Stud 8mm

2.0



※向きに注意
Note position



Z2-200-3
センターリンク
Center Link

Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm
Ball Stud 8mm

2.0

ZC-A3620B
2mm アルミスペーサー・黒
2mm Aluminum Spacer・Black

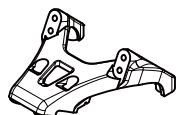
3. ベルクランクの取付け Bellcrank Installation

袋 #1 の内容

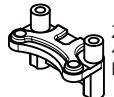
Bag #1 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page

Z2-412F3
スタビライザーφ1.0 × 1
Sway Bar φ1.0



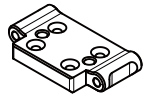
Z2-002BT
フロントバルクヘッド × 1
Front Bulkhead



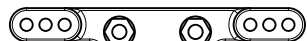
Z2-200-3
ベルクランクベース × 1
Bellcrank Base



Z2-001W3
Fウイングマウント × 1
F Wing mount



B2-300FLS
フロントサスマウント・スチール × 1
Front Suspension Mount・Steel



Z2-300U
アッパーアームマウント・S × 1
Upper Arm Mount・Standard



Z2-201P3
ベルクランクポスト × 2
Bellcrank Post



BB-730-4
3x7 ベアリング × 4
Bearing



ZC-N3P3
M3 ナット (薄) × 2
Nut (Thin)



ZC-A3610B
1mm アルミスペーサー・黒 × 2
1mm Aluminum Spacer・Black



Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm × 2
Ball Stud 8mm



ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド × 2
BH Screw

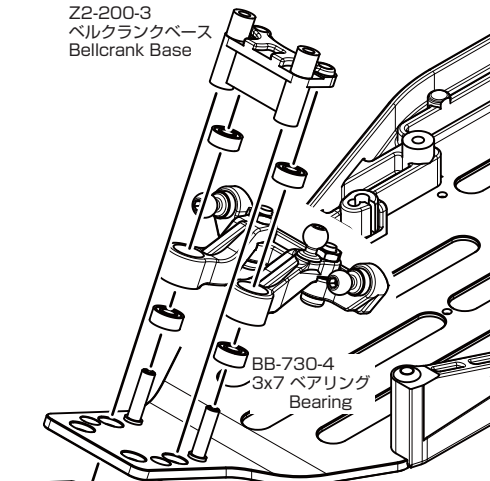


ZC-BH315
M3x15 ボタンヘッド × 4
BHS Screw



ZC-F315
M3x15 サラビス × 2
FHS Screw

Z2-200-3
ベルクランクベース
Bellcrank Base



BB-730-4
3x7 ベアリング
Bearing

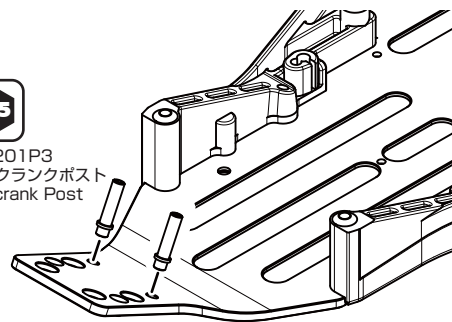
Z2-300FLS
フロントサスマウント・スチール
Front Suspension Mount・Steel

ZC-F315
M3x15 サラビス
FHS Screw

※向きに注意
Note position

1.5

Z2-201P3
ベルクランクポスト
Bellcrank Post



M2 x 4 ボタンヘッドはスタビライザーが、ガタなくスムーズに動くように調整してください。
Adjust the M2x4 Set Screws to remove any play, but allow the sway bar to swivel smoothly.

ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド
BH Screw

1.5

Z2-002BT
フロントバルクヘッド
Front Bulkhead

Z2-412F3
スタビライザーφ1.0
Sway Bar φ1.0



2.0

ZC-BH315
M3x15 ボタンヘッド
BHS Screw

ZC-A3610B
1mm アルミスペーサー・黒
1mm Aluminum Spacer・Black

ZC-N3P3
M3 ナット
Nut

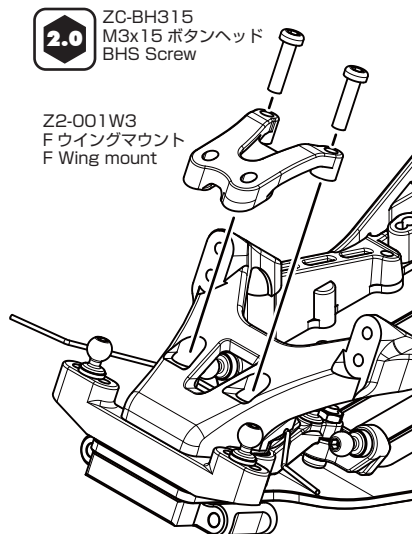
2.0

Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm
Ball Stud 8mm

Z2-300U
アッパーアームマウント・S
Upper Arm Mount・Standard

ZC-BH315
M3x15 ボタンヘッド
BHS Screw

Z2-001W3
Fウイングマウント
F Wing mount



※向きに注意
Note position

P.11 で使用します。
Used on P.11

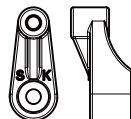


Z2-200-3
ファンマウント × 1
Fan Mount

P.19 で使用します。
Used on P.19



Z2-200-3
サーボマウント × 2
Servo Mount



各社用3タイプ入っています。
3 different types included.
Z2-200-3
サーボホーン × 3
Servo Horn

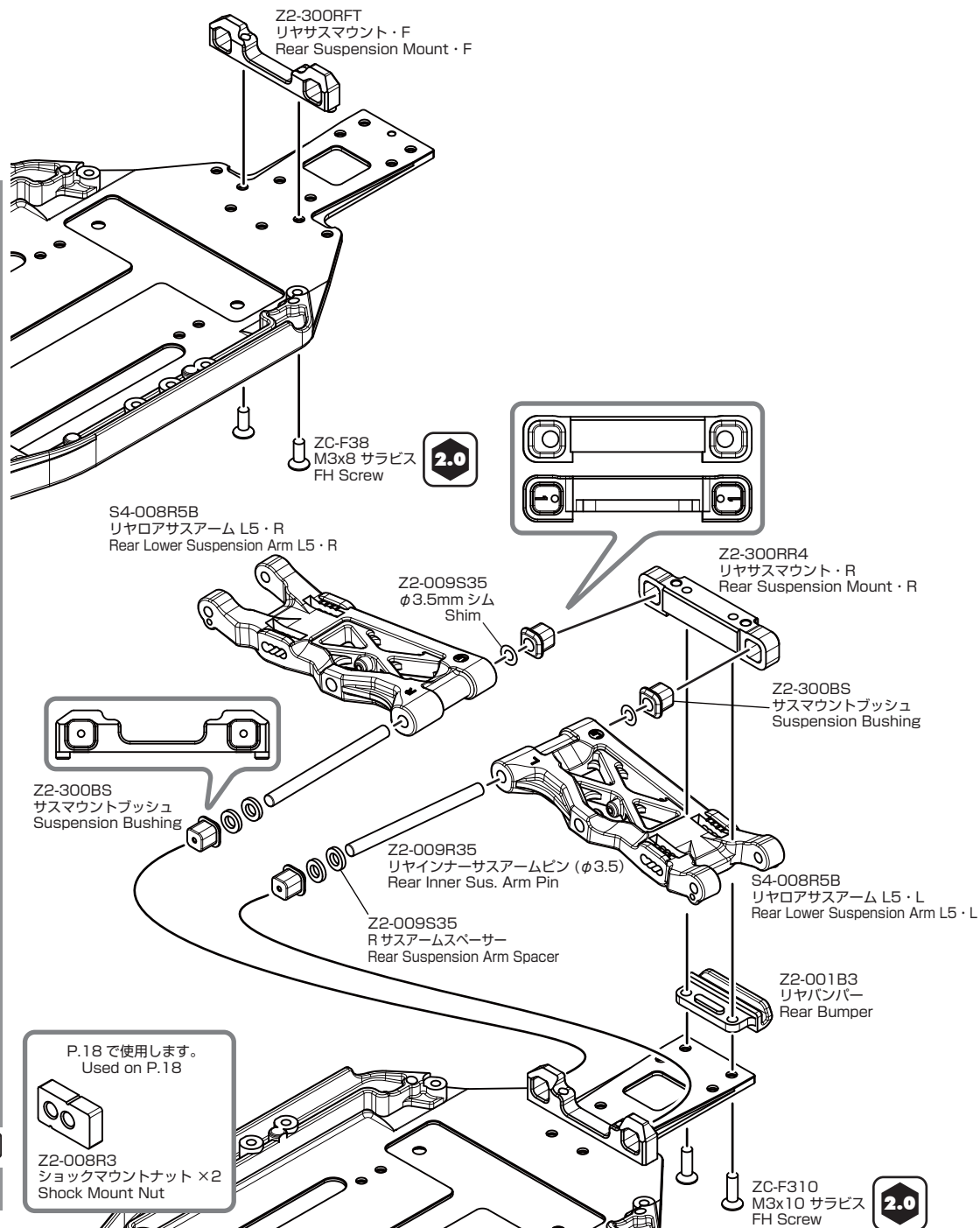
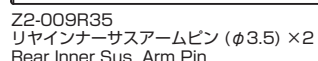
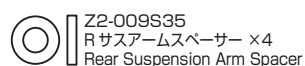
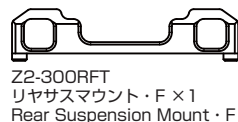
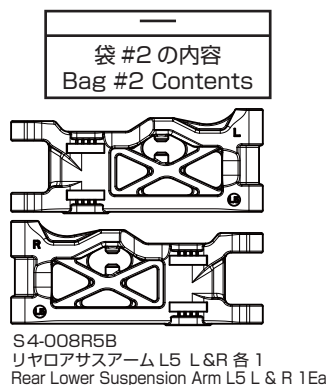
1.5

六角レンチ (1.5mm)
Allen Key (1.5mm)

2.0

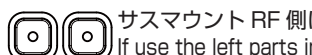
六角レンチ (2.0mm)
Allen Key (2.0mm)

4. リアササアームの取付け Rear Suspension Arm Installation



5 種のブッシュの組み合わせにより、トー角、スキッド角、トレッド、ハイトの調整が行えます。

Toe-angle, Skid-angle, Tread, and Height are adjustable in combination of the above 5 bushes.

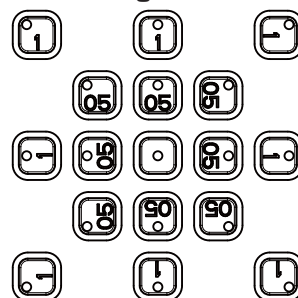


ササマウント RF 側に左のパーツを使用した場合の角度参考例

If use the left parts in front side, the rear suspension angle variation will be like below chart.

ササマウント RF Suspension mount RF	ササマウント RR Suspension mount RR					アンチスキッド Anti-squat
						1°
						1.5°
						2°
						2.5°
						3°
トー角 Toe-angle	2°	2.5°	3°	3.5°	4°	

ブッシュの方向
Bushings direction



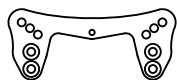
アンチスキッド
±0.5/1°
Anti-squat
ハイト
±0.3/0.6 mm
Height

トー角 ±0.5/1°
Toe-angle
トレッド ±0.3/0.6 mm
Width

5. フロントショックタワーの取付け Front Shock Tower Installation

袋 #3 の内容
Bag #3 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-017-3
フロントショックタワー ×1
Front Shock Tower

1:1



ZC-N3P
M3 ナット ×2
Nut



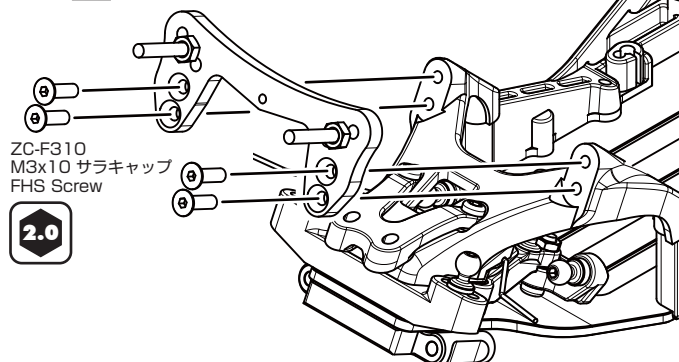
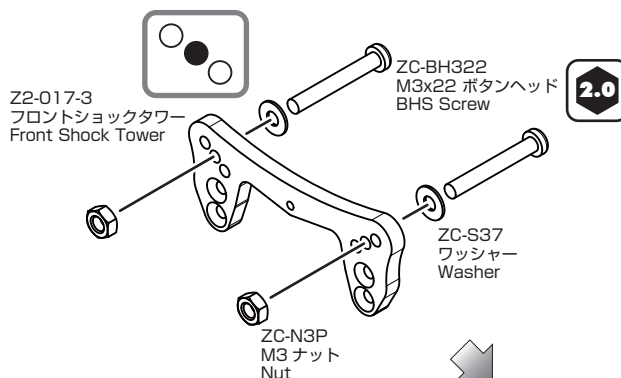
ZC-S37
ワッシャー ×2
Washer



ZC-F310
M3x10 サラキャップ ×4
FHS Screw



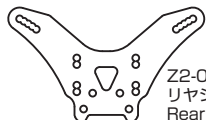
ZC-BH322
M3x22 ボタンヘッド ×2
BHS Screw



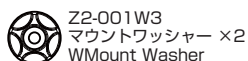
6. リヤショックタワーの組み立て Rear Shock Tower Assembly

袋 #3 の内容
Bag #3 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-018-5
リヤショックタワー ×1
Rear Shock Tower



Z2-001W3
マウントワッシャー ×2
WMount Washer



Z2-001W3
ウイングスパーサー ×1
Wing Spacer



Z2-001W3
ウイングマウント ×2
Wing Mount



Z2-300R31
マウントベース ×1
Mount Base



Z2-300R31
スタビホルダー ×1
Sway Bar Holder

1:1



ZC-F310
M3x10 サラキャップ ×2
FHS Screw



ZC-N3P
M3 ナット ×2
Nut



ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド ×4
BHS Screw



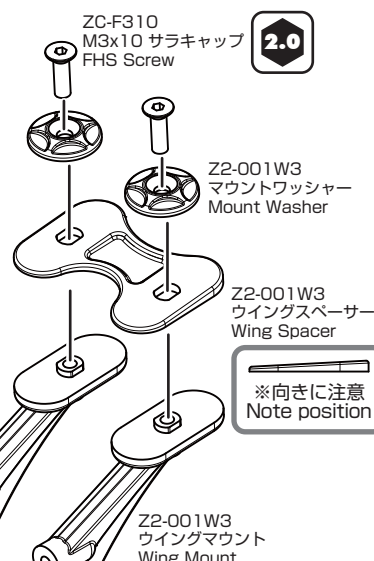
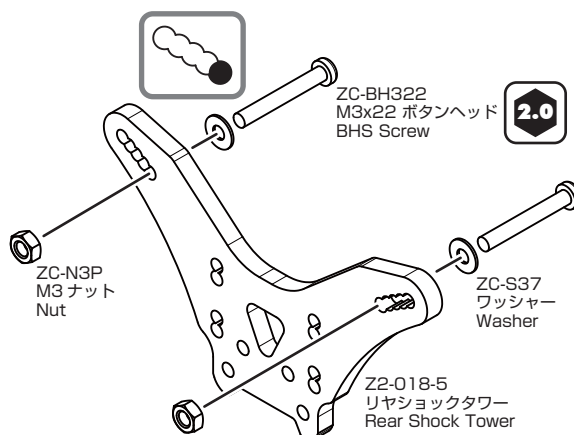
ZC-BH38
M3x8 ボタンヘッド ×2
BHS Screw



ZC-BH322
M3x22 ボタンヘッド ×2
BHS Screw



ZC-S37
ワッシャー ×2
Washer

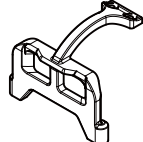


※向きに注意
Note position

ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド
BHS Screw

2.0

P.11 で使用します。
Used on P.11



Z2-300R31
ギアボックスサポート ×1
Gear Box Support

7

P.10 で使用します。
Used on P.10

ZC-BH38
M3x8 ボタンヘッド
BHS Screw

2.0

Z2-300R31
マウントベース
Mount Base

Z2-300R31
スタビホルダー
Sway Bar Holder

P.8 で使用します。
Used on P.8

2.0

六角レンチ (2.0mm)
Allen Key (2.0mm)

7. リアアップパーアームマウントの組み立て

Rear Upper Arm Mount Assembly

袋 #3 の内容
Bag #3 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-300R31
リアアップパーアームマウント ×1
Rear Upper Arm Mount

1:1

ZC-A3630B
3mm アルミスペーサー・黒 ×2
3mm Aluminum Spacer・Black

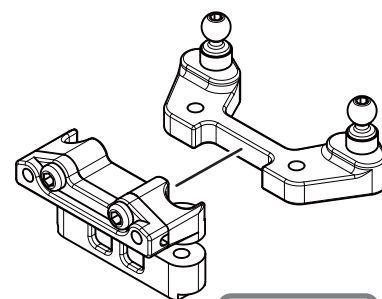
Z2-206-12
ロッドエンドボール 12 mm ×2
Ball Stud 12 mm

Z2-206-12
ロッドエンドボール 12 mm
Ball Stud 12 mm



ZC-A3630B
3mm アルミスペーサー・黒
3mm Aluminum Spacer・Black

Z2-300R31
リアアップパーアームマウント
Rear Upper Arm Mount



P.9 で使用します。
Used on P.9



六角レンチ (2.0mm)
Allen Key (2.0mm)

8. ギヤデフの組み立て

Gear Diff Assembly

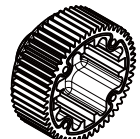
このページで使用するパーツ
Parts used on this page

シリコンオイル #5,000 ×1
Silicon oil

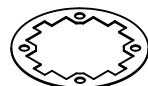
袋 #4 の内容
Bag #4 Contents



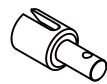
Z2-503GH2
デフケースキャップ ×1
Diff Case Cap



Z2-503GH2
デフケース ×1
Diff Case



B2-501GG
ガスケット ×1
Gasket



B2-501GS
ドライブカップ ×2
Drive Cup



S4-500GM
クロスピン ×1
Crosspin



B2-503GM
ギヤ・大 ×2
Gear-Large



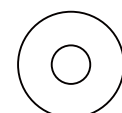
B2-503GM
ギヤ・小 ×4
Gear-Small

1:1

Z2-503GH2 / ZC-BH28TP
M2x8 タッピングビス ×4
BH Tapping Screw

S4-500GM
φ5 O リング ×2
φ5 O Ring

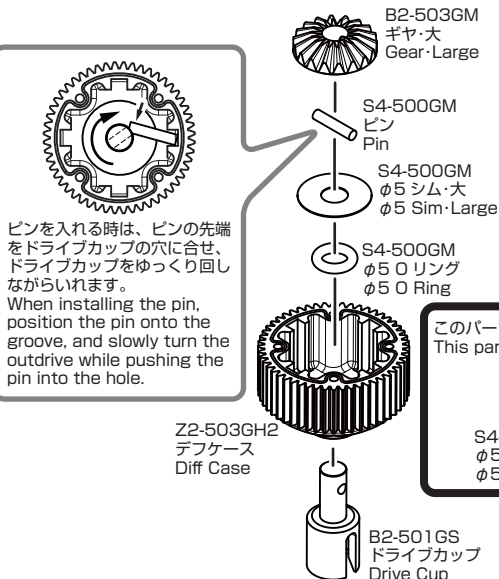
S4-500GM
ドライブピン ×2
Drive Pin



S4-500GM
φ5 シム・大 ×2
φ5 Sim-Large



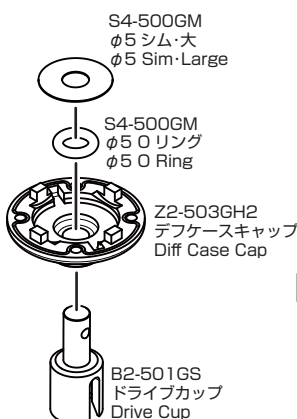
S4-500GM
φ3 シム ×4
φ3 Sim



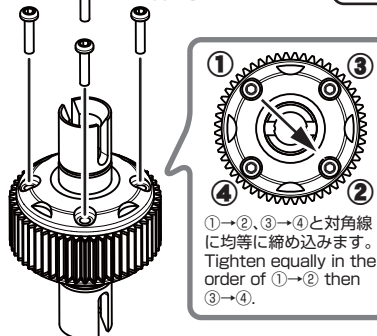
ピンを入れる時は、ピンの先端
をドライブカップの穴に合せ、
ドライブカップをゆっくり回し
ながら入れます。
When installing the pin,
position the pin onto the
groove, and slowly turn the
outdrive while pushing the
pin into the hole.

このパーツは使用しません。
This parts are not used.

S4-500GM
φ5 シム・小 ×4
φ5 Sim-Small

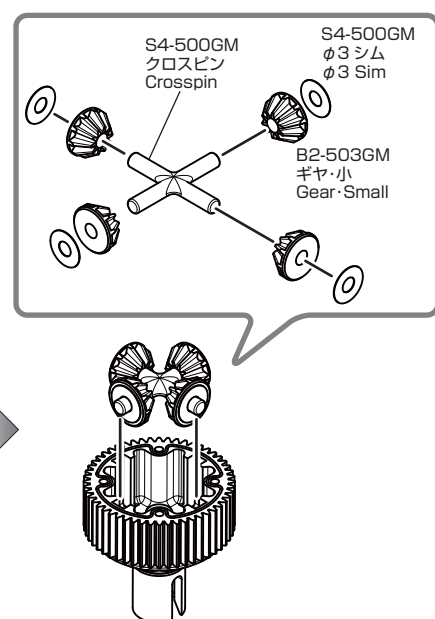


Z2-503GH2 / ZC-BH28TP
M2x8 タッピングビス
BH Tapping Screw

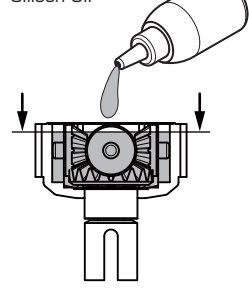


①→②、③→④と対角線
に均等に締め込みます。
Tighten equally in the
order of ①→② then
③→④.

8



シリコンオイル #5,000
Silicon Oil



B2-501GG
ガスケット
Gasket

ガスケットやO リングには
ブラックグリス等を塗布する
とシール性が向上します。
Coating the gasket with
black grease will help
provide a better seal.

★推奨アイテム
CS-SLG
シールグリス●860

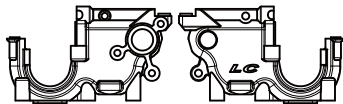


六角レンチ (1.5mm)
Allen Key (1.5mm)

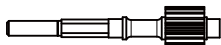
9. ギヤボックスの組み立て Gear Box Assembly

このページで使用するパーツ
Parts used on this page

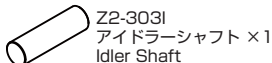
袋 #5 の内容
Bag #5 Contents



Z2-302TLC
LC ギヤボックス L & R 各 1
LC Gear Box L & R 1 Ea



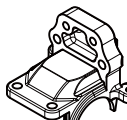
Z2-303TA3
トップシャフト × 1
Top Shaft



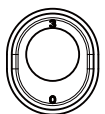
Z2-303I
アイドラーシャフト × 1
Idler Shaft



Z2-503IC
アイドラーギヤ × 1
Idler Gear



Z2-302CT
ギヤボックスキャップ × 1
Gear Box Cap



Z2-302CT
ハイトアダプター 0/3 × 2
Height Adapter

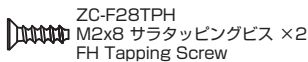


Z2-118T
スパーガード × 1
Spur Guard

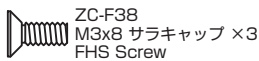


Z2-304T
モータープレート × 1
Motor Plate

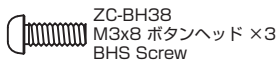
1:1



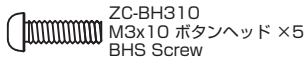
ZC-F28TPH
M2x8 サラタッピングビス × 2
FH Tapping Screw



ZC-F38
M3x8 サラキャップ × 3
FHS Screw



ZC-BH38
M3x8 ボタンヘッド × 3
BHS Screw



ZC-BH310
M3x10 ボタンヘッド × 5
BHS Screw



ZC-BH318
M3x18 ボタンヘッド × 2
BHS Screw

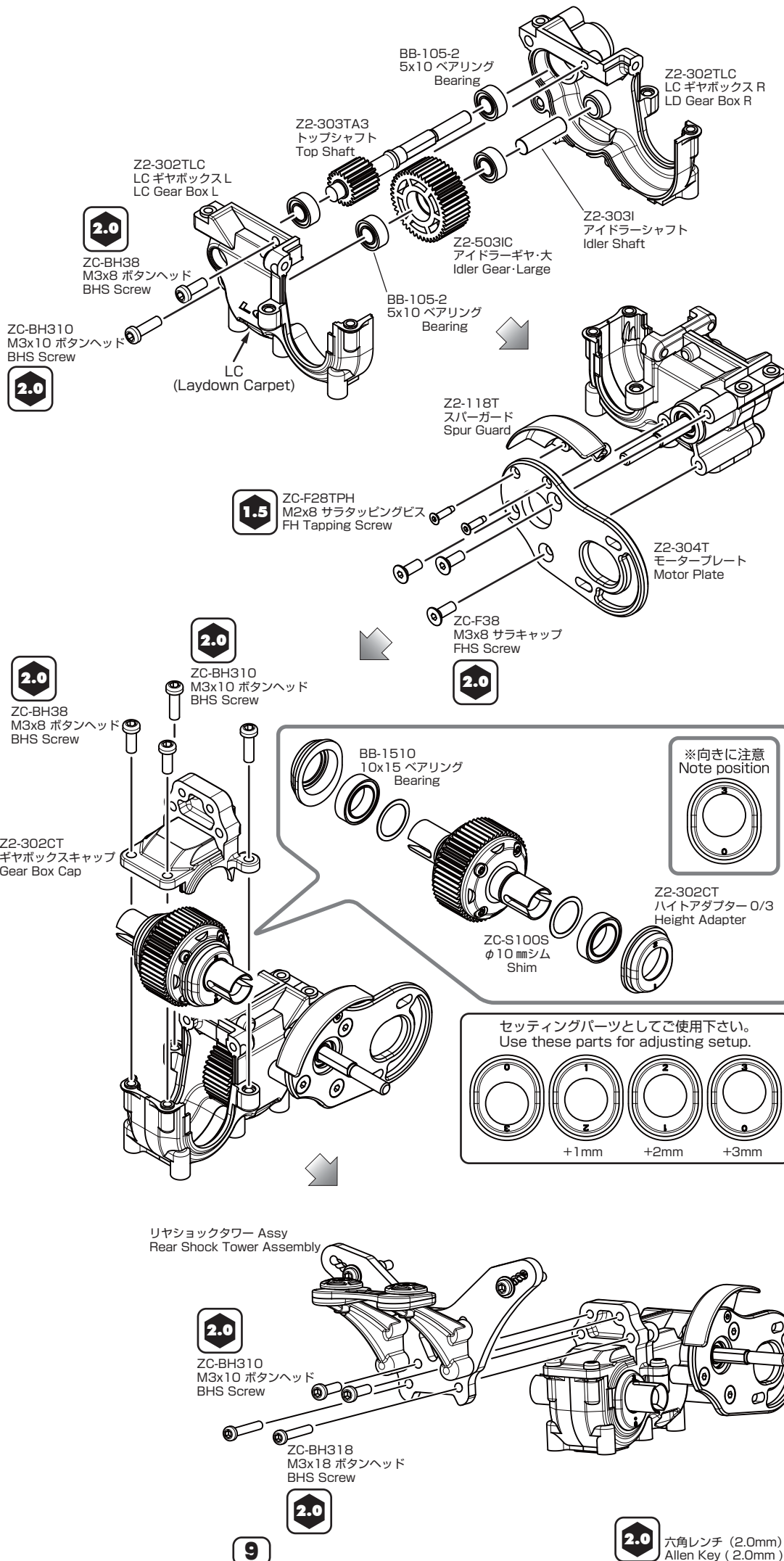


BB-105-2
5x10 ベアリング × 4
Bearing

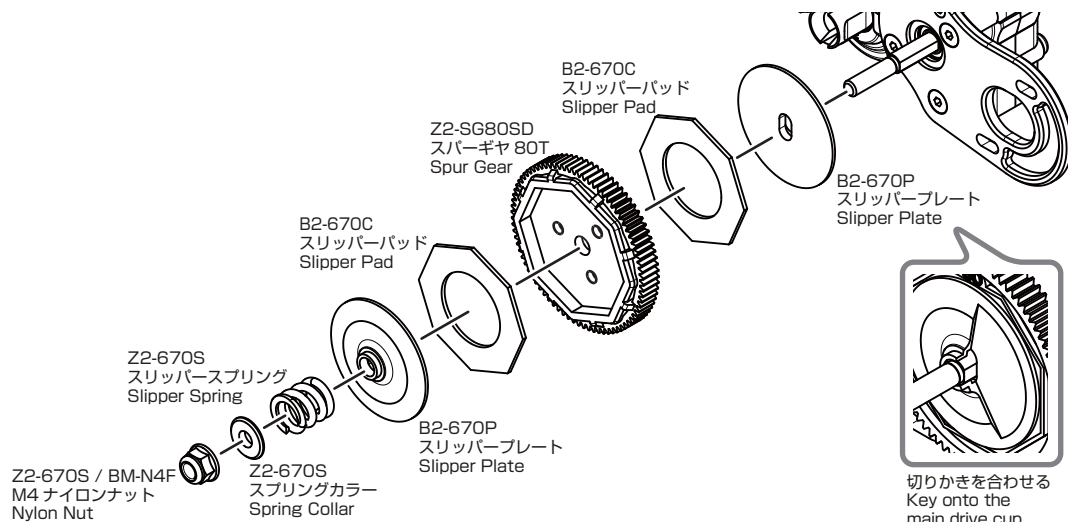


BB-1510
10x15 ベアリング × 2
Bearing

ZC-S100S
φ 10mm シム × 2
Shim



10. スリッパ、ギヤボックスの取り付け slipper, Gear Box Installation



袋 #5 の内容
Bag #5 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-670S
スプリングカラー ×1
Spring Collar



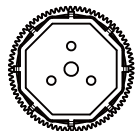
Z2-670S
スリッパースプリング ×1
Slipper Spring



B2-670C
スリッパパッド ×2
Slipper Pad



B2-670P
スリッパプレート ×2
Slipper Plate



Z2-SG80SD
スパークギヤ 80T ×1
Spur Gear



Z2-670S / BM-N4F
M4 フランジナイロナット ×1
Nylon Nut

1:1



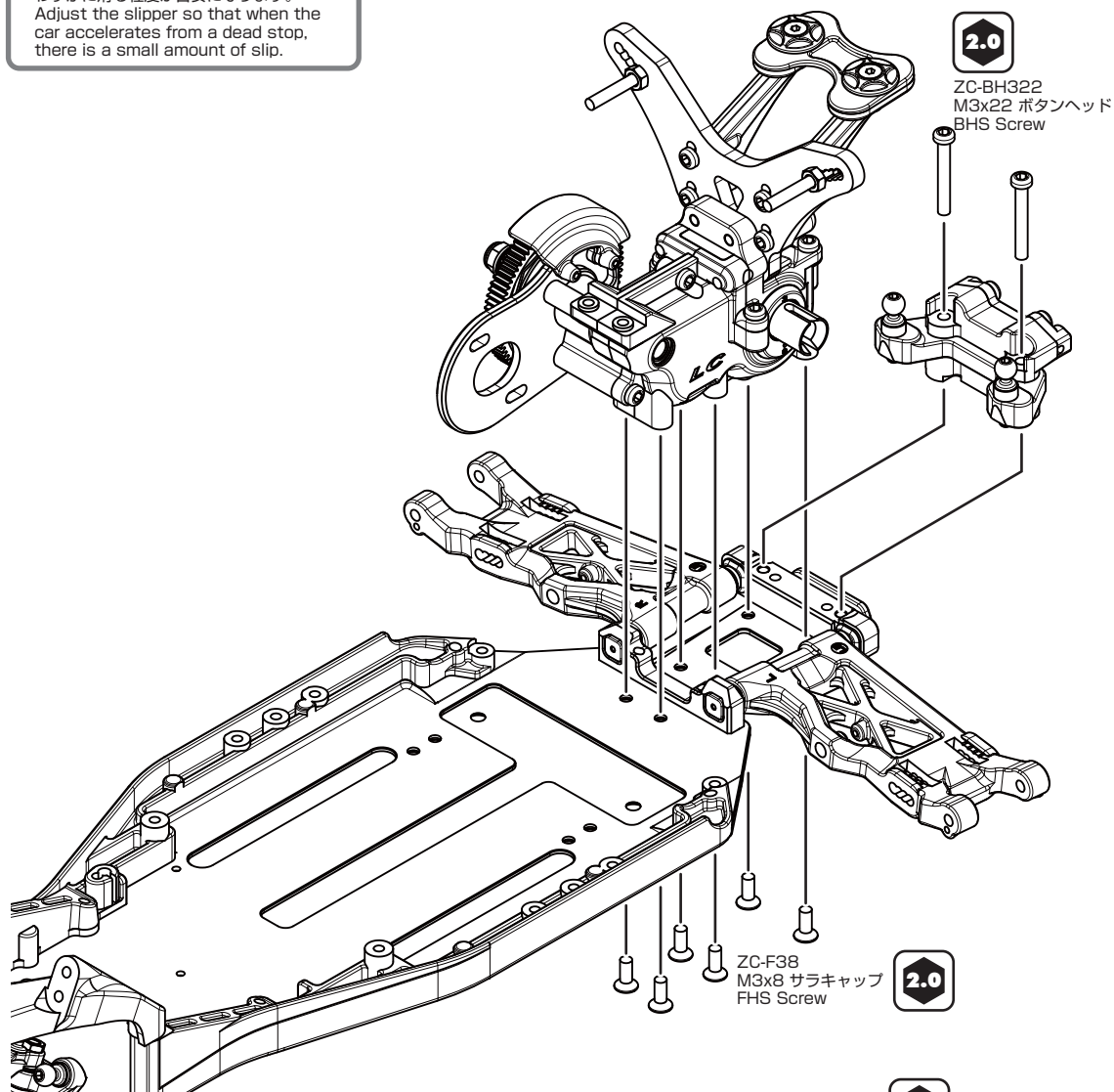
ZC-F38
M3x8 サラキャップ ×6
FHS Screw



ZC-BH322
M3x22 ボタンヘッド
BHS Screw

1 ~ 1.5 mm

実走行でのスリッパ調整はゼロ発進時に
わずかに滑る程度が目安になります。
Adjust the slipper so that when the
car accelerates from a dead stop,
there is a small amount of slip.

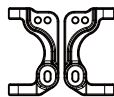


12. ステアリングブロックの組み立て Steering Block Assembly

袋 #7 の内容 Bag #7 Contents



Z2-415SH3
ステアリングブロック A&B 各 1
Steering Block A & B 1Ea



Z2-413H3
フロントハブキャリア L&R 各 1
Front Hub Carrier L & R 1Ea



Z2-413H3
キャストアーインサート 5° × 2
Caster insert

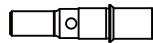


Z2-008F3
フロントロアササーム L&R 各 1
Front Lower Suspension Arm L & R 1Ea

Z2-415T10
ステアリングプレート・オフセット 1.0 × 2
Steering plate



B4-011F
フロントホイールハブ × 2
Front Wheel Hub



B2-010FH
フロントアクスル × 2
Front Axle

1:1



BB-105-2
5x10 ベアリング × 4
Bearing



ZC-A3610B
1mm アルミスペーサー・黒 × 2
1mm Aluminum Spacer · Black



ZC-A3615B
1.5mm アルミスペーサー・黒 × 2
1.5mm Aluminum Spacer · Black



Z2-415S10
ハブキャリアスペーサー・グレー × 2
Hub Carrier Spacer · Gray



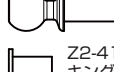
ZC-N3P
M3 ナット × 2
Nut



SP-011H
ホイールハブピン × 2
Wheel Hub Pin



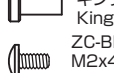
Z2-206-6
ロッドエンドボール 6 mm × 2
Ball Stud 6 mm



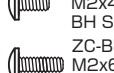
Z2-206-8
ロッドエンドボール 8 mm × 2
Ball Stud 8 mm



Z2-414
キングピン (黒) × 2
King Pin (Black)



Z2-414
キングピン (厚) × 2
King Pin (Thick)



ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド × 2
BH Screw



ZC-BH26
M2x6 ボタンヘッド × 2
BH Screw



ZC-C25N
M2x5 キャップスクリュー × 2
SH Screw



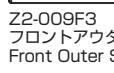
ZC-BH36
M3x6 ボタンヘッド × 2
BHS Screw



ZC-BH38
M3x8 ボタンヘッド × 4
BHS Screw

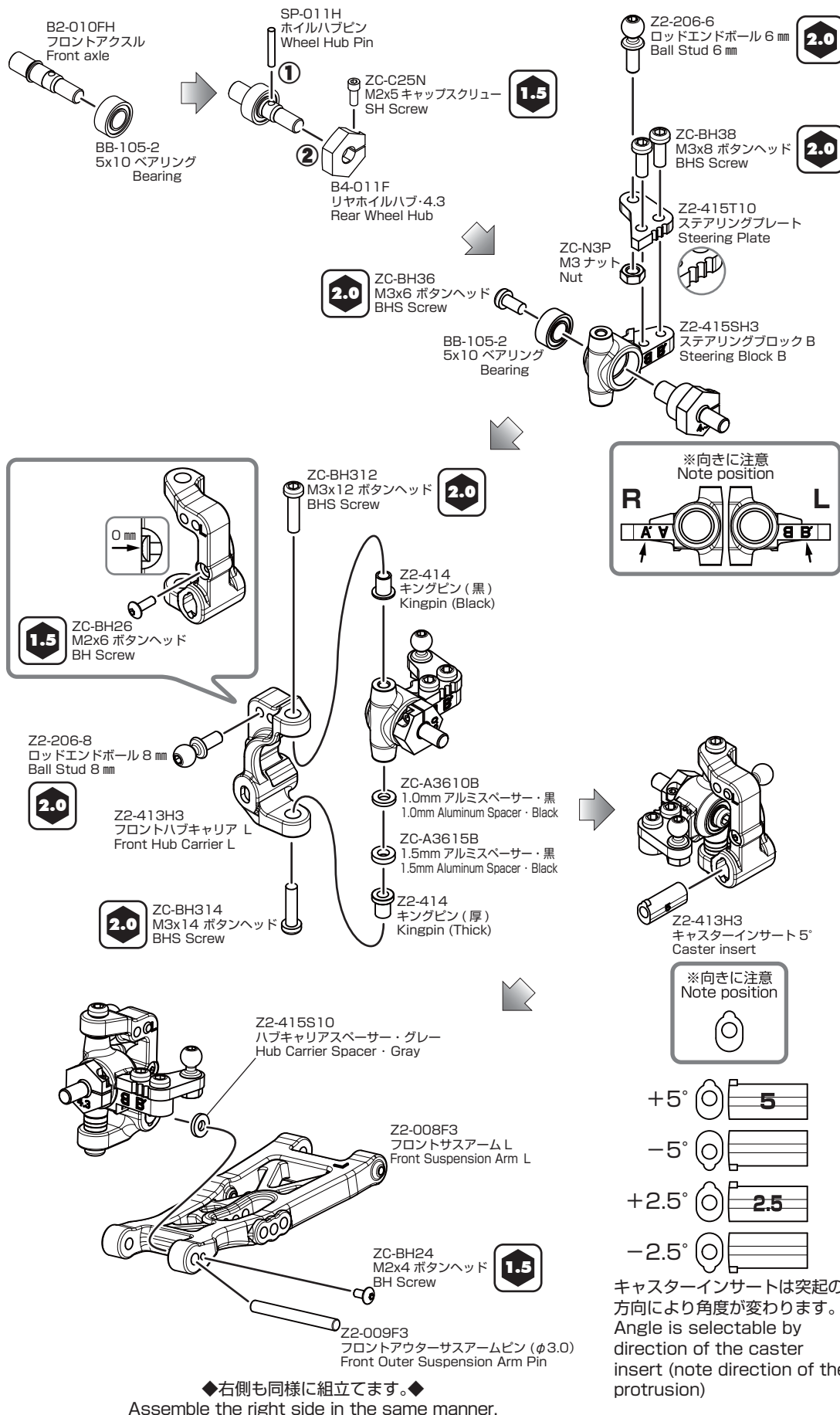


ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド × 2
BHS Screw



ZC-BH314
M3x14 ボタンヘッド × 2
BHS Screw

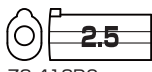
Z2-009F3
フロントアウトササームピン (φ3.0) × 2
Front Outer Suspension Arm Pin



セッティングパーツとしてご使用下さい。
Use these parts for adjusting setup.



Z2-413DC
キャストアーインサート 0° × 2
Caster insert



Z2-413DC
キャストアーインサート 2.5° × 2
Caster insert

13. フロントサスアームの取り付け Front Suspension Arm Installation

Z2-300FB
フロントブレース
Front Brace

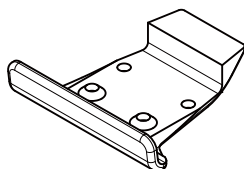
B2-009BF
フロントインナーサスアームピン (φ3.0)
Front Inner Sus. Arm Pin

※サスアームがスムーズに作動しない場合は、
この部分をやすり等で加工してください。
In the case the suspension arm doesn't
operate smoothly, please fine-tune the edge
with a file or something.

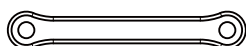


袋 #7 の内容
Bag #7 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page



Z2-001B3/Z2-001BT
バンパー ×1
Bumper



Z2-300FB
フロントブレース ×1
Front Brace

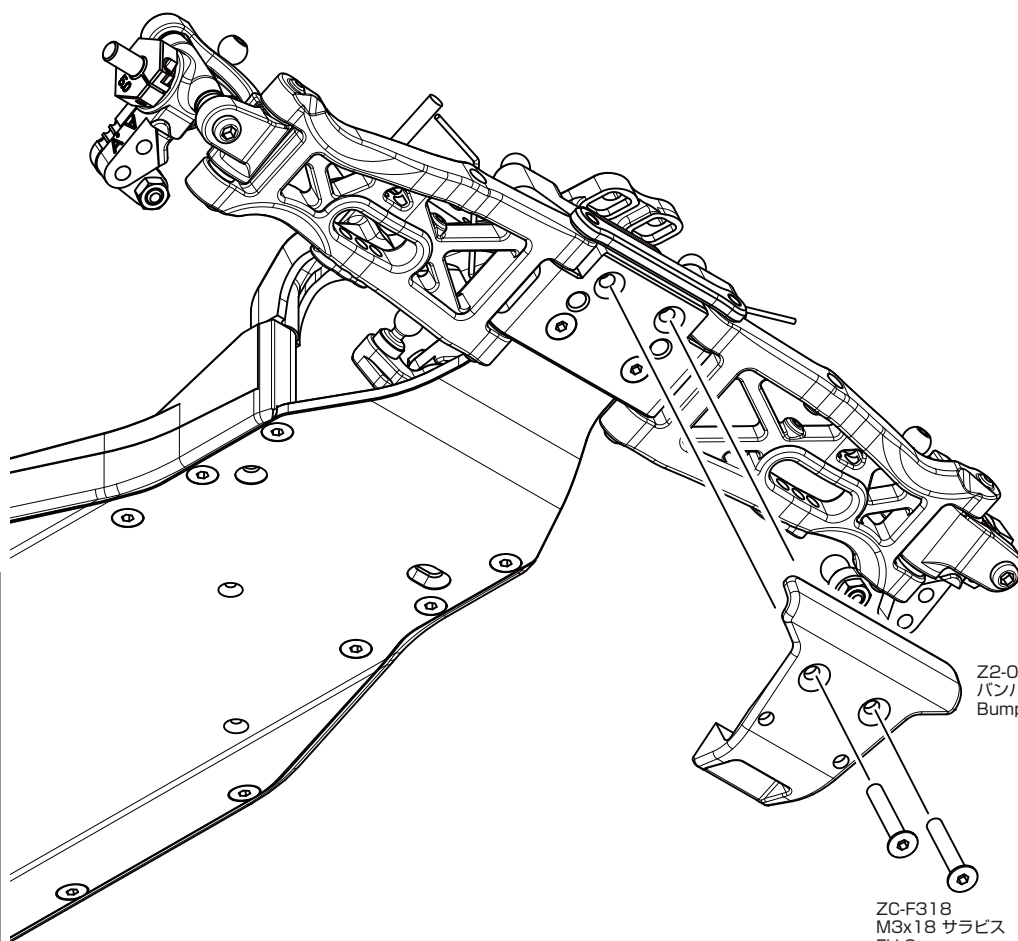
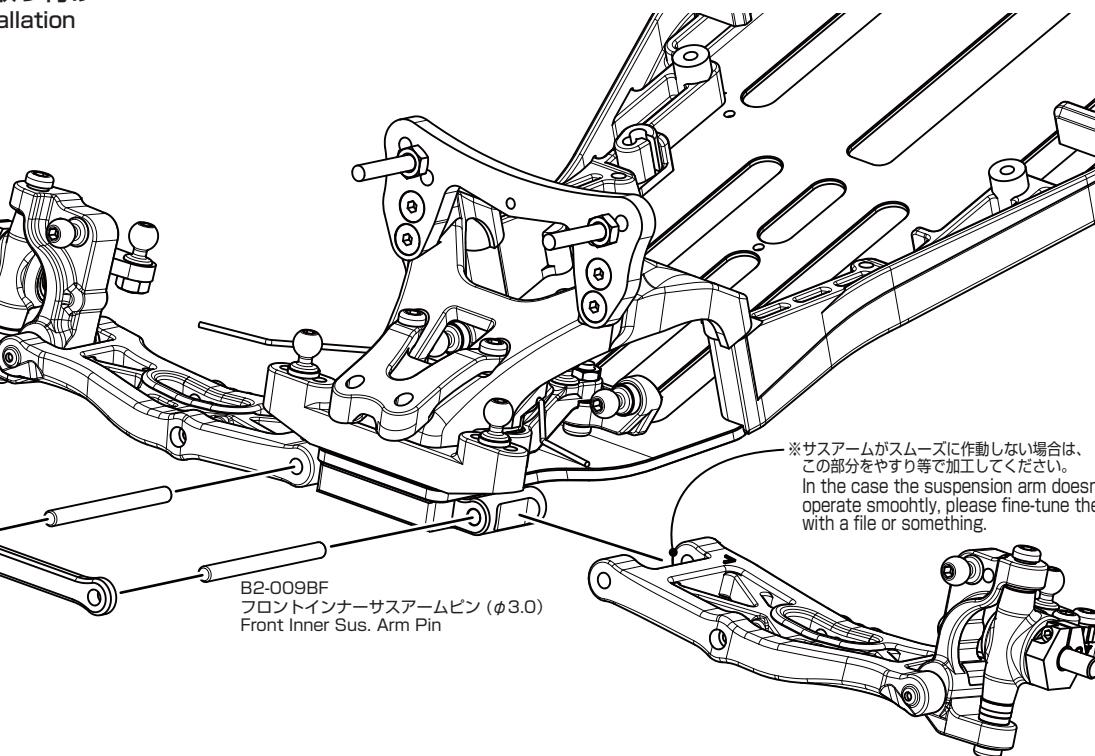
1:1



ZC-F318
M3x18 サラビス ×2
FH Screw



B2-009BF
フロントインナーサスアームピン ×2
Front Inner Sus. Arm Pin (φ3.0)



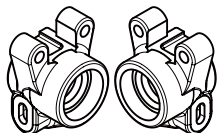
Z2-001B3
バンパー
Bumper

ZC-F318
M3x18 サラビス
FH Screw

2.0

14. リヤハブキャリアの組み立て Rear Hub Carrier Assembly

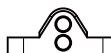
袋 #8 の内容 Bag #8 Contents



Z2-415RDC
リヤハブキャリア L&R 各 1
Rear Hub Carrier L&R 1 Ea



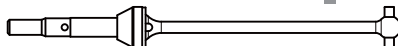
Z2-415RDC
ハイトインサート 0.5mm × 2
Height Insert 0.5mm



S4-415RL
リンクマウント × 2
Link Mount



B4-011F
フロントホイールハブ × 2
Front Wheel Hub



Z2-01069
ユニバーサルドライブシャフト・リヤ × 2
Universal Driveshaft・Rear/69mm

1:1



Z2-415S10
ハブキャリアスパーサー・グレー × 4
Hub Carrier Spacer・Gray



ZC-S36
0.5mm スパーサー・黒 × 4
0.5mm Spacer・Black



ZC-A3610B
1mm アルミスパーサー・黒 × 2
1mm Aluminum Spacer・Black



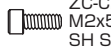
ZC-S550
φ5x0.5mm シム × 4
Shim



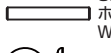
Z2-010BCM
ベアリングカラー × 2
Bearing Collar



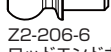
ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド × 4
BH Screw



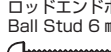
ZC-C25N
M2x5 キャップスクリュー × 2
SH Screw



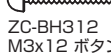
SP-011H
ホイールハブピン × 2
Wheel Hub Pin



Z2-415S10
ハブキャリアスパーサー・グレー
Hub Carrier Spacer・Gray



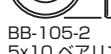
Z2-206-6
ロッドエンドボール 6mm × 2
Ball Stud 6mm



ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド × 4
BHS Screw



Z2-010RAM
リヤアクスル
Rear Axle



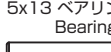
BB-105-2
5x10 ベアリング × 2
Bearing



BB-135-2
5x13 ベアリング × 2
Bearing



Z2-009R3
アウターササアームピン (φ3.0) × 2
Outer Suspension Arm Pin



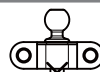
Z2-009R3
アウターササアームピン (φ3.0) × 2
Outer Suspension Arm Pin



Z2-009R3
アウターササアームピン (φ3.0) × 2
Outer Suspension Arm Pin



Z2-206-6
ロッドエンドボール 6mm
Ball Stud 6mm



※ご注意ください※

スパーサーを 1.5mm 以下で使用する際は、ロッドエンドボール 6mm (Z2-206-6) をご使用ください。
When using spacers less than 1.5mm, please use the Ball Stud 6mm (Z2-206-6).

S4-01069
ユニバーサルドライブシャフト・リヤ
Universal Driveshaft・Rear

ZC-S36
0.5mm スパーサー・黒
0.5mm Spacer・Black



ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド
BHS Screw

Z2-415RDC
リヤハブキャリア L
Rear Hub Carrier L

S4-415RL
リンクマウント
Link Mount

Z2-010BCM
ベアリングカラー
Bearing Collar

BB-135-2
5x13 ベアリング
Bearing

ZC-S550
φ5x0.5mm シム
Shim

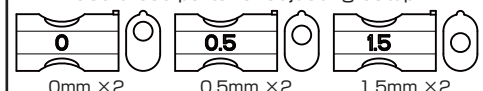
BB-105-2
5x10 ベアリング
Bearing

Z2-415RDC
ハイトインサート 0.5mm
Height Insert 0.5mm

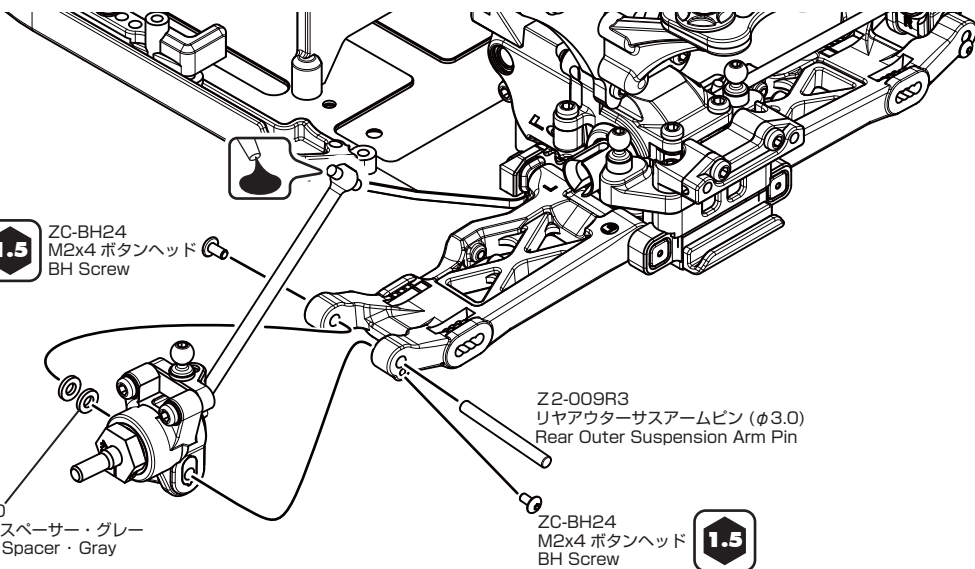
※向きに注意
Note position

ハイトインサートは突起の方向により
ピン位置が変わります。
Pin position is selectable by direction of the
height insert (note direction of the protrusion)

セッティングパーツとしてご使用下さい。
Use these parts for adjusting setup.



◆右側も同様に組立てます。◆
Assemble the right side in the same manner.



ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド
BH Screw

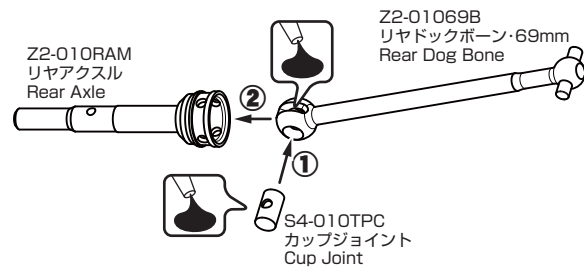
Z2-009R3
リヤアウターササアームピン (φ3.0)
Rear Outer Suspension Arm Pin

ZC-BH24
M2x4 ボタンヘッド
BH Screw



ユニバーサルドライブシャフトの組み立て方 Universal Drive Shaft Assembly Installation

ユニバーサルドライブシャフトは組立て済みです。
分解、組立ての際に参照下さい。
The Universal Drive Shafts come pre-assembled.
Please see below for disassembly/assembly instructions.



S4-010TPC
C クリップ
C-clip

C クリップを外す際は精密ドライバー等を使用し、変形に注意しながら少しずつずらす様にして取外します。
When removing the c-clip, use a precision driver to carefully pry it off, without deforming the c-clip.

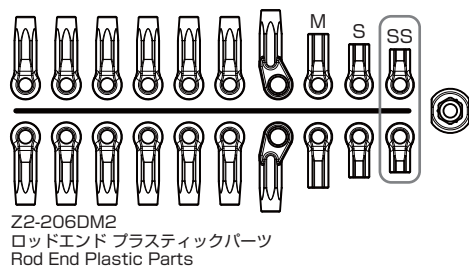
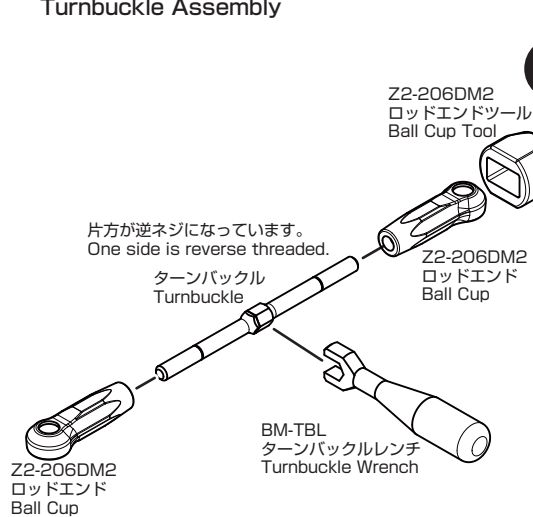


ブラックグリス (黒) を塗布します。
Apply a black grease.



六角レンチ (2.0mm)
Allen Key (2.0mm)

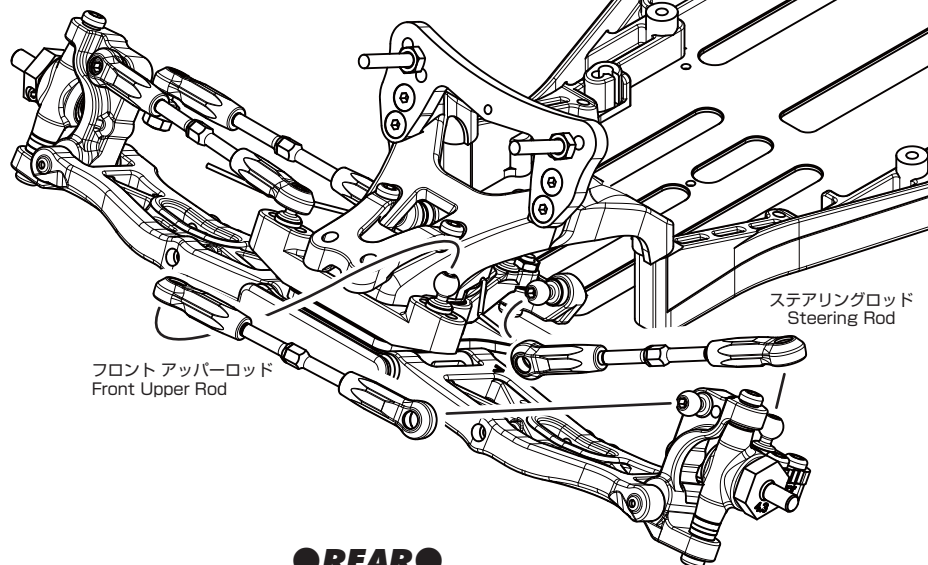
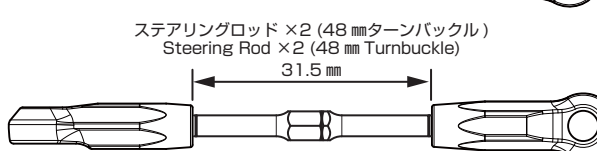
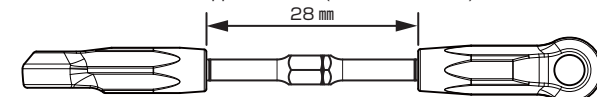
15. ターンバックルの組み立て Turnbuckle Assembly



●FRONT●

1:1

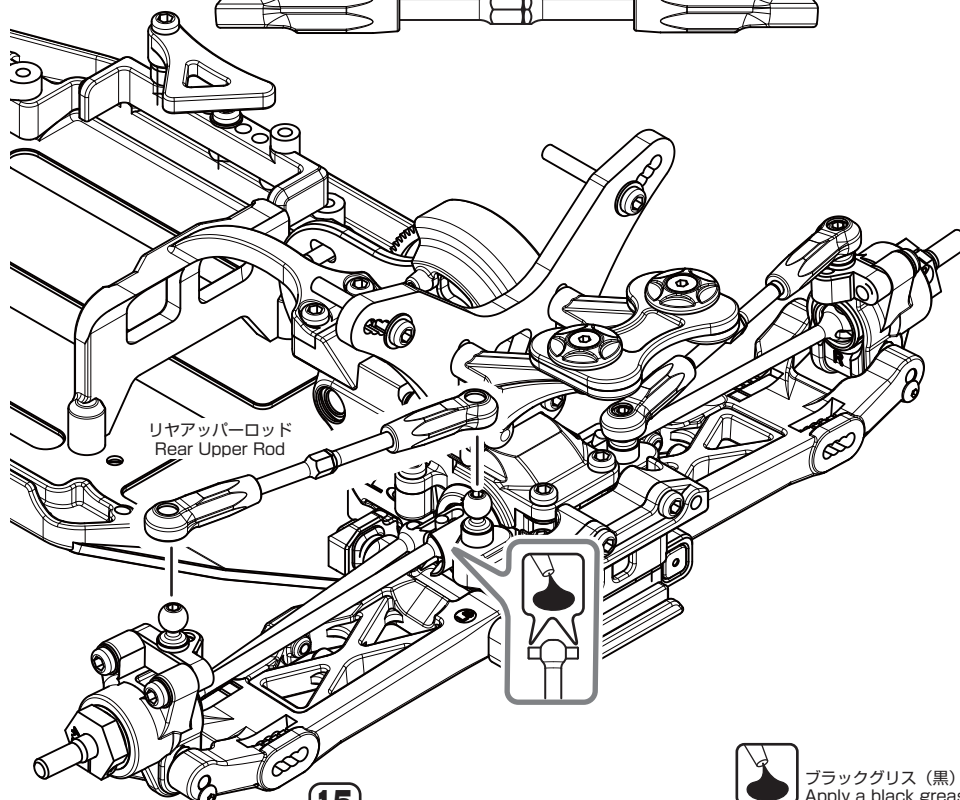
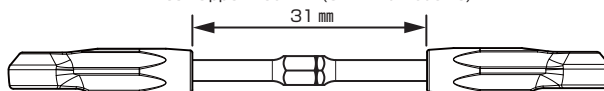
フロント アッパーロッド ×2 (48 mm ターンバックル)
Front Upper Rod ×2 (48 mm Turnbuckle)



●REAR●

1:1

リア アッパーロッド ×2 (52 mm ターンバックル)
Rear Upper Rod ×2 (52 mm Turnbuckle)



袋 #9 の内容
Bag #9 Contents

Z2-206DM2
ロッドエンド ×12
Ball Cup

1:1

SD-TB48N
48 mm ターンバックル ×4
48 mm Turnbuckle

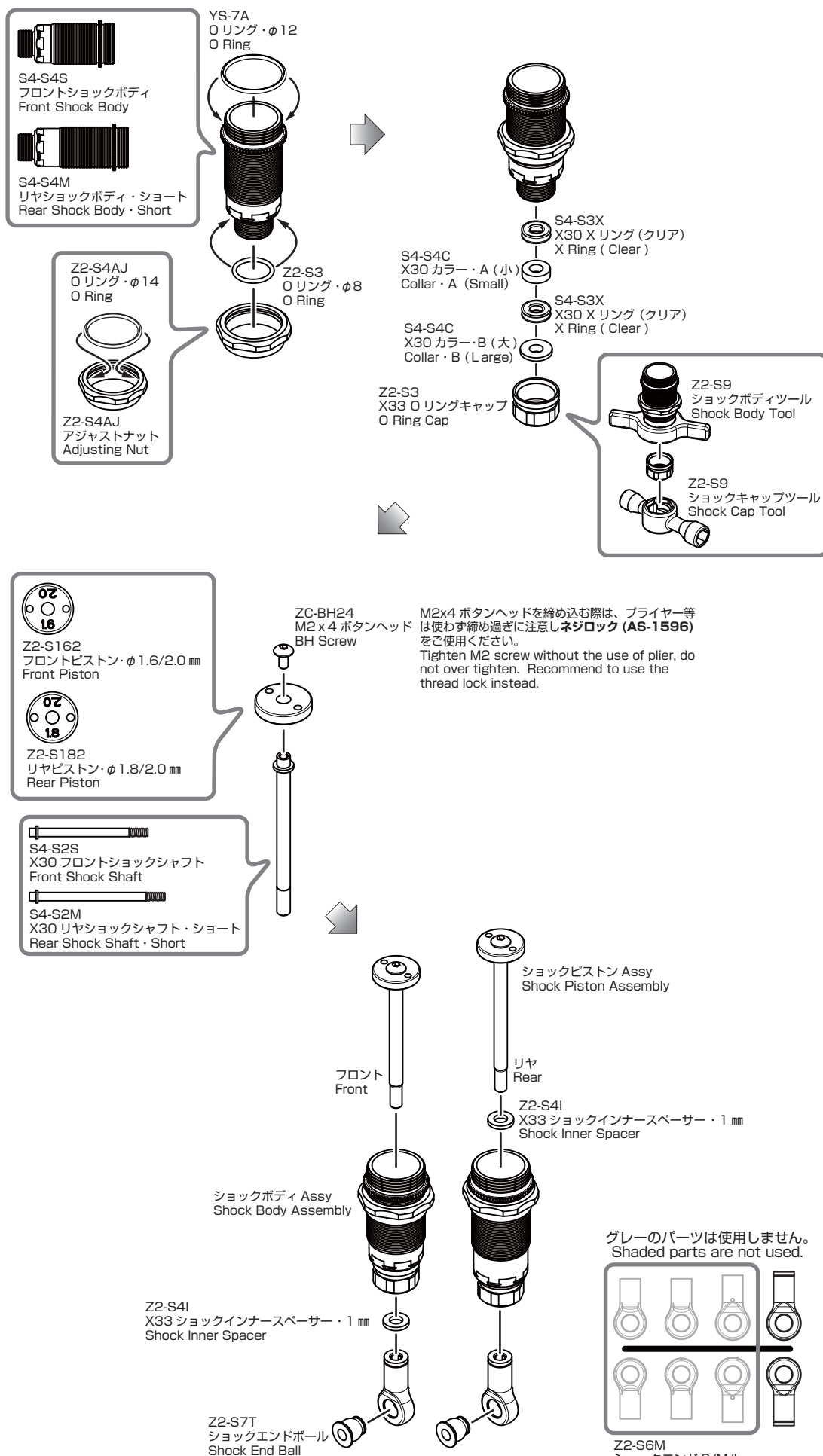
SD-TB52N
52 mm ターンバックル ×2
52 mm Turnbuckle



ブラックグリス (黒) を塗布します。
Apply a black grease.

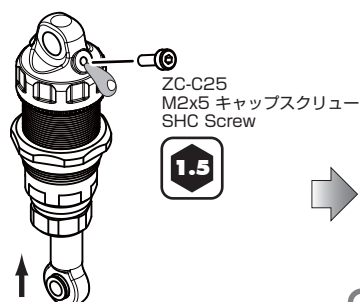
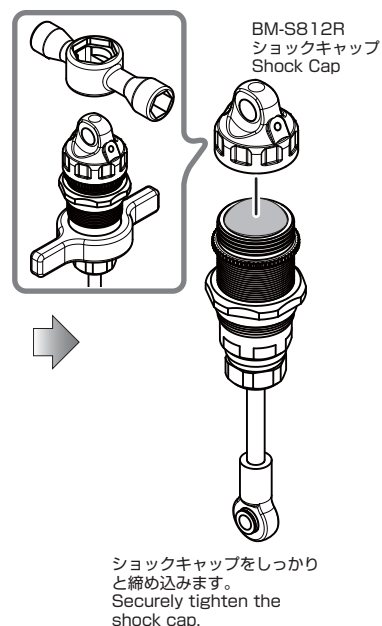
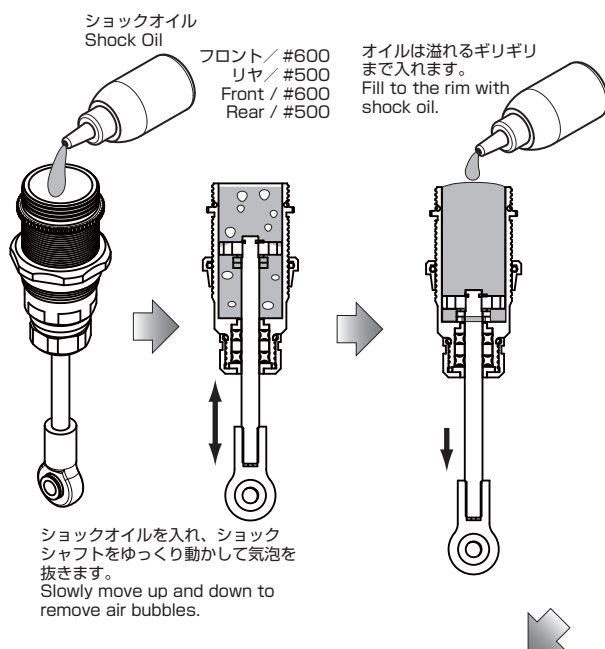
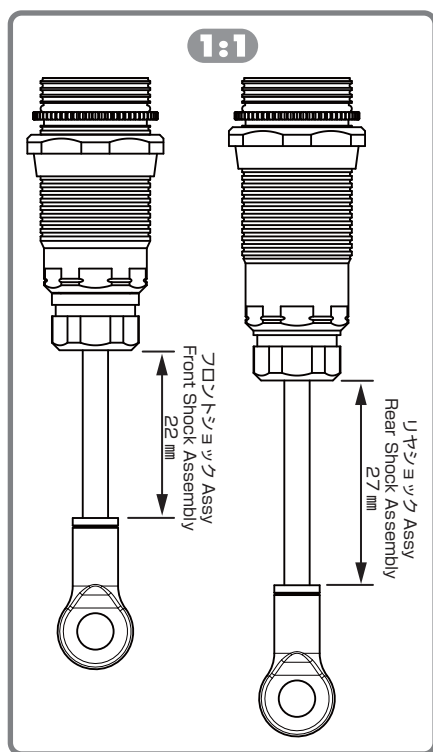
16. フロント&リヤショックの組み立て Front & Rear Shock Assembly

◆フロント用、リヤ用各 2 セットを作ります。◆
Assemble 2 front and 2 rear shocks.



17. フロント&リヤショックの組み立てのつづき Front & Rear Shock Assembly

◆フロント用、リヤ用各2セットを作ります。◆
Assemble 2 front and 2 rear shocks.



ショックシャフトをゆっくりいっぱいまで押し上げ、溢れた余分なオイルを拭き取りビスを締め込みます。
Slowly push the shock shaft all the way up, wipe away any excess oil that has seeped out, and screw in the bleeder screw.

ショック Assy
Shock Assembly

このページで使用するパーツ Parts used on this page

YS-400A
ショックオイル #500 × 1
Shock Oil

YS-450A
ショックオイル #600 × 1
Shock Oil

袋 #10 の内容
Bag #10 Contents

BM-S812R
ショックキャップ × 4
Shock Cap

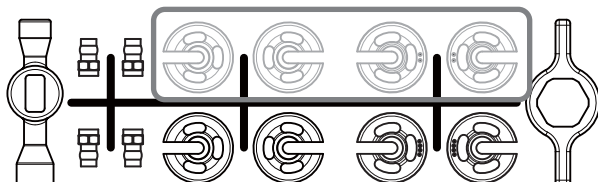
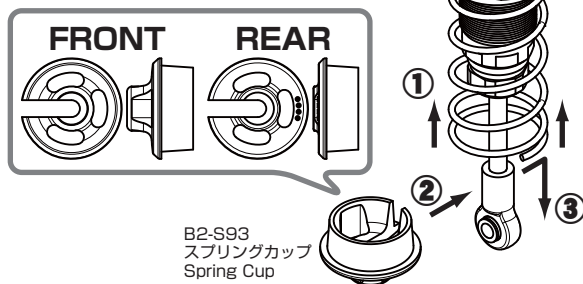
YAS-675
フロントショックスプリング × 2
Front Shock Spring

YS-A1200
リヤショックスプリング × 2
Rear Shock Spring

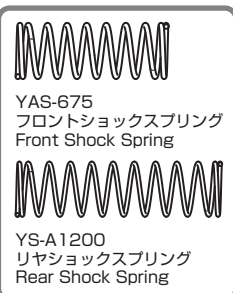
Z2-S93
スプリングカップ 各 2
Spring Cup 2Ea

1:1

ZC-C25
M2x5 キャップスクリュー × 4
SHC Screw



グレーのパーツは使用しません。
Shaded parts are not used.



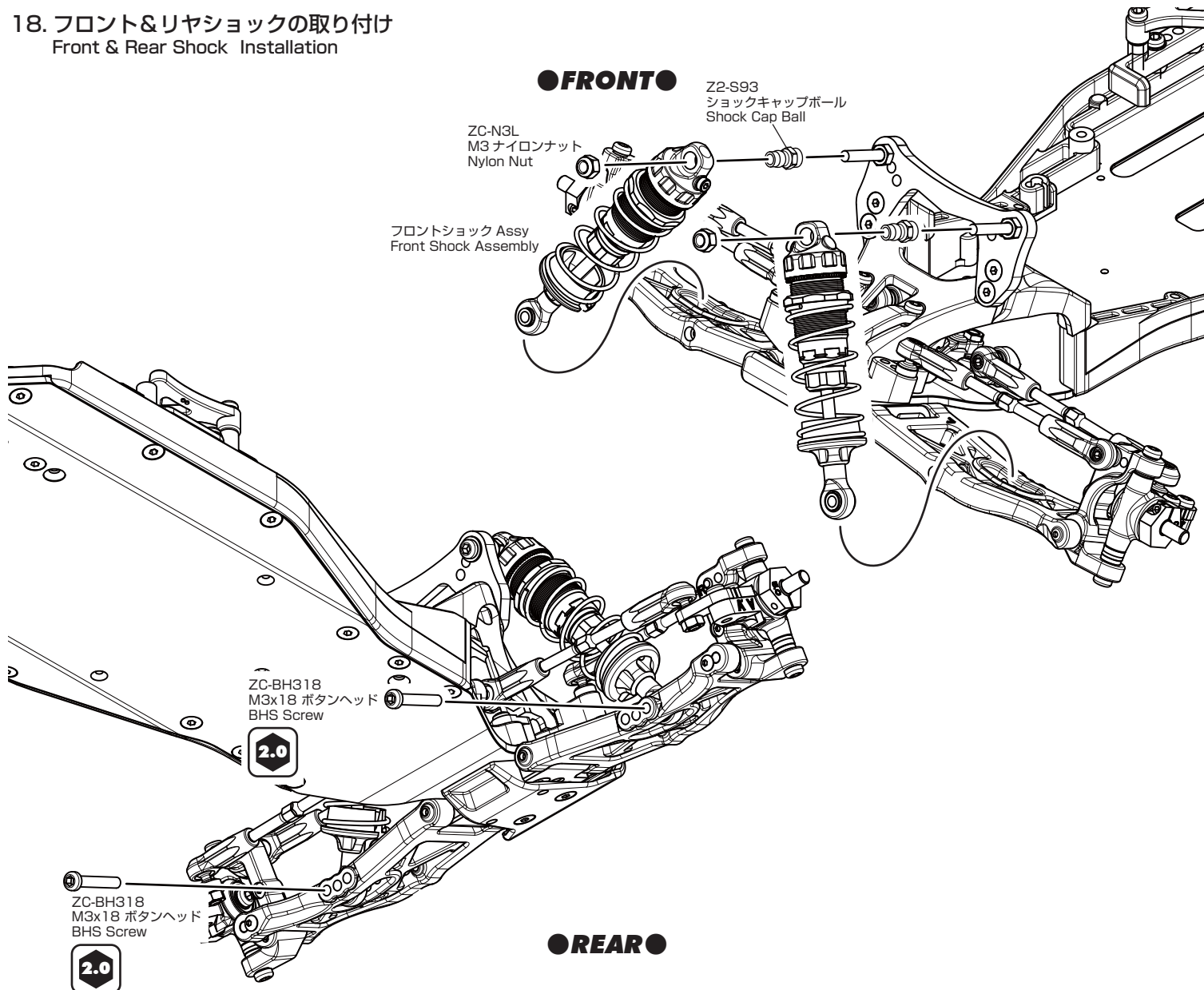
フロントショック Assy
Front Shock Assembly

リヤショック Assy
Rear Shock Assembly

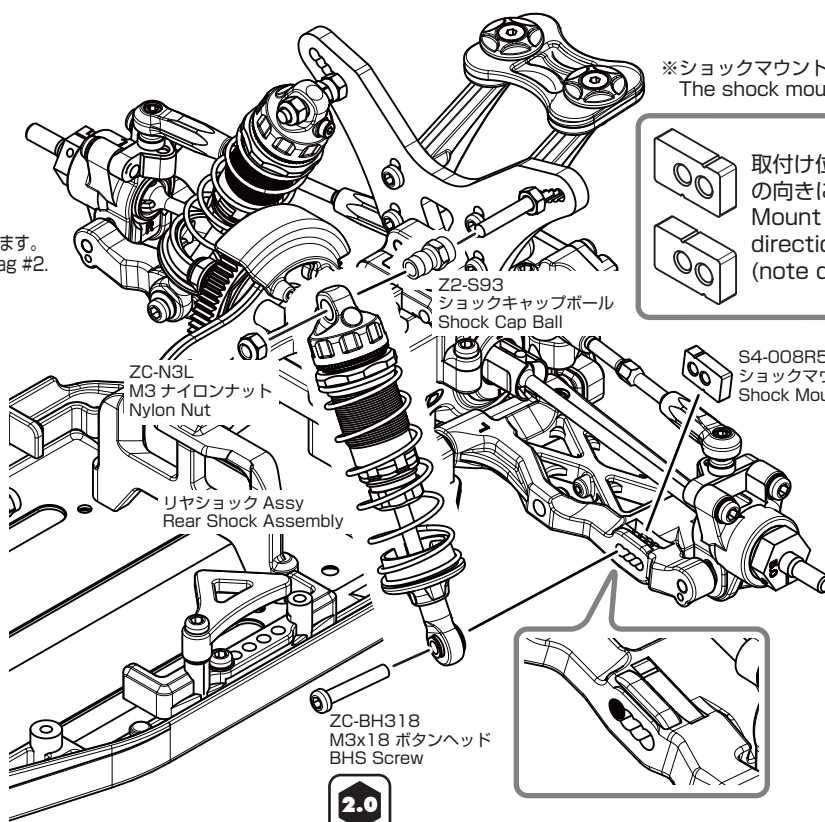
1.5 六角レンチ (1.5mm)
Allen Key (1.5mm)

18. フロント&リアショックの取り付け Front & Rear Shock Installation

●FRONT●



●REAR●



このページで使用するパーツ Parts used on this page

※ショックマウントナットは袋 #2 に入っています。
The shock mount nut are included in bag #2.



S4-008R5B
ショックマウントナット ×2
Shock Mount Nut

袋 #10 の内容 Bag #10 Contents



Z2-S93
ショックキャップボール ×4
Shock Cap Ball

1:1



ZC-N3L
M3 ナylonナット ×4
Nylon Nut



ZC-BH318
M3x18 ボタンヘッド ×4
BHS Screw

※ショックマウントナットは袋 #2 に入っています。
The shock mount nut are included in bag #2.



取付け位置はショックマウントナットの
向きにより穴位置が変わります。
Mount position is selectable by
direction of the shock mount nut
(note direction of the marking)

S4-008R5B
ショックマウントナット
Shock Mount Nut

※向きに注意
Note position



19. サーボの取り付け Servo Insatllation

※サーボセイバーを取り付ける前に必ず、サーボのニュートラル調整を行ってください。
(詳しくはプロポセットの取扱説明書をご覧ください。)
Make sure that the servo is centered before attaching the servo saver horn.
(Refer to your radio manual for more information.)



使用するサーボに合わせてサーボホーンをお選び下さい。
Select the servo saver adapter matching the servo being used.

YOKOMO / FUTABA	F
SANWA / KO / JR	S/K
Hitec	H

※サーボホーン、サーボマウントは袋 #1 に入っています。
The servo horn, servo mount are included in bag #1.



Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm
Ball Stud 8mm

ZC-S36
M3x6 ワッシャー
Washer

Z2-200-3
サーボホーン
Servo Horn

サーボ (別途ご用意下さい。)
Servo (Sold separately.)

Z2-200-3
サーボマウント
Servo Mount

ZC-BH310
M3x10 ボタンヘッド
BHS Screw

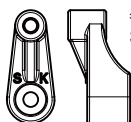


ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド
BHS Screw



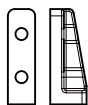
このページで使用するパーツ Parts used on this page

※サーボホーン、サーボマウントは袋 #1 に入っています。
The servo horn, servo mount are included in bag #1.



各社用3タイプ入っています。
3 different types included.

Z2-200-3
サーボホーン ×3
Servo Horn



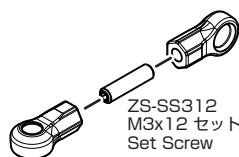
Z2-200-3
サーボマウント ×2
Servo Mount

※ロッドエンド SS は袋 #9 に入っています。
The rod ends SS are included in bag #9.



Z2-206DM2
ロッドエンド SS ×2
Ball Cup

※ロッドエンド SS は袋 #9 に入っています。
The rod ends SS are included in bag #9.



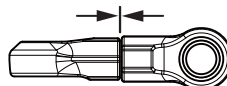
Z2-206DM2
ロッドエンド SS
Ball Cup

ZS-SS312
M3x12 セットスクリュー
Set Screw

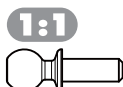


1:1

0



袋 #11 の内容 Bag #11 Contents



Z2-206-8
ロッドエンドボール 8mm ×1
Ball Stud 8mm



3×8 ワッシャー ×2
Washer



ZC-S36
M3x6 ワッシャー ×1
Washer



ZC-SS312
M3x12 セットスクリュー ×1
Set Screw



ZC-F38
M3x8 サラキャップ ×2
FHS Screw



ZC-BH310
M3x10 ボタンヘッド ×1
BHS Screw



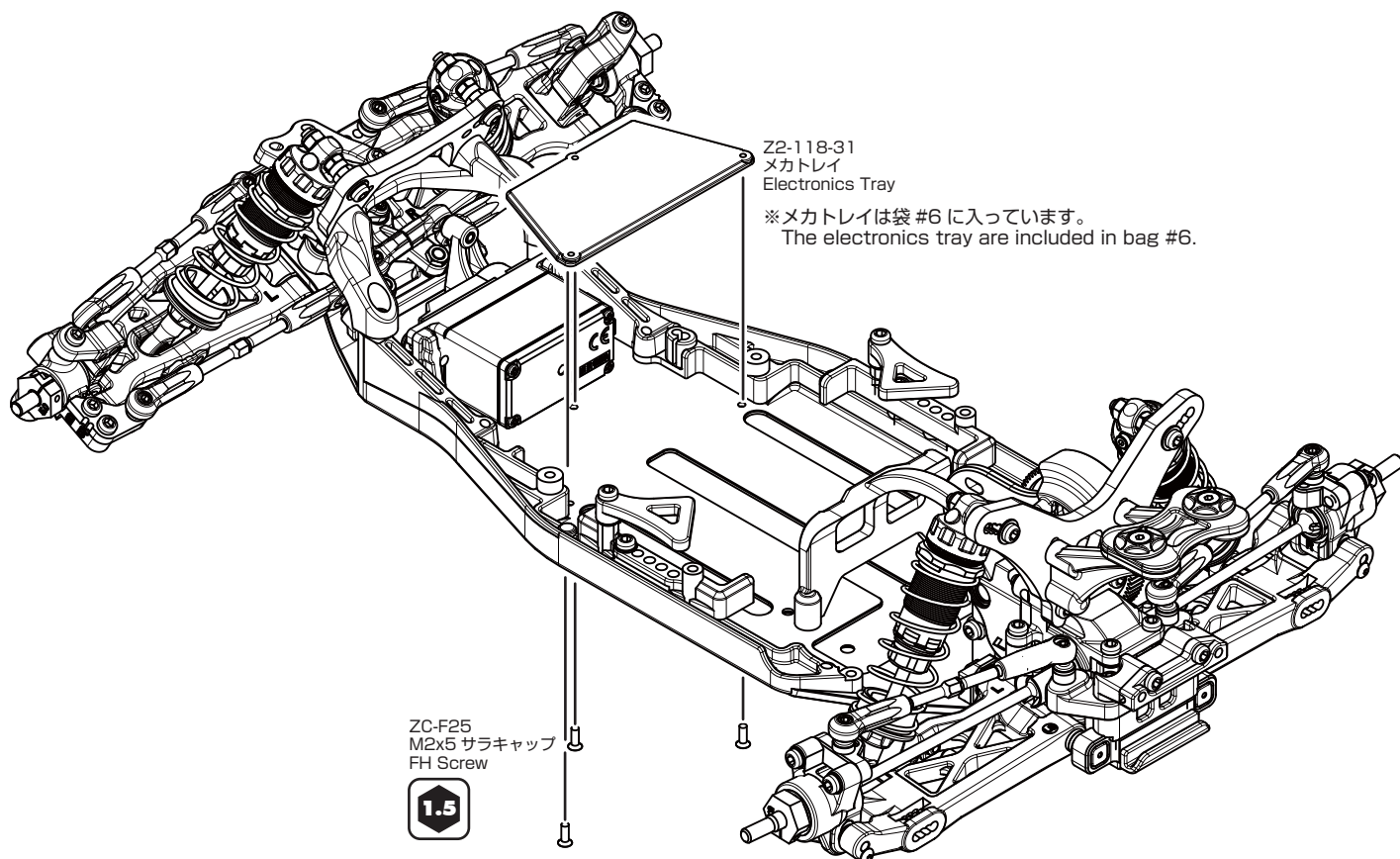
ZC-BH312
M3x12 ボタンヘッド ×2
BHS Screw

ZC-F38
M3x8 サラキャップ
FHS Screw

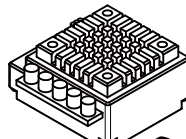


六角レンチ (2.0mm)
Allen Key (2.0mm)

20. 受信機、スピードコントローラーの取り付け Receiver, ESC Installation



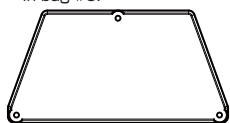
受信機、スピードコントローラー (別途ご用意下さい。)
Receiver and speed controller (Sold separately.)



このページで使用するパーツ Parts used on this page

ZR-200A
アンテナパイプ ×1
Antenna Tube

※メカトレイは袋 #6 に入っています。
The electronics tray are included
in bag #6.



Z2-118-31
メカトレイ ×1
Electronics Tray

袋 #11 の内容 Bag #11 Contents

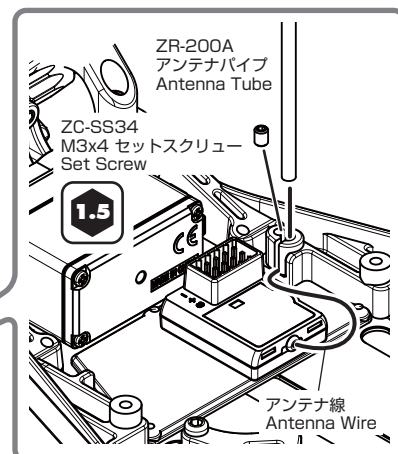
1:1

ZC-F25
M2x5 サラキャップ ×3
FH Screw

ZC-SS34
M3x4 セットスクリュー ×1
Set Screw

袋 #12 の内容 Bag #12 Contents

ZC-203
両面テープ ×1
Double-Sided Tape

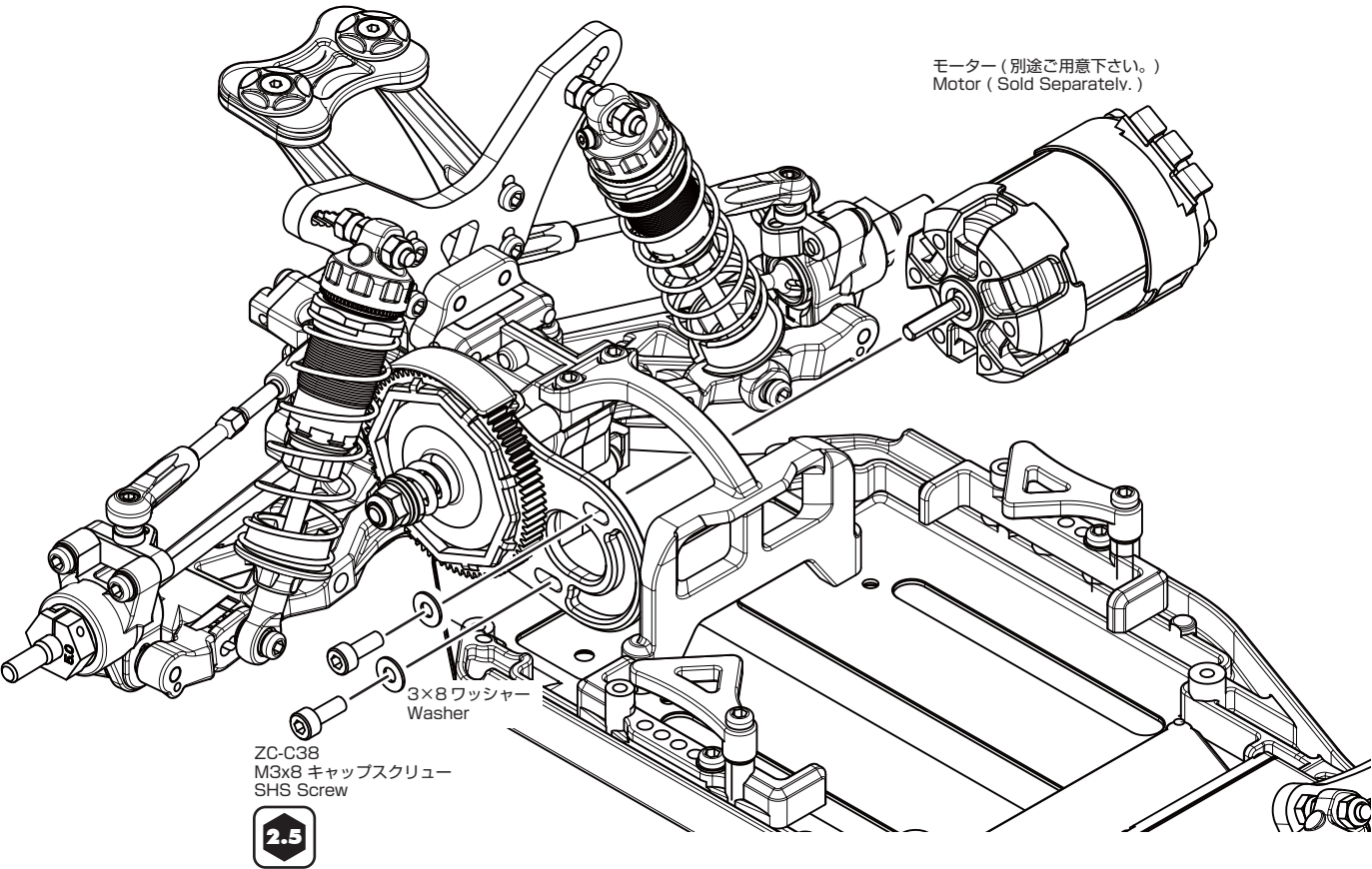


ZC-203
両面テープ
Double-Sided Tape

サイズに合わせて
カットします。
Cut to size.

受信機、スピードコントローラーを取り付ける際に取り付け面を
クリーナー等で油分や汚れを拭き取ってから固定してください。
Before mounting the receiver and speed controller, use a cleaning
agent to remove any oil or dirt from the mounting surfaces.

21. モーターの取り付け
Motor Installation



モーター (別途ご用意下さい。)
Motor (Sold Separately.)

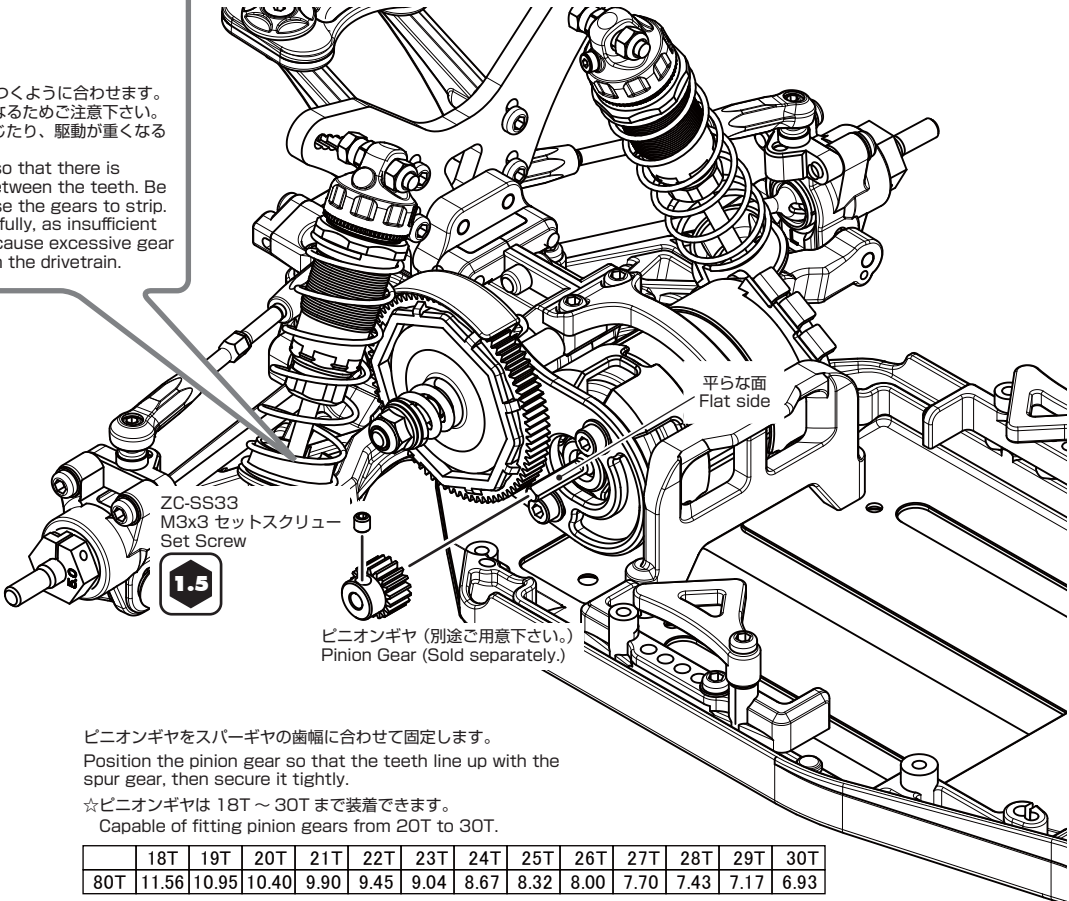
3×8 ワッシャー
Washer

ZC-C38
M3x8 キャップスクリュー
SHS Screw

2.5



ギヤの噛み合わせは 0.3mm 程度ガタつくように合わせます。
ガタが多すぎるとギヤが破損しやすくなるためご注意ください。
また、この間隔が狭すぎると異音が生じたり、駆動が重くなる
ため調整は慎重に行ってください。
Adjust the meshing of the gears so that there is
approximately 0.3mm of play in between the teeth. Be
careful, as too much play will cause the gears to strip.
Please adjust the gear mesh carefully, as insufficient
clearance between the teeth will cause excessive gear
noise, as well as causing a drag in the drivetrain.



ZC-SS33
M3x3 セットスクリュー
Set Screw

1.5

ピニオンギヤ (別途ご用意下さい。)
Pinion Gear (Sold separately.)

平らな面
Flat side

このページで使用するパーツ
Parts used on this page

袋 #11 の内容
Bag #11 Contents

1:1



3×8 ワッシャー ×2
Washer



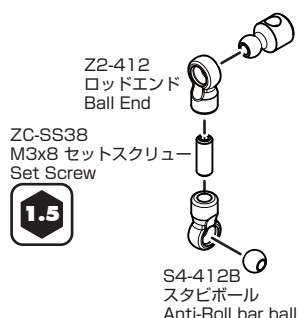
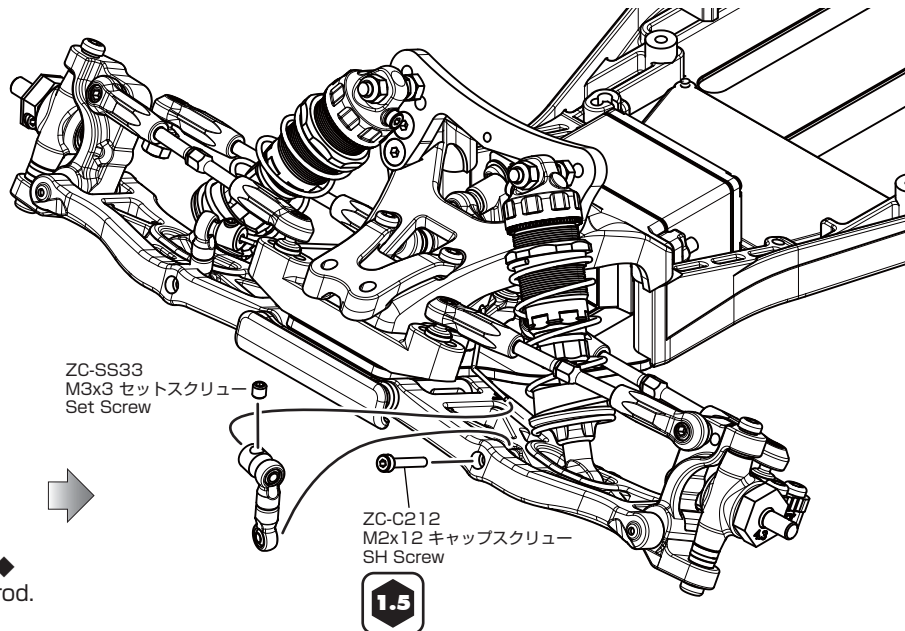
ZC-C38
M3x8 キャップスクリュー ×2
SHS Screw

ピニオンギヤをスパーギヤの歯幅に合わせて固定します。
Position the pinion gear so that the teeth line up with the
spur gear, then secure it tightly.
☆ピニオンギヤは 18T ~ 30T まで装着できます。
Capable of fitting pinion gears from 20T to 30T.

	18T	19T	20T	21T	22T	23T	24T	25T	26T	27T	28T	29T	30T
80T	11.56	10.95	10.40	9.90	9.45	9.04	8.67	8.32	8.00	7.70	7.43	7.17	6.93

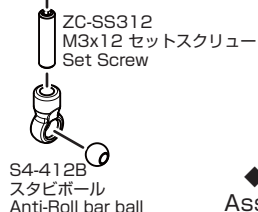
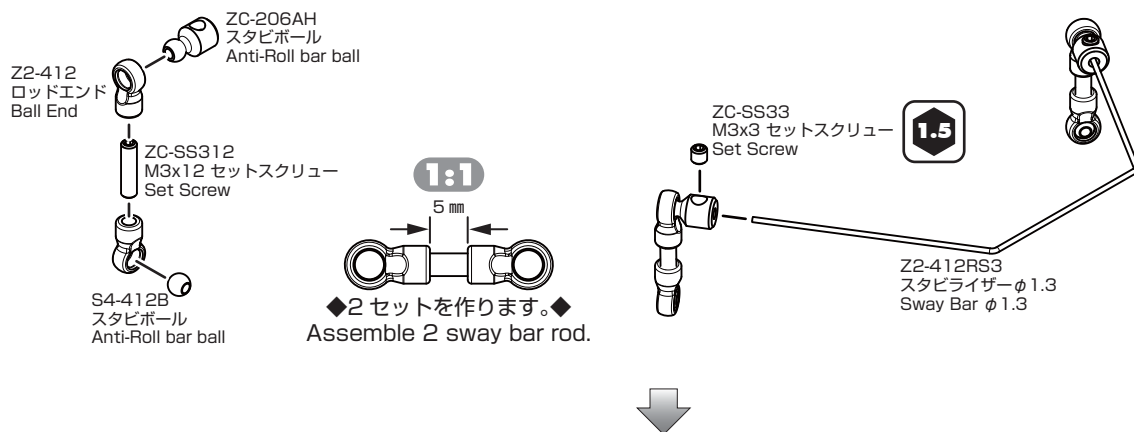
22. スタビライザーの取り付け Sway Bar Installation

●FRONT●

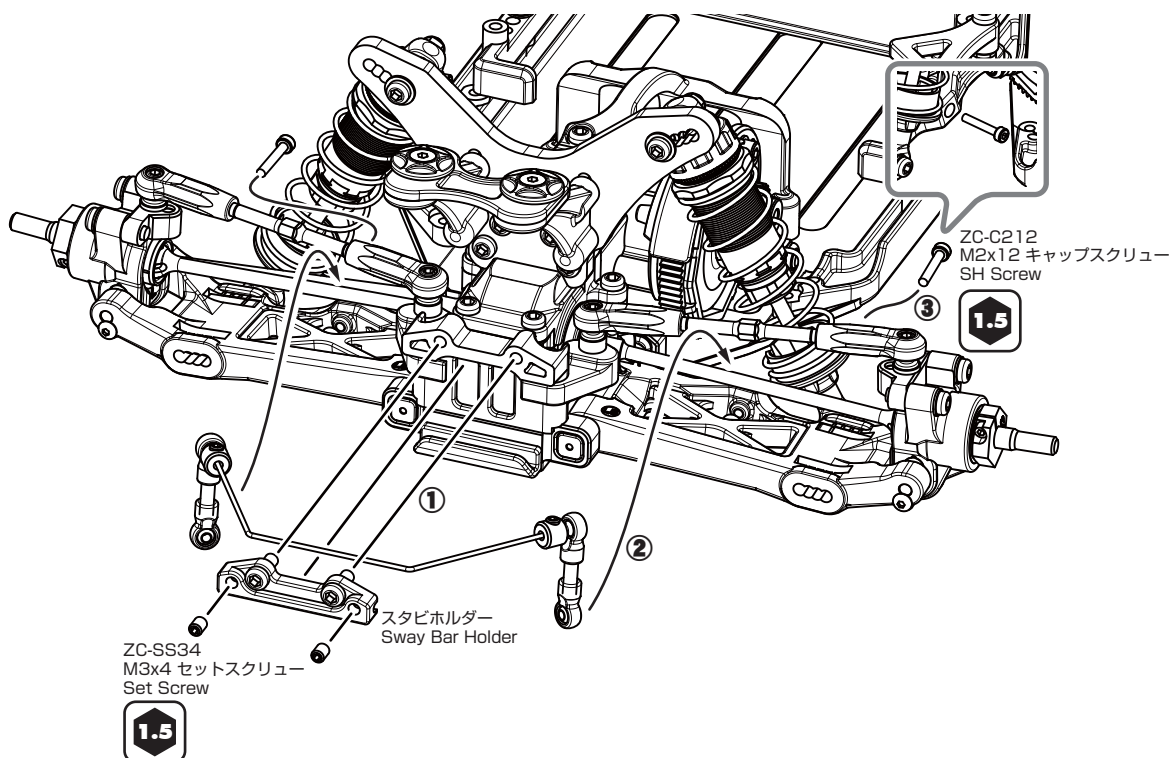


◆2 セットを作ります。◆
Assemble 2 sway bar rod.

●REAR●



◆2 セットを作ります。◆
Assemble 2 sway bar rod.



スタビホルダー
Sway Bar Holder

ZC-SS34
M3x4 セットスクリュー
Set Screw



M3×4 セットスクリューはスタビライザーが、ガタなく
スムーズに動くように調整してください。
Adjust the M3×4 Set Screws to remove any play,
but allow the sway bar to swivel smoothly.



袋 #12 の内容
Bag #12 Contents

このページで使用するパーツ
Parts used on this page

Z2-412RS3
スタビライザーφ1.3×1
Sway Bar φ1.3



Z2-412
ロッドエンド×8
Ball End



ZC-206AH
スタビボール×4
Anti-Roll Bar Ball

1:1



S4-412B
スタビボール×4
Anti-Roll Bar Ball



ZC-C212
M2x12 キャップスクリュー×4
SH Screw



ZC-SS33
M3x3 セットスクリュー×4
Set Screw



ZC-SS34
M3x4 セットスクリュー×2
Set Screw

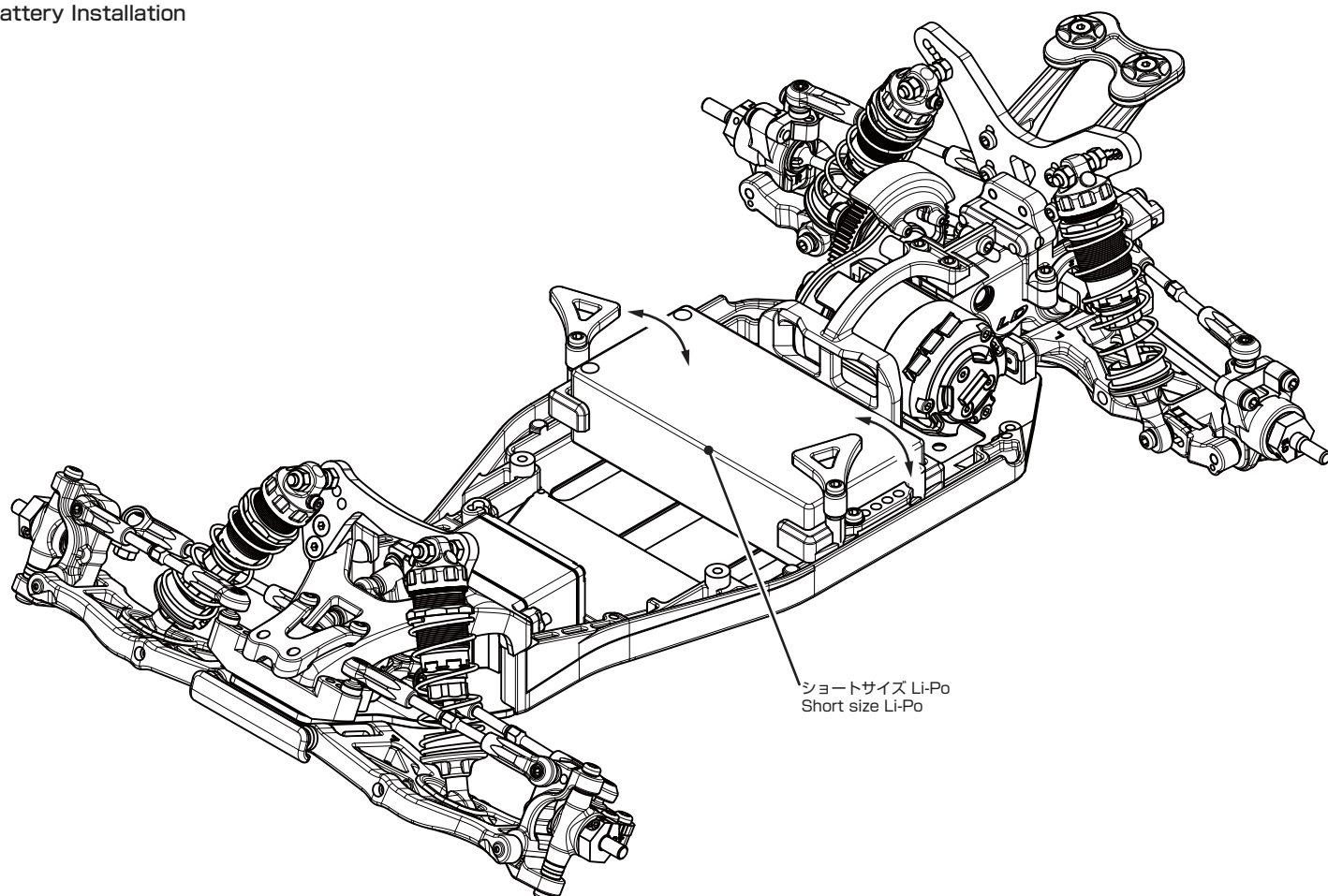


ZS-SS38
M3x8 セットスクリュー×2
Set Screw

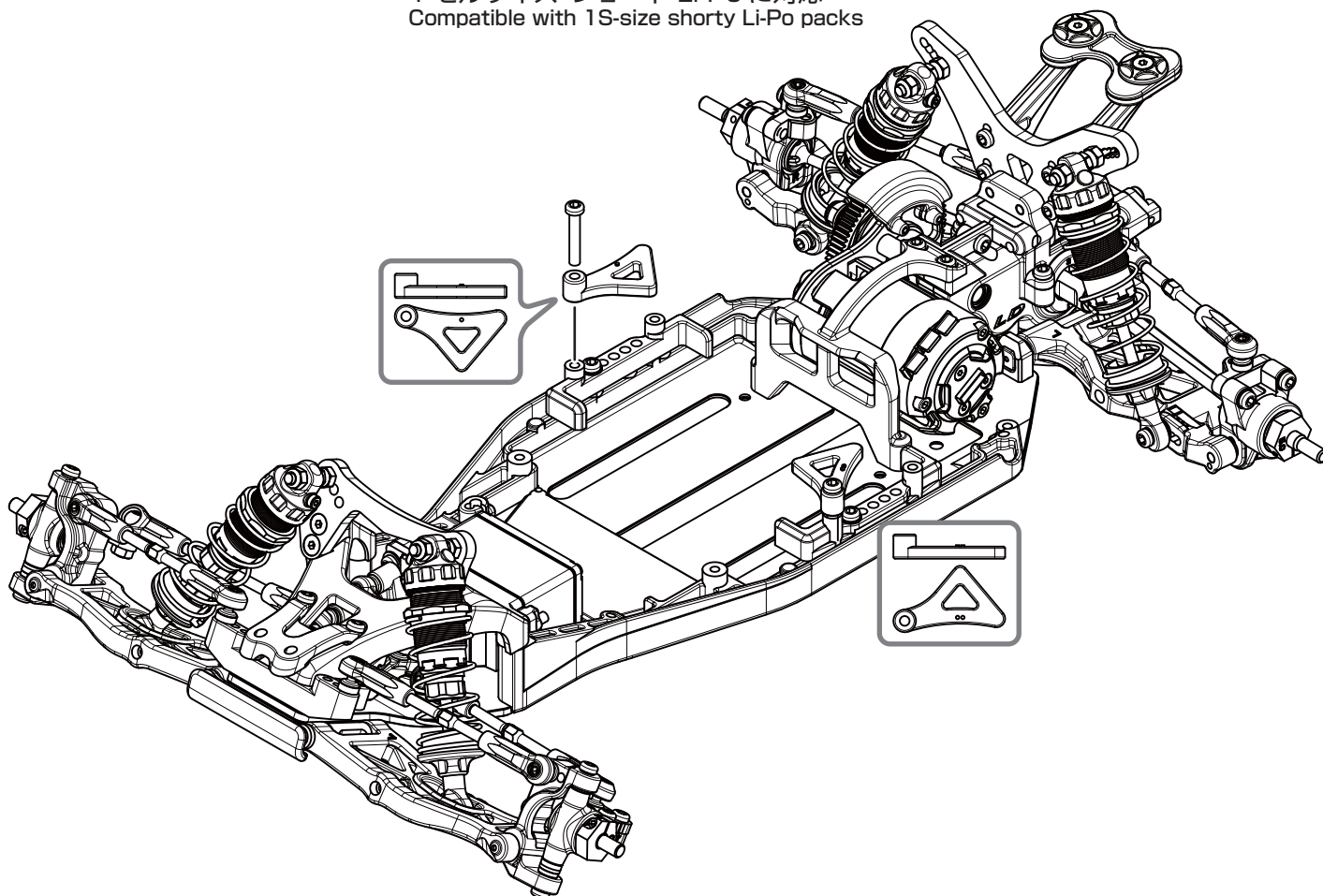


ZC-SS312
M3x12 セットスクリュー×2
Set Screw

23. バッテリーの搭載 Battery Installation

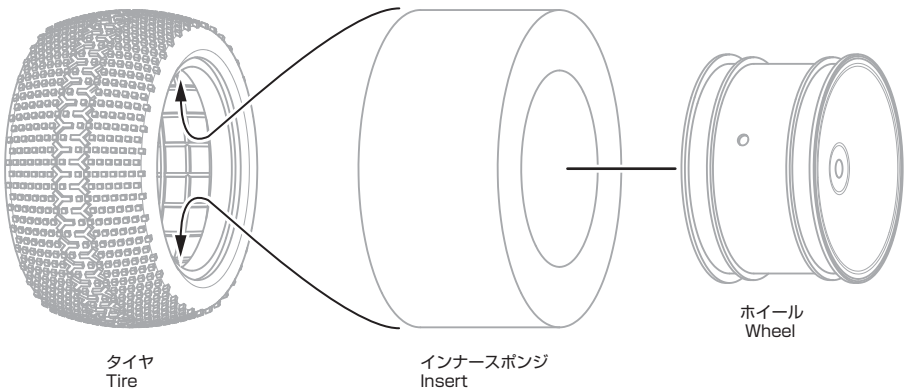


1 セルサイズ・ショート Li-Po に対応
Compatible with 1S-size shorty Li-Po packs

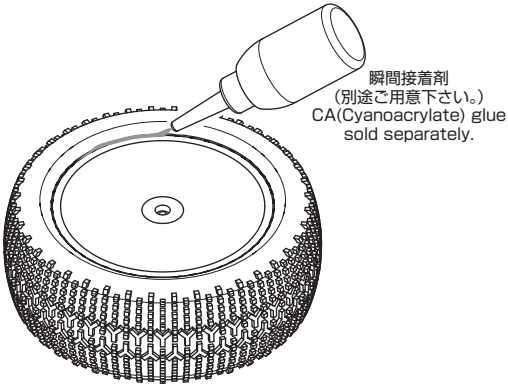


24. タイヤの接着、取り付け
Mounting Tires, Wheel Installation

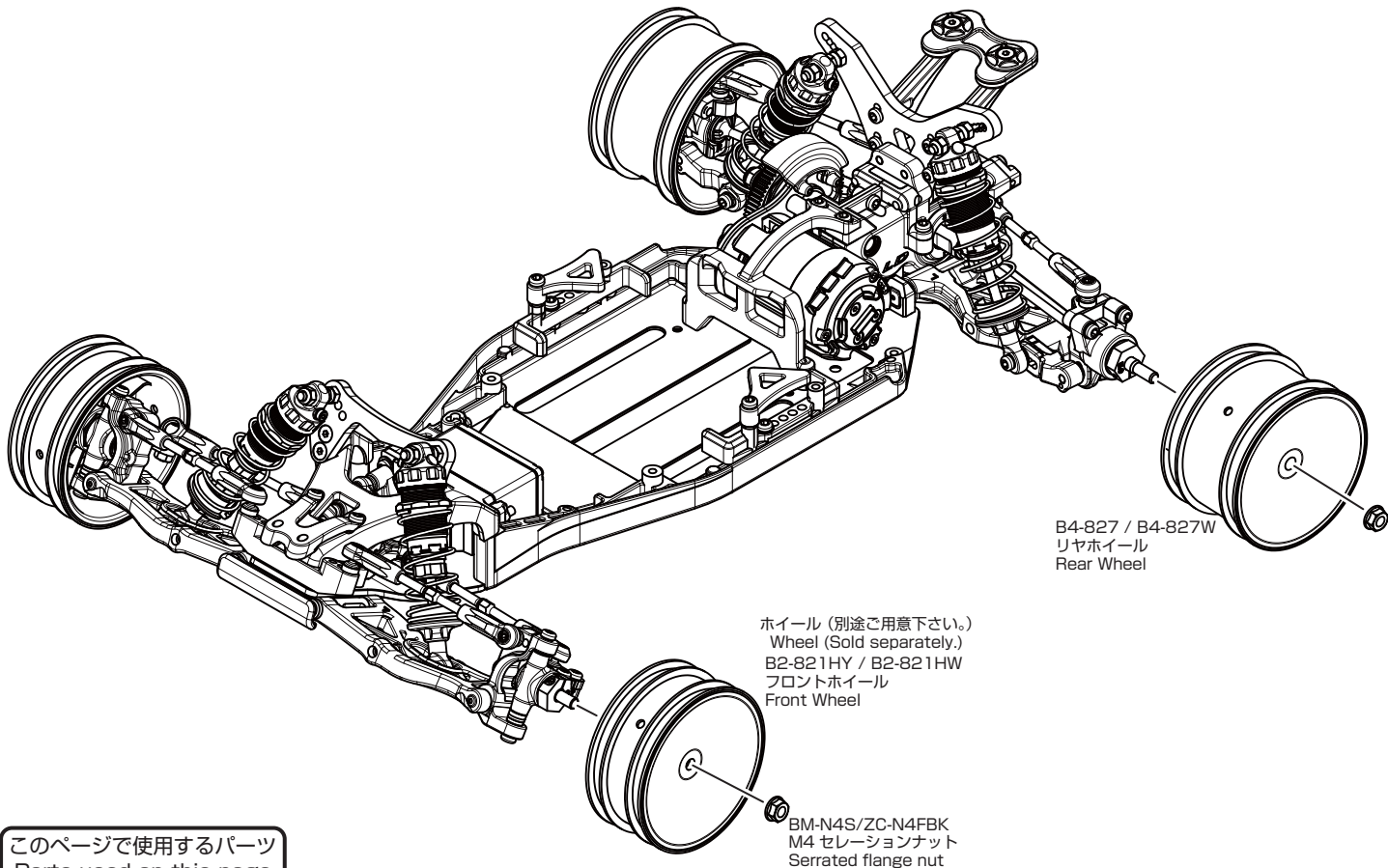
タイヤにインナー スポンジを押し込み、タイヤのリップをホイールの溝にはめ込みます。
Place the tire insert into the tire, and tire onto the wheel.



タイヤのサイドをめくり、ホイールとの隙間に瞬間接着剤を流し込み、両サイドを接着します。
Pull the sidewall of the tire slightly away from the rim and apply CA (Cyanoacrylate) glue in between the tire bead and rim.



※タイヤ、インナー スポンジ、ホイールは付属しておりません。※
別途ご用意ください。
Tire and insert, wheels (Sold separately)



◆反対側も同様に固定します。◆
Secure each side in the same manner.

このページで使用するパーツ
Parts used on this page

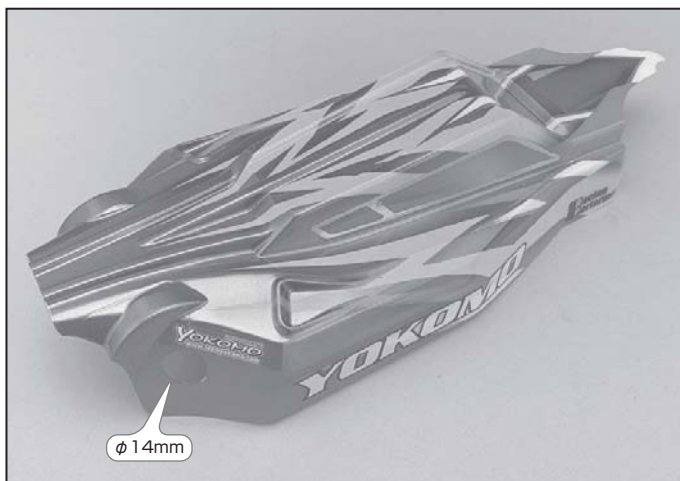
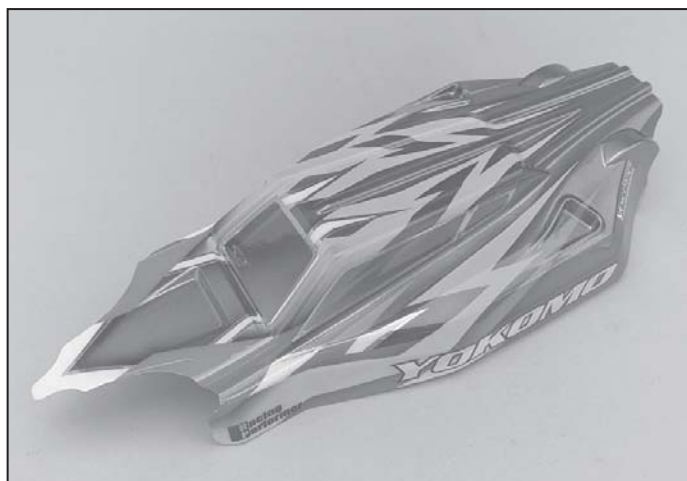
袋 #13 の内容
Bag #13 Contents

1:1
BM-N4S/ZC-N4FBK
M4 セレーションナット ×4
Serrated flange nut

25. ボディ、ウイングのカット

Body and Wing Cutting

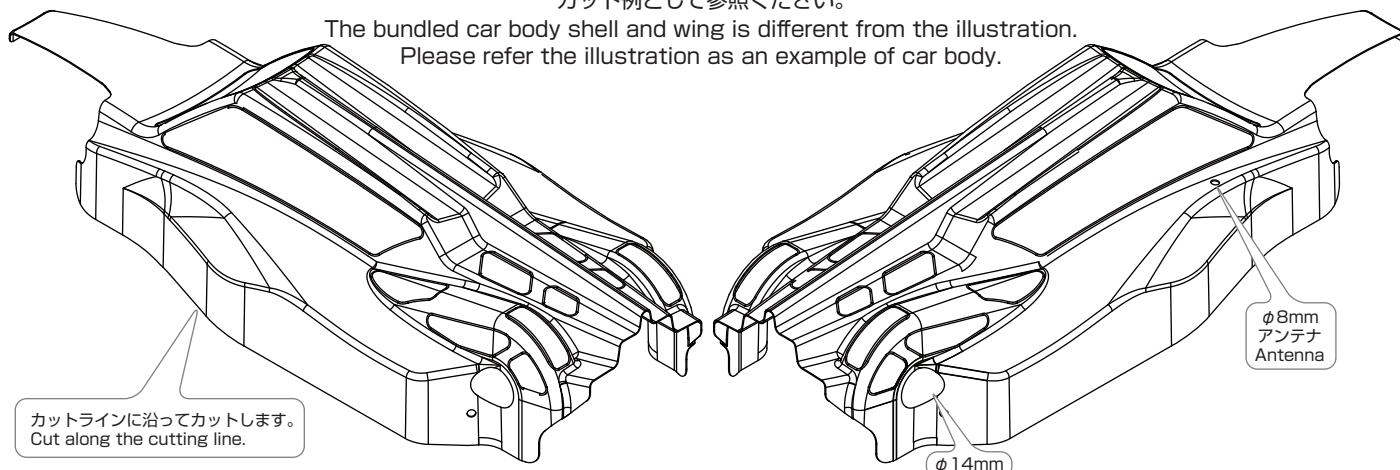
※ボディをカットする際は、クリアの状態でシャーシと合わせて確認しながらカットしてください。※
When cutting the body, please check it in conjunction with the chassis in a clear state.



※ボディとシャーシはスパークギヤ部を基準としてを搭載してください。※
Fit the body and chassis with the spar gear as a reference.

※ボディ、ウイング形状はイラストと異なります。※
カット例として参照ください。

The bundled car body shell and wing is different from the illustration.
Please refer the illustration as an example of car body.



このページで使用するパーツ Parts used on this page

Z2-107FW
YZ-2 フロントウイング ×1
YZ-2 Front Wing

Z2-DTMBL
YZ-2 S2 ライトウエイトボディ ×1
YZ-2 S2 Light Weight Body

Z2-CAL2W
LMR27 ウイング ×1
LMR27 Wing

袋 #13 の内容 Bag #13 Contents



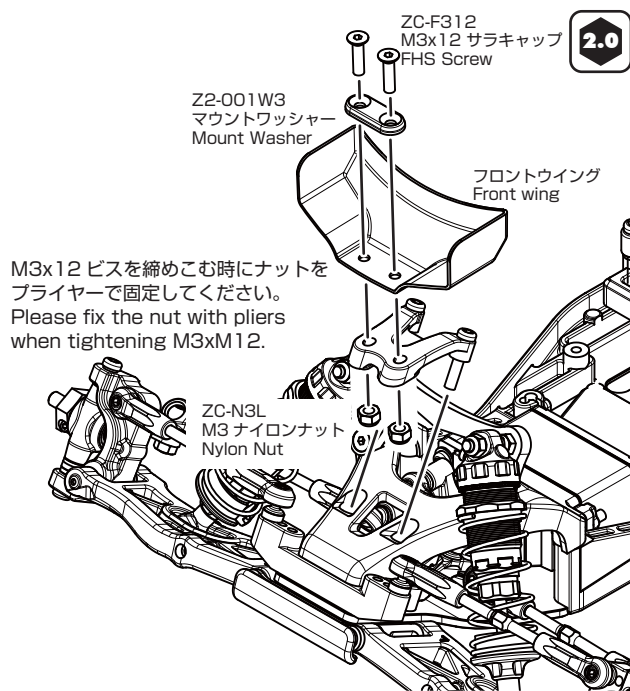
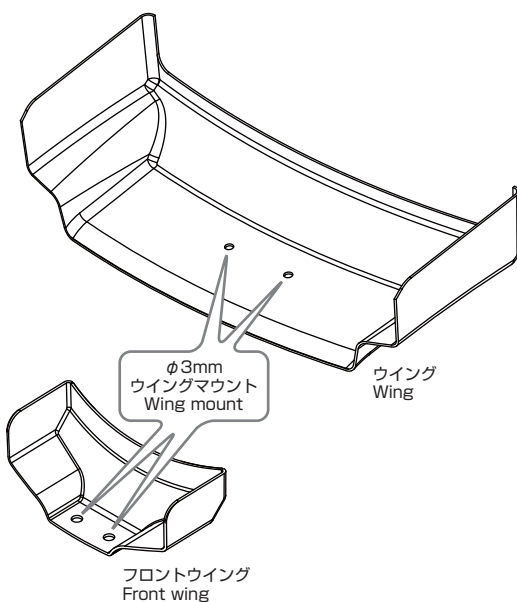
Z2-001W3
マウントワッシャー ×2
WMount Washer



ZC-N3L
M3 ナイロンナット ×2
Nylon Nut



ZC-F312
M3x12 サラビス ×2
FH Screw



★ボディ加工のおすすめアイテム
カットには YT-CS2 曲線バサミ ●1200
穴あけには YT-BRB ボディリーマー ●1600
Recommended items for preparing the body
YT-CS2 Curved Scissors for cutting
YT-BRB Body Reamer for opening holes

26. ボディの塗装&ボディ、ウイングの搭載 Painting the body & Body and Wing Installation

●ボディの塗装

ボディの内側（塗装面）を中性洗剤で油分やホコリを洗い流します。油分やホコリが付着していると、塗装後の剥がれの原因となりますので必ず洗ってください。洗浄後は水分をしっかりと拭取ってください。

塗装する前にウインド部分を塗装しないようボディ裏側からマスキングシートを貼ります。その際にマスキングシートがボディに密着していないとにじみの原因になるので注意してください。

塗料はポリカーボネイト専用（バクトラ製カラースプレーなど）を使用してください。スプレー塗料は1回で厚塗りしてしまうと塗料がたれたり、塗りムラができるので、全体に薄く塗って乾かし2〜3回に分けて塗装するようにしてください。

※ボディ表面の保護シートは塗装後に剥がすようにしてください。

●Painting the body

Wash the inside of the body with luke warm water and a mild soap or detergent (such as liquid dishwashing soap) prior to painting. Oil residue or dust will prevent the paint from adhering to the painting surface, and possibly cause the paint to peel later on. After washing, thoroughly dry the body to allow the paint to adhere properly.

Before painting, apply the pre-cut masking decals to the window and light areas on the inside of the body. Press down the edges of the masking tape to prevent paint from seeping through.

Use a spray paint formulated for use on polycarbonate bodies (such as Pactra brand spray paint). Spray several light coats, as evenly as possible. For best results, allow each coat to dry before spraying the next coat. Avoid spraying thick, heavy coats. This may cause the paint to run, preventing the paint from looking uniform in color.

Remove the outer protective film from the body after painting has been completed.

●デカールの貼り方

・ボディ表面の保護シートを剥がしてから行います。

①デカールを台紙と一緒に切り抜きます。

②台紙の端の方を少しカットしてデカールを貼る位置に合わせます。

③位置が決まったら少しずつ台紙を剥がしながら位置がずれないように貼っていきます。

※デカールを貼る際に台紙を全部剥がしてしまうと気泡が入ったりシワの原因になります。

●Applying the decals

① Include the decal backing when cutting out the decals.

② Remove a small piece of backing from one corner of the decal. Position the decal and press the unbacked portion onto the body.

③ Once in position, slowly remove the remaining backing from the decal, and slowly press the decal onto the body.

※ Applying the decals with the backing completely removed may cause bubbles and/or wrinkles to form.

※ボディ形状はイラストと異なります。※

ボディ搭載例として参照ください。

The bundled car body shell is different from the illustration.
This is an example of body installation.

※塗装してからデカールを貼ります。※
Apply the decals after painting.

◆反対側にも同様にボディ内側に貼ります。◆
For the opposite side, apply in the same manner to the inside of the body.

ZC-105
マジックテープ
Velcro Tape
マジックテープは半分に
カットして使用します。
Cut the Velcro tape in
half before using.

ZC-105
マジックテープ
Velcro Tape

ZC-105
マジックテープ
Velcro Tape

このページで使用するパーツ Parts used on this page

Z2-DTMBL
マスキングシート
Masking Decal

ZC-YZ-2
YZ-2 デカール × 1
YZ-2 Decal

ZC-105
マジックテープ × 各 1
Velcro Tape (One of each.)

YZF DTM3.1 CAL3.1 SETTING SHEET Ver.01

DRIVER

DATE

CIRCUIT

○INDOOR ○OUTDOOR

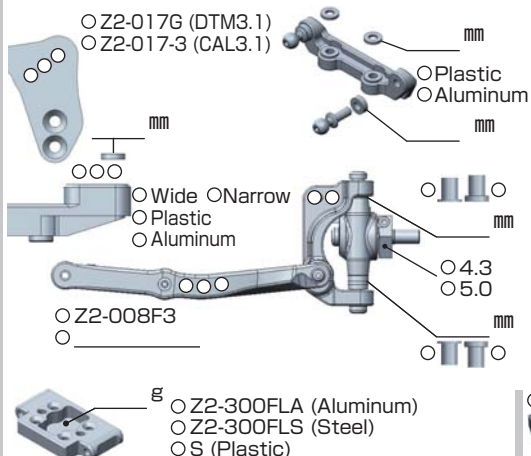
○DIRT ○ASTROTURF ○CARPET ○GLASS ○WOOD

○WET ○DRY ○DUSTY ○SMOOTH ○BUMPY

○HARD PACKED ○CLAY ○BLUE GROOVE ○

○LOW TRACTION ○MED TRACTION ○HIGH TRACTION

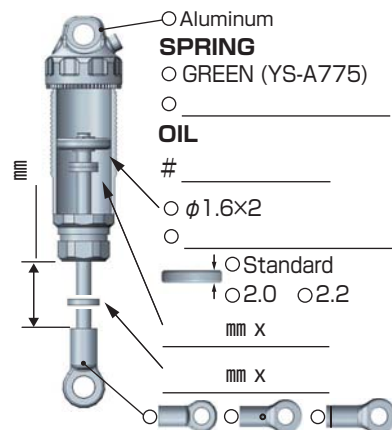
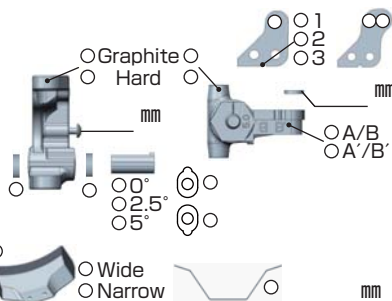
FRONT



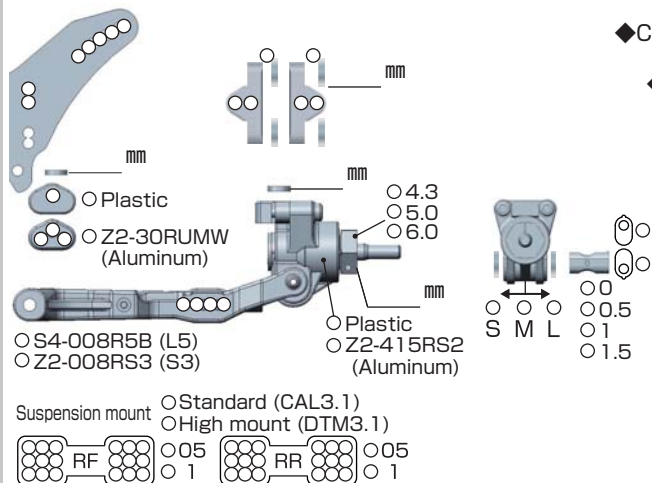
◆CAMBER ○↔○

◆TOE ○IN ○OUT

◆RIDE HEIGHT mm

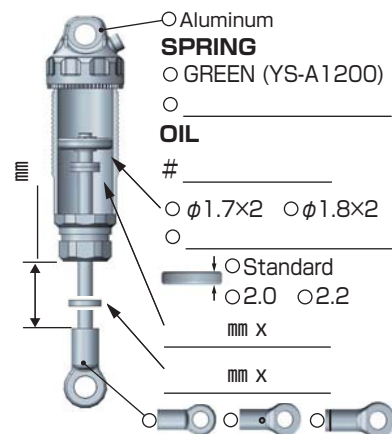
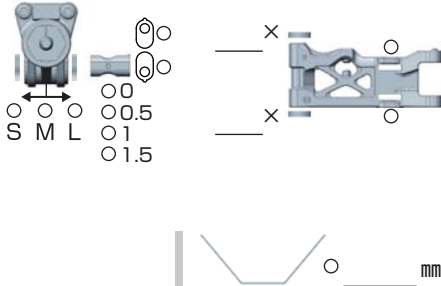


REAR

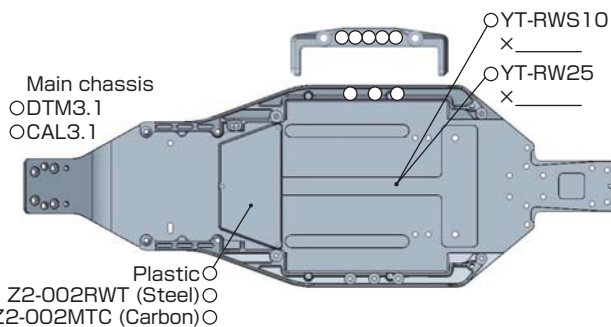
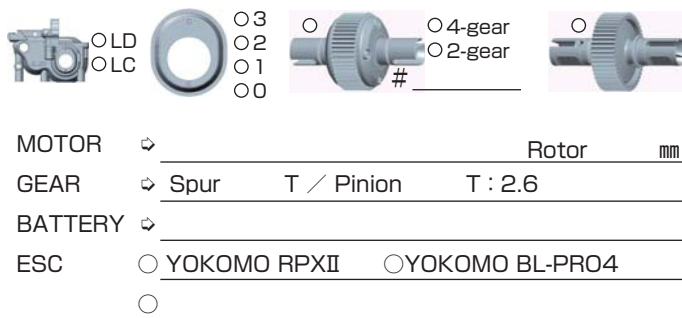


◆CAMBER ○↔○

◆RIDE HEIGHT mm



DRIVE



TIRE

FRONT

TIRE →

INSERTS →

WHEELS →

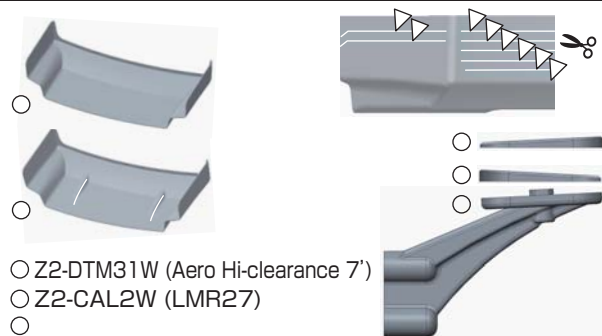
REAR

TIRE →

INSERTS →

WHEELS →

OTHER



COMMENT

Z2-200-3

Z2-118-31

ZC-F25

Z2-200-3

ZC-S37

ZC-BH312

Z2-200-3

Z2-206-8

ZC-S36

ZC-BH310

Z2-206DM2

ZS-SS312

Z2-206DM2

Z2-001W3

ZC-FH312

ZC-BH315

ZC-N3L

Z2-002BT

Z2-412F3

ZC-SS33

ZC-BH24

ZC-206AH

Z2-412

ZC-SS38

S4-412B

Z2-206-8

ZC-A3610B

Z2-206-8

Z2-300U

ZC-N3P

Z2-206-8

ZC-A3610B

BB-730-4

Z2-200-3

Z2-206-8

ZC-N3P3

Z2-200-3

BB-730-4

Z2-201P3

ZC-A3620B

Z2-206-8

ZC-BH312

ZC-A3610B

Z4-201CLC

SC-S40

Z2-200-3

SC-S40

Z2-002C31

Z2-206DM2

SD-TB48N

SD-TB48N

Z2-206DM2

B2-009BF

Z2-300FLS

Z2-300FB

B2-009BF

ZC-F315

Z2-001B3

ZC-F318

Z2-008F3

Z2-009F3

Z2-206-8

Z2-413H3

ZC-BH314

Z2-206-6

ZC-BH312

ZC-BH26

Z2-413H3

Z2-415S10

ZC-BH38

Z2-415T10

ZC-N3P

Z2-414

Z2-415SH3

B4-011F

ZC-C25N

BM-N4F

ZC-N4FBK

BB-105-2

ZC-BH36

BB-105-2

ZC-A3610B

ZC-A3615B

Z2-414

B2-010FH

BB-105-2

SP-011H

BM-S812R

ZC-C25

ZC-BH24

Z2-S162 (F)

Z2-S182 (R)

S4-S2S (F)

S4-S2M (R)

Z2-S4I

S4-S4S (F)

S4-S4M (R)

Z2-S3

S4-S3X

S4-S4C

Z2-S3

Z2-S4AJ

YAS-675 (F)

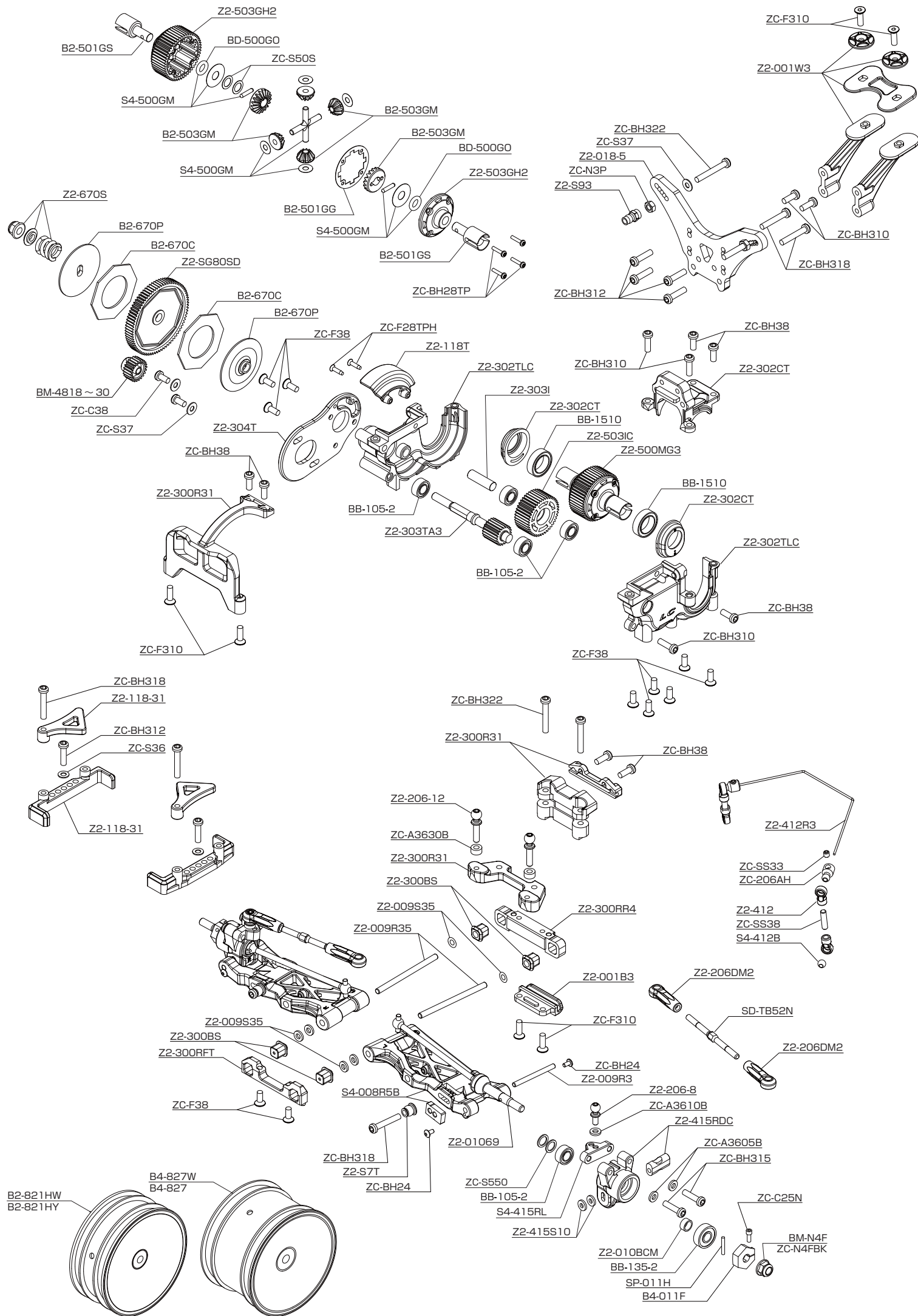
YS-A1200 (R)

Z2-S4I

Z2-S93

Z2-S6M

Z2-S7T



MYヨコモ ユーザー登録

(ウェブエントリーのお願い)

MY Yokomo User Registration

(Request for Web Entry)

<https://teamyokomo.com/mypage/>



この度はヨコモ製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。ヨコモではお客様からの貴重なご意見をもとに、より良い製品の開発と製造、充実したサービスを行っています。またと考えています。

つきましては、MYヨコモへのユーザー登録を宜しくお願い致します。

ユーザー登録の方法はこちらの用紙に記載するQRコード、又はPC用URLからMYヨコモ登録ページへ行き、"MYヨコモに登録はこちらを"クリック、氏名等の必要事項をご入力ください。ご登録いただくことで、メールマガジンの定期配信や各種特典、情報など、ご登録者様だけの得するサービスのご利用が可能となります。

Thank you very much for purchasing Yokomo products this time. Yokomo hopes to develop and manufacture better products and provide fulfilling services based on valuable comments from customers. Please continue your favors towards user registration to MY Yokomo.

For the user registration, please go to MY Yokomo registration page from QR code or PC URL described on this form and enter necessary information by "click here", name here etc." By registering, you will be able to use services such as periodic e-mail newsletters and various benefits / information.

お預かりしました個人情報については、法令・その他行政機関の定める指針を遵守し、厳正に管理致します。

We will strictly control personal information that we have kept in compliance with the laws and other guidelines established by administrative agencies.



株式会社 ヨコモ 〒305-0861 茨城県つくば市谷田部4385-2

TEL 029-896-3888 FAX 029-896-3889 営業時間 9時～12時 13時～17時 (祝祭日を除く月～金)

YOKOMO LTD. 4385-2 Yatabe, Tsukuba City, Ibaraki Prefecture, 305-0861, JAPAN

TEL +8129-896-3888 FAX +8129-896-3889

RR-0854295	RR ウィルトラ ショックオイル (4x2.5)	¥780	★ ★
RR-085450	RR ウィルトラ ショックオイル (4x5)	¥780	★ ★
RR-085500	RR ウィルトラ ショックオイル (4x50)	¥780	★ ★
RR-JDL	RR ウィルトラ デフルーグ	¥980	★ ★
RR-UTG	RR ウィルトラ スラスト/シャイント クリス	¥980	★ ★
BB-730-4	φ 3 × φ 7 × 3mm ベアリング (4個入)	¥800	● ●
BB-105-2	φ 5 × φ 10 ベアリング	¥450	● ●
BB-1050H	H.D. φ 5 × φ 10 ベアリング (高耐荷重タイプ)	¥450	● ●
BB-135-2	φ 5 × φ 13 × 4mm ベアリング (2個入)	¥450	● ●
BB-1510	BM415HQ5/R10 用	¥600	● ●
BB-65-4	φ 10 × φ 15 ベアリング 2個入	¥980	● ●
CS-B6	φ 5 × φ 8 デフインナー用ベアリング (4個入)	¥480	● ●
CS-D6	ヨコモ プラック クリス (スラストボール用)	¥480	● ●
CS-SLG	ヨコモ デファグリス (デフボール用)	¥480	● ●
ZC-TB458	シール クリス (Oリング / ガスケット用)	¥880	★ ★
SD-TB45N	45 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥1,100	★ ★
SD-TB48N	45 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥300	● ●
SD-TB48B	48 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥1,100	★ ★
SD-TB48N	48 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥300	● ●
SD-TB52B	52 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥1,180	★ ★
SD-TB52N	52 mm タンバック丸 ポテンリッパ (2本入)	¥300	● ●
Z2-TB531	YZ-2DTM3.1/CAL3.1 用	¥3,500	★ ★
BMT-T6	インナー スポンジ	¥650	★ ★
ZC-T16M	オフロード用 インナー スポンジ (6x7x16mm)	¥380	★ ★
YS-7AA	AL ナット用 φ 12mm Oリング	¥250	● ●
YS-8BH	アルミ製 ショックキャップ ボール (ハードコート 4個入)	¥580	★ ★
ZC-F25	M2x5mm フラットヘッド ナット スクリュー (4本入)	¥180	● ●
ZC-BH24	M 2 × 4mm ボタンヘッド スクリュー (10本入)	¥300	● ●
RR-11004	高硬度切削用 タンバック丸 ボタンヘッド スクリュー (M4 x 4mm 4本入)	¥580	★ ★
ZC-BH26	M 2 × 6mm ボタンヘッド スクリュー (10本入)	¥300	● ●
ZC-105A	防塵用 マジックテープ	¥220	● ●
ZC-204317	アルミ製 クランプ式 17mm サーマホーン (23T スプライン / ハサング / KO 用)	¥1,380	★ ★
ZC-204320	アルミ製 クランプ式 20mm サーマホーン (23T スプライン / ハサング / KO 用)	¥1,380	★ ★
ZC-204517	アルミ製 クランプ式 20mm サーマホーン (23T スプライン / ハサング / KO 用)	¥1,380	★ ★
ZC-204520	アルミ製 クランプ式 20mm サーマホーン (23T スプライン / ハサング / KO 用)	¥1,380	★ ★
ZC-206AH	アルミ製 アンチローバー ボール (ハード / 2個入)	¥420	★ ★
ZC-BH28TP	M2x8 ボタンヘッド タップピン (1.5mm x 6mm)	¥280	● ●
ZC-N4FLT	アルミ製 4mm x 8mm フラットヘッド ナット (セリート付 4個入)	¥680	★ ★
ZC-S505	φ 5.0 mm スチール スペーサー シム (0.05 O.1 0.2mm 厚)	¥450	★ ★
ZC-S520	YZ-4 用 φ 5.0 x φ 7.0 x 0.2mm シム (6枚入)	¥120	★ ★
ZC-S550	φ 5.0 x φ 7.0 x 0.5mm シム (8枚入)	¥150	● ●
ZC-S1005	φ 10.0mm スペーサー シム (0.05 O.1 0.2mm 厚)	¥450	● ●
ZC-S40	φ 4.0mm スペーサー シム (0.13 O.0.25 0.5mm 厚)	¥380	● ●
ZC-537	リングマウント スペーサー (3 x 7 フラット)	¥100	● ●
ZC-YZ2	YZ-2 チェリシート	¥480	● ●
Z2-505T	3/32 インチ スチール (デフ用 14個入)	¥1,120	● ●
ZD-505DD	3/32 セラミック ボール (デフ用 12個入)	¥1,280	★ ★
ZC-5071	1/16 インチ ハイト ボール (16個入)	¥680	★ ★
ZH-2006	フラック アンチナット セット (キャップ付、2本入)	¥100	● ●
ZS-507	デフ用 スラストベアリング セット	¥200	● ●
ZS-GNB	ごく5x5 オフロード用	¥780	★ ★
ZS-GNBH	ごく5x5 オフロード用 (デフ用)	¥780	★ ★
ZS-GNBH	デフ用	¥1,200	★ ★
Z2-110	オフロード用 ウィング フロント (デフ用 3個入)	¥880	★ ★
YT-RW25	25 g レーシング リューズ (10個入)	¥1,100	★ ★
YT-RWS10	10 g レーシング リューズ (10個入)	¥770	★ ★

パーツリスト中の「●★」はキットの適合表記となります。

● = 標準装備 ★ = オプション

本パーツリストの商品名は適合を認めるため、正しい読み方を記載しております。

AS A MANUFACTURER OF WORLD CHAMPIONSHIP WINNING CARS,
YOKOMO WILL CONTINUE TO PROVIDE THE BEST AVAILABLE TECHNOLOGY TO R/C ENTHUSIASTS ALL OVER THE WORLD.
ENJOY THIS PRODUCT KNOWING THAT YOU ARE DRIVING ONE OF THE BEST HANDLING R/C CARS EVER DESIGNED.



世界のブランド YOKOMO

ヨコモは競技用 R/C カー（ラジオコントロールカー）の専門メーカーです。その製品は、全日本選手権、全米選手権、ヨーロッパ選手権、そして R/C カーレースの最高峰である世界選手権レースでも優勝。世界の R/C カーマニアに愛用されています。

株式会社 ヨコモ 〒305-0861 茨城県つくば市谷田部 4385-2 TEL 029-896-3888 FAX 029-896-3889

営業時間：9 時～ 12 時 13 時～ 17 時（祝祭日を除く月～金）

YOKOMO LTD. 4385-2 Yatabe, Tsukuba City, Ibaraki Prefecture, 305-0861.JAPAN
TEL +8129-896-3888 FAX +8129-896-3889

2021.12