

※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.



組立 / 取扱説明書
INSTRUCTION MANUAL



YAMAHA YZR500

1: 8 Scale Radio Controlled Electric Powered Motorcycle YAMAHA YZR500 1978

目次 INDEX

●安全のための注意事項 SAFETY PRECAUTIONS	2 ~ 4
●キットの他にそろえる物 ITEMS REQUIRED FOR OPERATION	5
●プロポの準備 PREPARE RADIO TRANSMISSION	6
●組立て前の注意 BEFORE YOU BEGIN	7
●袋詰めパーツ内容物 CONTENTS	8 ~ 10
●本体の組立て ASSEMBLY	11 ~ 24
●セッティング/走行テクニック SETTING/OPERATION TECHNIQUE	25
●走行手順と取扱いの注意 OPERATING YOUR MODEL SAFELY	26
●分解図 EXPLODED VIEW	27 ~ 32
●スペアパーツ・オプションパーツリスト SPARE PARTS & OPTIONAL PARTS	33 ~ 34



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.

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:



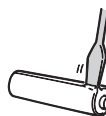
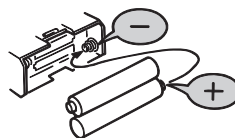
警告

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.



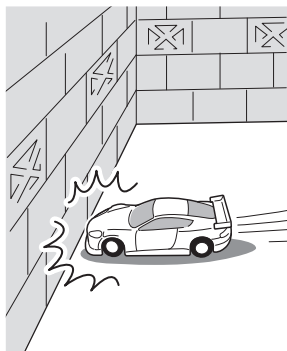
禁止
PROHIBITED

- ▶ 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.

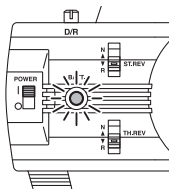


禁止
PROHIBITED

- ▶ 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



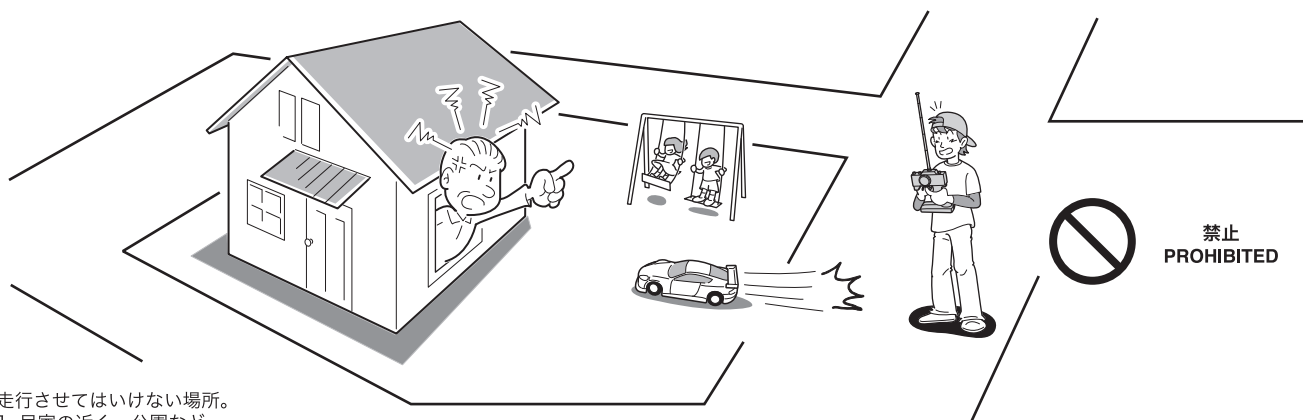
禁止
PROHIBITED



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.

▶ 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!

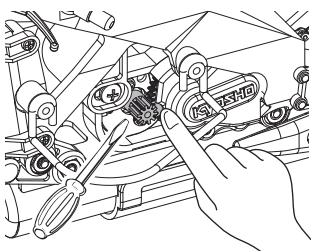


▶ 走行させてはいけない場所。
1. 民家の近く、公園など。
2. 室内、せまいところ。
※人にケガをさせる原因になります。また、物をこわしたり、他人の迷惑になります。
Operate your model **ONLY** on designated areas, race tracks and other spacious areas. Do **NOT** operate it:
1. in residential districts and parks!
2. indoors and in limited space!
* Non-observance of the above may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



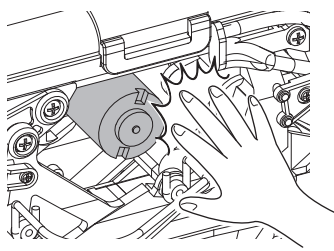
警告
Warning !

*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。

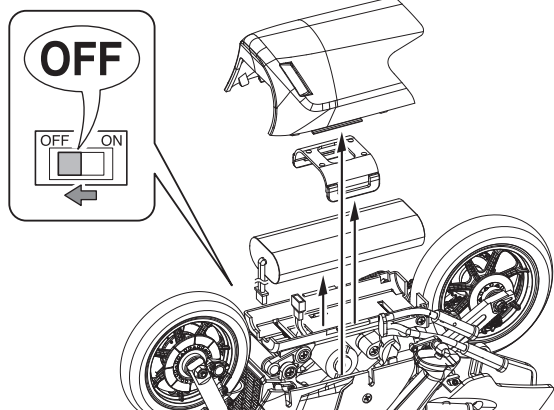
*The following are examples of situations that should be avoided for safe assembly, maintenance and operation:



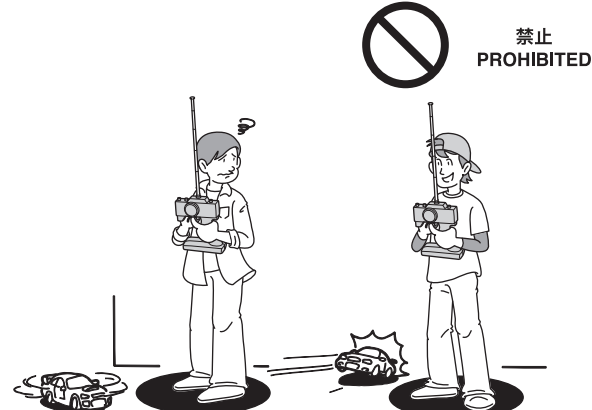
- ▶ カッターやニッパー、ドライバーなど工具の取り扱いには十分注意してください。
All tools require careful handling to avoid injury.



- ▶ 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.



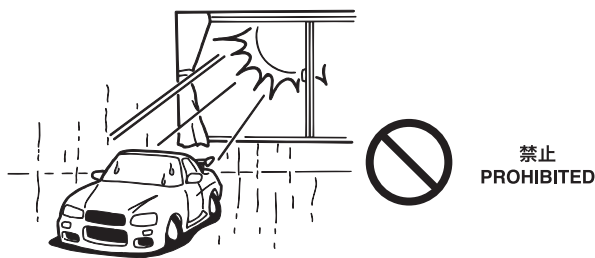
- ▶ 走行後や、走行させない時は必ず電源スイッチをOFFにし、車体と送信機の電池を取り外してください。誤作動や電池の発熱・液漏れなど危険な場合があります。
Always switch off the receiver and transmitter, then disconnect/remove the batteries when the model is not in use. Failure to do so may cause damage to the batteries from excessive discharge and leaking.



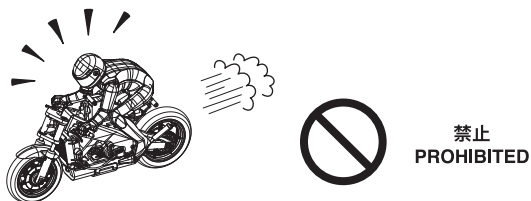
- ▶ 同じ周波数の近くでは走行させないでください。
混信によりコントロール不能で暴走の原因になります。
Be sure that you're operating on a unique frequency from any other RC vehicles in the area. Failure to do so will cause a loss of control and may cause injury.



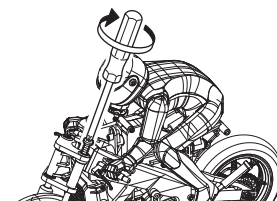
- ▶ アンテナの先端でケガをする恐れがありますので顔付近に近づけたりしないでください。
Do not point the antenna towards another person.



- ▶ 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.



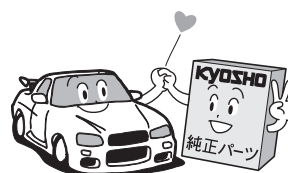
- ▶ 走行時は、必ずボディを装着してください。
Always run your car with the body shell mounted!



- ▶ 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 ITEMS REQUIRED FOR OPERATION

1 組立てに必要な工具 Tools required



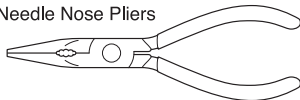
使用する工具の取扱いには、十分注意してください。
CAUTION: Handle tools carefully!

一般的な工具 Tools

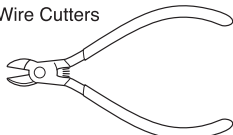
- +ドライバー (大、中、小)
Phillips screwdrivers (L, M, S)



- ラジオペンチ
Needle Nose Pliers



- ニッパー
Wire Cutters



- カッターナイフ
Sharp Hobby Knife



- 瞬間接着剤
Instant Glue



- No. YKW055BxB
KANAI TOOL ボックスドライバー (5.5mm)
KANAI TOOL Box Driver (5.5mm)



- 六角レンチ (1.5mm)
Hex Wrench (1.5mm)



- No. 36135
KRF ターンバックルレンチ
(3.0-3.5mm/4.0-5.5mm)
KRF Turnbuckle Wrench
(3.0-3.5/4.0-5.5)



アクセサリ ACCESSORIES

- No. 96508
HG ジョイントグリス
HG Joint Grease

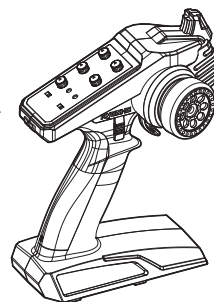
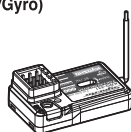


2 2チャンネル1サーボ1ESC (スピードコントローラー) 無線操縦機 (プロポ) Radio transmitter with at least 2 channels for 1 servo 1 ESC (Electric Speed Controller).

- このキットには2チャンネル1サーボ1ESCのプロポが必要です。
- This kit requires a 2 channel radio control set with 1 servo and 1ESC.
- 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。
- For more information on the transmitter, kindly refer to the instruction manual of the transmitter.

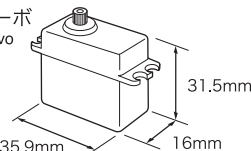
- 送信機
Transmitter

No. 82147
Syncro 2.4GHz 送受信機セット
(ジャイロ内蔵受信機)
Syncro 2.4GHz Tx/Rx Set
(w/Gyro)



使用できるサーボ・受信機・スピードコントローラーサイズ
Suitable servos, receiver & electric speed controller

- サーボ
Servo

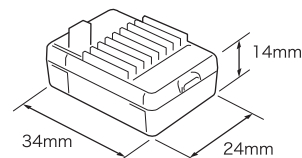


推奨: No. GPW20
Recommend: No. GPW20

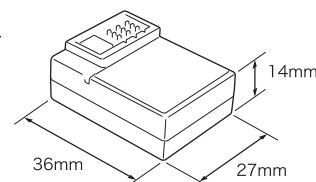
※セレーションは、サンワ・フタバタイプに限ります。
The serration is only for SANWA, FUTABA.

- スピードコントローラー
Electric speed controller

推奨: No. GPW17
Recommend: No. GPW17



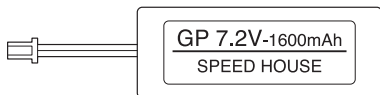
- 受信機
Receiver



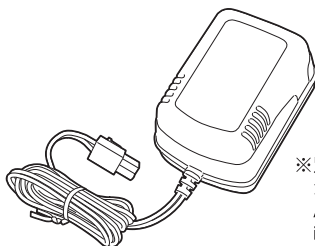
3 走行+受信機用バッテリー / バッテリー充電器 Operation/Receiver Battery / Charger for Battery

- バッテリーは、1個で車の走行と受信機の電源として使います。下記の純正バッテリーを使用してください。
- A single battery powers operation and receiver. Batteries listed below are suitable.

- No. 71351
7.2V-1600mAh ニッケル水素バッテリー
7.2V-1600mAh NiMH Battery



- No. 72002B
SPEED HOUSE C-02B ACピークチャージャー
SPEED HOUSE C-02B AC PEAK CHARGER

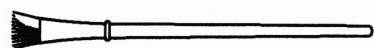


※別売の変換コネクターが必要です。(GPW18)
Adapter (sold separately) is required. (GPW18)

4 塗装用具 Painting tools

- ボディの塗装には塗料が必要です。
- Use plastic model paints to paint your model.

- ハケ
Paint Brush



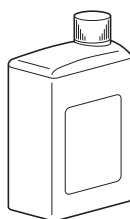
- マスキングテープ
Masking Tape



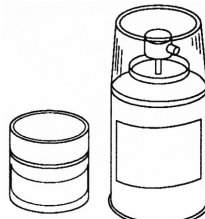
- 塗料皿
Paint Tray



- 塗料薄め液
Paint Thinner



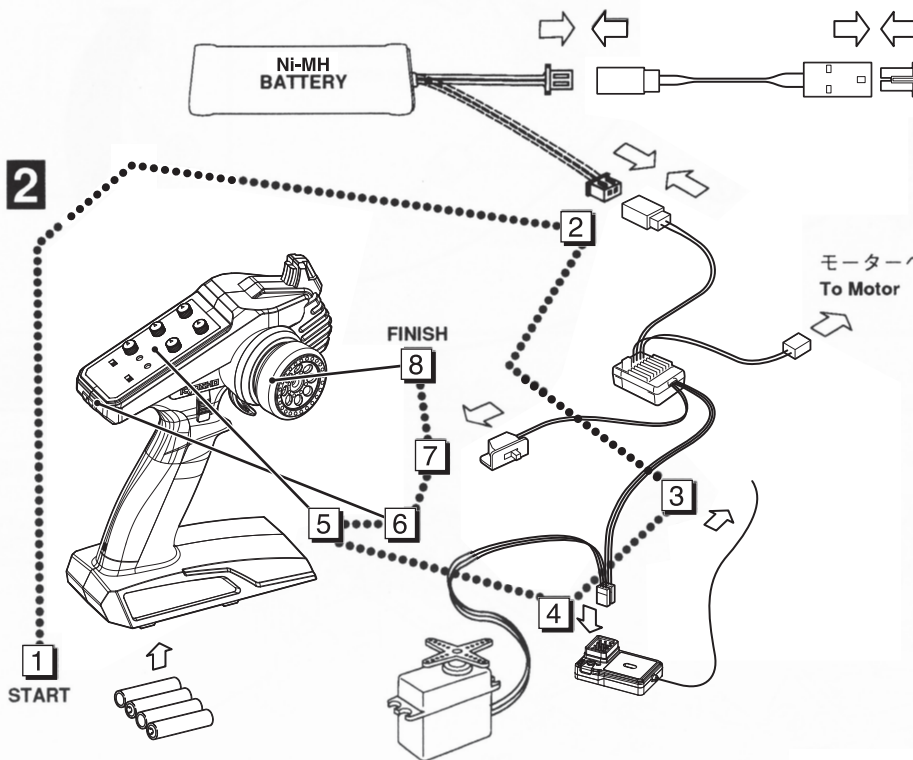
- プラスチックモデル用カラー
Plastic Model Paints



※使用する塗料は、P.23の「塗装のしかた」をご確認ください。
For paints to use, please refer to "Painting Instructions" on page 23.

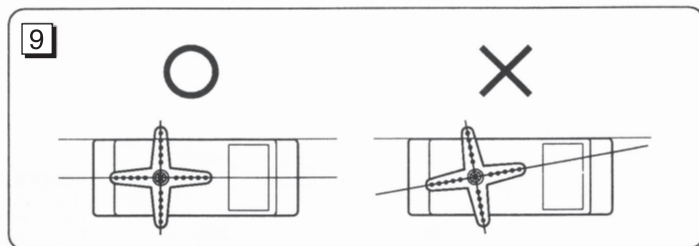
プロポの準備 PREPARE RADIO TRANSMISSION

- 1** キットの組立てに入る前に、バッテリーを充電器の説明にしたがって充電しておきます。
A new battery must be charged before it is used. Charge it before adjusting the radio control system.



- 2** プロポを下の順序にしたがってセットします。
Set up a radio control system as indicated below.

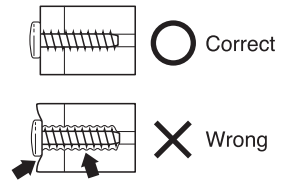
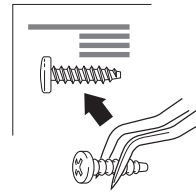
- 1** 電池をセットする。
Install battery.
- 2** バッテリーをつなぐ。
Connect the battery.
- 3** アンテナをのばす。(受信機)
Extend the antenna. (Receiver)
- 4** サーボとアンプのコネクタを受信機に差し込む。
Insert the servo and amp connectors into the receiver.
- 5** トリムを0にセットする。
Set the trim-lever at zero.
- 6** スイッチを入れる。(送信機)
Turn the switch on. (Transmitter)
- 7** スイッチを入れる。(受信機)
Turn the switch on. (Receiver)
- 8** ハンドルを動かしてサーボが動いているか確認。
Make sure the servos are in command.
- 9** ハンドルから指を離したとき、サーボホーンが左の図のようになっているか確認。
When the operation stick is in neutral, servo horns must be in neutral as well.
*なっていない場合は、サーボホーンのピスをはずし、サーボからホーンを引きぬぎ、ずらして差し込みなおす。
* Adjust can be made by re-installation of the servo horns.
- 10** スイッチを切る。(受信機)
Turn the switch off. (Receiver)
- 11** スイッチを切る。(送信機)
Turn the switch off. (Transmitter)



▶ プロポセットを組み込む際に、モーター接続、バッテリー接続及びスイッチONにする前に、必ずシャシーを台の上に置き、タイヤが回転するようにしてください。
When installing your radio system in your model, always make sure to set your model on a stand so the wheels are free from any traction before turning on your radio and or connecting your motor for the first time.

組立て前の注意 BEFORE YOU BEGIN

1 組立ての前に下記のことにご注意ください。 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



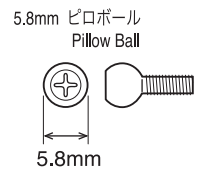
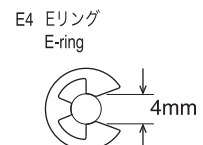
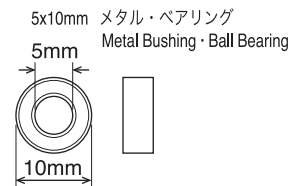
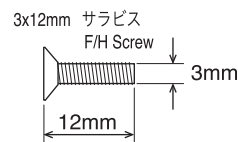
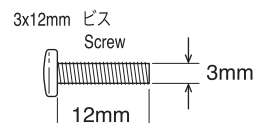
キャップビス
Cap Screw



セットビス
Set Screw

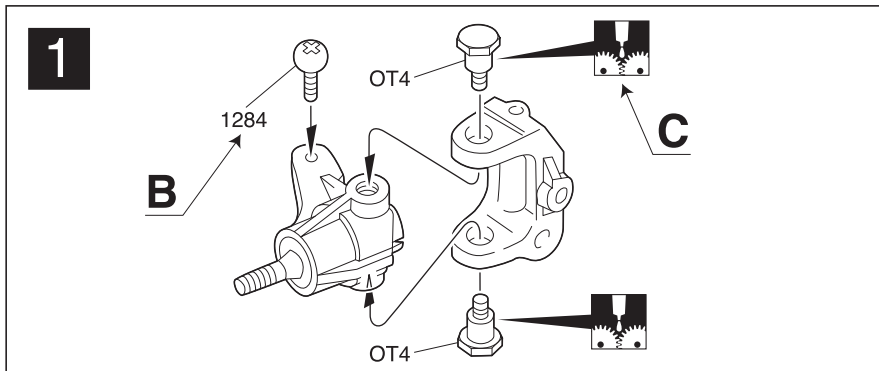


●小物部品のサイズ例 OTHER HARDWARE



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

(説明例) (Example)



- A: 小物部品の名前、原寸図、使用数。
B: キット内の部品は、パーツ品番が付けられています。
C: 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: Small parts name, full-size diagram and quantity used.
B: Parts in the kit are numbered.
C: 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.



グリスを塗る。
Apply grease.



をカットする。
Cut off shaded portion.



原寸図。
True-to-scale diagram.



向きに注意。
Note the direction



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



別購入品。
Must be purchased separately!



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)



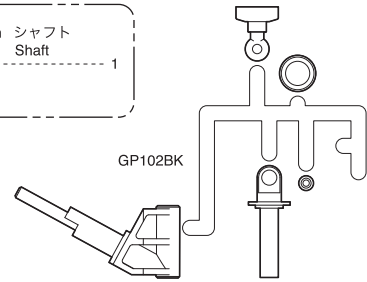
No.1

- ※1-S42008TP
2 x 6mm TPビス
TP Screw 1
- 1-S43008TP
3 x 8mm TPビス
TP Screw 7
- 1-S02606
2.6 x 6mm ビス
Screw 1

- 1-W260705
2.6mm ワッシャー
Washer 1
- GP108B
6 x 9mm スプリング
Spring 1

- 3 x 33mm シャフト
Shaft 1
- 4 x 25mm シャフト
Shaft 1
- 4 x 36mm シャフト
Shaft 1

- 3 x 11mm シャフト
Shaft 1



GP108B

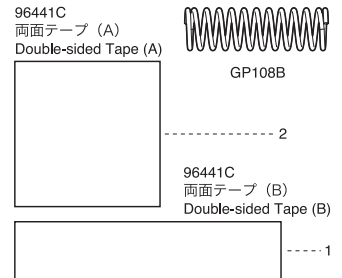


No.2

- 1-S42008TP
2 x 8mm TPビス
TP Screw 1
- ※1-S12606HT
2.6 x 6mm TPビス
TP Screw 6
- ※1-S13022H
3 x 20mm ビス
Screw 2

- 1-S53003
3 x 3mm セットビス
Set Screw 1
- 1-N3024
3mm ナット
Nut 1
- 1-N3033N
3mm ナイロンナット
Nylon Nut 1

- 7 x 6mm スプリング
Spring 1
- 1-W300705
3mm ワッシャー
Washer 1
- 1-E040
4mm Eリング
E-ring 1



GP108B

96441C
両面テープ (B)
Double-sided Tape (B) 1



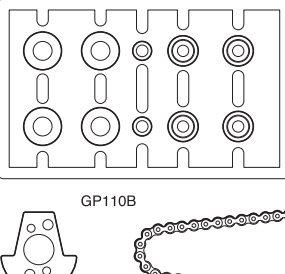
No.3

- ※1-S42008TP
2 x 6mm TPビス
TP Screw 3
- 2 x 6mm ビス
Screw 2
- 2mm スプリングワッシャー
Spring Washer 2

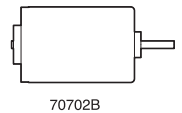
- ピニオンギヤ10T
Pinion Gear 10T 1
- ピニオンギヤ12T
Pinion Gear 12T 1
- ピニオンギヤ14T
Pinion Gear 14T 1

- 2 x 2mm セットビス
Set Screw 3
- 六角レンチ (0.89mm)
Hex Wrench (0.89mm) 1

- 3 x 17mm シャフト
Shaft 1



GP110B



70702B



GP107B

GP109B



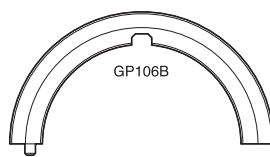
No.4

- ※1-S42008TP
2 x 6mm TPビス
TP Screw 12
- 1-S13010H
3 x 10mm ビス
Screw 4
- 1-N3024
3mm ナット
Nut 5
- 1-S03008TP
3 x 8mm TPバインドビス
TP Bind Screw 2
- 1-N3033N
3mm ナイロンナット
Nylon Nut 2
- ※1-S32608TP
2.6 x 10mm TPサラビス
TP F/H Screw 2

- 5 x 24.5mm パイプ
Pipe 1
- 5 x 34.4mm パイプ
Pipe 1
- 3 x 44mm フロントアクスルシャフト
Front Axle Shaft 1
- 3 x 56mm リヤアクスルシャフト
Rear Axle Shaft 1

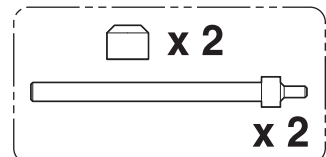
- 4 x 31mm シャフト
Shaft 1
- 6 x 15mm スプリング
Spring 2
- 3 x 38mm シャフト
Shaft 1

- 3 x 38mm ビス
Screw 2
- 3 x 45mm ビス
Screw 1



GP106B

x 2



GP115

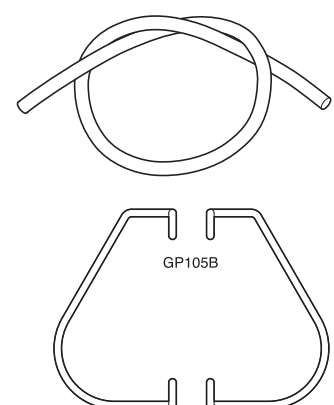


No.5

- ※1-S42004H
2 x 6mm TPビス
TP Screw 26
- ※1-S12606HT
2.6 x 6mm TPビス
TP Screw 9
- 1-S43008TP
3 x 8mm TPビス
TP Screw 1
- ※1-S32608TP
2.6 x 10mm TPサラビス
TP F/H Screw 4
- 1-S43006
3 x 6mm ビス
Screw 2

- 1-S03018
3 x 18mm ビス
Screw 2
- ※1-S13022H
3 x 20mm ビス
Screw 1
- 1-W300705
3mm ワッシャー
Washer 2
- 1-N3024
3mm ナット
Nut 6
- 1-N3033N
3mm ナイロンナット
Nylon Nut 2

- 4.8mm ピロボール
Pillow Ball 8
- 3 x 15mm リターンズプリング
Return Spring 1
- 3 x 61mm 六角シャフト
Hex Shaft 1
- 4 x 12mm パイプ
Pipe 2
- 2 x 8mm TPサラビス
TP F/H Screw 8



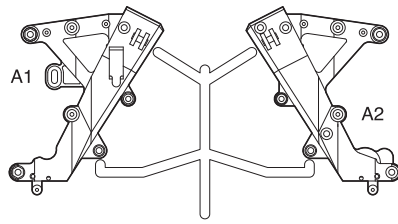
GP105B

GP113B

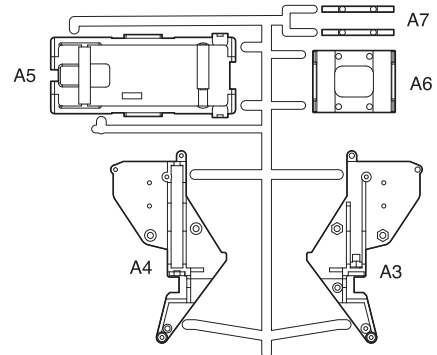
袋詰めパーツ内容物(2) CONTENTS (2)



プラパーツ A Plastic Parts A



GP101BK

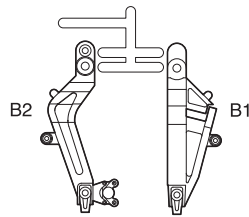


GP101BK

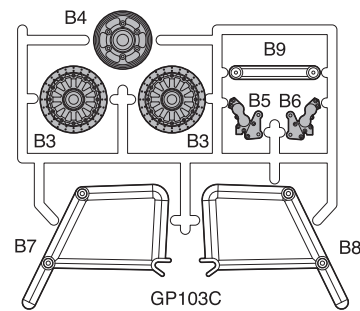


プラパーツ B Plastic Parts B

▶  部分の部品は、使用しません。
Shaded Parts are not used.



GP103C



GP103C

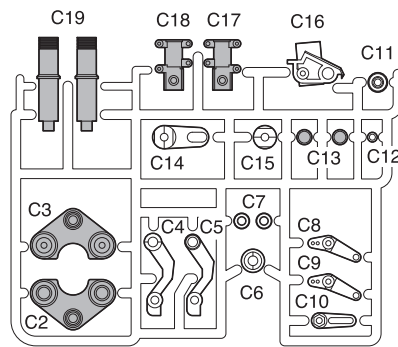


プラパーツ C Plastic Parts C

▶  部分の部品は、使用しません。
Shaded Parts are not used.



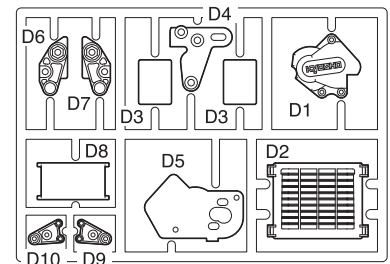
GP102BK



GP102BK



プラパーツ D Plastic Parts D

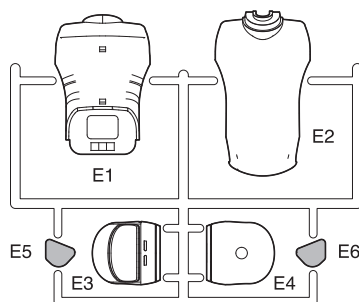


GP101BK



プラパーツ E Plastic Parts E

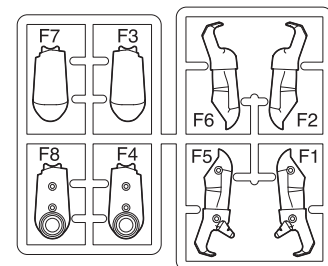
▶  部分の部品は、使用しません。
Shaded Parts are not used.



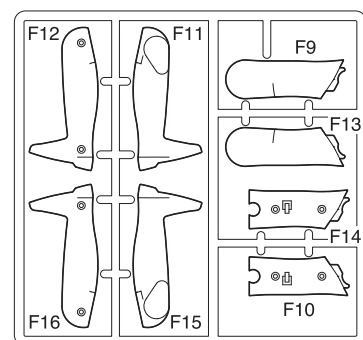
GP112B



プラパーツ F Plastic Parts F



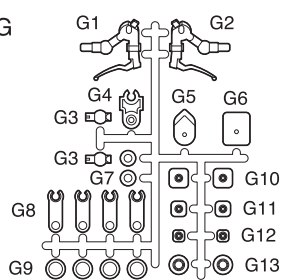
GP112B



GP112B



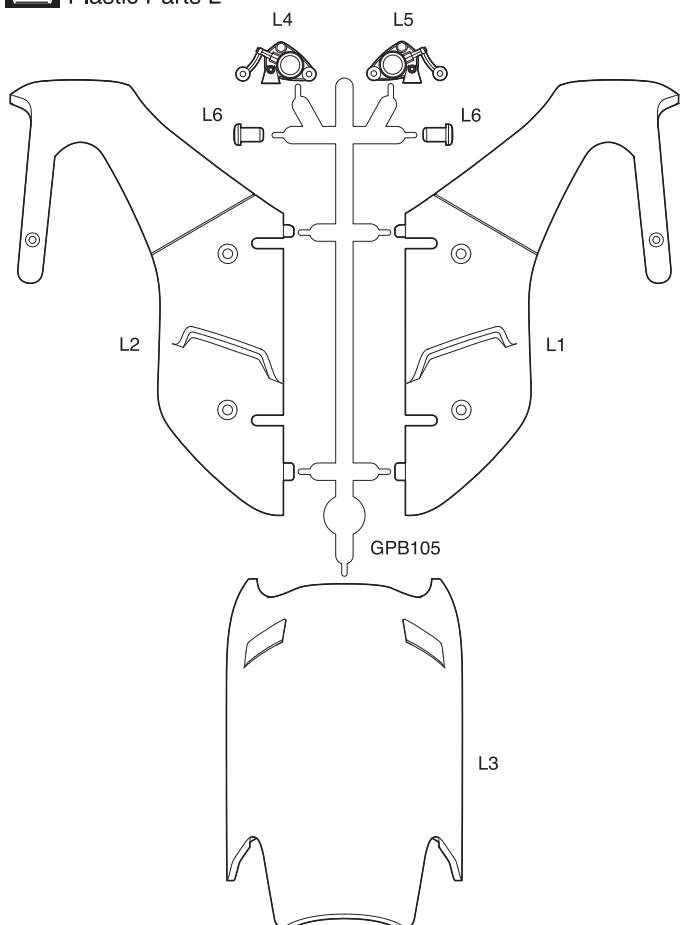
プラパーツ G Plastic Parts G



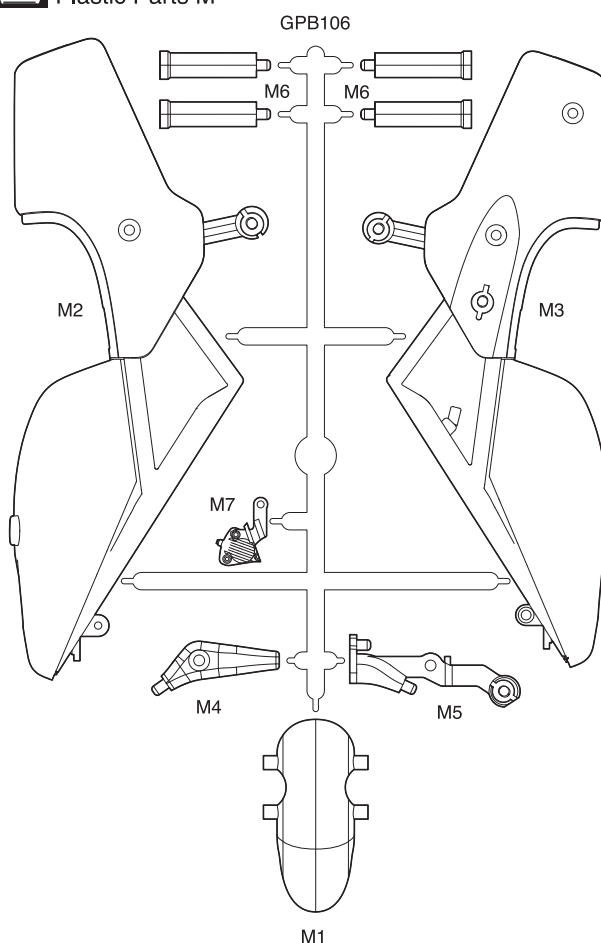
GP111B

袋詰めパーツ内容物(3) CONTENTS (3)

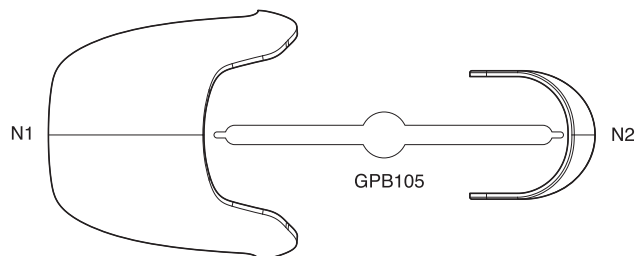
プラパーツ L Plastic Parts L



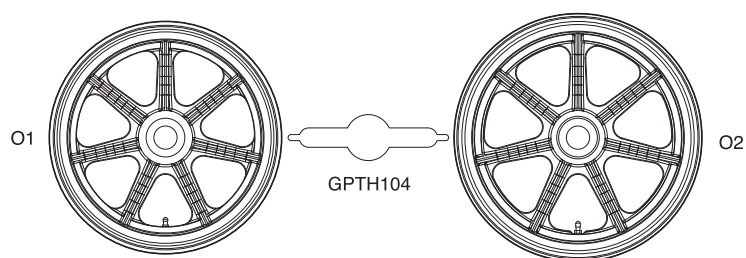
プラパーツ M Plastic Parts M



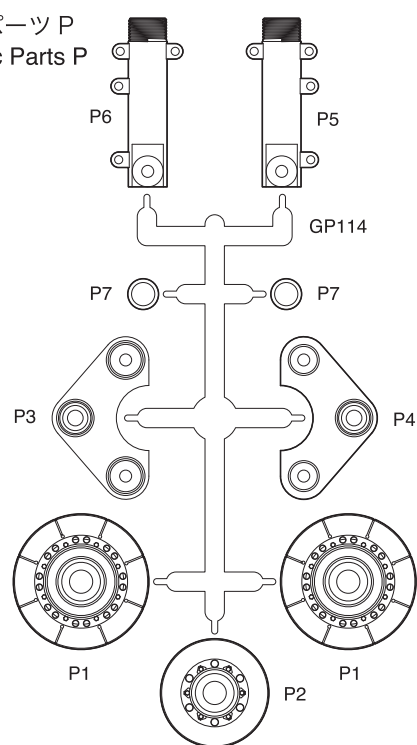
プラパーツ N Plastic Parts N



プラパーツ O Plastic Parts O



プラパーツ P Plastic Parts P



その他 Other

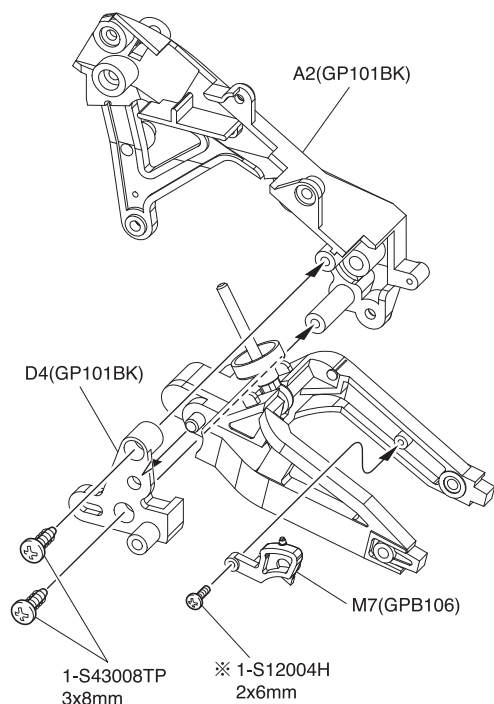
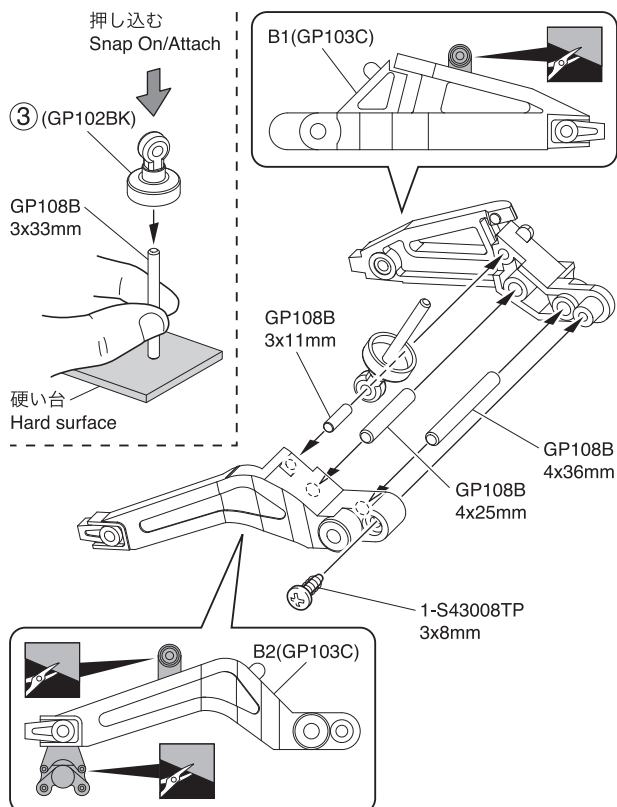
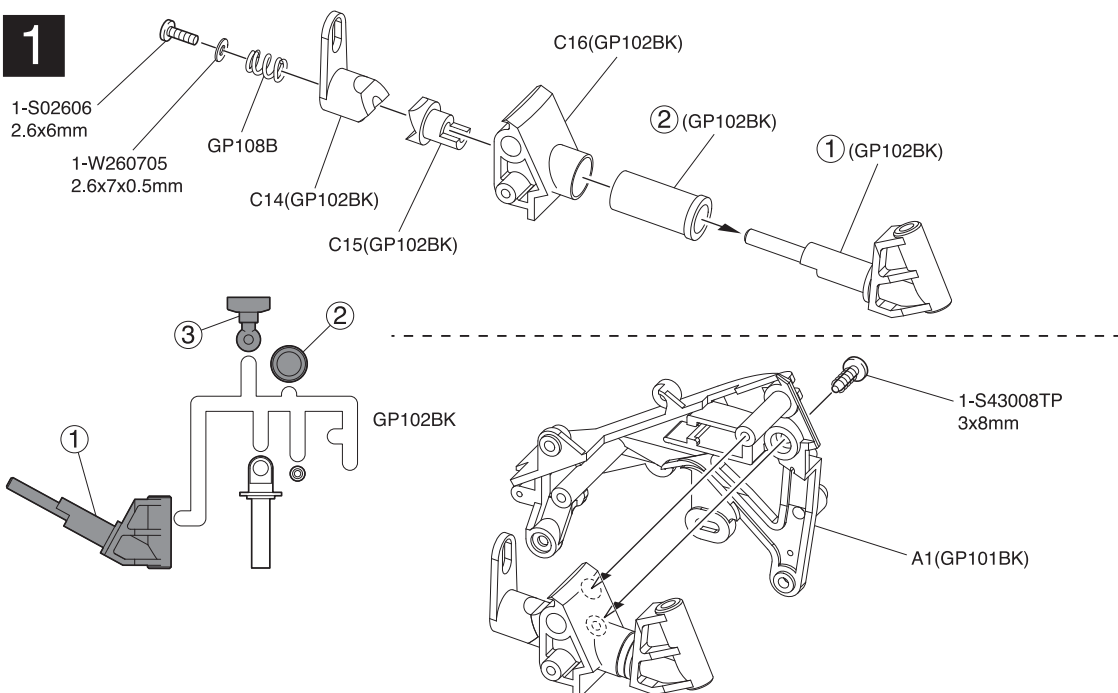
取扱説明書(本書)
Instruction Manual

デカール
Decal

マスキング
Masking Sheet

GPD103

1



1

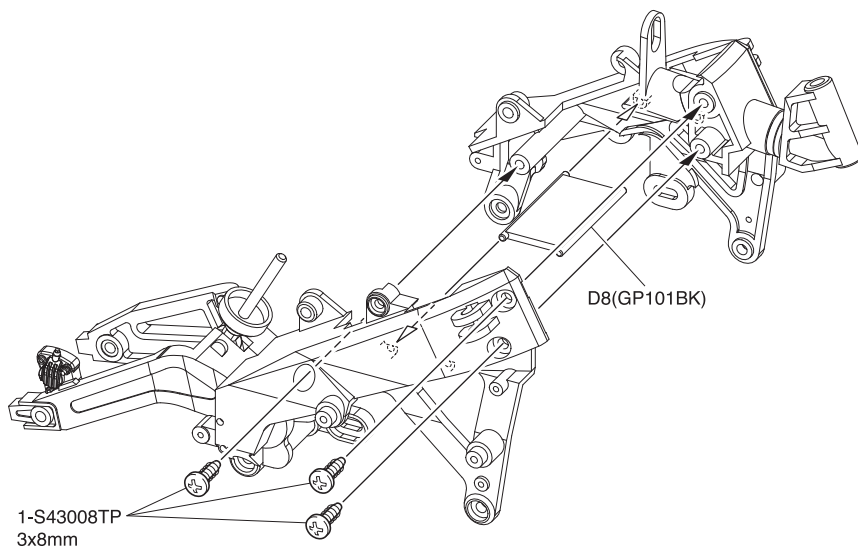
No.1

プラパーツ A・B・C・D・M
Use Plastic Parts A, B, C, D, M

2 x 6mm TPビス	
TP Screw	1
2.6 x 6mm ビス	
Screw	1
3 x 8mm TPビス	
TP Screw	4
6 x 9mm スプリング	
Spring	1
2.6mm ワッシャー	
Washer	1
3 x 11mm シャフト	
Shaft	1
3 x 33mm シャフト	
Shaft	1
4 x 25mm シャフト	
Shaft	1
4 x 36mm シャフト	
Shaft	1

※ 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!

2



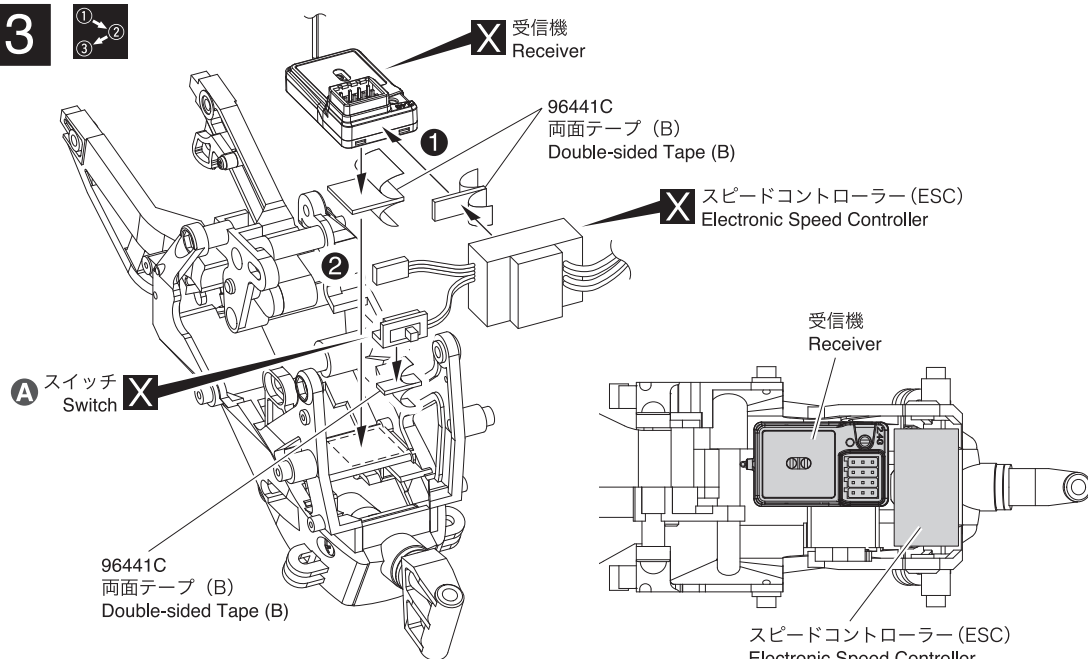
2

No.1

プラパーツ A・D
Use Plastic Parts A, D

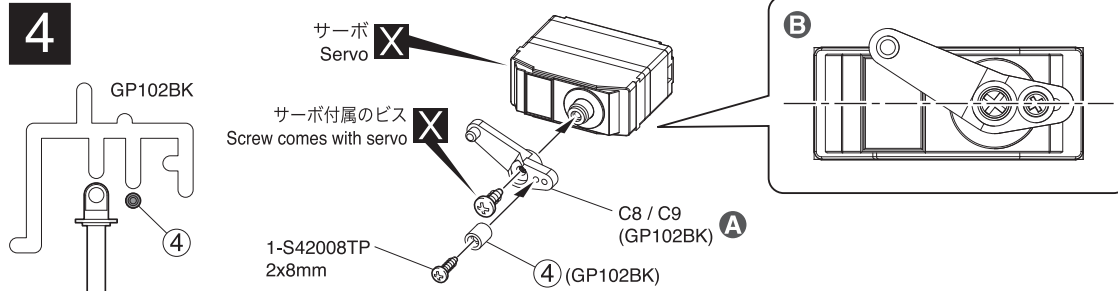
3 x 8mm TPビス	
TP Screw	3

3



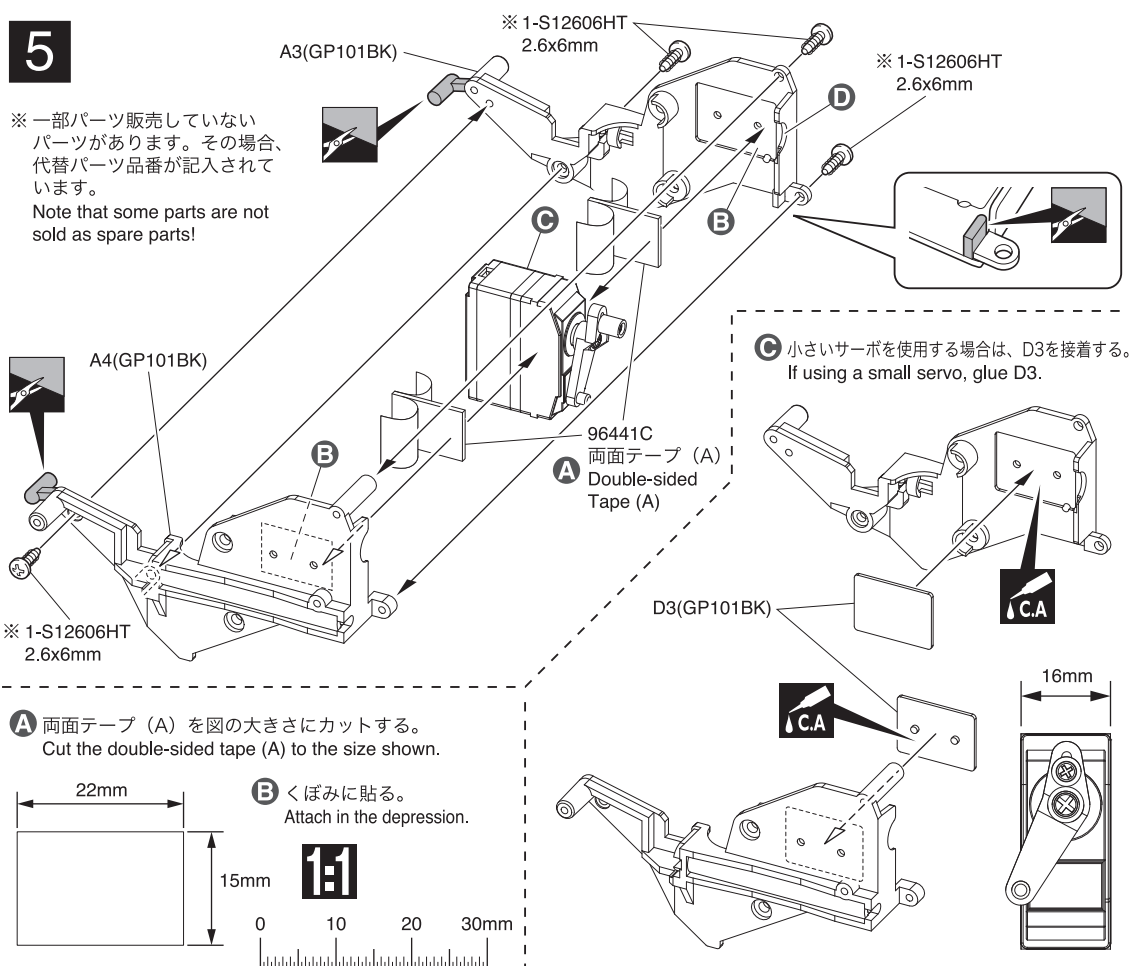
- A** スイッチは空いている場所に両面テープで取り付ける。
Attach the switch with double-sided tape in an open space.

4



5

※ 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!



3

No.2

オプションパーツ Optional Parts

No. GPW17

スピードコントローラー (ハングオンレーサー用)
Speed Controller (for HANGING ON RACER)



ブラシモーター用スピードコントローラー。
Speed controller for brushed motors.

No. 82147

Syncro 2.4GHz送受信機セット
Syncro 2.4GHz TX/RX Set



操縦者のドライビングをサポートする"ジャイロ内蔵受信機"
が入った、入門者オススメのお得な送受信機セット。
Reasonable TX/RX set that includes a "receiver
with built-in gyro" to support driving operation.

No. GPW20

ステアリングサーボ (ハングオンレーサー専用)
Steering Servo for Hanging on Racer



本製品はアナログサーボです。セレーションの数は25Tに
なります。※Noble NB4送信機を使用する場合は、サーボ
周波数の設定を「アナログ」にしてお使いください。
Bolt on ready. 150mm wire with JR type no flange
connector housing. Screw and aluminum collar included.

4

No.2

プラパーツ C
Use Plastic Parts C

2 x 8mm TPビス
TP Screw

1

- A** 使用するサーボに合わせる。
Set up according the servo you use.

C9(A)セレーション23T...サンワ、KO
C8(B)セレーション25T...フタバ、京商
C9(A) Serration 23T
...SANWA(AIRTRONICS), KO
C8(B) Serration 25T
...Futaba, Kyosho

- B** 5ページ [9] で調整したサーボ
ホーンを左右に動かさない様に
外しC8またはC9と取り替える。
Without twisting carefully remove
the servo horn from the servo
adjusted on P.5 ([9]), and
replace it with C8 or C9.

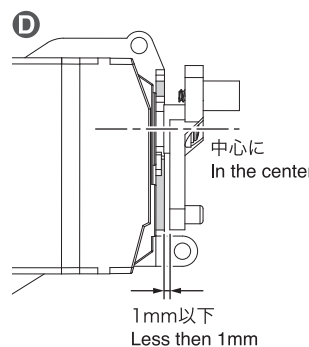
5

No.2

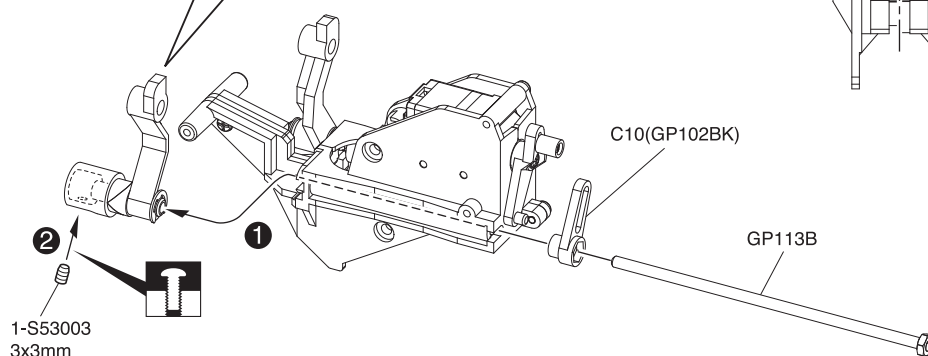
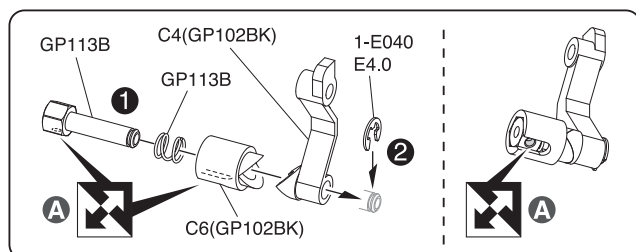
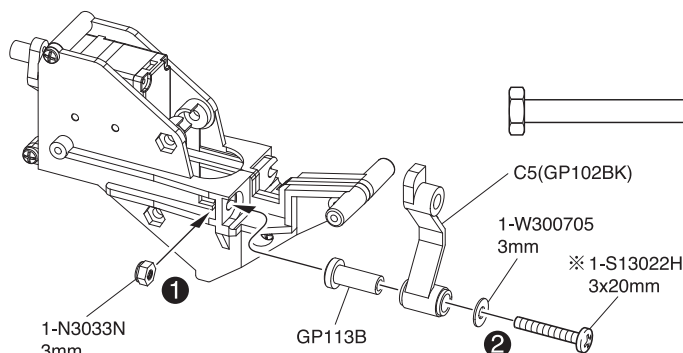
プラパーツ A・D
Use Plastic Parts A, D

2.6 x 6mm TPビス
TP Screw

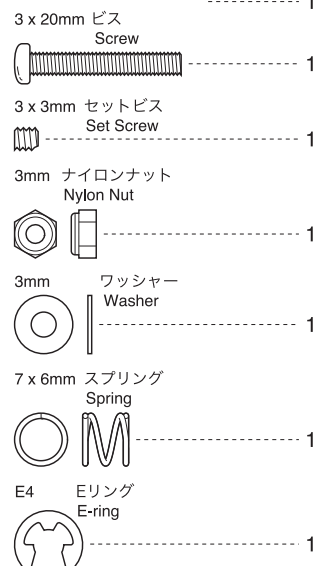
4



6



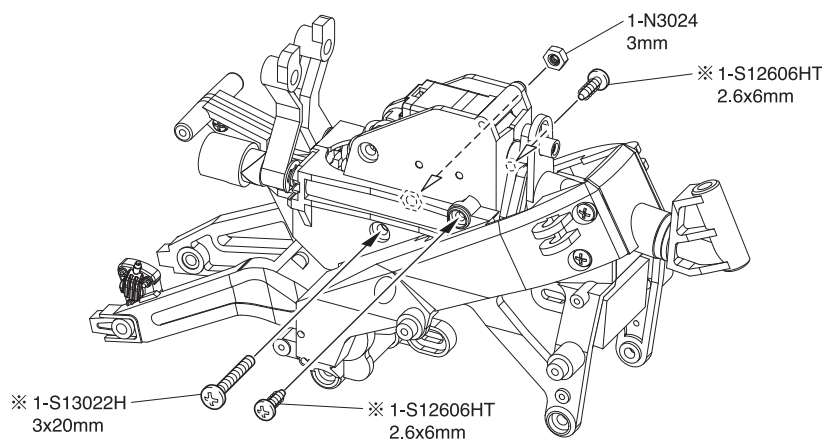
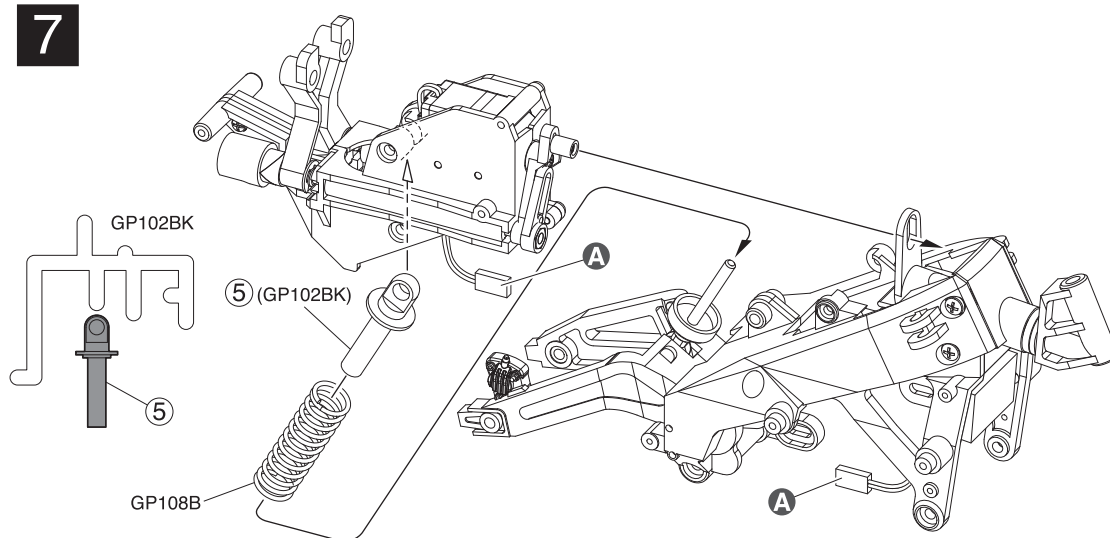
6

No.2 プラパーツ C
Use Plastic Parts Cリンケージシャフト
Linkage Shaft

A 穴の向きに注意。
Note the hole direction.

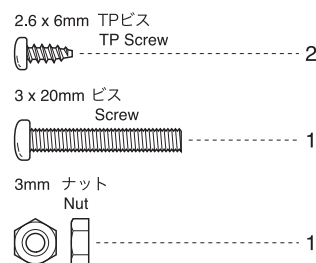
※ 一部パーツ販売していないパーツ
があります。その場合、代替パ
ーツ品番が記入されています。
Note that some parts are not sold
as spare parts!

7



7

No.2



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

オプションパーツ Optional Parts

No. GPW2D
リヤオイルダンパー (ハンゴンレーサー用)
Rear Oil Shock (for HANGING ON RACER)



精巧に作られたアルミ製ショックケースを採用した
オイル式ダンパーにより、安定した減衰力を実現。
Equipped with precisely crafted aluminum shock cases,
the oil-filled shocks deliver stable damping performance.

※ 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!

8

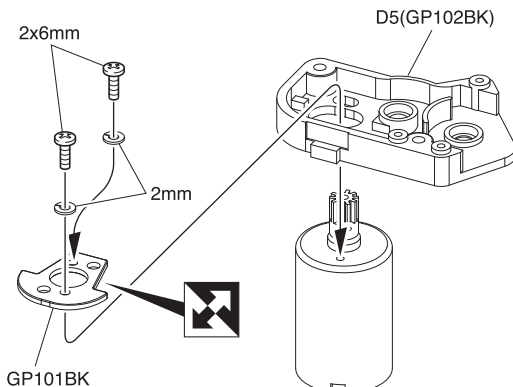


GPW11C
付属工具：六角レンチ (0.89mm)
Included Tools : Hex Wrench (0.89mm)

(工具：取り付けません)
(Tool : Do not install)

▶ 表を見て好みのギヤを取り付ける。
Look at the list and attach the gear you like.

	10T	12T	14T
最高速 Maximum Speed	標準 Standard	やや速くなる Slightly Faster	かなり速くなる Fairly Fast
加速 Acceleration	標準 Standard	やや悪くなる Slightly Slower	悪くなる Slow



▶ P.25 「ギヤの調整」を参照。
Refer to Gear Adjustment on P.25.

8

No.3 プラパーツ D
Use Plastic Parts D

- 2 x 2mm セットビス
Set Screw 1
- 2 x 6mm ビス
Screw 2
- 2mm スプリングワッシャー
Spring Washer 2
- ピニオンギヤ10T
Pinion Gear 10T 1
- ピニオンギヤ12T
Pinion Gear 12T 1
- ピニオンギヤ14T
Pinion Gear 14T 1

オプションパーツ Optional Parts

No. GPW19
アルミギヤボックス (ハングオンレーサー用)
Aluminum Gear Housing (Hanging On Racer)



高精度アルミ削り出しギヤボックスケース。
High precision aluminum machined gear box case.

No. 70303B
ル・マン DM20BBモーター
Le・Mans DM20BB Motor



ベアリングを搭載し摩擦抵抗を低減。
Ball-raced motor for the Hanging-on Racer.

No. GPW15C
スペシャルモーターヒートシンク (ハングオンレーサー用)
Special Motor Heatsink



高精度なアルミ削り出しモーターヒートシンクが、オーバーヒートや熱ダレを抑え、安定した走行性能をサポートします。
The high-precision aluminum machined motor heat sink helps prevent overheating and thermal fade, supporting stable driving performance.

9

No.3 プラパーツ D
Use Plastic Parts D

- 2 x 6mm TPビス
TP Screw 3
- 3 x 17mm シャフト
Shaft 1

オプションパーツ Optional Parts

No. BRG402F
フランジベアリング (3x6x2.5) 2入
Flange Bearing (3x6x2.5) 2pcs



駆動ロスを軽減し、スムーズな回転を実現。
Reduces drivetrain loss and ensures smooth rotation.

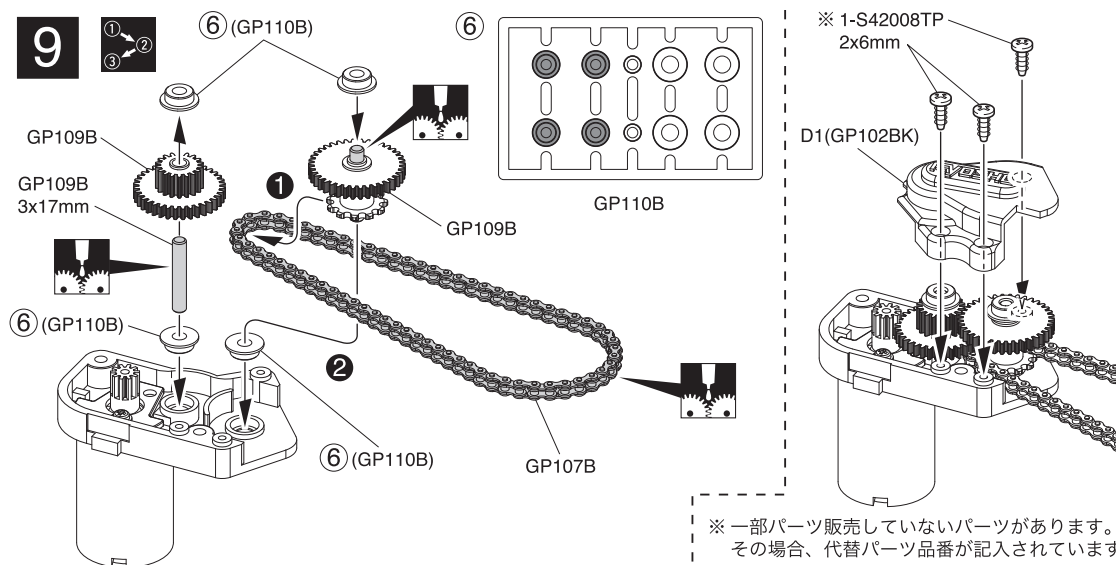
10

No.4

- 3 x 8mm TPバインドビス
TP Bind Screw 2

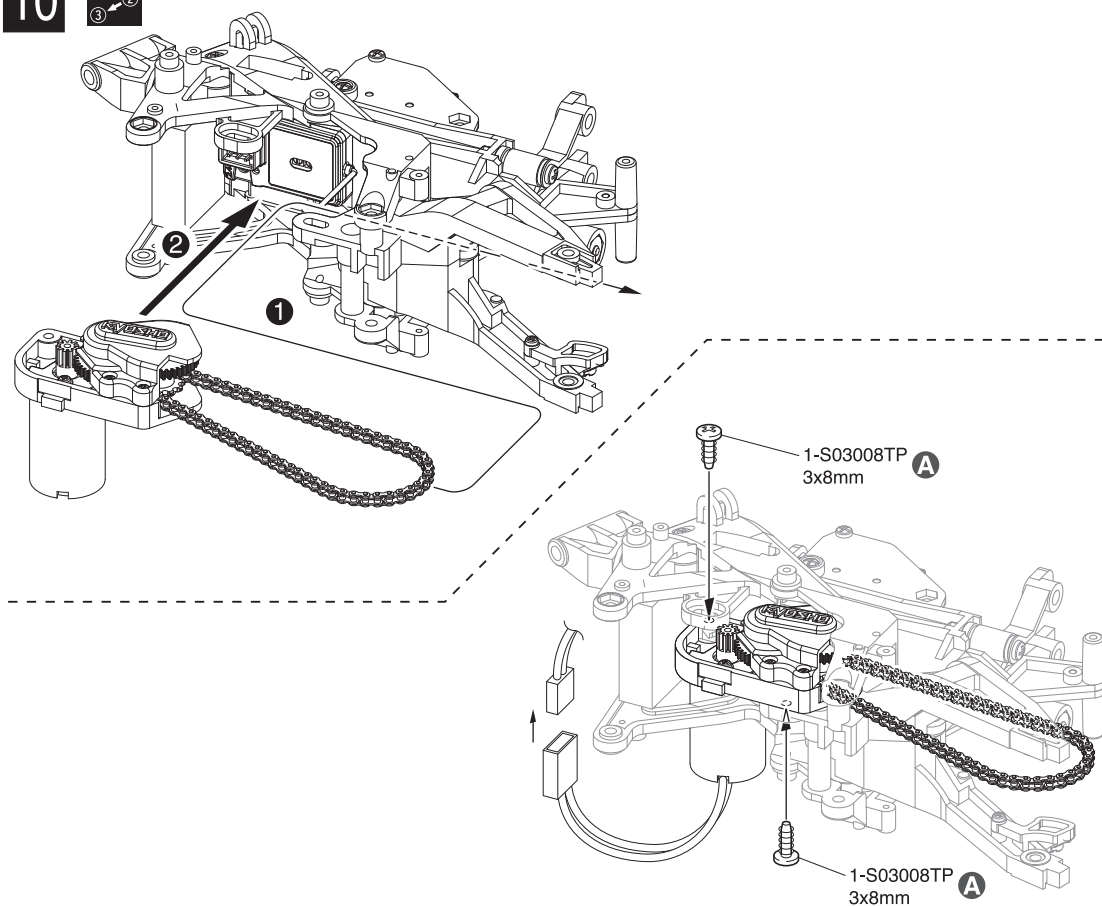
A ビスを軽く締める。
Lightly tighten the screws.

9



※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!

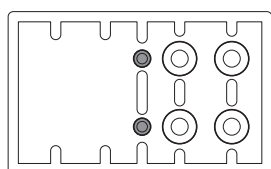
10



11

⑦

GP110B

GP101BK
3x38mm

D7(GP101BK)

A5(GP101BK)

1-N3024
3mm

D6(GP101BK)

⑦ (GP110B)

C11(GP101BK)

GP108B
3x38mm

⑦ (GP110B)

11

No.4 プラパーツ A・C・D
Use Plastic Parts A, C, D2 x 6mm TPビス
TP Screw

4

3mm ナット
Nut

3

3 x 38mm シャフト
Shaft

1

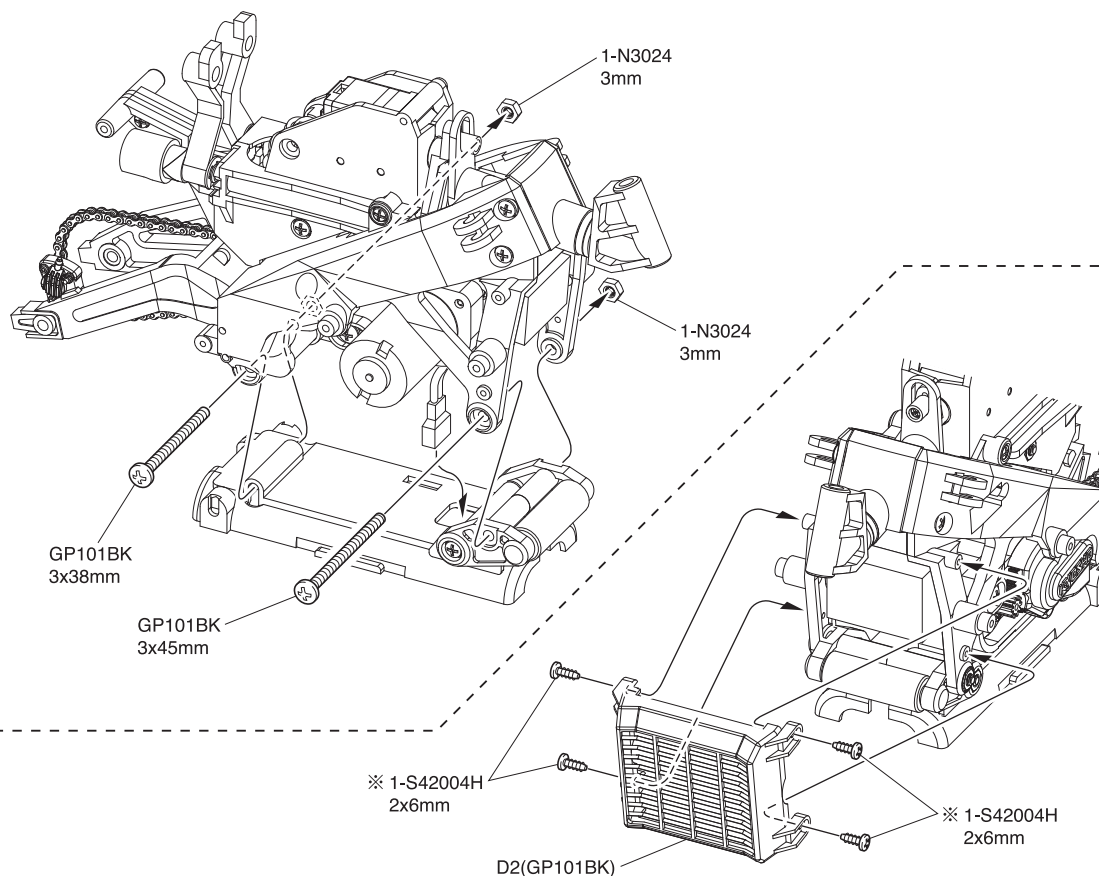
3 x 38mm ビス
Screw

2

3 x 45mm ビス
Screw

1

※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!



12

<フロント用>
<For Front>※ 1-S32608TP
2.6x10mm

GP106B

O1
(GPTH104)

GP106B

※ 1-S32608TP
2.6x10mm

GPTH104

⑧

GP110B

⑧ (GP110B)

P1(GP114)

GP108B
5x24.5mm

12



No.3, No.4

プラパーツ B・O・P
Use Plastic Parts B, O, P2.6 x 10mm TPサラビス
TP F/H Screw

2

5 x 24.5mm パイプ
Pipe

1

オプションパーツ
Optional Parts

No. BRG407
シールドベアリング (5x10x4) 4入
Shield Bearing (5x10x4) 4pcs

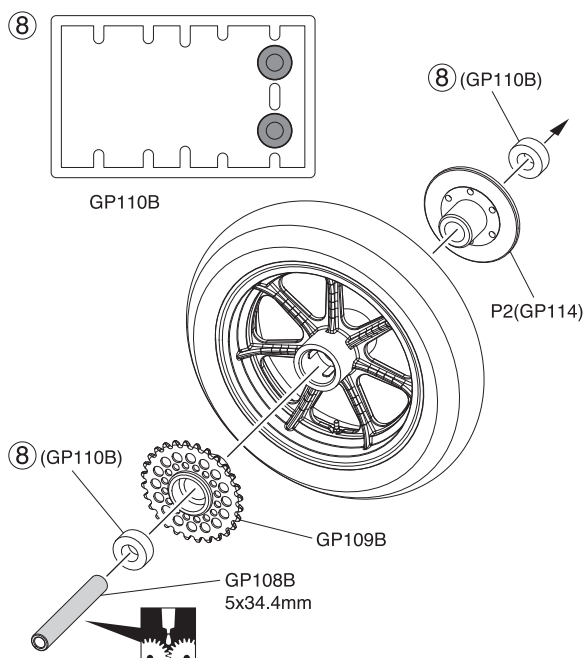
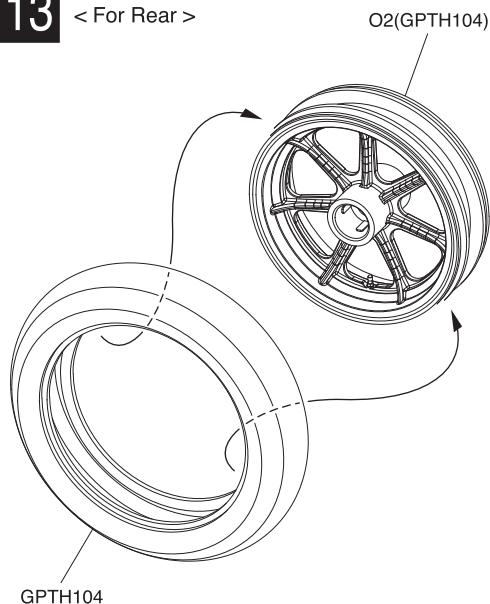


駆動ロスを軽減し、スムーズな回転を実現。
Reduces drivetrain loss and ensures smooth rotation.

※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!

13

< リヤ用 >
< For Rear >

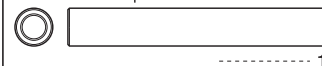


13

 No.3, No.4

プラパーツ B・O・P
Use Plastic Parts B, O, P

5 x 34.4mm パイプ
Pipe



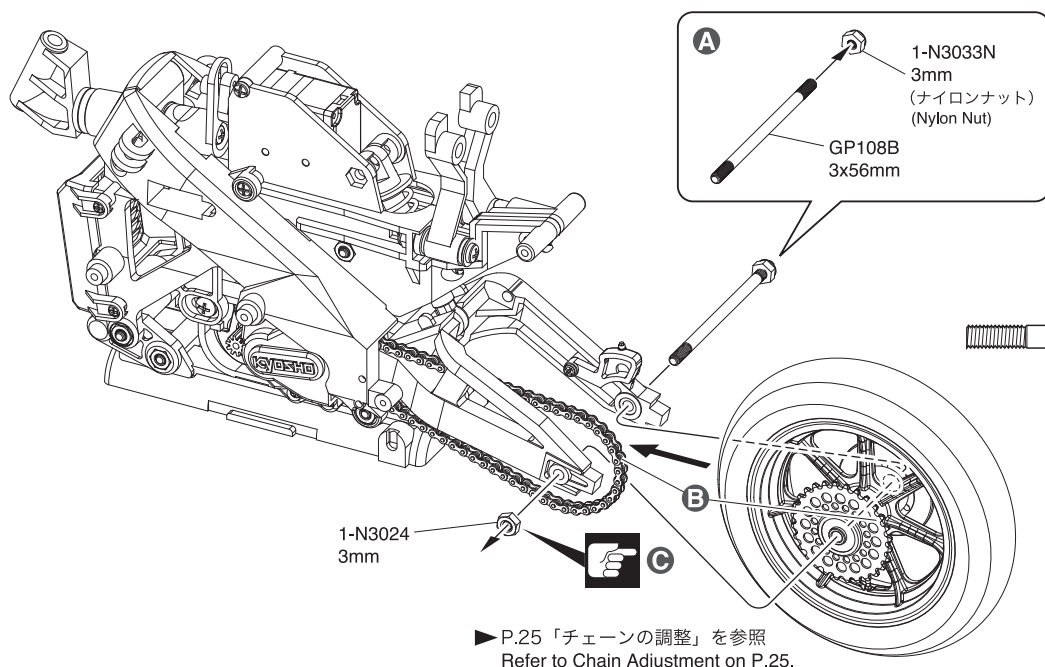
オプションパーツ
Optional Parts

No. GPTH103B
 ハイグリップタイヤセット (ハングオンレーサー)
 High Grip Tire Set (HANGING ON RACER)



キット標準より柔らかいコンパウンドを使用したハイグリップタイヤにより、路面追従性とトラクション性能を強化。
High-grip tires made from a softer compound than the kit standard enhance road surface tracking and traction performance.

14

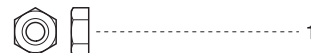


► P.25 「チェーンの調整」を参照
Refer to Chain Adjustment on P.25.

14

 No.4

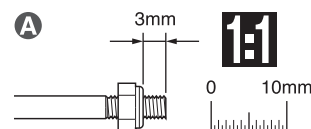
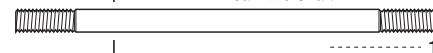
3mm ナット
Nut



3mm ナイロンナット
Nylon Nut



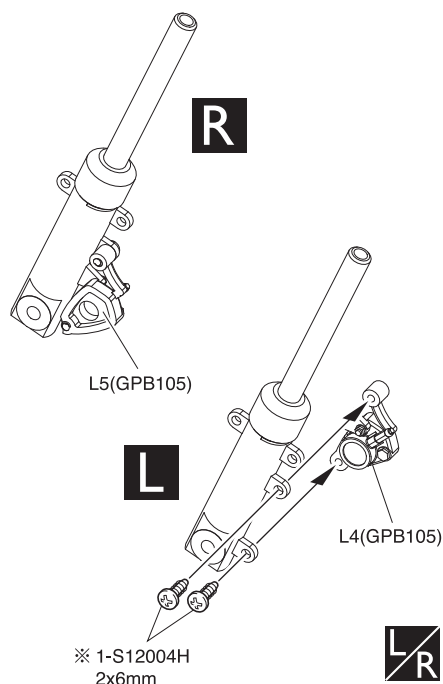
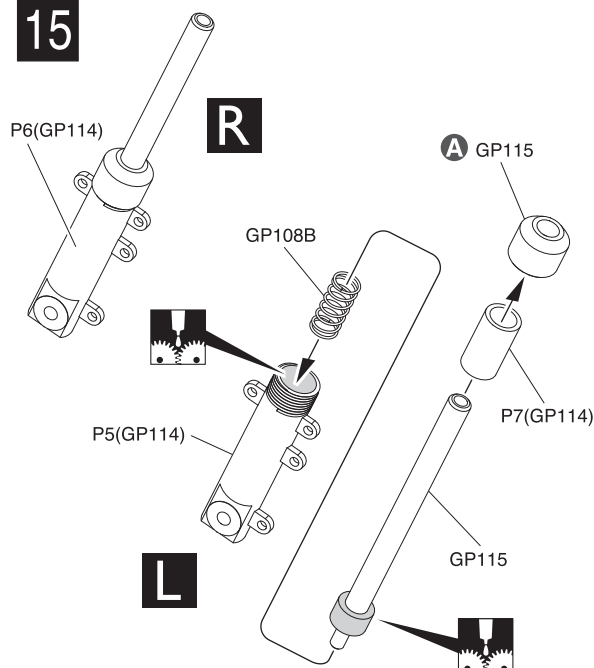
3 x 56mm リヤアクスルシャフト
Rear Axle Shaft



B チェーンをかけて、リヤタイヤを取り付ける。
Put the chains on and install the rear tire.

C ナットを締め込んだ後にタイヤがうまく回転しない時はナットを少し緩める。
If the wheels do not turn freely after tightening the nuts, loosen the nuts slightly.

15

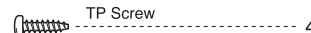


15

 No.4

プラパーツ B・C・L・M・P
Use Plastic Parts B, C, L, M, P

2 x 6mm TPビス
TP Screw



6 x 15mm スプリング
Spring



A ねじ込んで左右の長さを合わせる。
Thread in the nuts to align the
left and right lengths.

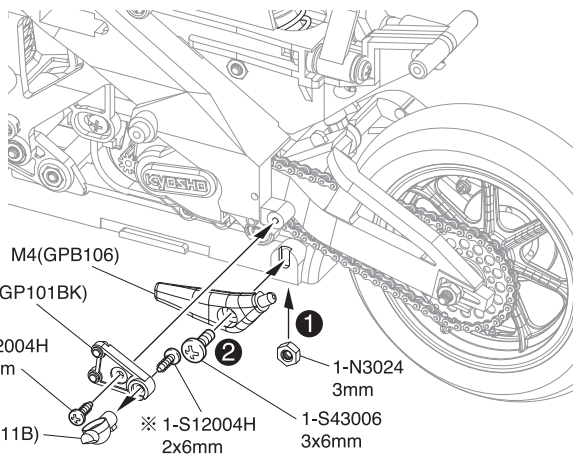
※ 一部パーツ販売していないパーツがあります。
 その場合、代替パーツ品番が記入されています。
 Note that some parts are not sold
 as spare parts!

17

18



G1(GP111B)

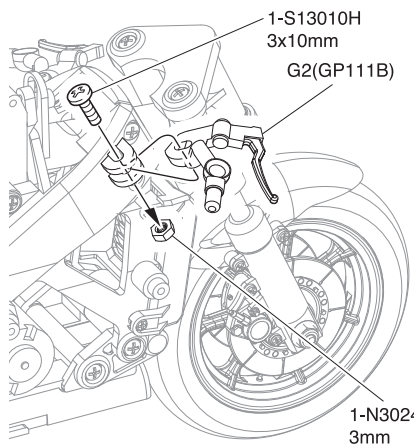
1-S13010H
3x10mm

M4(GPB106)

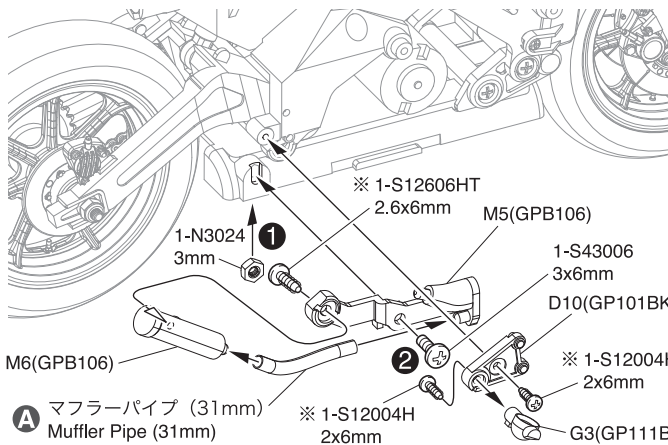
D9(GP101BK)

※ 1-S12004H
2x6mm

G3(GP111B)

※ 1-S12004H
2x6mm1-N3024
3mm1-S43006
3x6mm1-S13010H
3x10mm

G2(GP111B)

1-N3024
3mm

マフラーパイプ (31mm)
Muffler Pipe (31mm)

※ 1-S12606HT
2.6x6mm1-N3024
3mm

M5(GPB106)

1-S43006
3x6mm

D10(GP101BK)

※ 1-S12004H
2x6mm

G3(GP111B)

18

No.4

プラパーツ B・C・L・M・P
Use Plastic Parts B, C, L, M, P

2 x 6mm TPビス

TP Screw

4

2.6 x 6mm TPビス

TP Screw

1

3 x 6mm

ビス

2

3 x 10mm

ビス

2

3mm

ナット

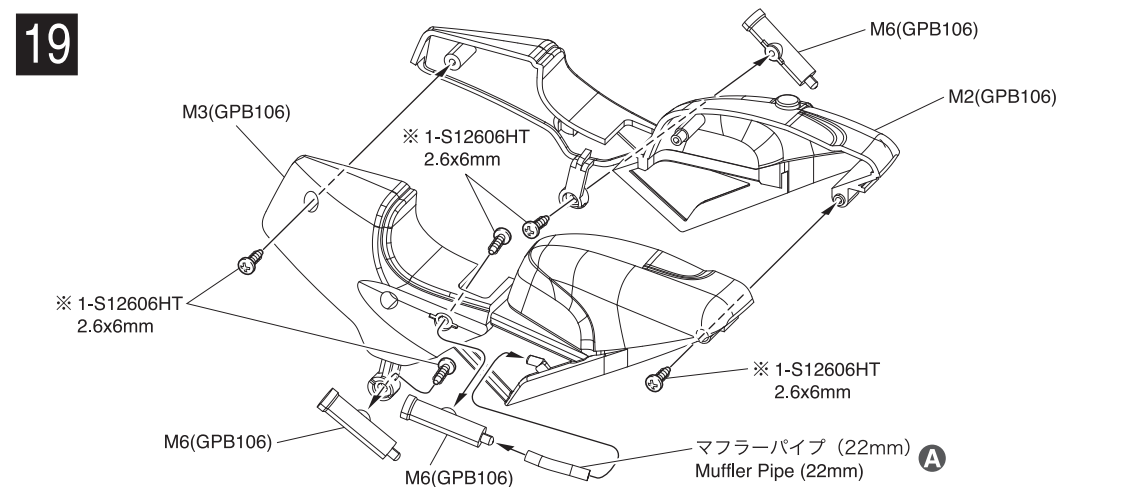
4

A マフラーパイプを図の寸法に
カットする。
Cut Muffler Pipe according to the
dimensions given in the diagram.



※ 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!

19



M3(GPB106)

※ 1-S12606HT
2.6x6mm

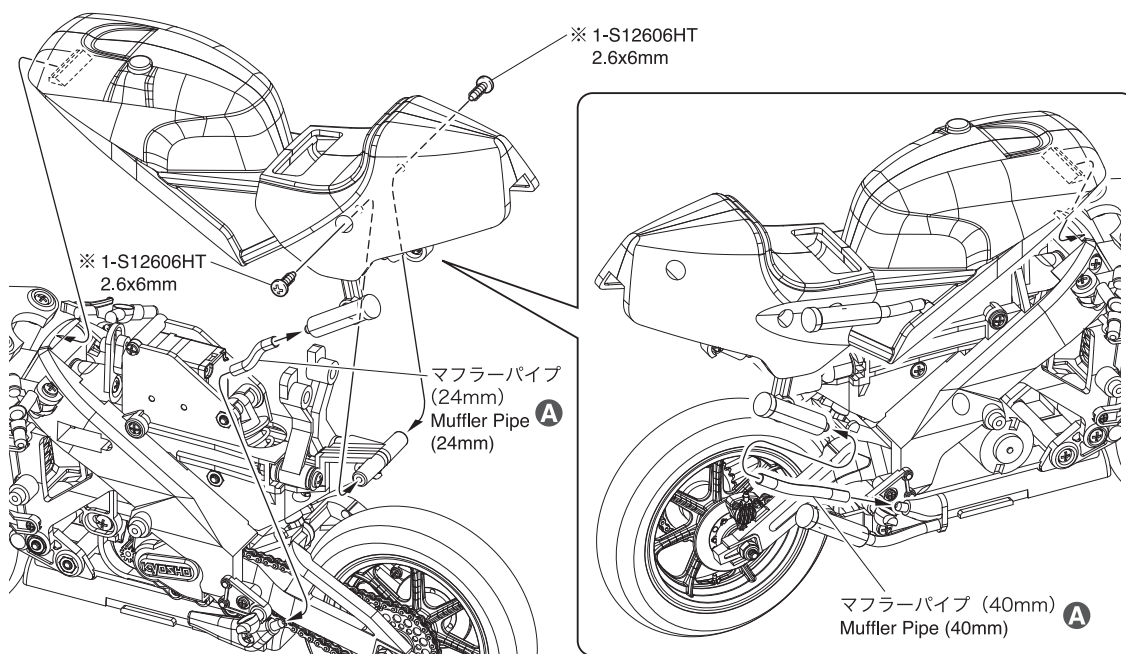
M6(GPB106)

M2(GPB106)

※ 1-S12606HT
2.6x6mm

M6(GPB106)

M6(GPB106)

マフラーパイプ (22mm)
Muffler Pipe (22mm)※ 1-S12606HT
2.6x6mm※ 1-S12606HT
2.6x6mm※ 1-S12606HT
2.6x6mmマフラーパイプ
(24mm)
Muffler Pipe (24mm)マフラーパイプ (40mm)
Muffler Pipe (40mm)

19

No.5

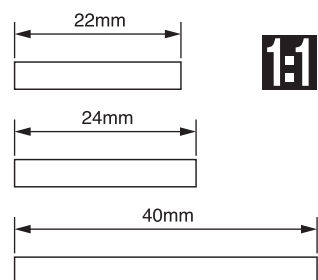
プラパーツ C・D・G・L・M
Use Plastic Parts C, D, G, L, M

2.6 x 6mm TPビス

TP Screw

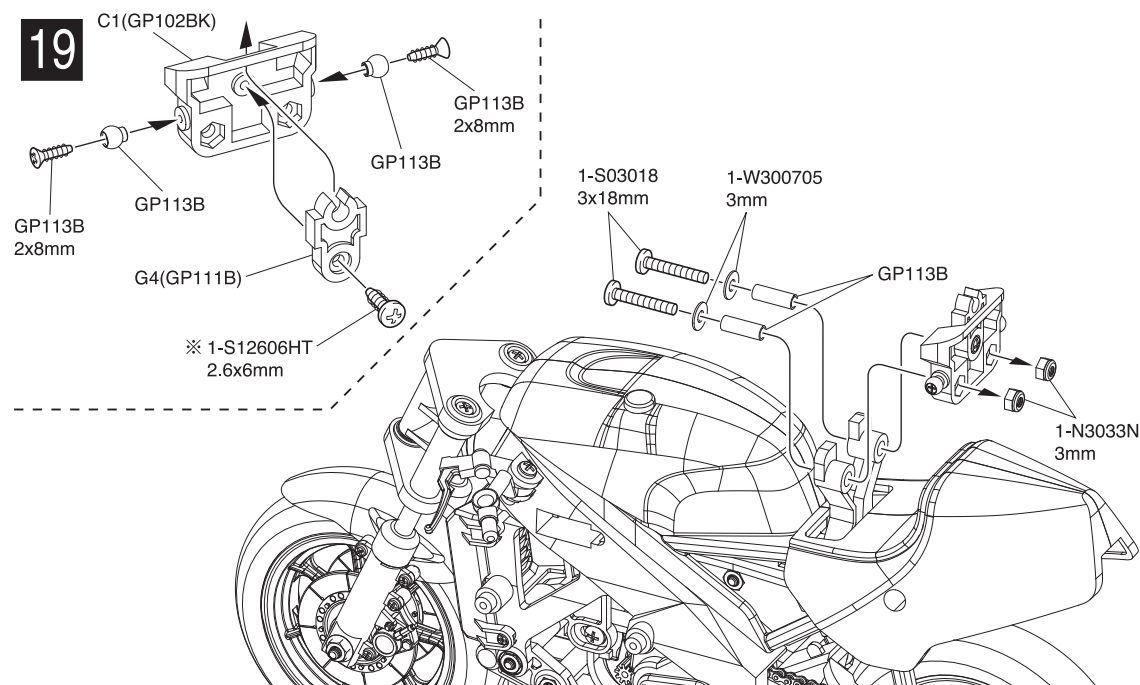
7

A マフラーパイプを図の寸法に
カットする。
Cut Muffler Pipe according to the
dimensions given in the diagram.



※ 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!

19



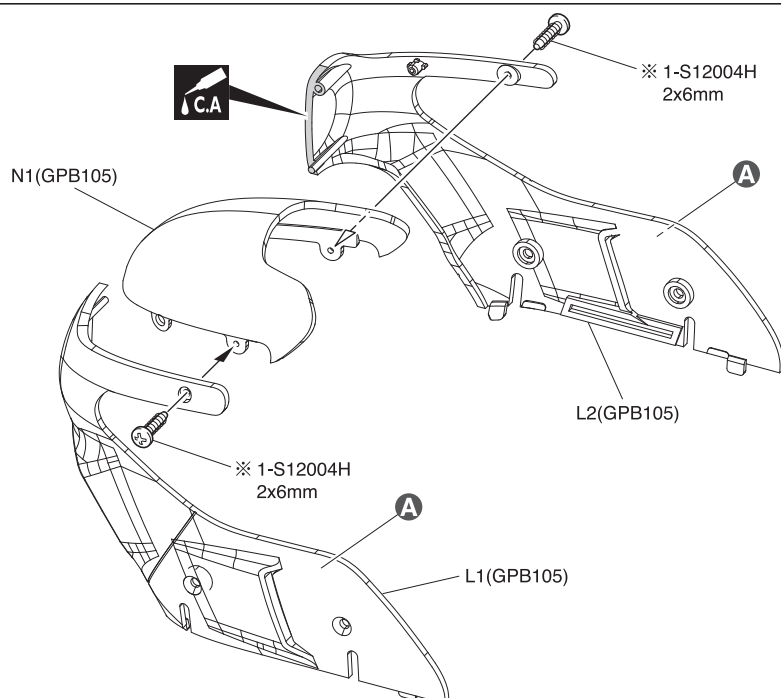
19

No.5 プラパーツ C・G
Use Plastic Parts C, G

2.6 x 6mm TPビス TP Screw	1
3 x 18mm ビス Screw	2
2 x 8mm TPサラビス TP F/H Screw	2
3mm ナイロンナット Nylon Nut	2
3mm ワッシャー Washer	2
4 x 12mm パイプ Pipe	2
4.8mm ピロボール Pillow Ball	2

※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!

20



20

No.5 プラパーツ L・N
Use Plastic Parts L, N

2 x 6mm TPビス TP Screw	2
2.6 x 10mm TPサラビス TP F/H Screw	4

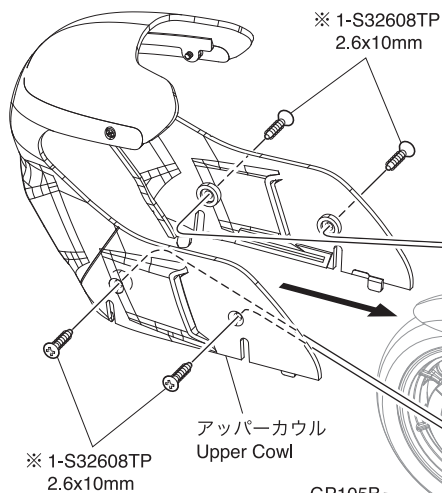
※一部パーツ販売していないパーツがあります。その場合、代替パーツ品番が記入されています。
Note that some parts are not sold as spare parts!

A 塗り分けのためマスキングをはる。
Apply masking tape for different paint colors.

22ページを参照してください。
Please refer to page 22.

● 走行上の注意 Notes on Running

自立スタートがうまく出来ない時や、コーナリング中バイクの傾きが大きすぎる時は、クラッシュバーを取り外しAの角度を広げ、先端を下げるようにして、バイクの傾きを調整します。
If self-supported start-up becomes difficult or bike lean is too great during cornering, remove Crash Bars Lower Crash Bars by widening the of A. Adjust the bike lean.



GP105B
クラッシュバー
Crash Bar

GP105B クラッシュバー
Crash Bar

21

G13(GP111B)

1-S43008TP
3x8mm

E4(GP112B)

E3(GP112B)

G6(GP111B)

L/R

L6(GPB105)

N2(GPB105)

L6(GPB105)

E2(GP112B)

B

GP113B
2x8mm

GP113B

G10(GP111B)

GP113B
2x8mm

GP113B

GP113B

E1(GP112B)

C

21



No.5

プラパーツ E・G・L

Use Plastic Parts E, G, L

3 x 8mm TPビス
TP Screw

1

2 x 8mm TPサラビス
TP F/H Screw

2

4.8mm ピロボール
Pillow Ball

2

3 x 61mm 六角シャフト
Hex Shaft

1

A 頭が前を向くようにG6を取り付ける。
Attach G6 such that the head faces forward.B 首をまっすぐにして組む。
Attach the head so it faces forward.C 塗り分けのためマスキングをはる。
Apply masking tape for different
paint colors.22ページを参照してください。
Please refer to page 22.

22

※ 1-S12004H
2x6mm

F4(GP112B)

G9(GP111B)

F3(GP112B)

R

F8(GP112B)

G8(GP111B)

F7(GP112B)

L

F6(GP112B)

R

F1(GP112B)

F5(GP112B)

※ 1-S12004H
2x6mm

G12(GP111B)

GP113B

GP113B
2x8mm

L

R

F9(GP112B)

F10(GP112B)

F14(GP112B)

G8(GP111B)

L

F13(GP112B)

※ 1-S42008
2x6mm

G9(GP111B)



F11(GP112B)

R

F12(GP112B)

F16(GP112B)

F15(GP112B)

L

※ 1-S12004H
2x6mm

G11(GP111B)

GP113B
2x8mm

22



No.5

プラパーツ F・G

Use Plastic Parts F, G

2 x 6mm TPビス
TP Screw

16

2 x 8mm TPサラビス
TP F/H Screw

4

4.8mm ピロボール
Pillow Ball

4

※ 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!

23

A

GP113B

R

R

L

L

3 x 15mm リターンズプリング
Return Spring

1

A フックを上にして取り付ける。
Attach with the ring in upper
position.上
Up

23

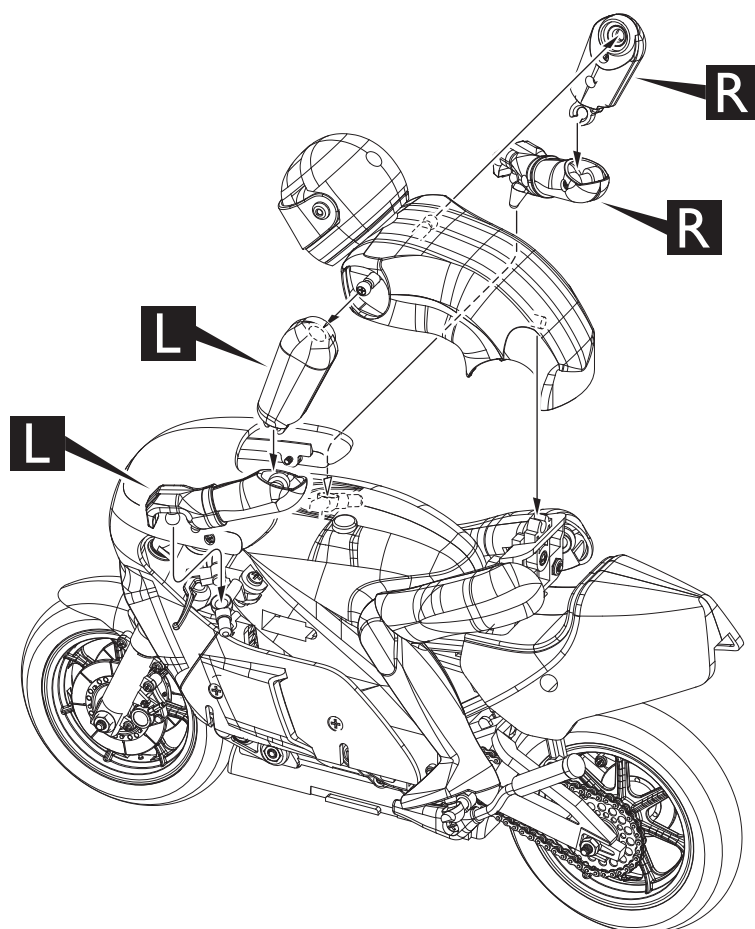


No.5

プラパーツ E・G

Use Plastic Parts E, G

24



24

25

No.5

プラパーツ A・B・L
Use Plastic Parts A, B, L

2 x 6mm TPビス
TP Screw

4

オプションパーツ Optional Parts

No. 71351

SPEED HOUSE Ni-MH 7.2V-1600mAhハンガオンレーサー
SPEED HOUSE Ni-MH 7.2V-1600mAh Hang On Racer



6セル(7.2V)のストレートパック。
家の中でも安心安全に充電できます。
6-cell (7.2V) straight pack. Safe and secure
charging is possible even indoors.

No. GPW18

充電用変換コネクタ (スタンダード-マイクロ)
Charger Convert Connector(Std-Micro)



バッテリー充電用変換コネクタ。
充電器 (品番 : 72002B) と併用。
Adapter connector for battery charging.
Use with charger (part number: 72002B).

No. 72002B

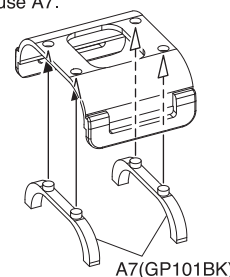
SPEED HOUSE C-02B ACピークチャージャー
SPEED HOUSE C-02B AC PEAK CHARGER



1台3役のマルチ型 Ni-MH&Ni-cd専用
ACチャージャー。出力1Aのオート
カット充電器。

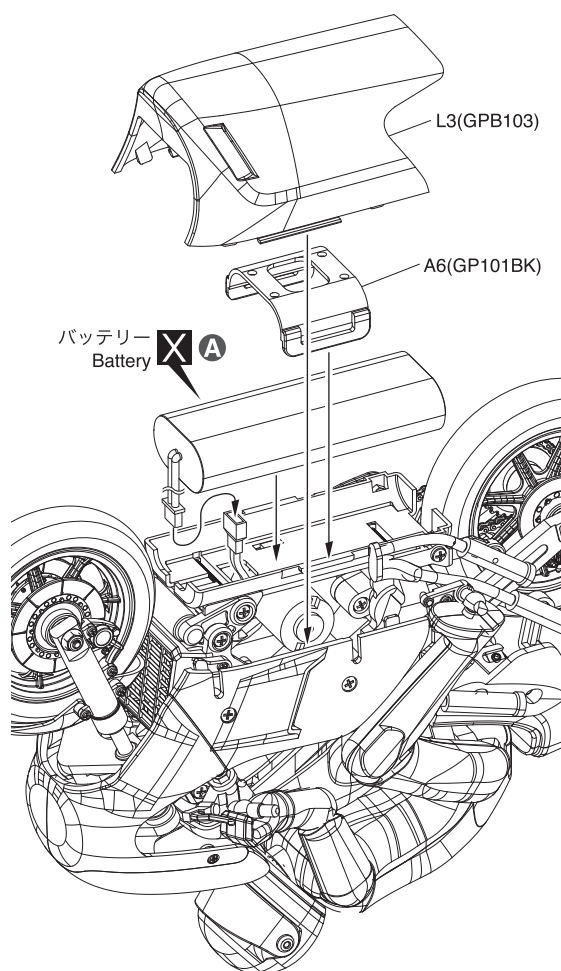
Multi-type Ni-MH Ni-cd dedicated AC
charger with 3 roles per unit. Auto-cut
charger with output 1A.

A バッテリーのサイズによっては
A7を使用する。
Depending on the battery size,
use A7.

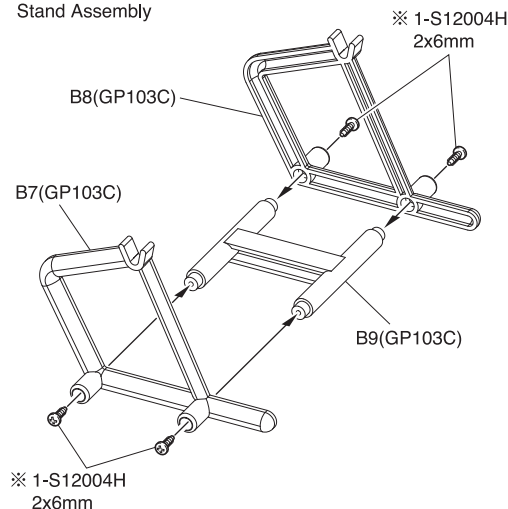


※ 一部パーツ販売していないパーツ
があります。その場合、代替パー
ツ品番が記入されています。
Note that some parts are not sold
as spare parts!

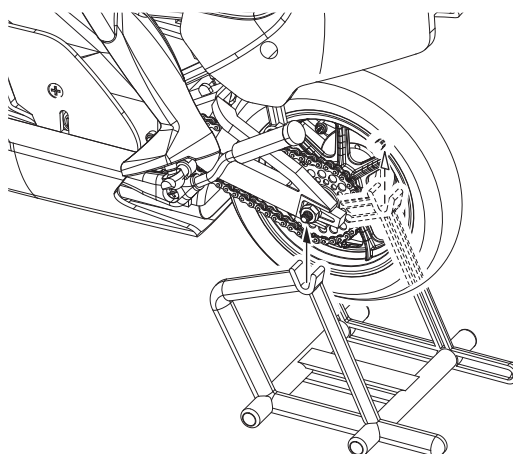
25



● スタンドの組立 Stand Assembly



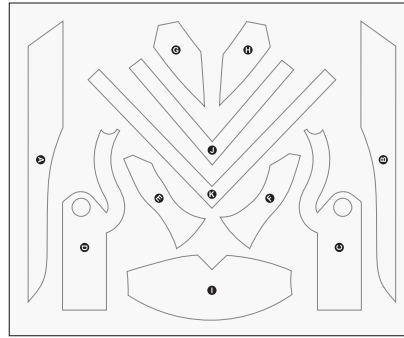
● スタンドの使い方 Using the Stand



マスキング Masking Tape

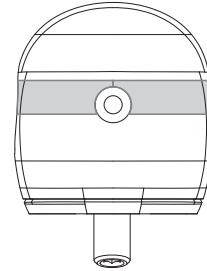
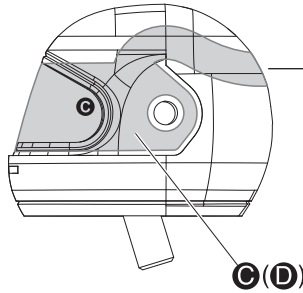
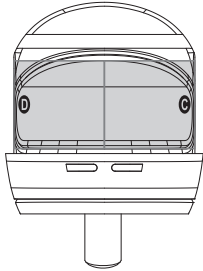
★付属のマスキングデカール / Included masking decals

- ブラックを塗装するための塗分けガイドをマスキングデカールを使って作成します。
Use masking decals to create a paint guide for the black paint.
- 図の位置に **A** から順にマスキングをはる。
Apply masking decals to the locations shown in the diagram, starting with **A**.
- カッコの中は反対側用のマスキングアルファベットです。
The masking sheet alphabet between brackets are only for the opposite side.

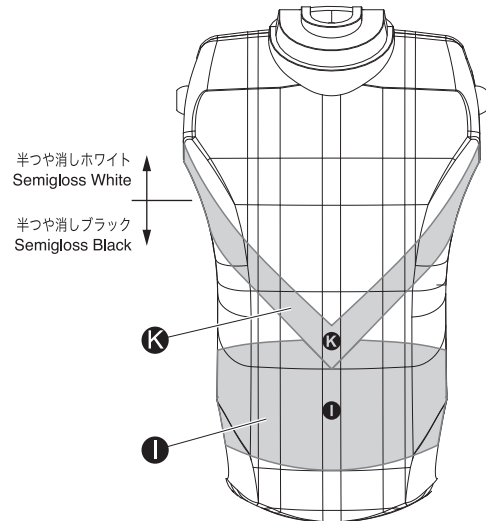
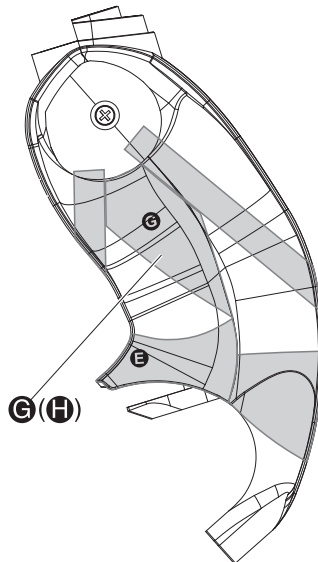
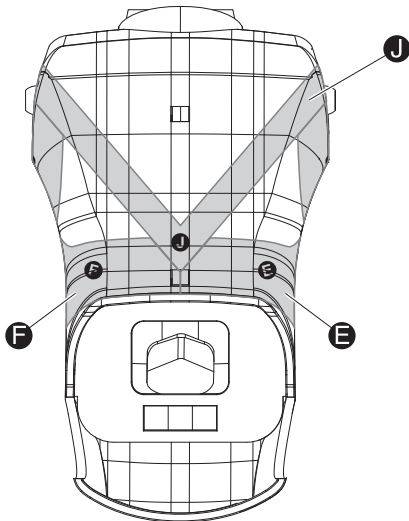


マスキング(ライダー人形) / Masking tape the rider figure

<ヘルメット> <Helmet>

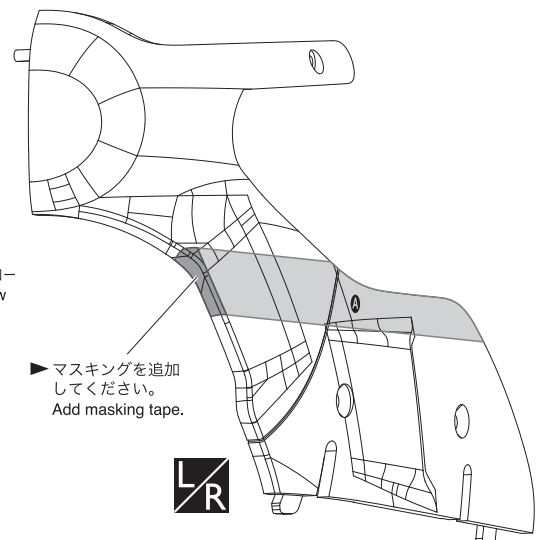
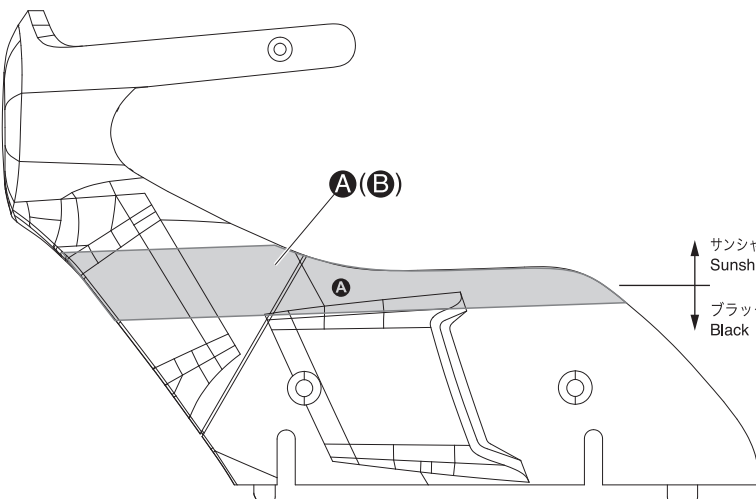


<胴体> <Body>



※ **E** **F** **G** **H** **I** は **J** と **K** を貼るためのガイドです。 **J** と **K** を貼った後は、はがしてください。
E to **I** are guidelines for applying **J** and **K**. After applying **J** and **K**, remove them.

マスキング(カウリング) / Masking tape the cowling



塗装のしかた Painting Instructions

▶ キットのモデルは1978年の世界選手権ロードレースのイギリスGPにおいて、ケニー・ロバーツ選手のライディングで活躍したYAMAHA YZR500です。車体とライダーを塗装します。
The kit model is the Yamaha YZR500 ridden by Kenny Roberts in the 1978 British Grand Prix of the World Road Racing Championship. Paint the bike and rider.

★塗装の前に / Before Painting

● 塗装する部品は中性洗剤でよく洗い、乾かしてから塗りましょう。B・C・D・G・Pパーツやステアリングヘッドまわり、ギヤやスプロケットはナイロン樹脂製で塗料がのりにくいので、専用のプライマーを塗ってから塗料を塗りましょう。

Wash the parts to be painted thoroughly with a mild detergent and allow them to dry before painting. Parts B, C, D, and G, as well as the steering head, gears, and sprockets, are made of nylon resin and are difficult to paint, so we recommend applying a special primer before painting.

● 塗装やデカールの貼り付けは箱の写真や実車の写真も参考にしてください。

Please refer to the photos on the packaging and actual product photos for painting and decal application.

★使用する塗料（プラスチックモデル用塗料） / Paints to use (plastic model paints)

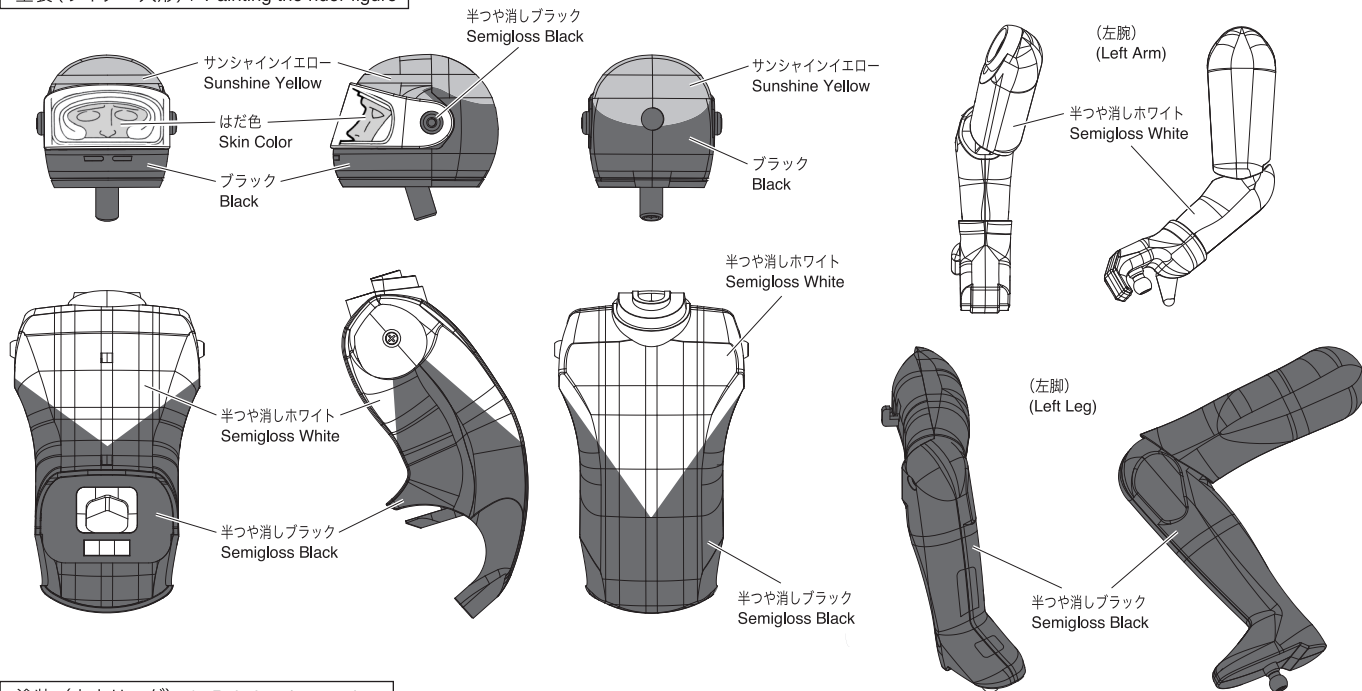
<YZR500>

- | | | |
|---------------------------------|---|-------------------------|
| ● サンシャインイエロー
Sunshine Yellow | ● つや消しレッドゴールド
Flat Red Gold | Flat Red Gold |
| ● ブラック
Black | ● ガンクローム
Gun Chrome | Gun Chrome |
| ● 半つや消しブラック
Semigloss Black | ● つや消しライトガンメタル
Flat Light Gun Metallic | Flat Light Gun Metallic |
| ● シルバーリーフ
Silver | ● つや消しガンメタル
Flat Gun Metallic | Flat Gun Metallic |

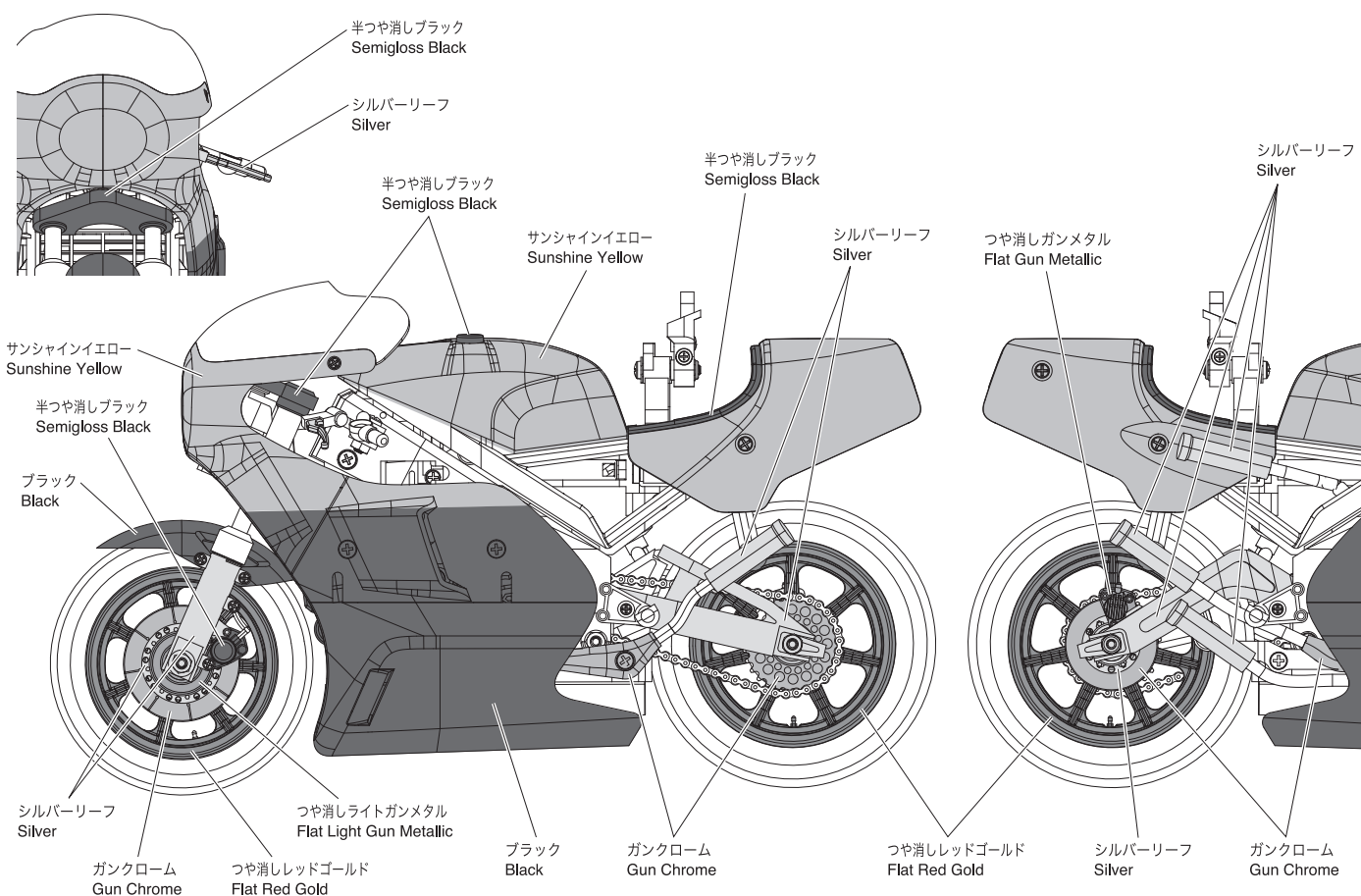
<ライダー人形> <Rider Figure>

- | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| ● サンシャインイエロー
Sunshine Yellow | ● 半つや消しホワイト
Semigloss White | Semigloss White |
| ● ブラック
Black | ● はだ色
Skin Color | Skin Color |
| ● 半つや消しブラック
Semigloss Black | | |
| ● つや消しブラック
Flat Black | | |

塗装（ライダー人形） / Painting the rider figure



塗装（カウリング） / Painting the cowling



デカールの貼り位置 Decal application position

デカール（ライダー人形） / Applying the decals

► 図の位置に ❶ から順にデカールをはる。

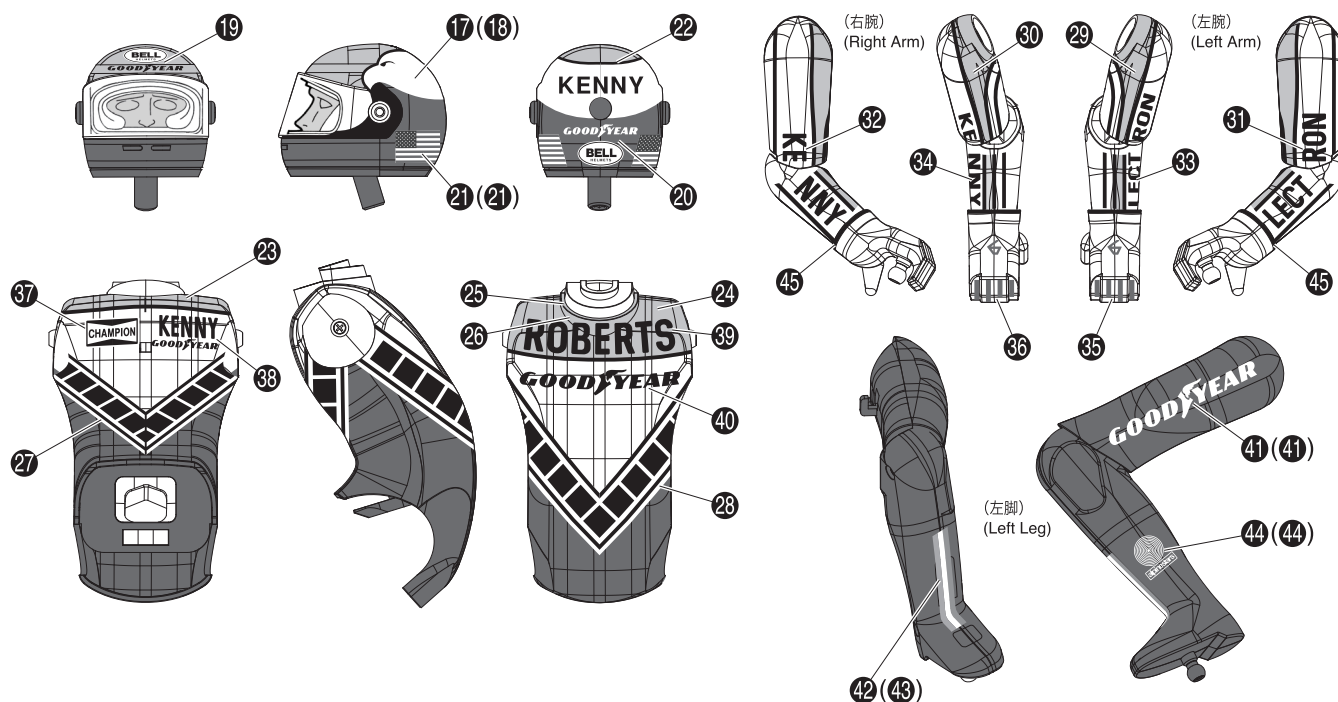
Apply the decals to the positions indicated in numerical order.

► カッコの中は反対側用のデカールナンバーです。

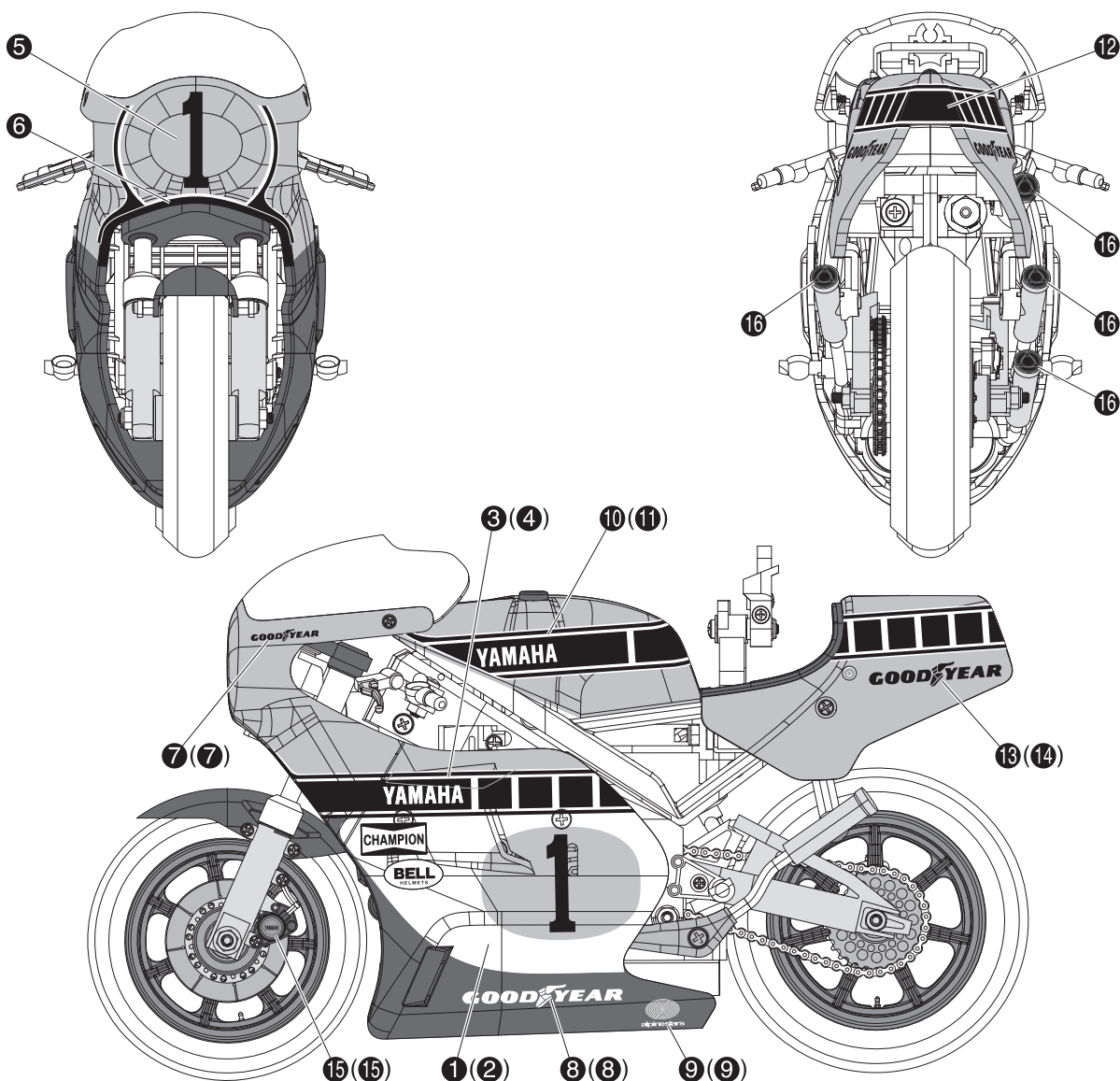
The decal numbers between brackets are only for the opposite side.

► ❶、❷、❸、❹、❺、❻、❼、❽、❾、❿、⓫、⓬、⓭、⓮、⓯、⓰、⓱、⓲、⓳、⓴、⓵、⓶、⓷、⓸、⓹、⓺、⓻、⓼、⓽、⓿、⓿の番号は切れ目から切れやすいので注意してください。

Please note that numbers ❶, ❷, ❸, ❹, ❺, ❻, ❼, ❽, ❾, ❿, ⓫, ⓬, ⓭, ⓮, ⓯, ⓰, ⓱, ⓲, ⓳, ⓴, ⓵, ⓶, ⓷, ⓸, ⓹, ⓺, ⓻, ⓼, ⓽, ⓿, ⓿ are prone to tearing at the cuts.



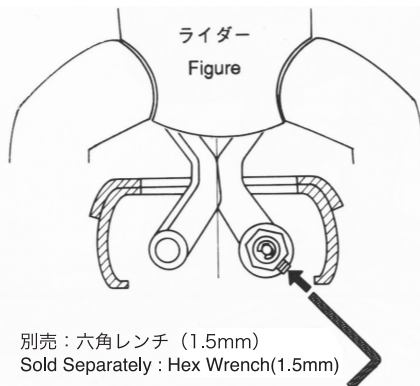
デカール（カウリング） / Applying the decals



ライダーの調整 Figure Adjustment

プロポのスイッチを入れ、ニュートラル（何も動かさない）状態の時にライダーが左右どちらかに片寄っていたら、図のビスをゆるめて真中にセットし直す。

If the rider leans right or left even when the bike is running in neutral (switched on, but not moving), then loosen the pictured screw & adjust the rider back to center.

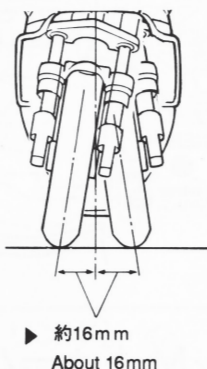


別売：六角レンチ（1.5mm）
Sold Separately：Hex Wrench(1.5mm)

フロントタイヤの調整 Front Tire Adjustment

前から見て図のように動かすかチェック。

Look from the front & check that it moves as pictured.

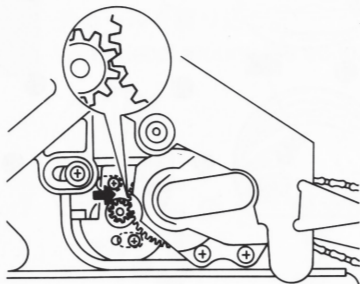


▶ 約16mm
About 16mm

ギヤの調整 Gear Adjustment

メインギヤとピニオンギヤのかみ合わせを、すこしすき間が出る位にする。

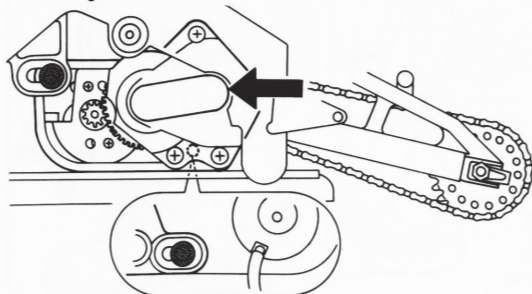
Engage the main gear & the pinion gear such that a slight space remains open between the meshed teeth.



チェーンの調整 Chain Adjustment

ギヤボックスの左右のねじをゆるめて、前側に軽く押しチェーンが軽くはっている位にする。

Set the chain so it is gently stretched. Loosening the screws on the right & left of the gear box, gently push the front into place, then re-tighten the screws.



走行路面 Running Surfaces

○：アスファルト・目の荒いコンクリートなど
Asphalt, rough concrete, etc.

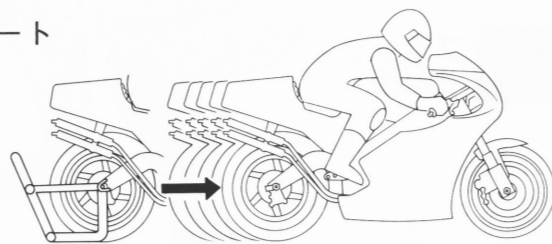
▶ オフロードは走行出来ません。
It can't operate off-road.

✕：ツルツルしたコンクリート・タイル・カーペットなど
Smooth concrete, tile, carpet, etc.

スタンドを使用してのスタート Start-up from the stand

図のように真すぐに乗せてモーターのパワーをONします。

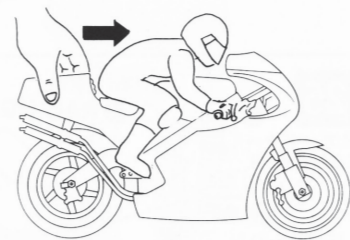
Position it straight, as shown, & begin acceleration.



押し出しスタート Hand-propelled Start-up

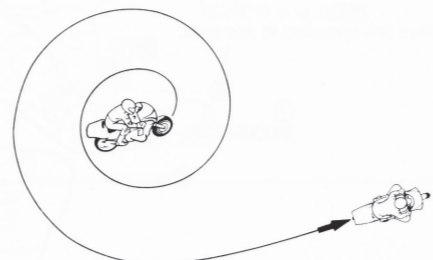
バイクを直立させて軽く押し出しながらモーターのパワーをONします。

Stand the bike upright. While lightly holding it, begin acceleration.



自立スタート Self-supported Start-up

バイクを倒した状態で、ステアリングを倒れた側にいっぱい切りながらパワーをゆっくりONにし、2回位回り回った所でステアリングを少しずつもどしてゆく。If the bike falls down, turn the steering as far as it will go & slowly turn on the power. When the bike has circled about 2 times, smoothly return the steering to its normal position.



▶ 少しテクニックを必要としますし、グリップの悪い路面ではスタート出来ない場合があります。

Some skill is necessary, and start-up can be difficult on a low-traction road surface.

コーナリングの注意 Caution about Cornering

バイクは自動車と違いすぐには曲がりません。バイクは傾けて曲がりますので、早めの操作が必要です。The bike turns by leaning, so it cannot swerve quickly like a car. It is thus necessary to steer its motions slightly ahead of time.

バイクの曲がれるコーナーの大きさは、バイクのスピードによりますので狭い場所では、スピードを十分落としてから曲がって下さい。

The size of corners the bike can turn depends on its speed. Slow down sufficiently before making tight turns.

▶ 最小回転半径: 1m

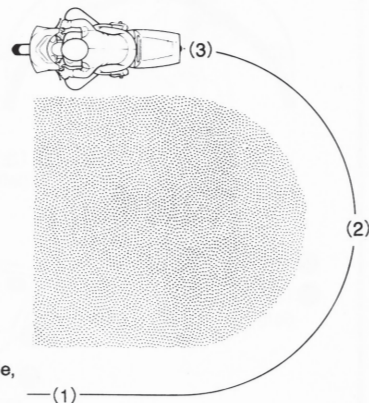
Minimum turn radius: About 1m

コーナリングテクニック Cornering Technique

(1) 曲がろうとする少し手前からパワーOFFにして惰性で走行させ、少しづつステアリングを切る。
Just before starting to turn, cut off the power & smoothly steer the bike, letting its momentum carry it.

(2) ステアリングを切ったまま、バイクの傾きとコーナリング半径を見て少しづつパワーを入れる。
While steering, watch the bike's lean & cornering radius and add power little by little.

(3) コーナー出口手前でステアリングを一度反対側に切り、その後すぐにニュートラルにもどしパワーも同時に入れる。
Before completing the turn, steer once toward the opposite side, then immediately put it back into neutral, simultaneously acceleration.



走行手順と取扱いの注意

OPERATING YOUR MODEL SAFELY

走行前 Before Running

京商の無線操縦模型は、室外でハイスピード走行を楽しんでいただけるように設計されておりますので、走行場所は万々を考えて十分に安全であることを確認してから楽しんで下さい。

Your radio control model can move at high speed, and can cause injury to people or damage to property. It is your responsibility to operate your model safely.

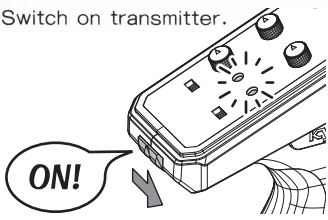
プロポの取扱方は、プロポの説明書をご覧ください。
For radio equipment, refer to the manual that comes with radio.

ビス・ナットのゆるみをチェック。
Check that all screws and nuts are tight.

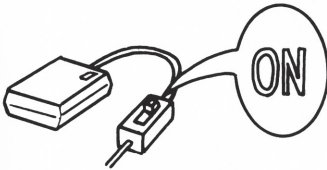
アンテナを上を向くように送信機を持ちましょう。
Hold transmitter so the antenna points upwards.



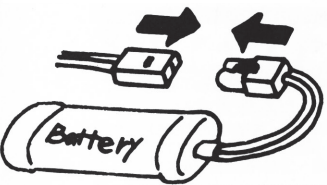
送信機のスイッチを入れる。
Switch on transmitter.



受信機のスイッチを入れる。
Switch on receiver.



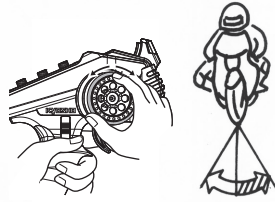
バッテリーのコネクターをつなぐ。
Connect battery plug.



走行中 While Running

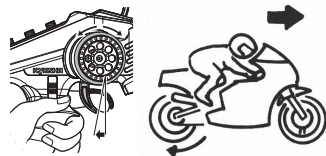
ステアリングホイールを動かして前輪が同じ方向に動くか確認する。

Check that the model turns in proportion to the amount you move the steering control of the transmitter.



スロットトリガーを動かして、駆動輪が確実にコントロールできるか確認する。

Check that the speed of the model changes in proportion to the amount you move the speed control of the transmitter.



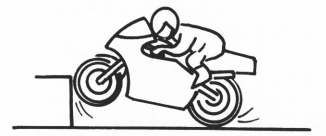
水の中を走らせないでください。故障の原因となります。

Do not run model through water. It may cause rust or electrical problems.



バイクが物などに当たって動かない時、ムリに動かそうとするとバッテリー・モーターの故障の原因となります。

If your model is stopped by an obstacle or if the wheels become jammed with debris, do not try to continue running it. There is a risk of damaging the motor or electrical wiring.



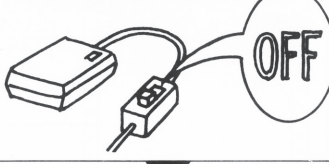
バイクの動きがおかしい時は、走行を中止して原因を調べる。

If model does not operate correctly, stop it and find the cause.

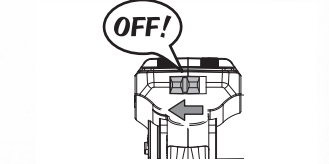


走行後 After Running.

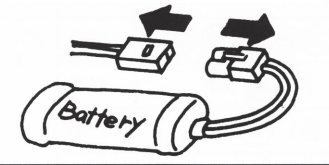
受信機のスイッチをOFFに。
Switch off receiver.



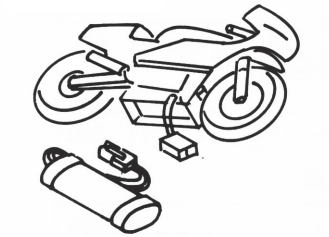
送信機のスイッチをOFFに。
Switch off transmitter.



バッテリーのコネクターを抜く。
Disconnect battery plug.



走行させない時は、必ずバッテリーを外しておく。
Disconnect battery when it is not in use.



プロポの電池は、常にチェック。
Check the batteries.



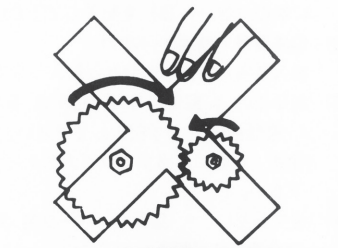
汚れを取り、回転部にはグリスを付ける。
Proper maintenance extends the life of the model.



オプションパーツは純正パーツ以外使用しない。
Use genuine KYOSHO parts.

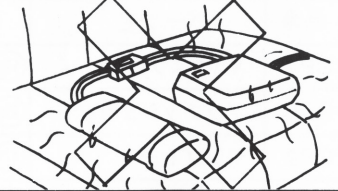
安全上の注意 Cautions for Safety.

回転部分には、手や物を入れないこと。
Keep hands and tools away from moving parts.

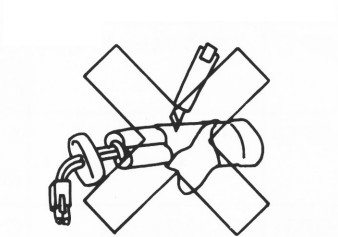


バッテリー、充電器とも充電中は発熱しますので、燃えやすい物の上での充電はおやめください。

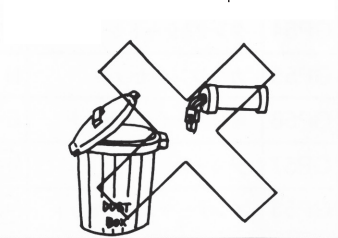
Batteries and chargers become hot. Do not allow flammable materials to come in contact with them.



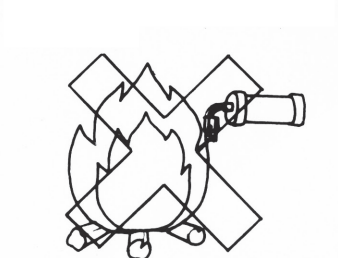
バッテリーの分解・改造は危険ですので絶対にしないでください。
Never try to modify battery. This is very dangerous.



使用済のバッテリーは捨てずに、販売店にお戻しください。
Do not dispose of used batteries, return them to the shop.



バッテリーは有害重金属が使用されていますので、火中に投げ入れて破裂すると、非常に危険ですので、絶対にしないでください。
Do not dispose of batteries in a fire. They will explode and release harmful material.



● 区分圖

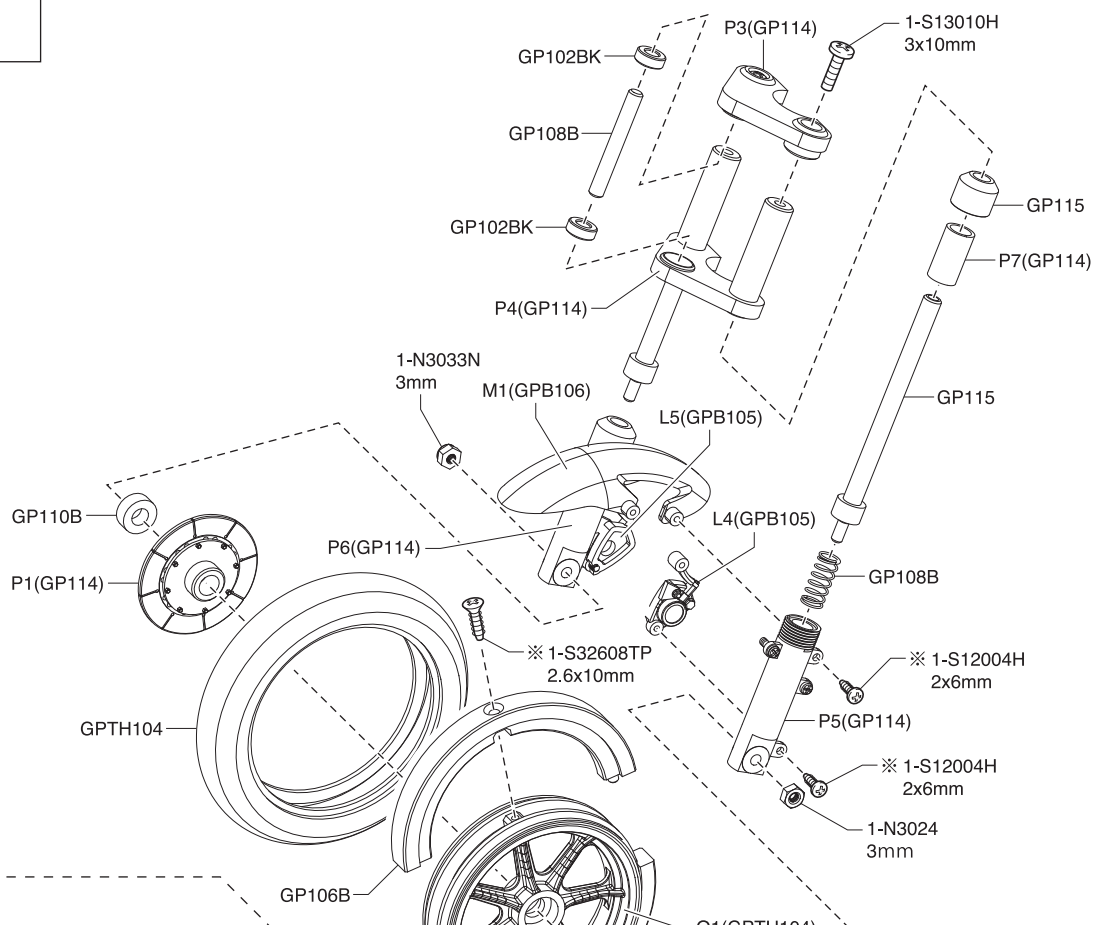


一部パーツ販売していないパーツがあります。
その場合、代替パーツ品番が記入されています。

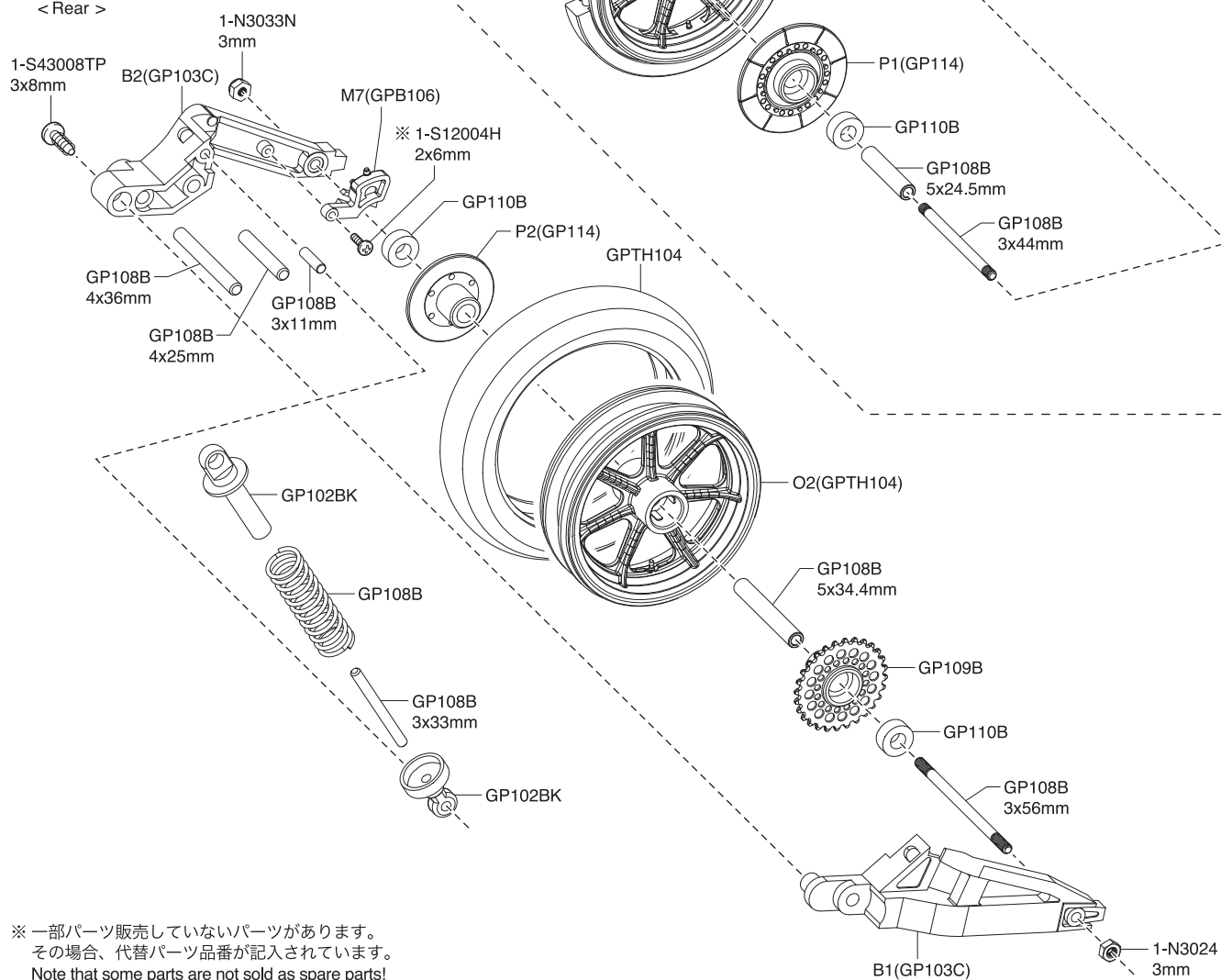
Note that some parts are not sold as spare parts.

フロント / リヤ
Front / Rear

<フロント>
<Front>



<リヤ>
<Rear>



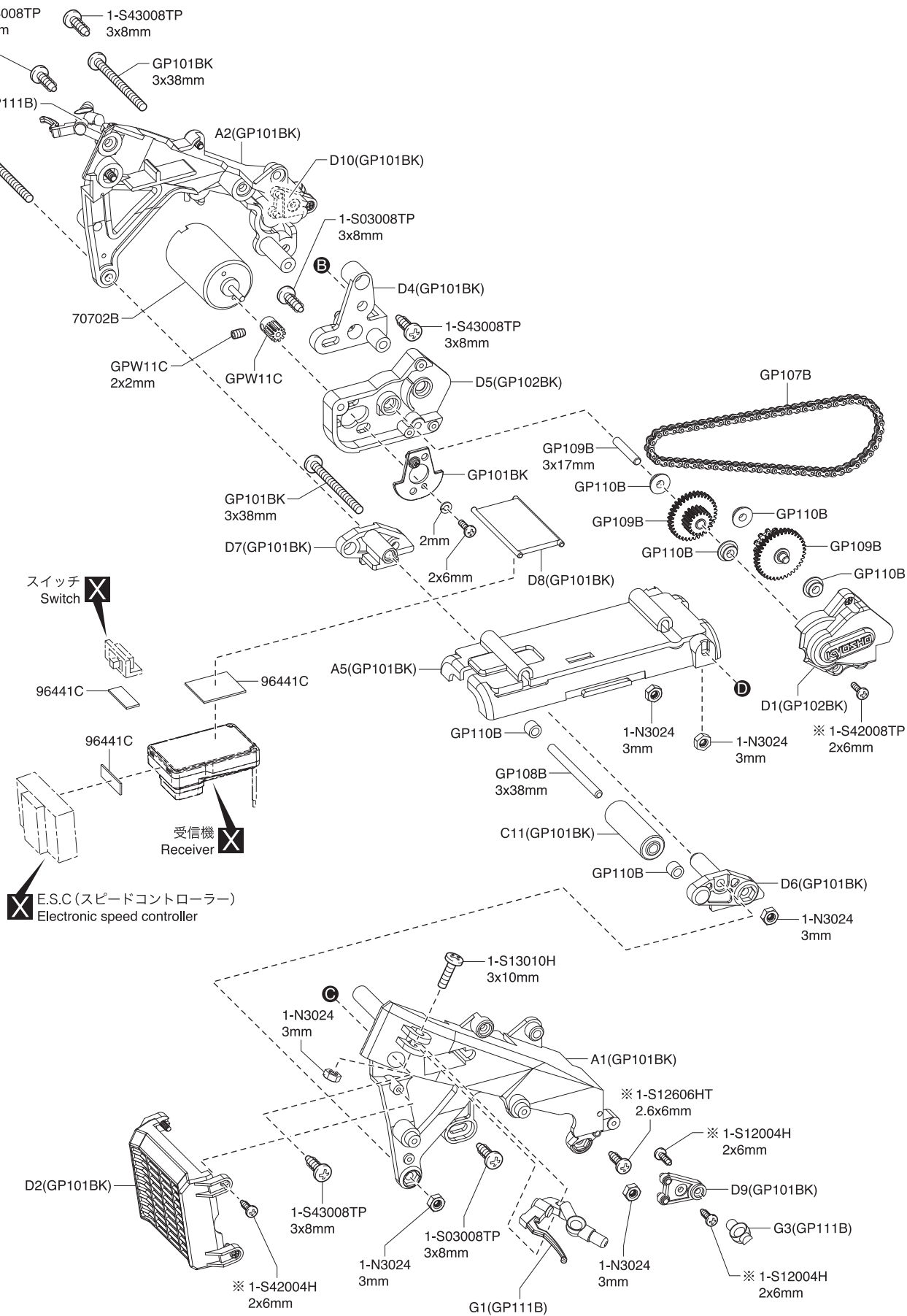
※一部パーツ販売していないパーツがあります。
その場合、代替パーツ品番が記入されています。
Note that some parts are not sold as spare parts!

※ 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!



□アーシャシー
Lower Chassis

※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!



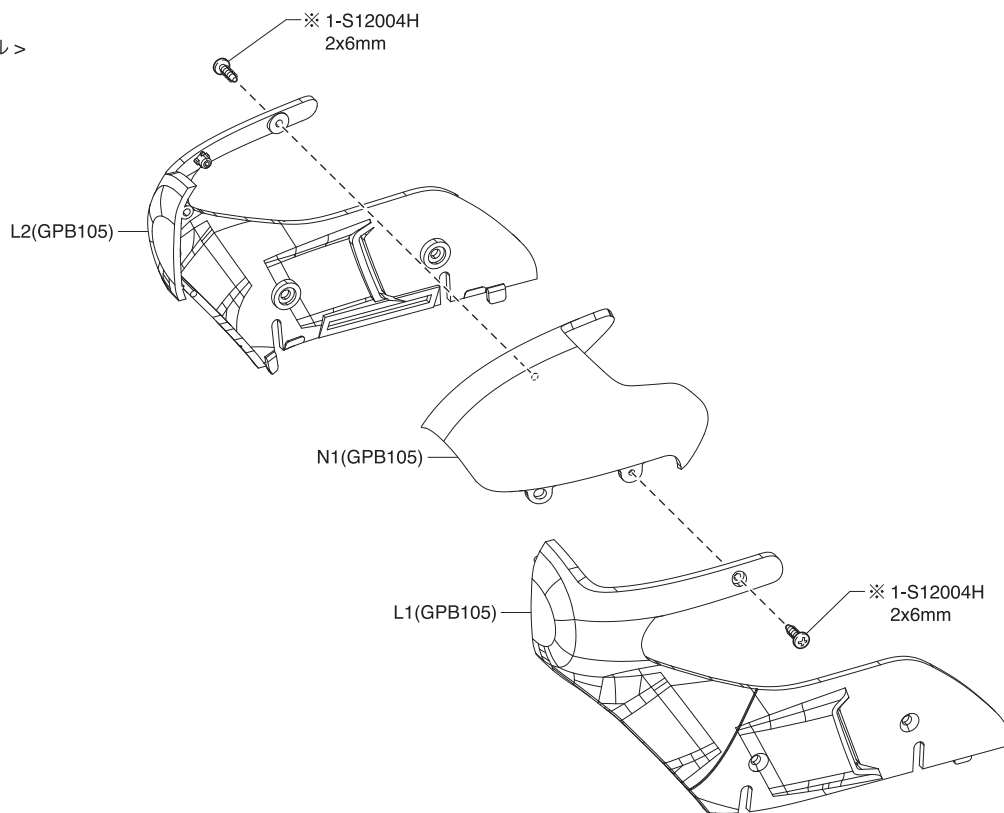
※ 一部パーツ販売していないパーツがあります。
 その場合、代替パーツ品番が記入されています。
 Note that some parts are not sold as spare parts!



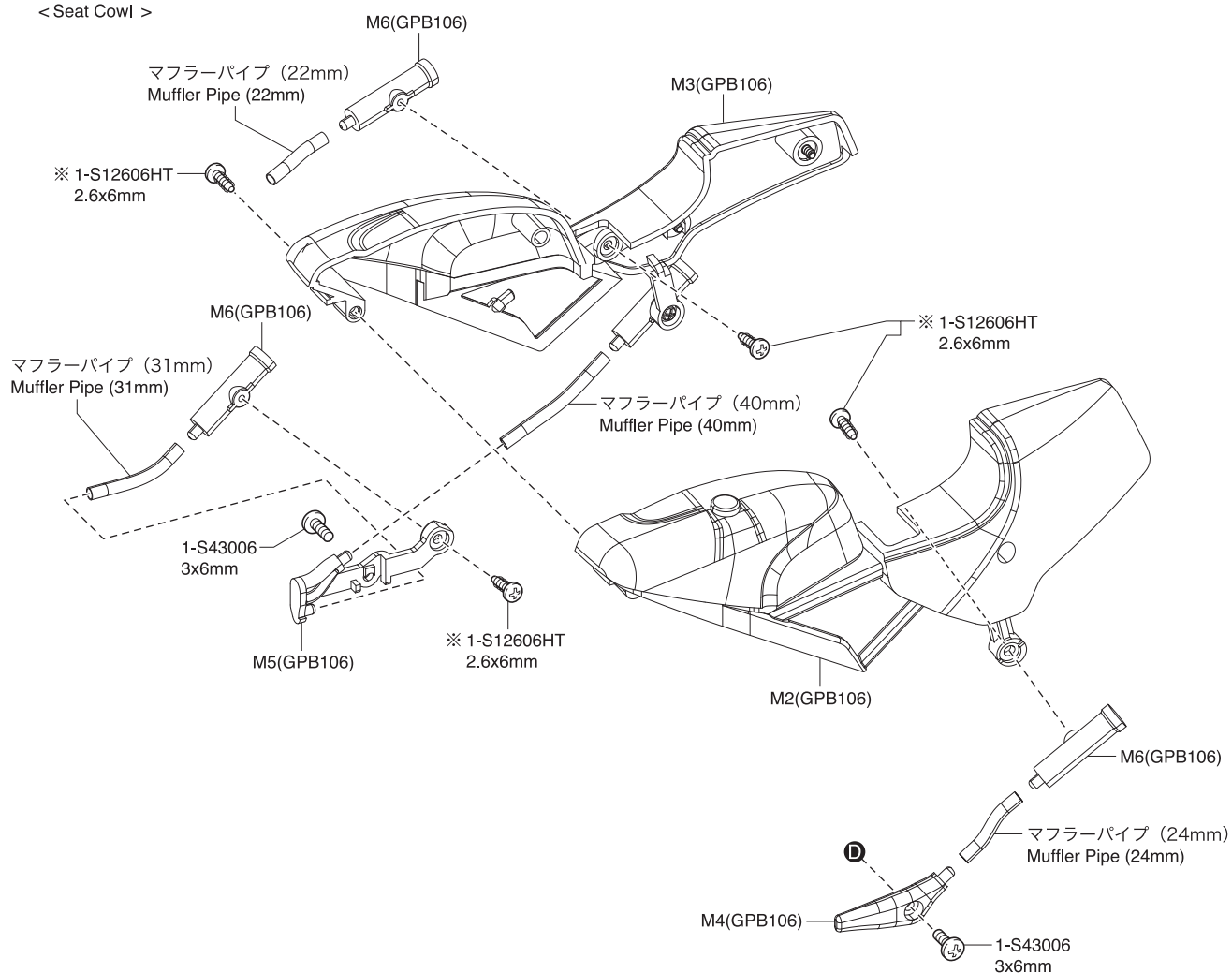
アッパーカウル / シートカウル
Upper Cowl / Seat Cowl

※ 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!

<アッパーカウル>
<Upper Cowl>



<シートカウル>
<Seat Cowl>



スペアパーツ SPARE PARTS

品番 No.	パーツ名 Part Names
GP101BK	メインフレーム / ギヤボックス (ハングオンレーサー / ブラック) Main Frame & Gear Box Set (Black)
GP102BK	ステアリングヘッドセット (ハングオンレーサー / ブラック) Steering Head Set (Black)
GP103C	スイングアームセット (ハングオンレーサー) Swing Arm Set
GP105B	クラッシュバー (ハングオンレーサー) Crush Bar
GP106B	フライホイール (ハングオンレーサー) Flywheel
GP107B	ローラーチェーン (ハングオンレーサー) Roller Chain
GP108B	スプリング / シャフト (ハングオンレーサー) Spring & Shaft Set
GP109B	ギヤ / スプロケット (ハングオンレーサー) Gear & Sprocket
GP110B	ブラブッシュ (ハングオンレーサー) Plastic Bush Set
GP111B	G ブロックパーツ (ハングオンレーサー) G Block Parts

品番 No.	パーツ名 Part Names
GP112B	可動式ライダーセット (ハングオンレーサー) Hanging On Rider Set
GP113B	金属パーツセット (ハングオンレーサー) Metal Parts Set
GP114	正立用フロントフォークセット (ハングオンレーサー) Conventional Front Fork Set
GP115	正立用インナーチューブセット (ハングオンレーサー) Conventional Inner Tube Set
GPW3C	強化ピニオン (1.89mm / レンチ、ビス付 / 3 入) Hard Pinion Gear Set (3pcs)
70302B	ル・マン DM20 モーター Le・Mans DM20 Motor

※ 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



専用スペアパーツ / S.R.T. スズキ RGV-Γ

Special spare parts / S.R.T. SUZUKI RGV-Γ

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPB101B	カウリングセット (ハングオンレーサー / RGV-Γ) Cowling Set (RGV-Γ)	S.R.T. スズキ RGV-Γ にするためのパーツ Parts for making the S.R.T. SUZUKI RGV-Γ
GPB102B	タンク / リヤカウルセット (ハングオンレーサー / RGV-Γ) Tank & Rear Cowl Set (RGV-Γ)	S.R.T. スズキ RGV-Γ にするためのパーツ Parts for making the S.R.T. SUZUKI RGV-Γ

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPD101B	デカール (S.R.T. SUZUKI RGV-Γ) Decal (S.R.T. SUZUKI RGV-Γ)	S.R.T. スズキ RGV-Γ にするためのパーツ Parts for making the S.R.T. SUZUKI RGV-Γ
GPTH101B	タイヤ / ホイールセット (RGV-Γ) Tire & Wheel (RGV-Γ)	S.R.T. スズキ RGV-Γ にするためのパーツ Parts for making the S.R.T. SUZUKI RGV-Γ

専用スペアパーツ / ホンダ NSR500

Special spare parts / Honda NSR500

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPB103B	カウリングセット (ハングオンレーサー / NSR500/GP55) Cowling Set (NSR500)	ホンダ NSR500 にするためのパーツ Parts for making the Honda NSR500
GPB104B	タンク / リヤカウルセット (ハングオンレーサー / NSR500) Tank & Rear Cowl Set (NSR500)	ホンダ NSR500 にするためのパーツ Parts for making the Honda NSR500

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPD102B	デカール (NSR500/Doohan) Decal (NSR500/Doohan)	ホンダ NSR500 にするためのパーツ Parts for making the Honda NSR500
GPTH102B	タイヤ / ホイールセット (NSR500) Tire & Wheel (NSR500)	ホンダ NSR500 にするためのパーツ Parts for making the Honda NSR500

専用スペアパーツ / ヤマハ YZR500

Special spare parts / YAMAHA YZR500

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPB105	カウリングセット (YZR500) Cowling Set (YZR500)	ヤマハ YZR500 にするためのパーツ Parts for making the YAMAHA YZR500
GPB106	タンク / リヤカウルセット (YZR500) Tank & Rear Cowl Set (YZR500)	ヤマハ YZR500 にするためのパーツ Parts for making the YAMAHA YZR500

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Quantity
GPD103	デカール (YZR500) Decal (YZR500)	ヤマハ YZR500 にするためのパーツ Parts for making the YAMAHA YZR500
GPTH104	タイヤ / ホイールセット (YZR500) Tire & Wheel (YZR500)	ヤマハ YZR500 にするためのパーツ Parts for making the YAMAHA YZR500

オプションパーツ OPTIONAL PARTS

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
GPW2D	リヤオイルダンパー (ハングオンレーサー用) Rear Oil Shock (for HANGING ON RACER)	精巧に作られたアルミ製ショックケースを採用した オイル式ダンパーにより、安定した減衰力を実現。 Equipped with precisely crafted aluminum shock cases, the oil-filled shocks deliver stable damping performance.
GPW10B	フロントオイルダンパー (ハングオンレーサー用) Special Front Oil Shock	高剛性のアルミ製ショックケースを 採用したオイル式ダンパー。 Oil-filled shocks featuring high-rigidity aluminum shock cases.
GPW11C	強化ギヤスプロケット Special Gear & Sprocket	強化ギヤスプロケットは、圧縮強度および引張強度が高い鋼材 を使用しており、耐久性と精度の両面で高い性能を発揮します。 This steel sprocket offers great durability as well as high precision.
GPW12C	ステアリングダンパー Special Steering Shock	ステアリングダンパーは、ステアリングに発生する振動や不安定 な運動を減衰するための装置です。高速走行時のハンドリング の安定や、加減速時のステアリングのふらつきを低減させます。 Greatly suppresses vibration and instability of steering control. Increases stability during high speed cornering, acceleration and braking.
GPW13C	メッキフレームスイングアームセット Frame Set (Crome Plated)	
GPW15B	スペシャルモーターヒートシンク (ハングオンレーサー用) Special Motor Heatsink	高精度なアルミ削り出しモーターヒート シンクが、オーバーヒートや熱ダレを抑え、 安定した走行性能をサポートします。 The high-precision aluminum machined motor heat sink helps prevent overheating and thermal fade, supporting stable driving performance.
GPW103B	ハイグリップタイヤセット (ハングオンレーサー) High Grip Tire Set (HANGING ON RACER)	キット標準より柔らかいコンパウンドを 使用したハイグリップタイヤにより、路面 追従性とトラクション性能を強化。 High-grip tires made from a softer compound than the kit standard enhance road surface tracking and traction performance.
GPW17	スピードコントローラー (ハングオンレーサー用) Speed Controller (for HANGING ON RACER)	ブラシモーター用スピードコントローラー。 Speed controller for brushed motors.

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
GPW18	充電用変換コネクター (スタンダード - マイクロ) Charger Convert Connector (Standard - Micro)	バッテリー充電用変換コネクター。 充電器 (品番 : 72002B) と併用。 Adapter connector for battery charging. Use with charger (part number: 72002B).
GPW19	アルミギヤボックス (ハングオンレーサー用) Aluminum Gear Housing (Hanging On Racer)	高精度アルミ削り出しギヤボックス ケース。 High precision aluminum machined gear box case.
GPW20	ステアリングサーボ (ハングオンレーサー専用) Steering Servo for Hanging on Racer	本製品はアナログサーボです。セレーション の数は 25T になります。※Noble NB4 送信 機を使用する場合は、サーボ周波数の設定を 「アナログ」にしてお使いください。 Bolt on ready. 150mm wire with JR type no flange connector housing. Screw and aluminum collar included.
BRG402F	フランジベアリング (3x6x2.5) 2 入 Flanged Bearing (3x6x2.5) 2pcs	駆動ロスを軽減し、スムーズな回転を実現。 Reduces drivetrain loss and ensures smooth rotation.
BRG407	シールドベアリング (5x10x4) 4 入 Shield Bearing (5x10x4) 4pcs	駆動ロスを軽減し、スムーズな回転を実現。 Reduces drivetrain loss and ensures smooth rotation.
70303B	ル・マン DM20BB モーター Le・Mans DM20BB Motor	ベアリングを搭載し摩擦抵抗を低減。 Ball-raced motor for the Hanging-on Racer.

アクセサリ ACCESSORY

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
YKW006 B	KANAI TOOL プラスドライバー (No.1) KANAI TOOL Screw Driver (No.1)	3~4mmプラスビス用ツール Tool for 3~4mm Phillips screw それぞれビットの単品売りがあります。 There is a bit single article of a spare.
YKW007 B	KANAI TOOL プラスドライバー (No.2) KANAI TOOL Screw Driver (No.2)	2~2.6mmプラスビス用ツール Tool for 2~2.6mm Phillips screw それぞれビットの単品売りがあります。 There is a bit single article of a spare.
YKW055 BxB	KANAI TOOL ボックスドライバー (5.5mm) KANAI TOOL Box Driver (5.5mm)	3mmナット用ツール Tool for 3mm Nut それぞれビットの単品売りがあります。 There is a bit single article of a spare.
36135	KRF ターンバックルレンチ (3.0-3.5mm/4.0-5.5mm) KRF Turnbuckle Wrench (3.0-3.5/4.0-5.5)	
36261C	KRF ステンレス ポリカボディカッター ストレート KRF Stainless PC-Body Scissors Straight	ポリカボディ用ハサミ Scissors for PC-body.

品番 No.	パーツ名 Part Names	内容 Description
71351	SPEED HOUSE Ni-MH (ニッケル水素) バッテリー 7.2V-1600mAh ハングオンレーサー用 マイクロプラグ仕様 SPEED HOUSE Ni-MH 7.2V-1600mAh Hang On Racer	ハングオンレーサー用 NiMH バッテリー Ni-MH battery for HANGING ON RACER
72002B	SPEED HOUSE C-02B ACピークチャージャー SPEED HOUSE C-02B AC PEAK CHARGER	出力 1A のオートカット充電器 Auto-cut charger with output 1A
80907	KYOSHO SPEED HOUSE マルチバッテリーチェッカー KYOSHO SPEED HOUSE MULTI BATTERY CHECKER	バッテリーのコンディションを簡単計測 Easy measurement of battery condition
82147	Syncro 2.4GHz KT-231P+/Syncro KRG-331Tx/Rx Set (送受信機セット) Syncro 2.4GHz Tx/Rx Set	お得な送受信機セット Reasonable Transmitter/Receiver set
87614C	KYOSHO キャリングバッグ M KYOSHO Carrying Bag M	サイズ / 310x510x460mm Size / 310x510x460mm
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

京商スペアパーツ・オプションパーツの購入方法

部品を
こわしちゃった



※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みます

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

●お問い合わ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

組立や、操作上で不明な点のお問い合わせ方法

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わせください。

京商ユーザー相談室へお問い合わせの際は、お電話いただくか、下記のお問い合わ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。

京商へのお問い合わせ先 → 「京商ユーザー相談室」

京商にお問い合わせの際は、「京商ユーザー相談室」にご連絡ください。

お問い合わせの際は、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。

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

FAXでのお問い合わせは：046-229-4032 FAXでは、24時間お問い合わ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)

郵便でのお問い合わせは：〒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

お問い合わせ用紙

お問い合わせ用紙は、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いただきます。

郵送の場合は、お問い合わせ用紙のコピーを保管してください。

品番	商品名				
ご購入店	店名	都道府県		ご購入年月日	年 月 日
	(電話 - -)				
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	
フリガナ			R/C歴	約	年
ご氏名					
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)

お問い合わせご記入欄：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、注文及びお問い合わ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

京商ホームページ
www.kyosho.com

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

お問い合わせは：月曜～金曜(祝祭日を除く)13:00～18:00

61162508-1 PRINTED IN JAPAN