

TamTech-Gear ASSEMBLY KIT SERIES

PORSCHE TURBO RSR TYPE 934

1/12th SCALE

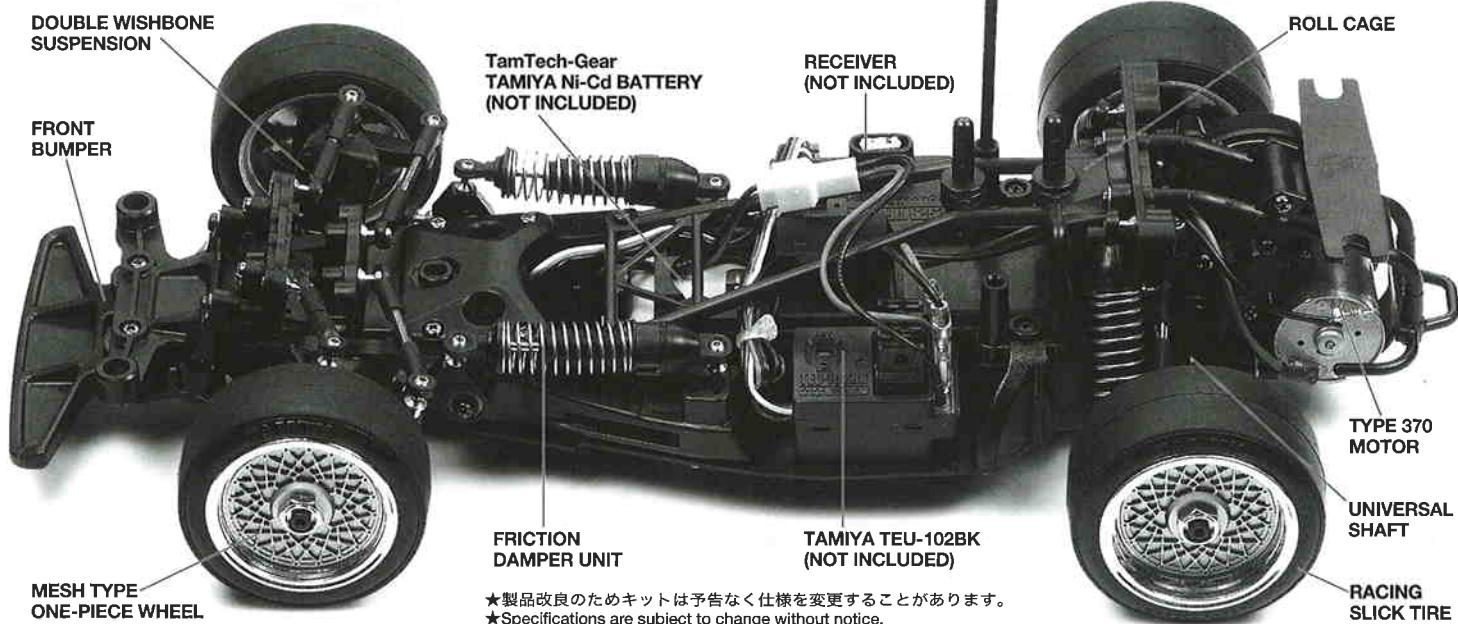
タムテックギア組立てキットシリーズ
1/12 ポルシェ ターボ RSR 934 レーシング
GT-01 CHASSIS

- COMPACT SIZE GT-01 CHASSIS WITH LOW CENTER OF GRAVITY
- FOUR WHEEL DOUBLE WISHBONE SUSPENSION FEATURES ADJUSTABLE TIE-RODS, ALLOWING DETAILED SETTINGS



- BALL DIFFERENTIAL AND SLIPPER CLUTCH
- DRIVER FIGURE AND HIGH EFFICIENCY TYPE 370 MOTOR INCLUDED
- FRONT INBOARD SUSPENSION WITH HORIZONTALLY MOUNTED DAMPERS

RC装置、走行用バッテリーはキットに含まれません。



★ 製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
★ Specifications are subject to change without notice.
★ Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
★ Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

TAMIYA, INC.



3-7 ONDAWARA, SURUGA-KU, SHIZUOKA 422-8610 JAPAN

PORSCHE TURBO RSR TYPE 934

組み立てる前に用意する物

ITEMS REQUIRED

ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、タムテックギア専用のエクスペックSP・タムテックギアドライブセット（小型受信機、小型ESC（FETアンプ）、小型サーボのセット）をご使用ください。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

このキットは、タムテックギア専用のタミヤ・ニカドバッテリー7.2Vが搭載可能です。専用充電器とともにご用意ください。

RADIO CONTROL UNIT

2-channel R/C unit plus electronic speed controller compatible with TamTech-Gear is suggested for this model (combination of small size receiver, electronic speed controller and servo is recommended)

★Read and follow instructions supplied with R/C unit.

POWER SOURCE

This kit is designed to use 7.2V Ni-Cd battery compatible with TamTech-Gear. Charge according to manual.

FUNKFERNSTEUE-EINHEIT

Eine 2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrgeschwindigkeitsregler, die mit dem TamTech-Gear kompatibel ist, wird für dieses Modell empfohlen (Kombination aus kleinformatigem Empfänger, elektronischem Fahrgeschwindigkeitsregler und Servo wird empfohlen)

★Lesen und befolgen Sie die mit der RC-Einheit gelieferte Anleitung.

STROMQUELLE

Der Bausatz ist für einen mit dem TamTech-Gear kompatiblen 7.2V Ni-Cd Akkupack ausgelegt. Laden Sie diesen gemäß Handbuch.

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDÉ

Un ensemble 2 voies avec variateur électronique compatible avec TamTech-Gear est conseillé pour ce modèle (récepteur, variateur électronique et servo de petites tailles recommandés).

★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble RC.

ALIMENTATION

Ce kit est conçu pour utiliser un pack 7,2V Ni-Cd compatible avec TamTech-Gear. Charger en suivant les instructions.

タミヤ・エクスペックSP・タムテックギア ドライブセット

Tamiya EXPEC SP Radio Control System TamTech-Gear Drive Set
Tamiya EXPEC SP TamTech-Gear RC Einheit
Ensemble RC "EXPEC SP TamTech-Gear" Tamiya

●小学生や組立になれない方は、保護者の方や模型にくわしい方にお手伝いをお願いしてください。

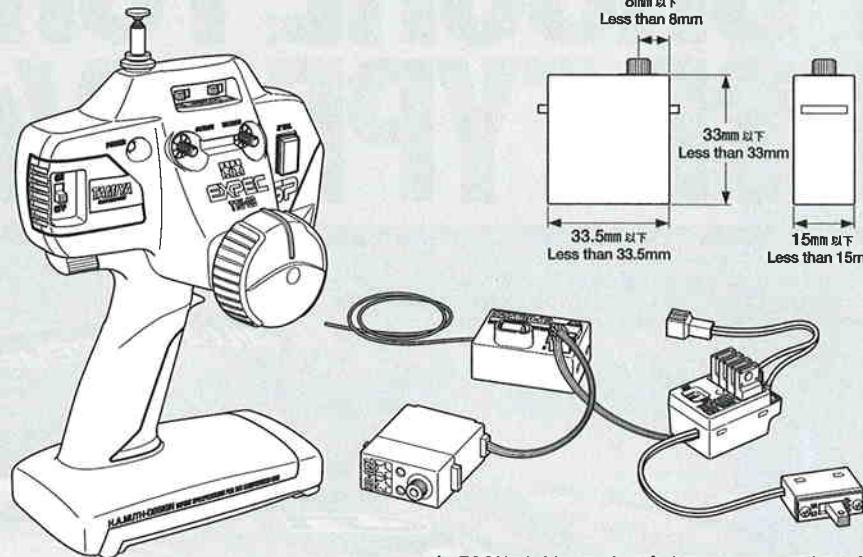
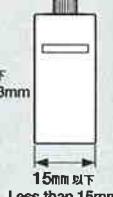
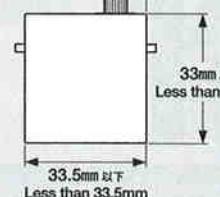
《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size

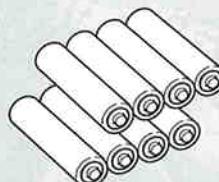
Größe der Servos

Dimensions max des servos

8mm 以下
Less than 8mm

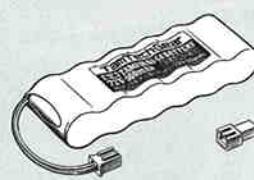


(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)

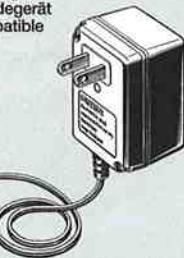


送信機用電池
Batteries for transmitter
Batterien für Sender
Piles pour l'émetteur

タムテックギア7.2V充電器
Compatible charger
Geeignetes Ladegerät
Chargeur compatible



タムテックギア7.2Vバッテリー
TamTech-Gear 7.2V Ni-Cd battery
TamTech-Gear 7.2V Ni-Cd Akku
Pack 7,2V Ni-Cd TamTech-Gear

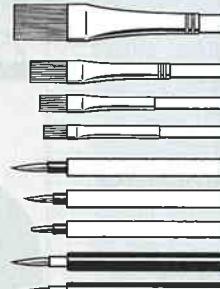


《使用する塗料》 TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

下記のポリカーボネート塗料、プラスチック用塗料を用意して下さい。
タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

《ポリカーボネート用タミヤカラー》 TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

PS-54 ●コバルトグリーン / Cobalt green / Kobalt-Grün / Vert Cobalt



《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-13 ●クリヤー / Clear / Klarlack / Vernis transparent

TS-21 ●ゴールド / Gold / Gold / Doré

X-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

《用意する工具》

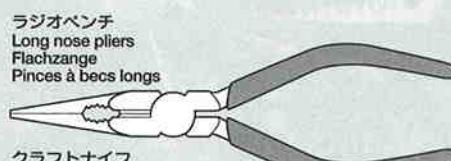
TOOLS RECOMMENDED

BENÖTIGTE WERKZEUGE OUTILLAGE

六角レンチ (1.5mm, 2mm)
Hex wrench (1.5mm, 2mm)
Inbusschlüssel (1.5mm, 2mm)
Clé Allen (1,5mm, 2mm)

+ ドライバー (小)
+ Screwdriver (small)
+ Schraubenzieher (klein)
Tournevis + (petit)

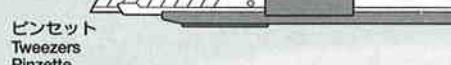
ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



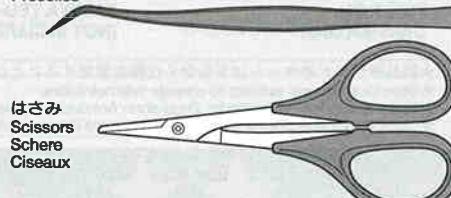
ピンバイス (3mm)
Pin vise
Schraubstock
Outil à percer



瞬間接着剤
Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



接着剤(プラスチック用)
Cement
Kleber
Colle



★この他に、ヤスリや柔らかい布、ノギスがあると便利です。

★A file, soft cloth and caliper will also assist in construction.

★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch und ein Maßschieber hilfreich sein.

★Une lime, un chiffon et un pied à coulisser seront également utiles durant le montage.





●組み立てる前に説明図を必ずお読みください。
また、保護者の方もお読みください。



●小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。



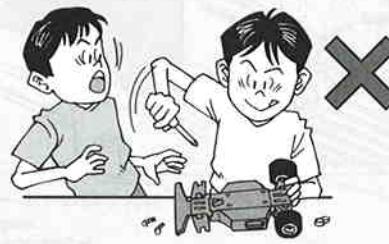
●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やRCカーにくわしい方にお手伝いをお願いしてください。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



●組み立てる時はまわりに注意してください。また、工具を振り回すようなことはやめてください。

CAUTION

- Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly. A supervising adult should also read the instructions if a child assembles the model.
- When assembling this kit, tools including knives are used. Extra care should be taken to avoid personal injury.
- Read and follow the instructions supplied with paints and/or cement, if used (not included in kit).
- Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in their mouth, or pull vinyl bag over their head.

VORSICHT

- Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Falls ein Kind das Modell zusammenbaut, sollte ein beaufsichtigender Erwachsener die Bauanleitung ebenfalls gelesen haben.

●Beim Zusammenbau dieses Bausatzes werden Werkzeuge einschließlich Messer verwendet. Zur Vermeidung von Verletzungen ist besondere Vorsicht angebracht.

●Wenn Sie Farben und/oder Kleber verwenden (nicht im Bausatz enthalten), beachten und befolgen Sie die dort beiliegenden Anweisungen.

●Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

PRECAUTIONS

●Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.

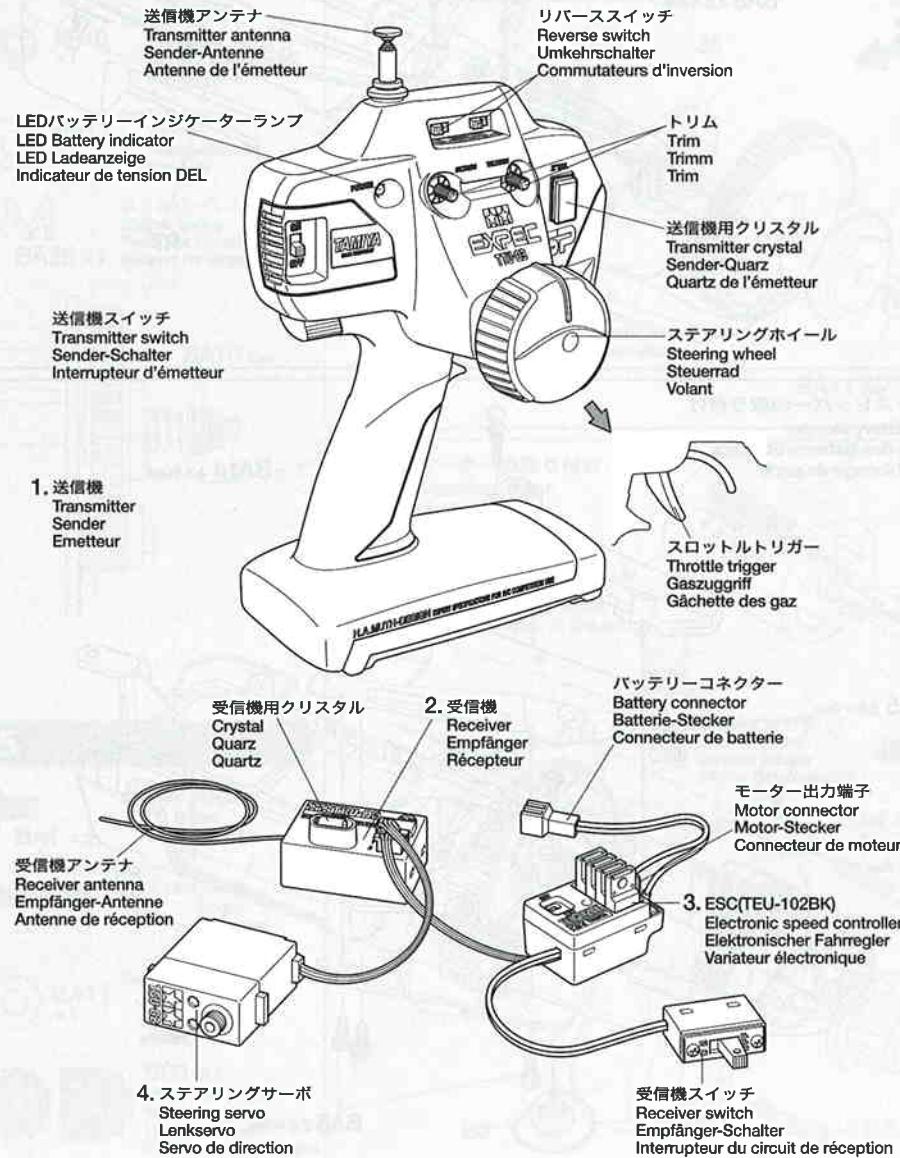
●L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure.

●Lire et suivre les instructions d'utilisation des peintures et ou de la colle, si utilisées (non incluses dans le kit).

●Garder hors de portée des enfants en bas âge. Ne pas laisser les enfants mettre en bouche ou sucer les pièces, ou passer un sachet vinyl sur la tête.

《タミヤ・エクスペックSP・タムテックギア ドライブセット》

TAMIYA EXPEC SP R/C SYSTEM TamTech-Gear DRIVE SET



《2チャンネルプロポの名称》

- 送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- トリム=サーボの動きの中心(中立位置)をずらすための微調整ダイヤル、レバーです。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=車のステアリングやスピードコントロールスイッチにつながるサーべを動かし、車をコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをアンプやサーボにつなぎます。
- ESC (FETアンプ)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Trim: Lever for adjusting central position of servo.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
- Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad-/knüppel- und Gaszuggriff-/knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- Trim: Hebel zum Einstellen der Mittelstellung eines Servos.
- Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
- Elektronischer Fahrregler: Empfängt Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

- Emetteur: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- Trim: dispositif permettant d'ajuster le neutre d'un servo.
- Volant/Gâchette: permettent de contrôler respectivement la direction et le régime moteur du modèle.
- Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
- Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



★組立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。
★お買い求めの際、また組立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。
★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくり確実に組んでください。金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。
■グリス このマークはグリスを塗る部分に指示しました。
必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★Study the instructions thoroughly before assembly.
★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.
★This kit does not require liquid thread lock for assembly.
■ Apply grease to the places shown by this mark.
Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.
★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.
★Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.
■ Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrans et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les étapes du montage dans l'ordre indiqué.
★Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de frein-fil pour son montage.

■ Graisser les endroits indiqués par ce symbole.
Graisser d'abord, assembler ensuite.

A 1 ~ 11

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHETA

1

BA8 × 4
2.6 × 8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

2

BA5 × 6
2.6 × 8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

 BA9 × 1
2.6 × 6mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

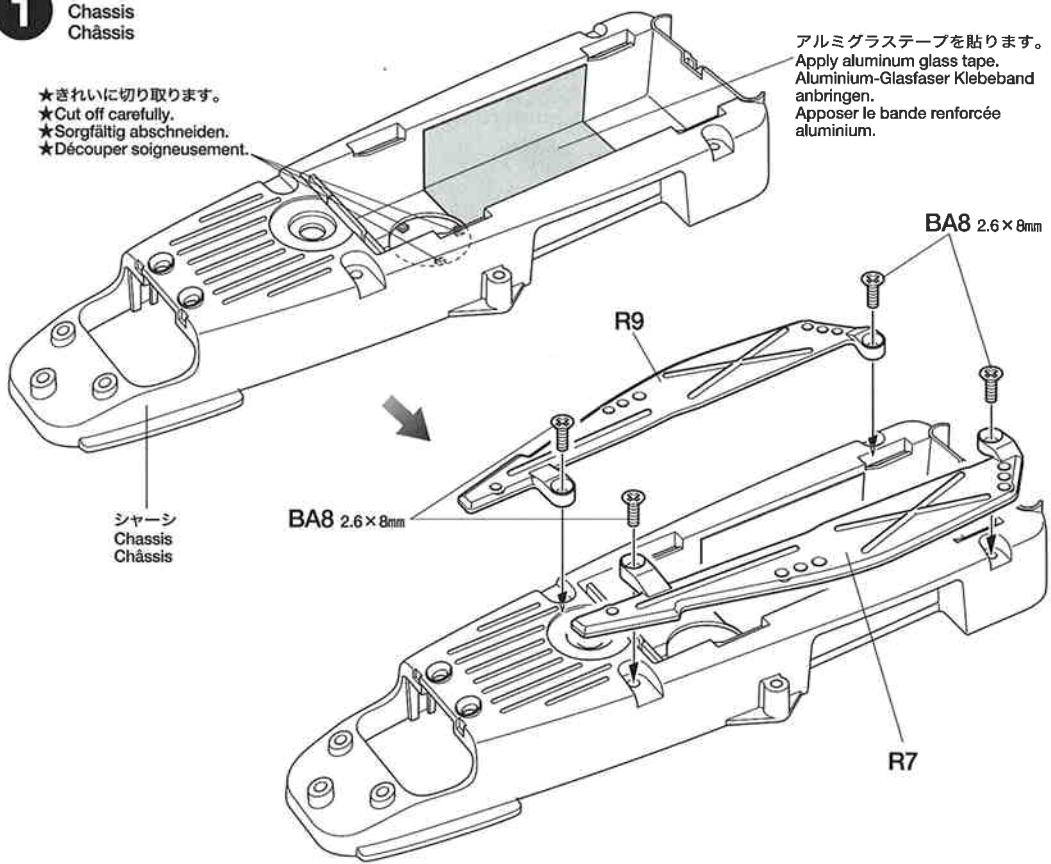
 BA14 × 2
4 × 10mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roulette

 六角棒レンチ (1.5mm)
Hex wrench (1.5mm)
Imbuschlüssel (1.5mm)
Clé Allen (1.5mm)

1 シャーシの組み立て

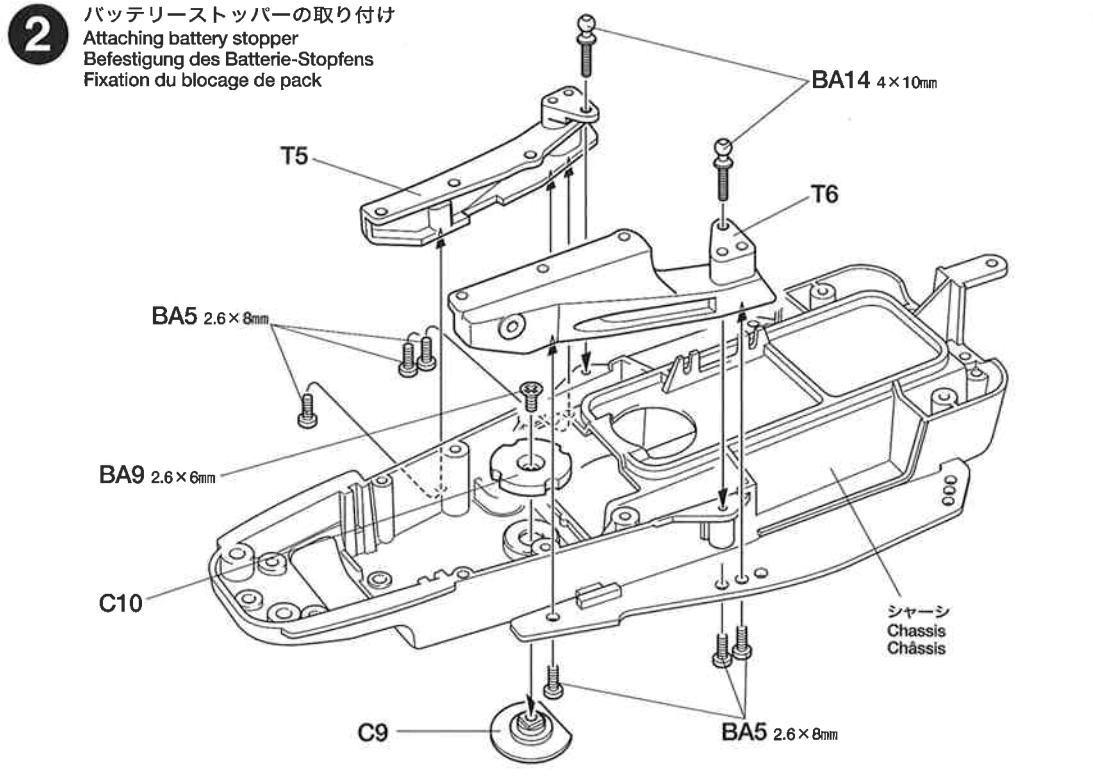
Chassis
Châssis

★きれいに切り取ります。
★Cut off carefully.
★Sorgfältig abschneiden.
★Découper soigneusement.



2 バッテリースッパーの取り付け

Attaching battery stopper
Befestigung des Batterie-Stopfens
Fixation du blocage de pack

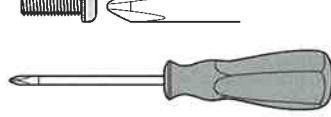


★ドライバーは必ずビスに合ったものを使用してください。

★Use suitably sized driver.

★Passenden Schraubenzieher verwenden.

★Employer un tournevis de taille appropriée.



TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは製作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデルにふさわしいタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

SIDE CUTTER for PLASTIC

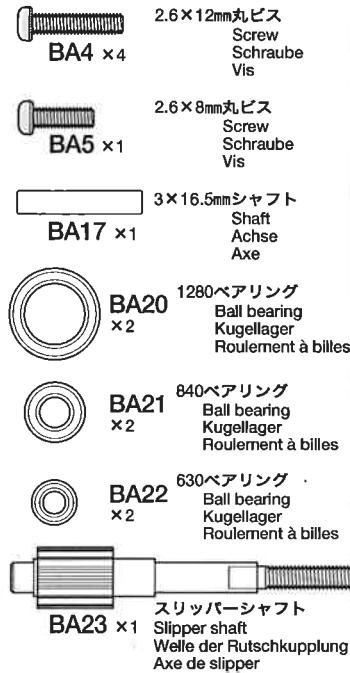
精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

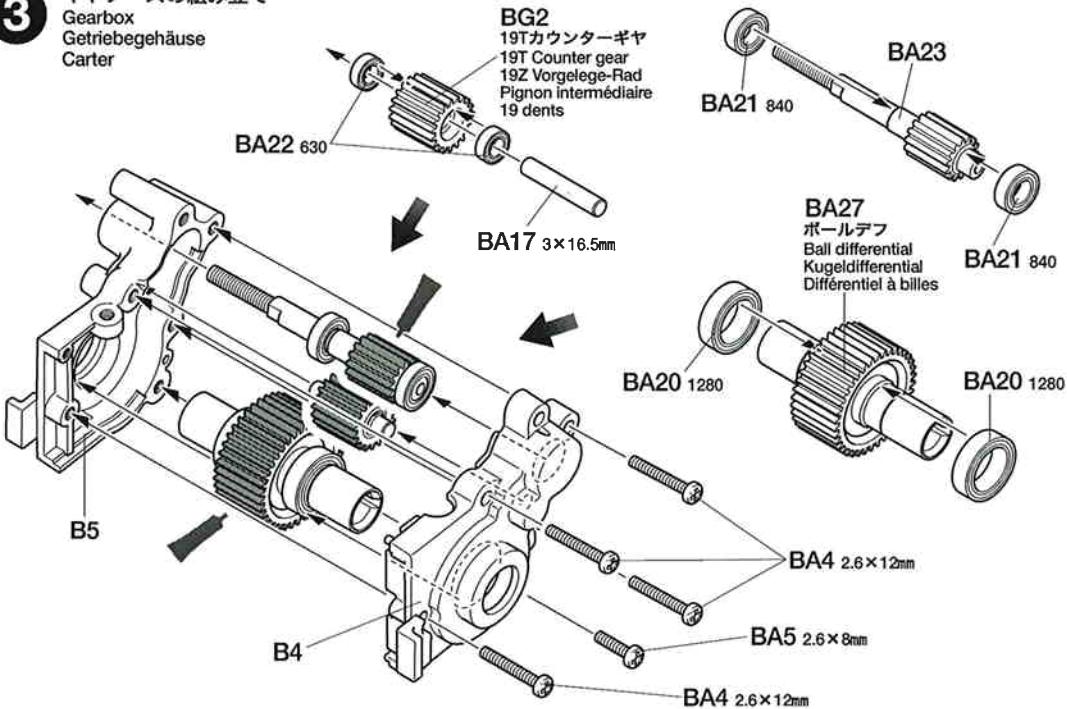
(+)SCREWDRIVER-M
(プラスドライバー M(4×75))

ITEM 74007

3



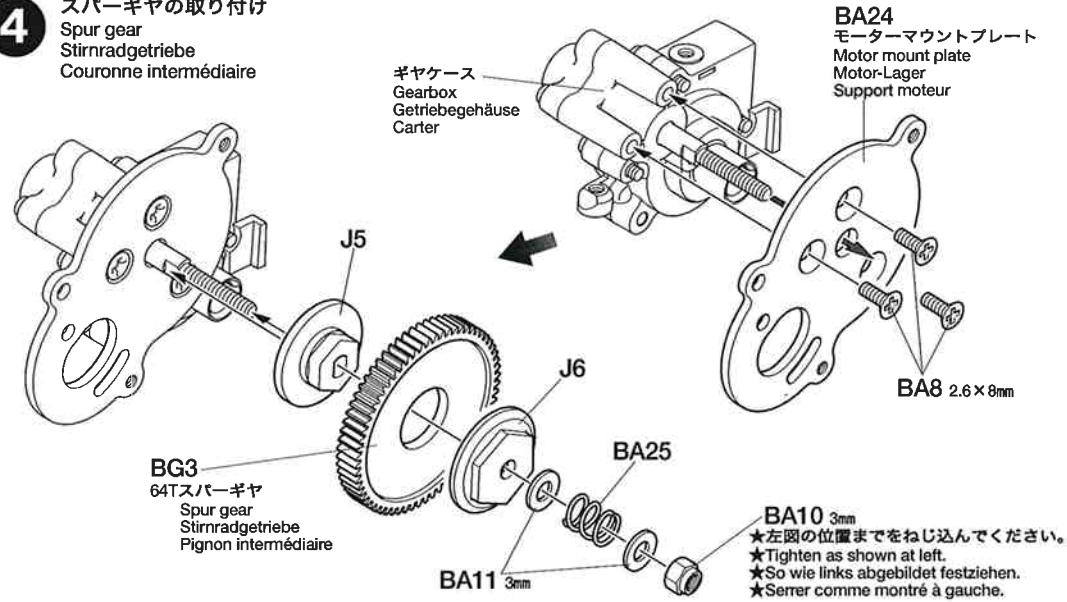
3 ギヤケースの組み立て



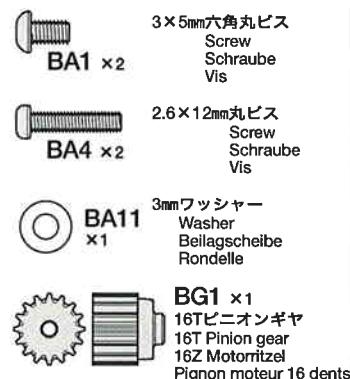
4



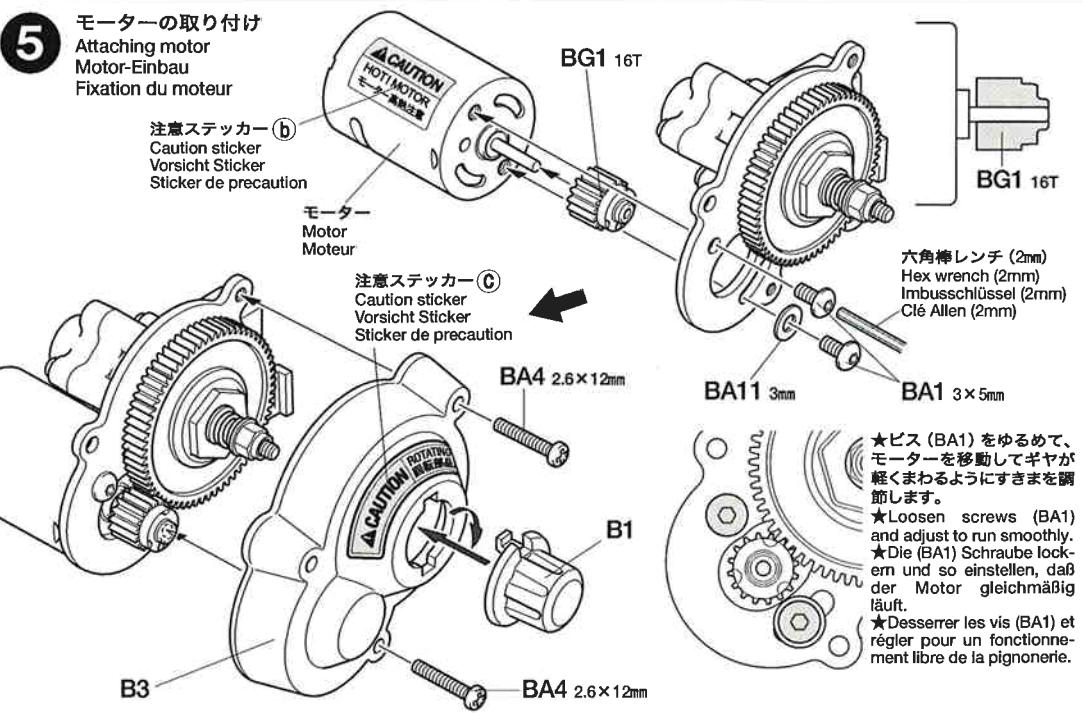
4 スパーーギヤの取り付け



5



5 モーターの取り付け

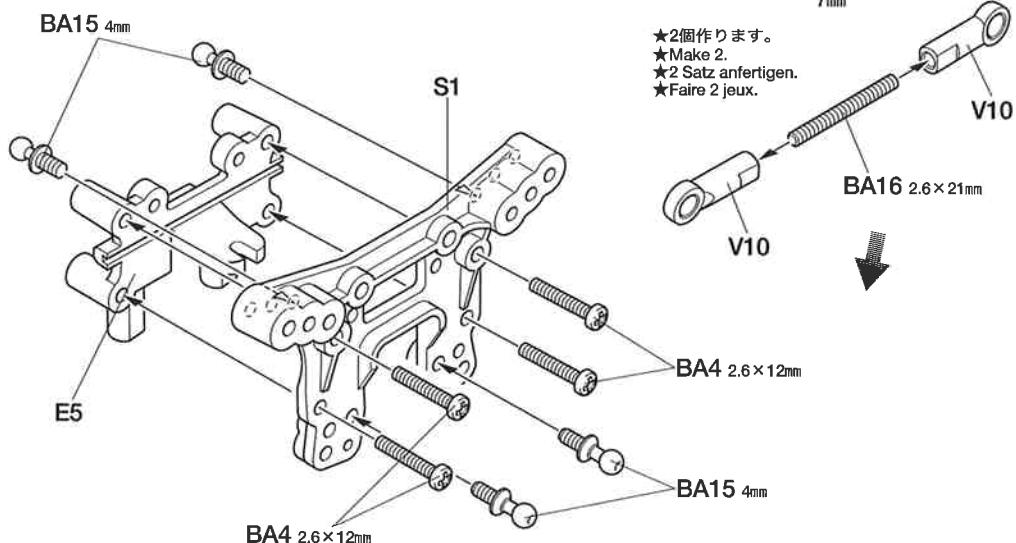


6

	BA2 2.6×20mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique
	BA4 4×2.6×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA15 4×4mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	BA16 2×2.6×21mmねじシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée

6

リヤダンバーステーの取り付け
Attaching rear damper stay
Einbau der hinteren Dämpferstrecke
Fixation du support d'amortisseur arrière

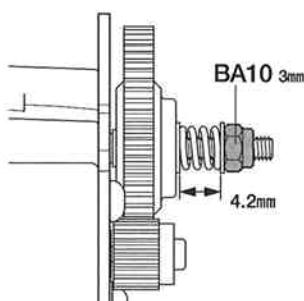
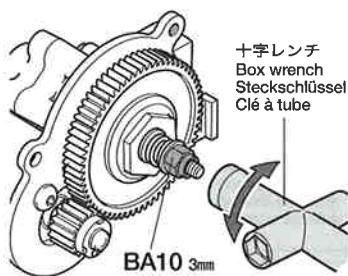


7

	BA4 1×2.6×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA12 1×2.6mmワッシャー [●] Washer Beilagscheibe Rondelle

Setting-up

《スリッパークラッチ》
Slipper clutch
Rutschkupplung
Slipper



●ギヤップ等の着地などの大きなショックからギヤやモーターを守るシステムです。
基準位置の位置から1/2回転以上の調節はしないでください。

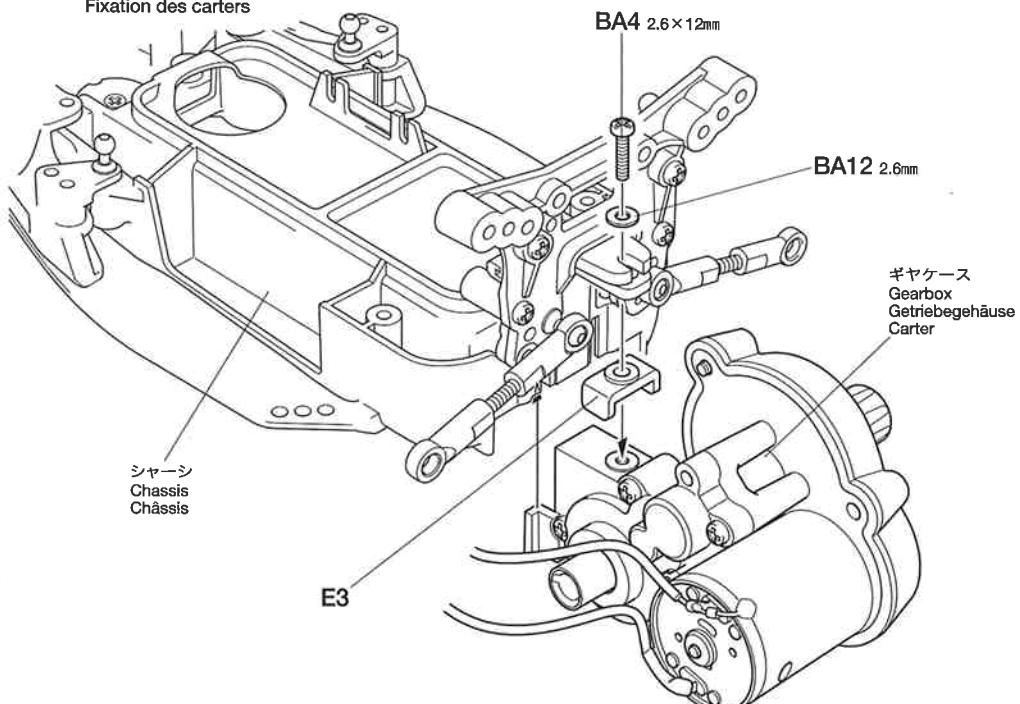
●This system protects gears and motors from damage by shock such as jumping.
Do not rotate nut more than 1/2 turn from original position.

●Dieses System schützt Zahnräder und Motoren vor Stoßbeschädigungen wie etwa bei Sprüngen. Drehen Sie die Mutter nicht mehr als 1/2 Umdrehung aus der Originalstellung.

●Ce système protège les pignons et le moteur en cas de chocs, sauts par exemple. Ne pas tourner l'écrou de plus de 1/2 de tour de sa position d'origine.

7

ギヤケースの取り付け
Attaching gearbox
Getriebegehäuse-Einbau
Fixation des carters



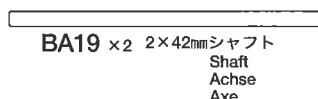
8



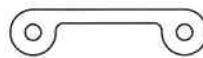
2.6×14mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis



4mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



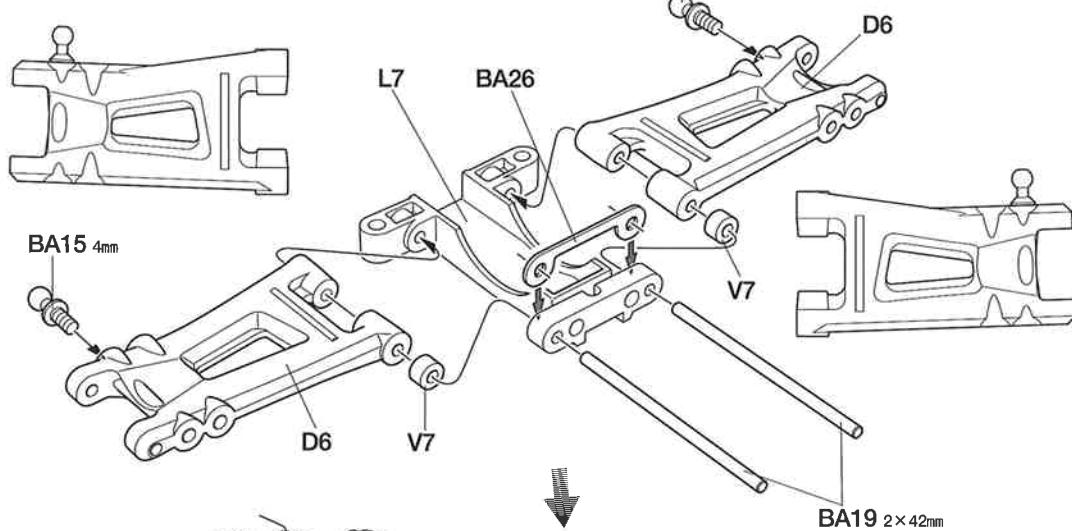
BA19 ×2 2×42mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BA26 ×1 サスホルダープレート
Suspension holder plate
Halterplatte der Aufhängung
Plaque de suspension

8 リヤアームの取り付け Attaching rear arms Einbau der hinteren Lenker Fixation des triangles arrière

- ★向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf die Richtung achten.
★Noter le sens.



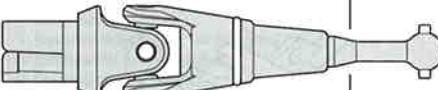
9



4mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



1280ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



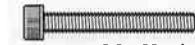
BA28 ×2 ユニバーサルシャフト
Universal shaft
Gelenkwelle
Cardan articulé

★袋詰Cのホイールを取り付ける部品でD5、BA20(1280ペアリング)を取り付けておきます。

★Use parts included in "PARTS BAG C" to secure D5 and BA20 in place.

★Um D5 und BA20 am Platz zu halten, die im "TEILE-BEUTEL C" enthaltenen Teile verwenden.

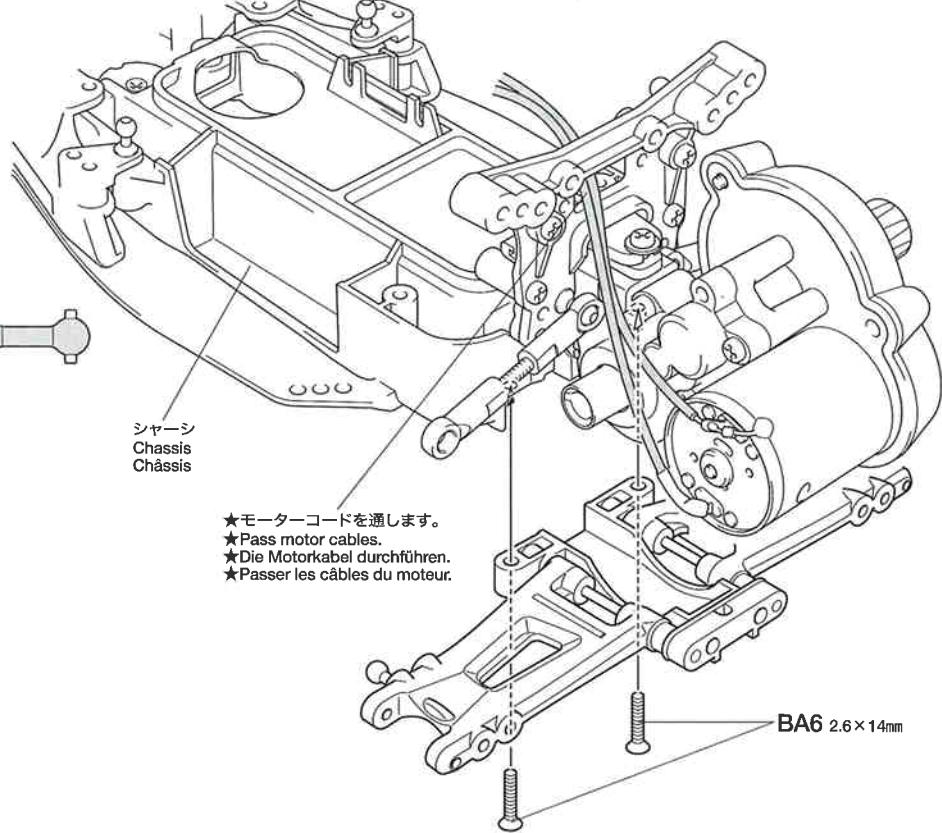
★Utiliser les pièces incluses dans le "SACHET DE PIECES C" pour fixer D5 et BA20 dans leurs positions respectives.



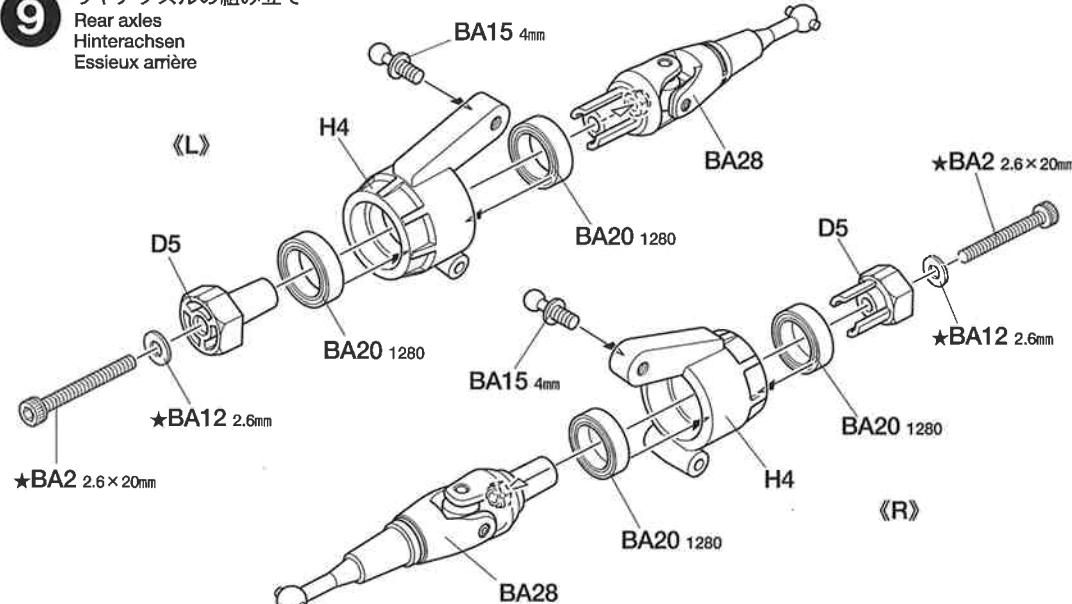
BA2 2.6×20mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



2.6mmワッシャー[★]
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



9 リヤアクスルの組み立て Rear axles Hinterachsen Essieu arrière



タミヤの総合カタログ

タミヤの全商品を掲載した総合カタログは年に一回発行。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。

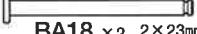
タミヤニュースを読もう

タミヤニュースはモデル作りの情報誌として多くの方に愛読されています。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。当社より定期購読する方法もあります。

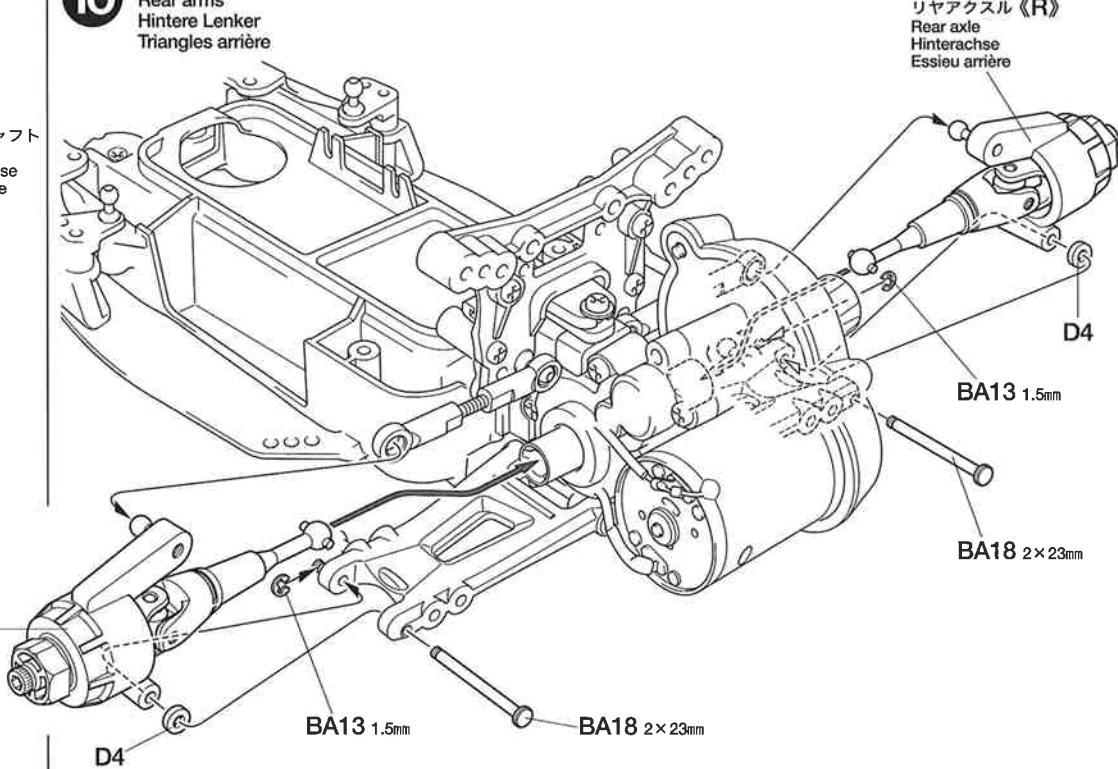
TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

Tamiya's latest Radio Control Guide Book can make you a winner at the racing circuit. Read up on the latest tune up methods, care and maintenance, painting and decorating your cars. English, German, French and Japanese versions available.

10

-  BA13 1.5mmEリング
x2 E-Ring
Circlip
-  BA18 x2 2×23mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque

10 リヤアームの組み立て
Rear arms
Hintere Lenker
Triangles arrière

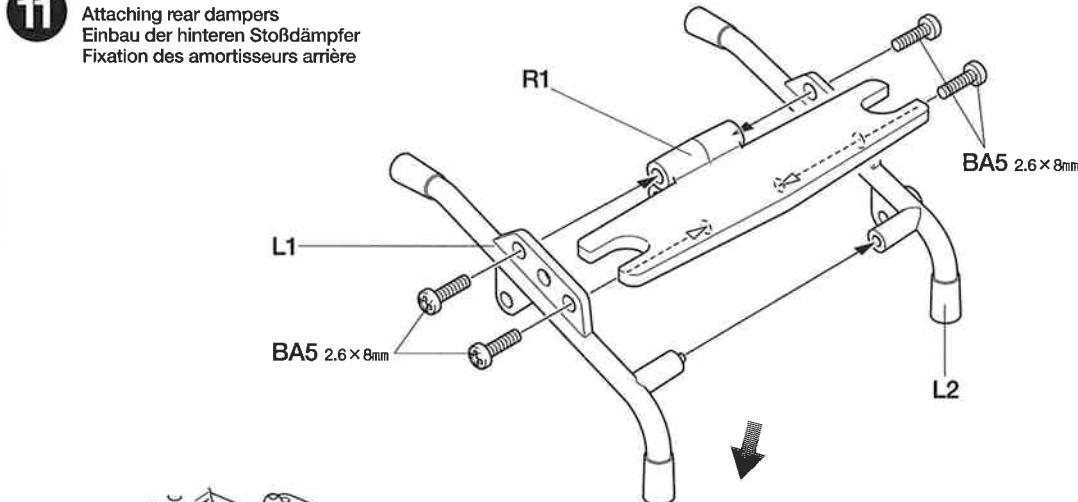


11

-  BA3 x2 2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
-  BA4 x2 2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
-  BA5 x4 2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
-  BA7 x1 2.6×12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

11 リヤバンパーの取り付け
Attaching rear dampers

Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière



NOTE

●本製品はオンロード走行専用シャーシです。
砂、砂利等がシャーシ内に溜まると、RC機に入ったり、ギヤや回転部に詰まつて走行不能になります。オフロード走行は避けてください。

●GT-01 chassis has been intended for on-road running.

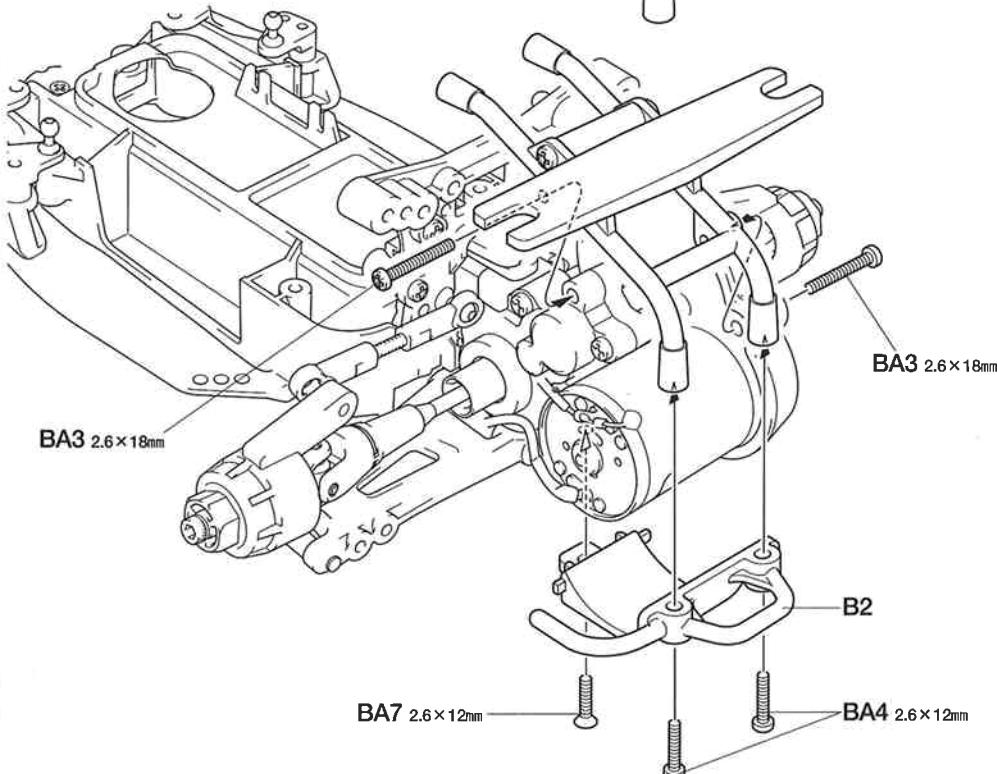
Do not run off-road. If sand or small stones enter the chassis, they will damage R/C units, gears and other movable parts. This may cause R/C car breakdown.

●Das GT-01 Chassis ist für Fahrten auf der Straße ausgelegt.

Nicht im Gelände fahren. Falls Sand oder kleine Steinchen in das Chassis eindringen, können RC-Einheiten, Zahnräder oder andere bewegliche Teile beschädigt werden. Dies kann zum Ausfall des RC-Autos führen.

●Le châssis GT-01 est destiné à une utilisation sur piste.

Ne pas l'utiliser en condition tout terrain. Du sable ou de petites pierres peuvent entrer dans le châssis et endommager l'ensemble R/C, la pignorerie ou d'autres parties mobiles pouvant mener à une panne de la voiture.



B**12～18**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**12**2.6×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

ご使用のプロポセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
★Refer to the manual included with R/C unit.
★Die bei der RC-Anlage enthaltane Anleitung beachten.
★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

Checking R/C equipment

- ① Install batteries.
- ② Extend antenna.
- ③ Loosen and extend.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Steering reverse switch on "R".
- ⑧ Trims in neutral.
- ⑨ Steering wheel in neutral.
- ⑩ Servo in neutral position.
- ⑪ After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Reverse-Schalter für Lenkung auf "R".
- ⑧ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑨ Lenkrad neutral stellen.
- ⑩ Dies ist die Neutralstellung des Servos.
- ⑪ Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

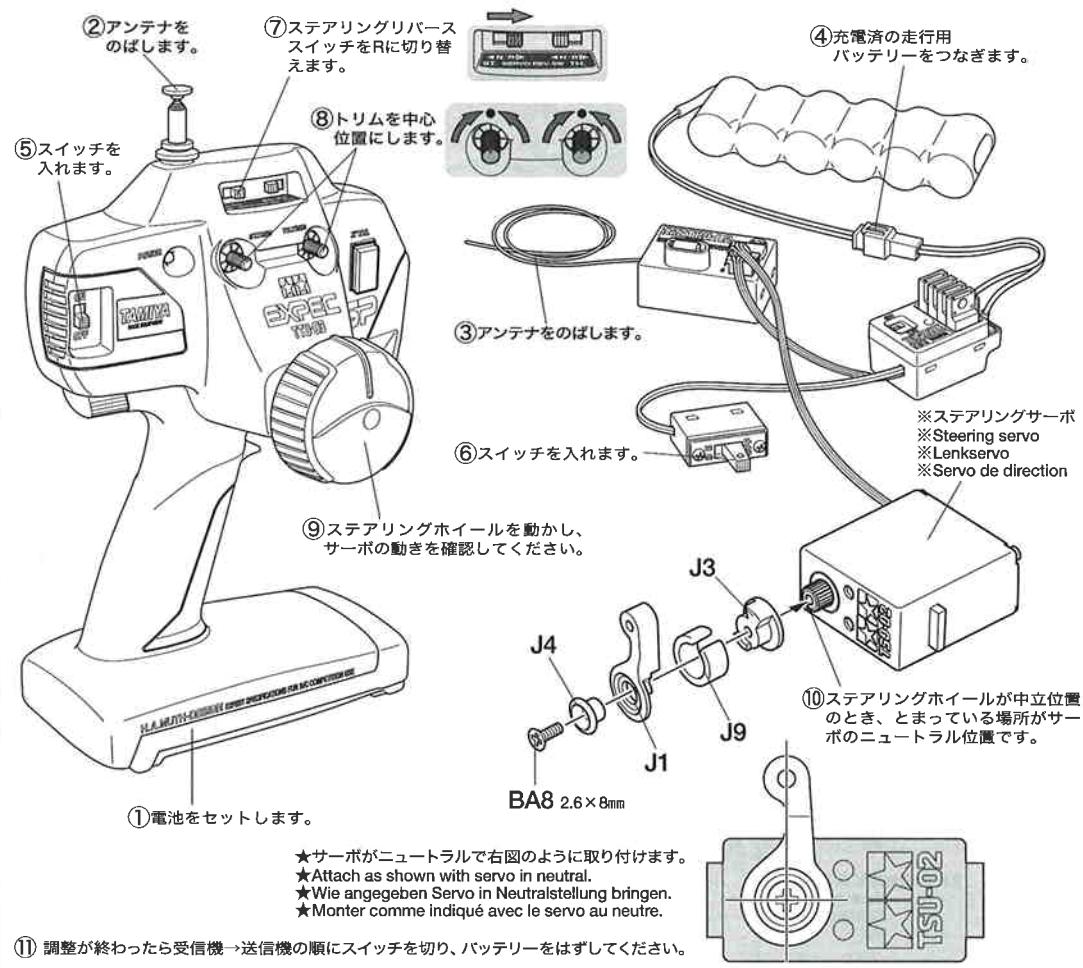
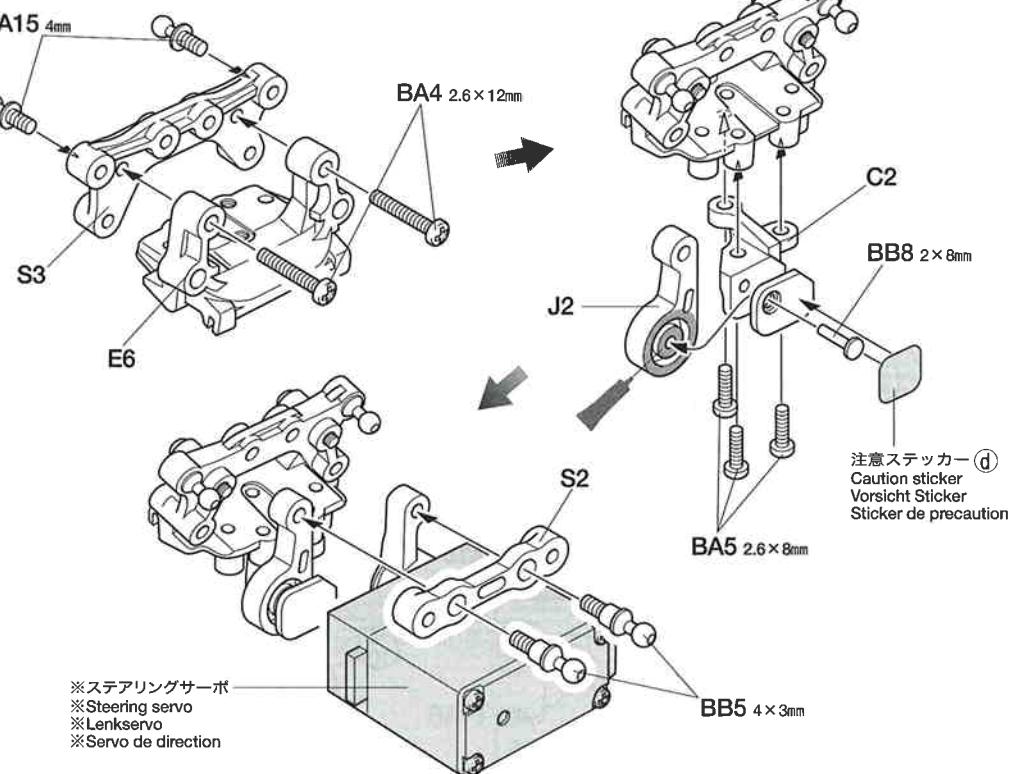
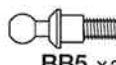
Vérification de l'équipement R/C

- ① Mettre en place les piles.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Dérouler et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ L'inverseur de servo de direction sur "R".
- ⑧ Placer les trims au neutre.
- ⑨ Le volant de direction au neutre.
- ⑩ Le servo au neutre.
- ⑪ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

※の部品はキットには含まれていません。
Parts marked * are not included in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.

12ラジオコントロールメカのチェック
Checking R/C equipment
Überprüfen der RC-Anlage
Vérification de l'équipement R/C

★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。
★Make sure the servo is in neutral prior to assembly.
★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.
★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.

**13**ステアリングワイヤーの組み立て
Steering linkage
Lenkgestänge
Barres d'accouplement**13**2.6×12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis2.6×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis4mmピローポール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule4×3mm段付ピローポール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule2×8mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque

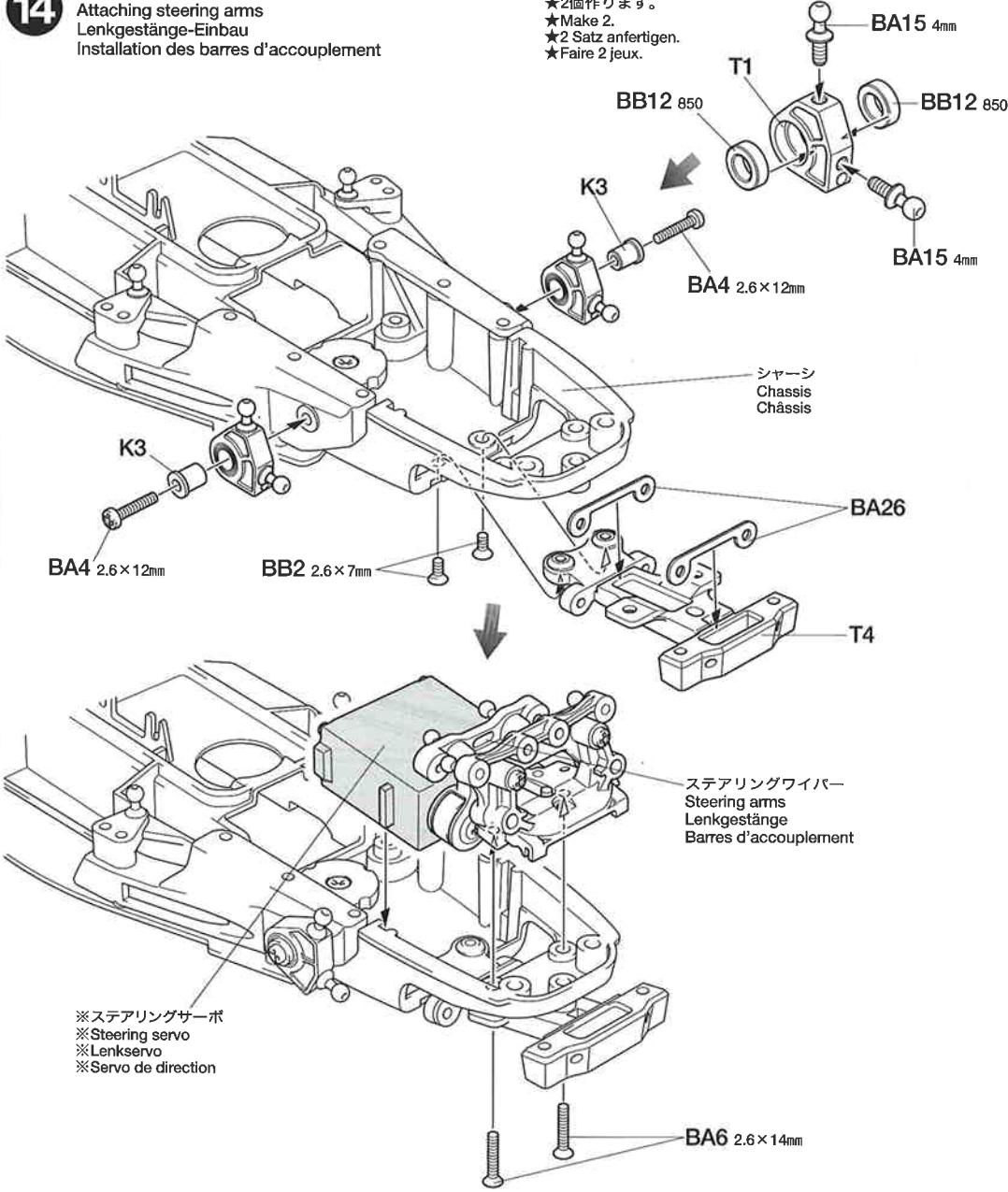
14

	2.6×12mm丸ビス Screw Schraube Vis BA4 ×2
	2.6×14mm皿ビス Screw Schraube Vis BA6 ×2
	2.6×7mm皿ビス Screw Schraube Vis BB2 ×2
	4mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rouleau BA15 ×4
	850プラベアリング Plastic bearing Plastik-Lager Palier en plastique BB12 ×4
	BA26 ×2 サスホルダープレート Suspension holder plate Halteplatte der Aufhängung Plaquette de suspension

14

ステアリングワイパーの取り付け
Attaching steering arms
Lenkgestänge-Einbau
Installation des barres d'accouplement

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

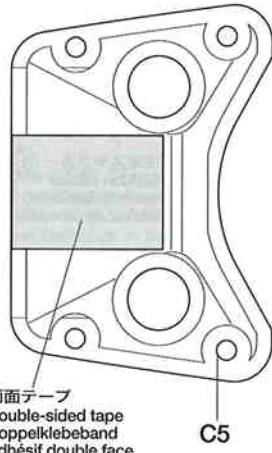


15

	2.6×18mm丸ビス Screw Schraube Vis BA3 ×1
	2.6×12mm丸ビス Screw Schraube Vis BA4 ×2
	2.6×8mm丸ビス Screw Schraube Vis BA5 ×2
	2.6mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle BA12 ×1
	4mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rouleau BA15 ×2

BB9 ×2 2×46mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

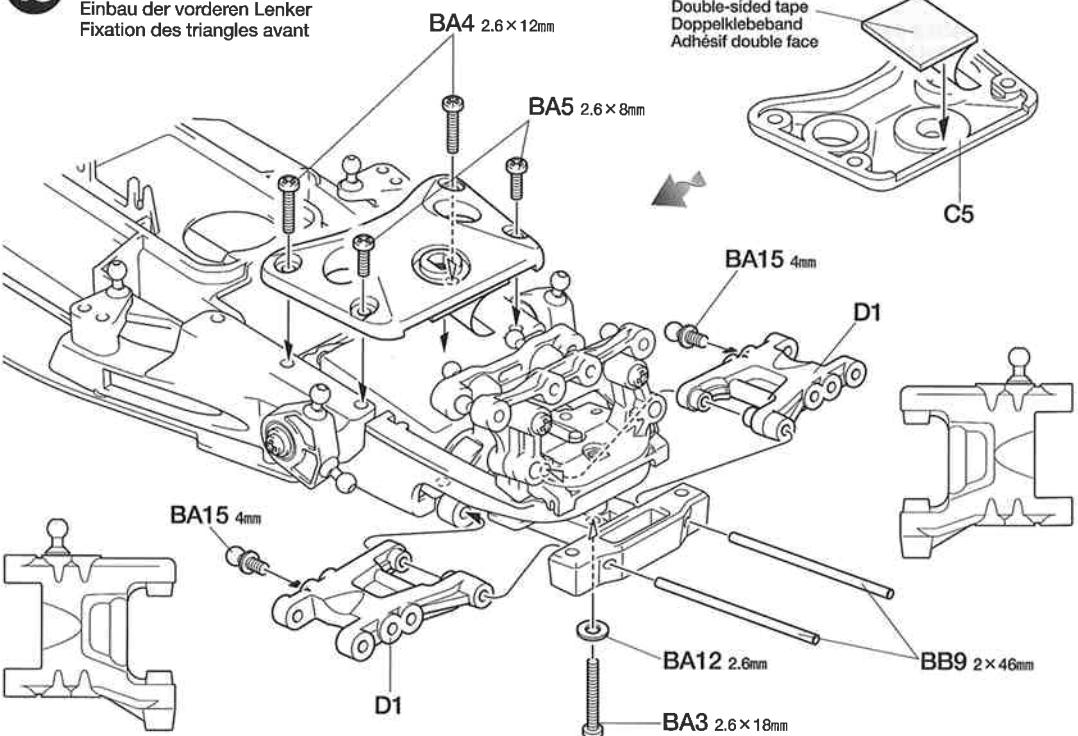
★両面テープは図のように切って取り付けてください。
★Cut double-sided tape as shown and apply.
★Doppelklebeband wie abgebildet zuschneiden.
★Découper l'adhésif double face comme montré.



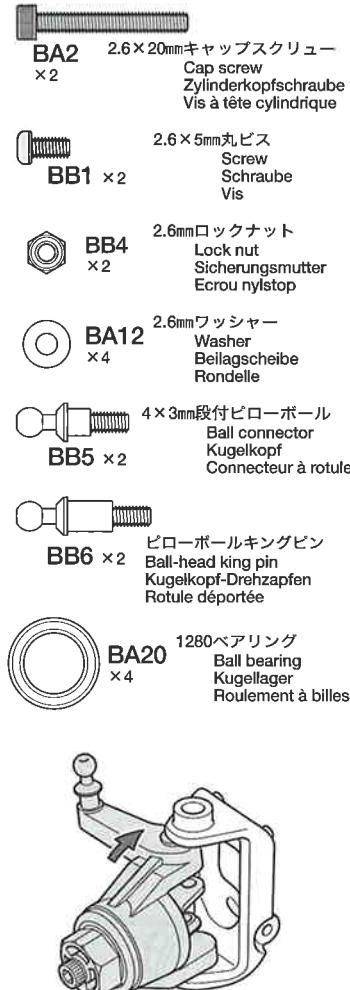
15

フロントアームの取り付け
Attaching front arms
Einbau der vorderen Lenker
Fixation des triangles avant

両面テープ
Double-sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face

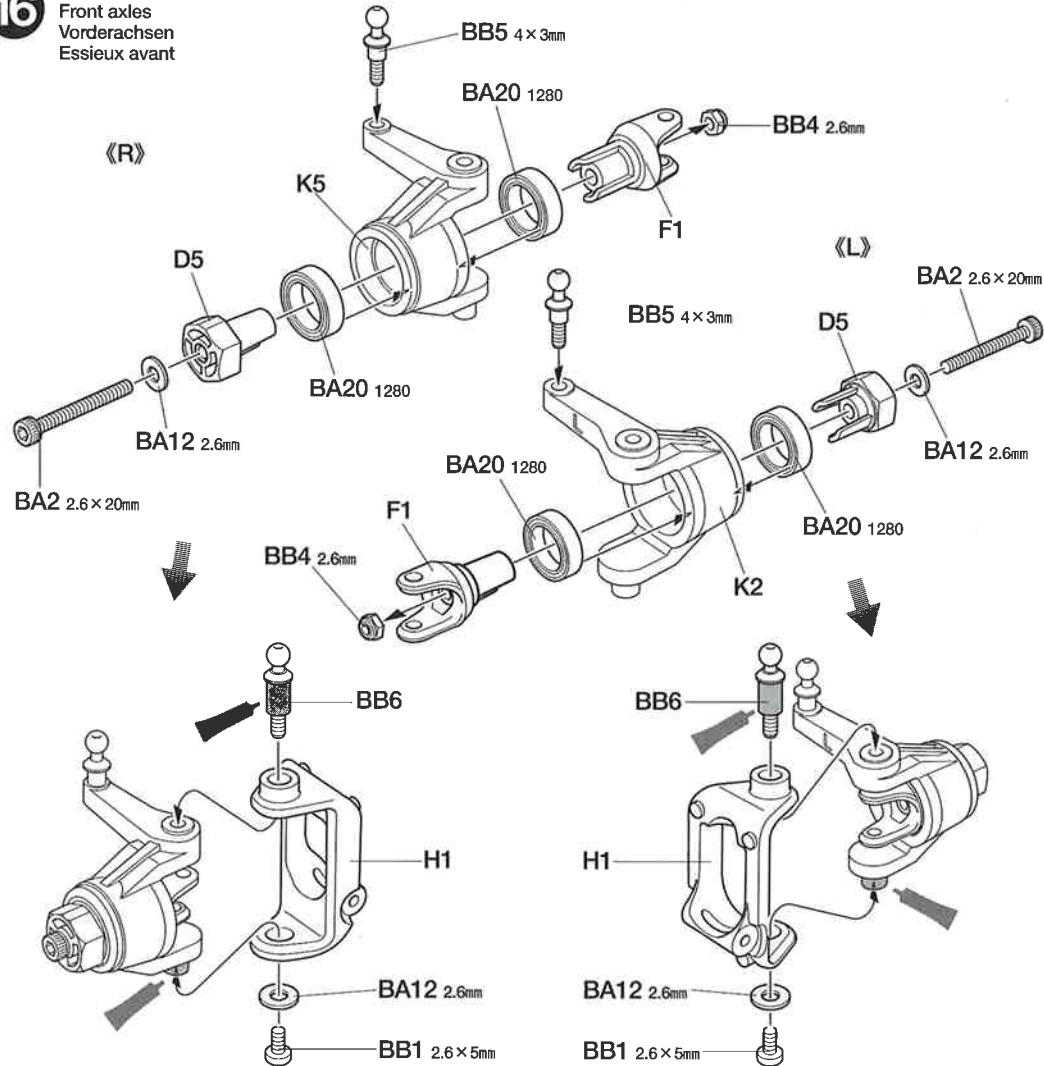


16



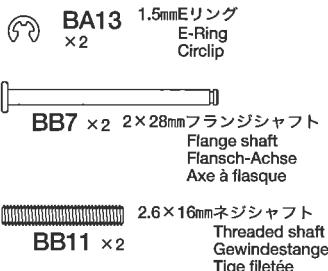
16

フロントアクスルの組み立て
Front axles
Vorderachsen
Essieu avant



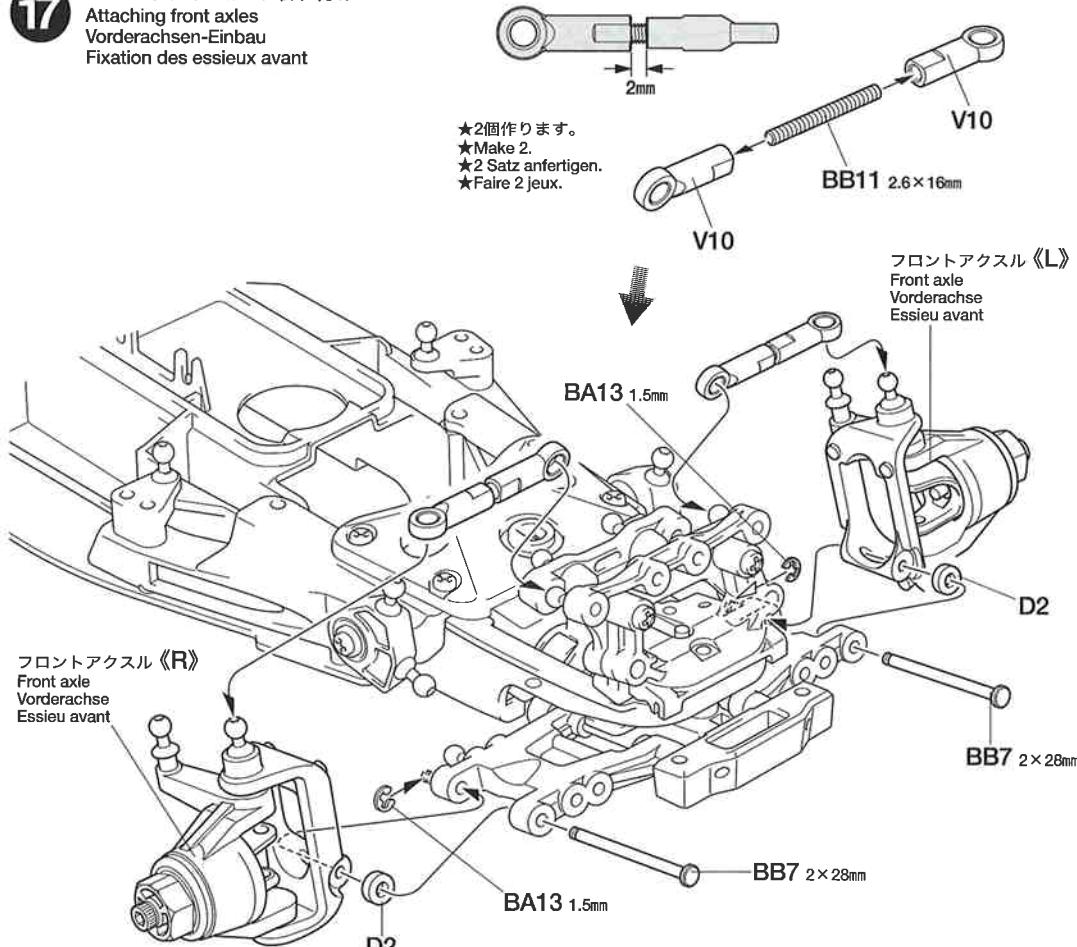
★下側から先に押し込むようにして取り付けます。
★Attach lower part of upright first, then insert while pushing.
★Befestigen Sie den unteren Teil des Achsschenkels zuerst und setzen Sie ihn dann mit leichtem Druck ein.
★Fixer la partie inférieure de la fusée en premier, puis insérer en poussant.

17



17

フロントアクスルの取り付け
Attaching front axles
Vorderachsen-Einbau
Fixation des essieux avant



タミヤRCガイドブック

ラジオコントロールモデルをより楽しむ方へのガイドブックです。RCの基本的な知識、競技の仕方等詳しく解説、ご希望の方は模型店におたずね下さい。

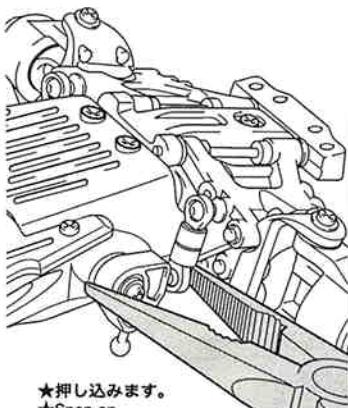
TAMIYA COLOR CATALOGUE

The latest in cars, boats, tanks and ships. Motorized, radio controlled and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalogue. English/Spanish, German/French and Japanese versions available.

18

BB3
x2
3×6mmボローピス
Screw
Schraube
Vis

BB10 x2 2.6×29mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



- ★押し込みます。
- ★Snap on.
- ★Einschappen.
- ★Insérer.

18 タイロッドの取り付け Attaching tie-rods Einbau der Spurstangen Fixation des bielles

- ★各2個作ります。
- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.

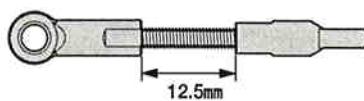
V10

BB10 2.6×29mm

T2

BB3 3×6mm

T2



19 フロントバンパーの取り付け Attaching front bumper Vordere Stoßfänger-Einbau Fixation du pare-chocs avant

C 19～26
袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACNET C

19

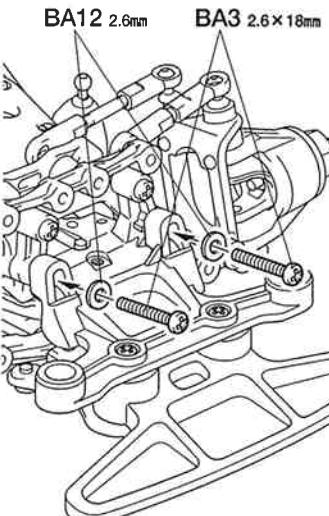
BA3 x2 2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA5 x2 2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA7 x2 2.6×12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

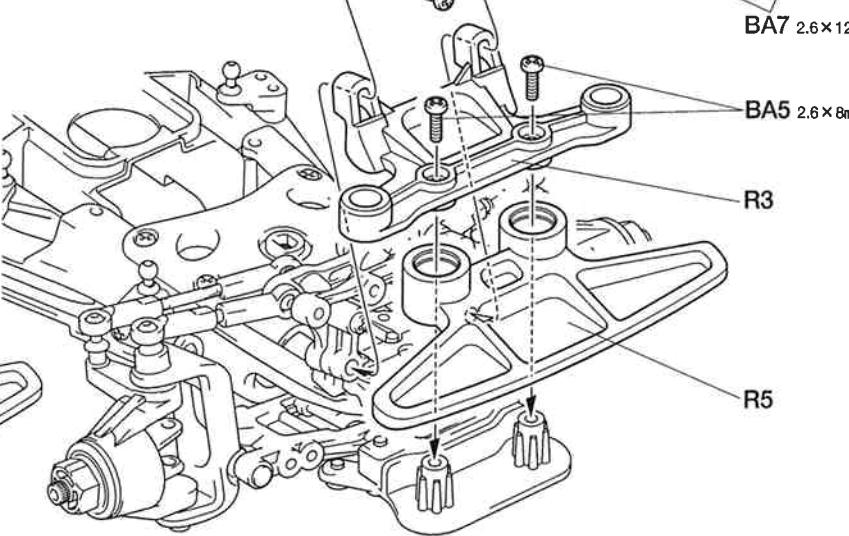
BC3 x2 3×8mmボローピス
Screw
Schraube
Vis

BA12 x2 2.6mmワッシャー^{Washer}
Belagscheibe
Rondelle

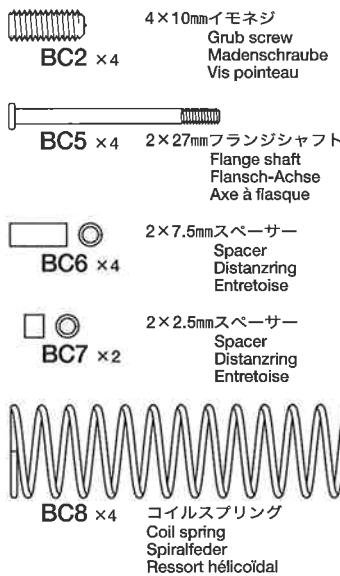


- ★BA3、BA12はこの組み立ての最後に取り付けます。
- ★Attach BA3 and BA12 last.
- ★BA3 und BA12 zuletzt einbauen.
- ★Attacher BA3 et BA12 en dernier.

★BA12 2.6mm ★BA3 2.6×18mm
★BA3 3×8mm
★図の位置までネジ込んでおいてください。
★Screw in as shown.
★Wie abgebildet zusammenschrauben.
★Visser comme montré.



20



★キズをつけないように注意してください。
★Be careful not to damage piston rod.
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.
★Ne pas endommager l'axe de piston.

20

ダンパーの組み立て

Damper assembly

Zusammenbau des Stoßdämpfers

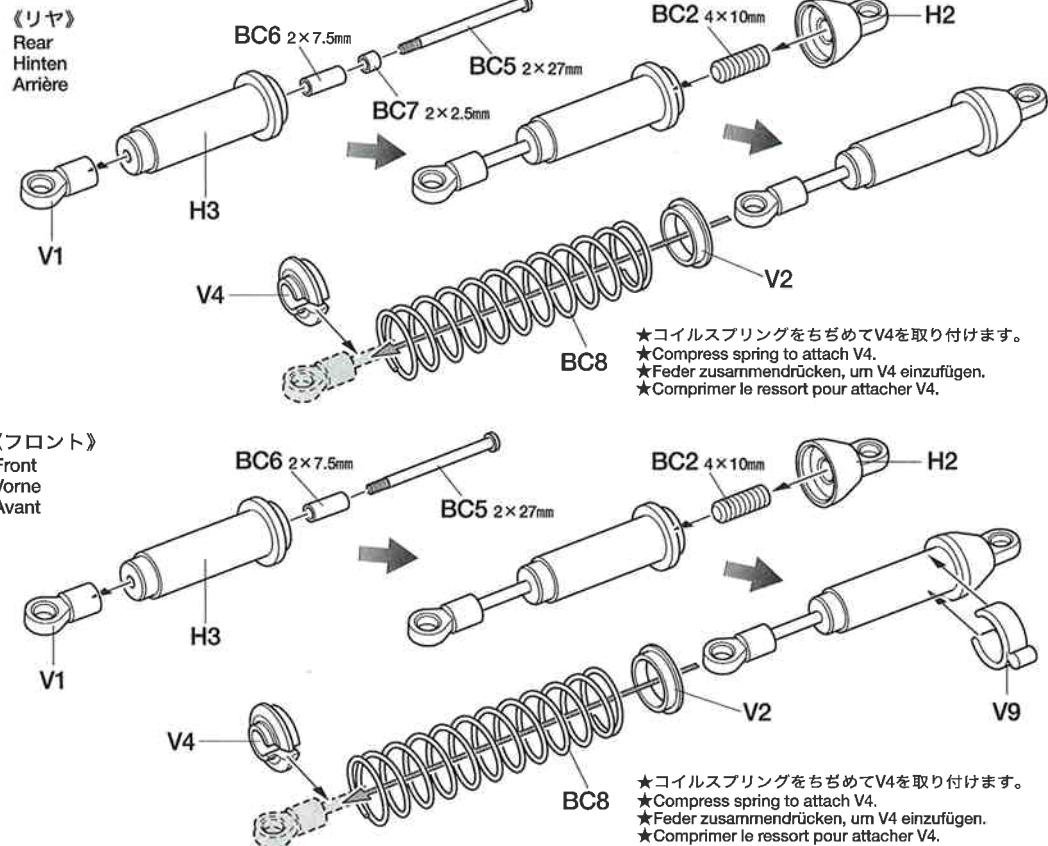
Assemblage des amortisseurs

★フロント、リヤ各2個作ります。

★Make 2 each (front and rear).

★Je 2 Satz anfertigen (vorderen und hinteren).

★Faire 2 jeux de chaque (avant et arrière).



21

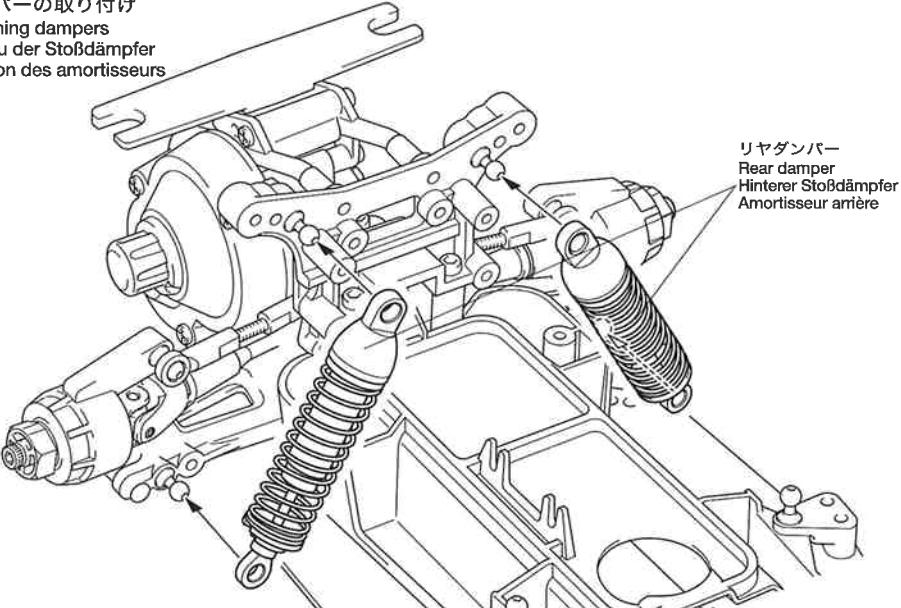
ダンパーの取り付け

Attaching dampers

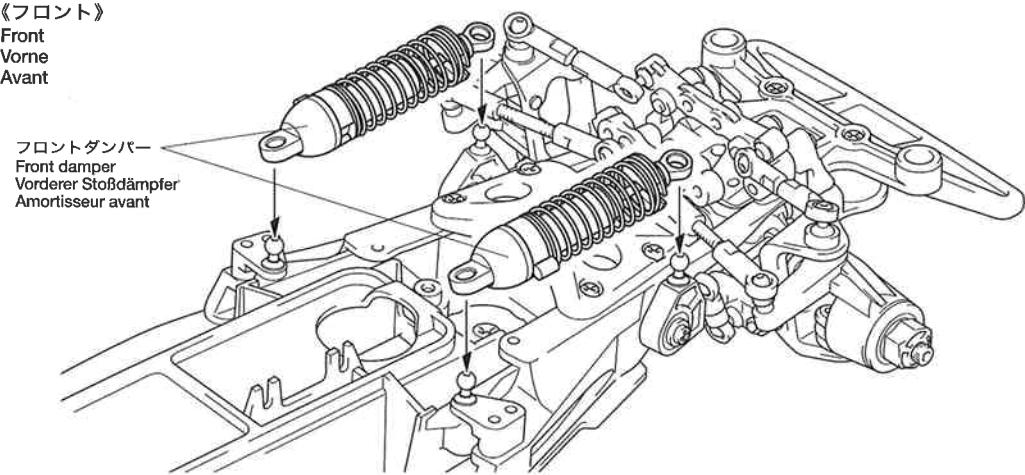
Einbau der Stoßdämpfer

Fixation des amortisseurs

《リヤ》
Rear
Hinten
Arrière



《フロント》
Front
Vorne
Avant



CERAMIC GREASE

タミヤセラミックグリス



ファインセラミックの原料として使われるボロンナイトライドの微粒子を配合した高性能グリスです。特に歯車/ペーツに効果的。ギヤや軸受け、ジョイント部分などにつけ動きをなめらかにし、摩耗をおさえます。

This is a very effective ceramic grease formulated with Boron Nitride and is ideal for lubricating all gears, bearings and joints on radio control cars. Reduces friction and prolongs life of parts.

TAMIYA
Cement



(ゴムタイヤ用)

RCカーのゴムタイヤ専用に開発された瞬間接着剤です。コーンアーリング中のタイヤの変形に耐える強力な接着力はもちろん、粘度が低いため組立て時に接着剤が隅々まで行きわたりやすいのも特徴です。5gアルミニチューブ入りで、約20本のタイヤを接着することができます。マイクロノズル2本付き

2×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BC1 ×2

2mmワッシャー¹
Washer
Bellscheibe
Rondelle
BC4 ×2

★受信機スイッチ
プレートを外します。
受信機、ESCがロールバーに干渉しない
ようにシャーシ側面に寄せるように取り付けてください。
★Detach receiver switch plate then
install receiver and ESC in front part
of chassis so as not to make direct
contact with roll bar.
★Montieren Sie die Platte des Empfänger-Schalters ab und bauen Sie
Empfänger und EFR so ins Vorderteil
des Chassis ein, dass sie nicht mit
dem Überschlagbügel in Berührung
kommen.
★Enlever la plaque interrupteur du
récepteur puis installer le récepteur et
le variateur à l'avant du châssis en
évitant tout contact avec la barre sta-
bilisatrice.

22

RCメカの取り付け
Attaching R/C unit
Einbau der RC-Einheit
Installation de l'ensemble R/C

※ESC (TEU-102BK)
※Electronic speed controller
※Elektronischer Fahrtregler
※Variateur de vitesse électrique

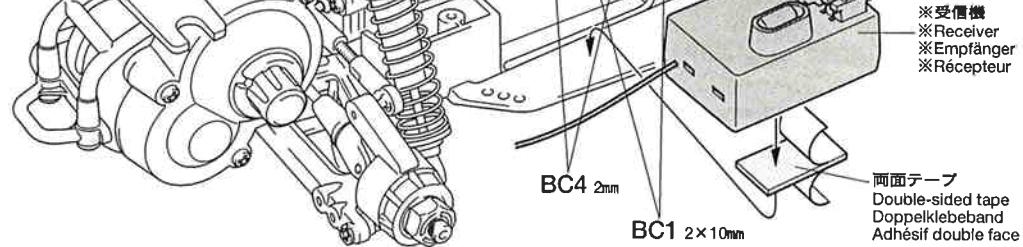
※受信機スイッチ
※Receiver switch
※Empfänger-Schalter
※Interrupteur de circuit
de réception

★バッテリーコネクターを通して。
★Pass battery connector cable.
★Die Kabel des Batterie-Stecker
durchführen.
★Passer les câbles du connecteur
de batterie.

モーターコネクター
Motor cables
Motorkabel durchführen
Câbles du moteur

両面テープで取り付けます。
Double-sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face

★モーターコードを通します。
★Pass motor cables.
★Die Motorkabel durchführen.
★Passer les câbles du moteur.



BA3 ×2 2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA4 ×4 2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA5 ×6 2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

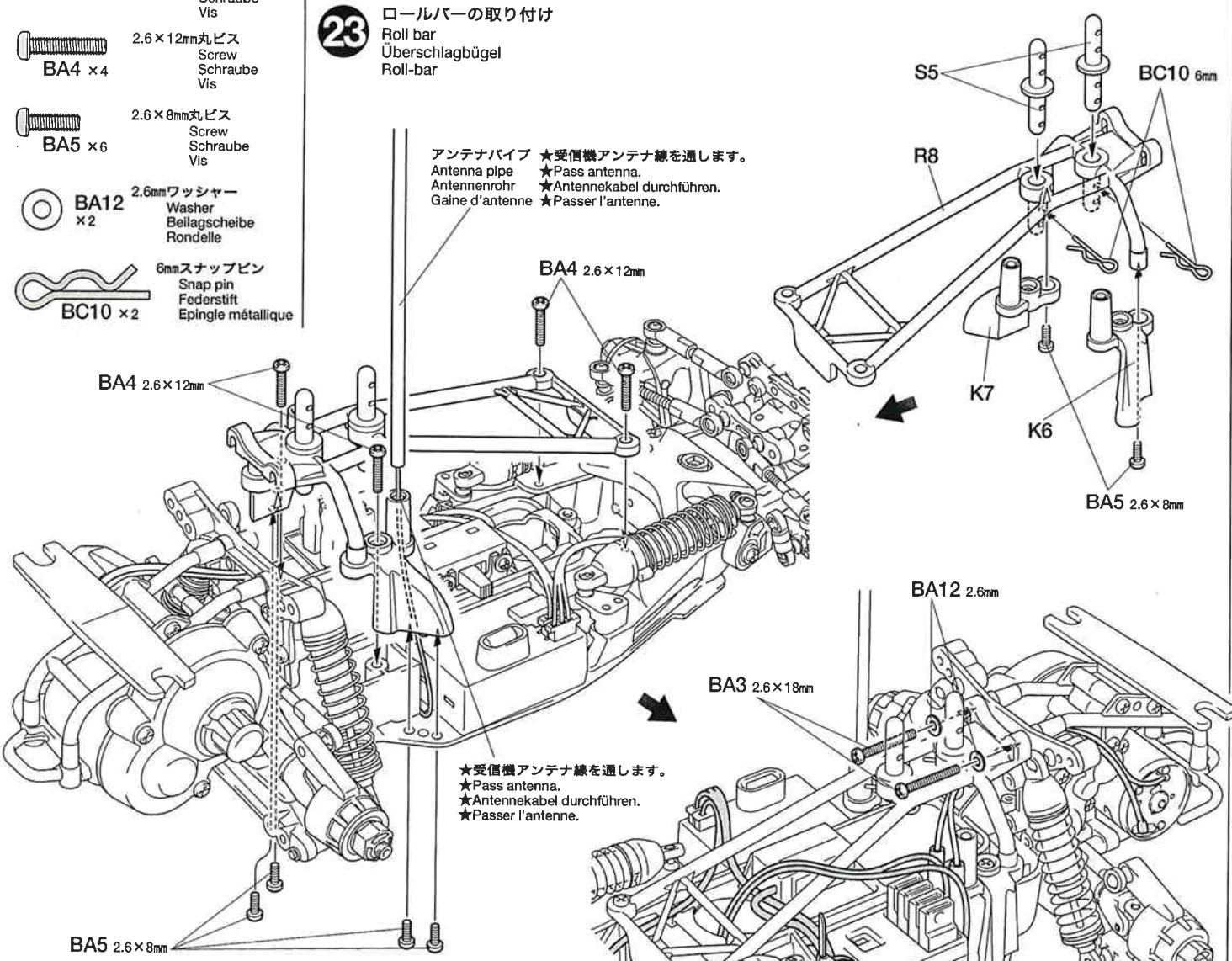
BA12 ×2 2mmワッシャー¹
Washer
Bellscheibe
Rondelle

BC10 ×2 6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Epingle métallique

23

ロールバーの取り付け
Roll bar
Überschlagbügel
Roll-bar

アンテナパイプ
Antenna pipe
Antennenrohr
Gaine d'antenne
★受信機アンテナ線を通します。
★Pass antenna.
★Antennekabel durchführen.
★Passer l'antenne.



★配線コードはジャマにならないようにナイロンバンドでたばねておきます。

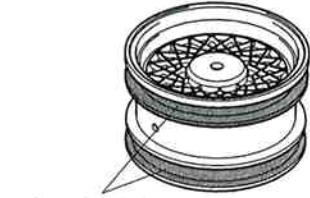
★Secure cables using nylon band.

★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.

★Maintenir les fils en place avec un collier en nylon.

24

★タイヤを接着する前には必ず、ホイールのメッキをはがして、タイヤをホイールのみぞにはめてから、間に瞬間接着剤を流し込んで接着します。
★Apply instant cement to fix tires to wheels. Make sure to remove plating from areas to be cemented.
★Zum Fixieren der Reifen auf den Felgen Sekundenkleber auftragen. Achten Sie darauf, die Beschichtung an den Klebestellen zu entfernen.
★Utiliser de la colle cyanoacrylate pour fixer les pneus sur les jantes. Enlever le revêtement chromé des parts à encoller.

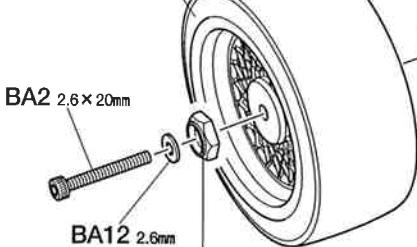


★メッキをはがします。
★Remove plating.
★Chromschicht abgeschabt werden.
★Enlever le revêtement chromé.



25

リヤホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)



ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundscheibe
Collier de roue

フロントホイール(細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundscheibe
Collier de roue



24

ホイールの組み立て
Wheel assembly
Zusammenbau des Rades
Montage des roues

★フロント、リヤ各2個ります。
★Make 2 each (front and rear).
★Je 2 Satz anfertigen (vorderen und hinteren).
★Faire 2 jeux de chaque (avant et arrière).

★タイヤをホイールのみぞにはめます。
★Fit into grooves.
★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
★Insérer dans les rainures.

《フロント》

Front
Vorne
Avant

TS-21
ゴールド
Gold
Doré

フロントホイール(細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

フロントタイヤ(細)
Front tire (narrow)
Vorderreifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

TS-21
ゴールド
Gold
Doré

《リヤ》
Rear
Hinten
Arrière

リヤタイヤ(太)
Rear tire (wide)
Hinterrad (breit)
Pneu arrière (large)

リヤホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

25

ホイールの取り付け
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

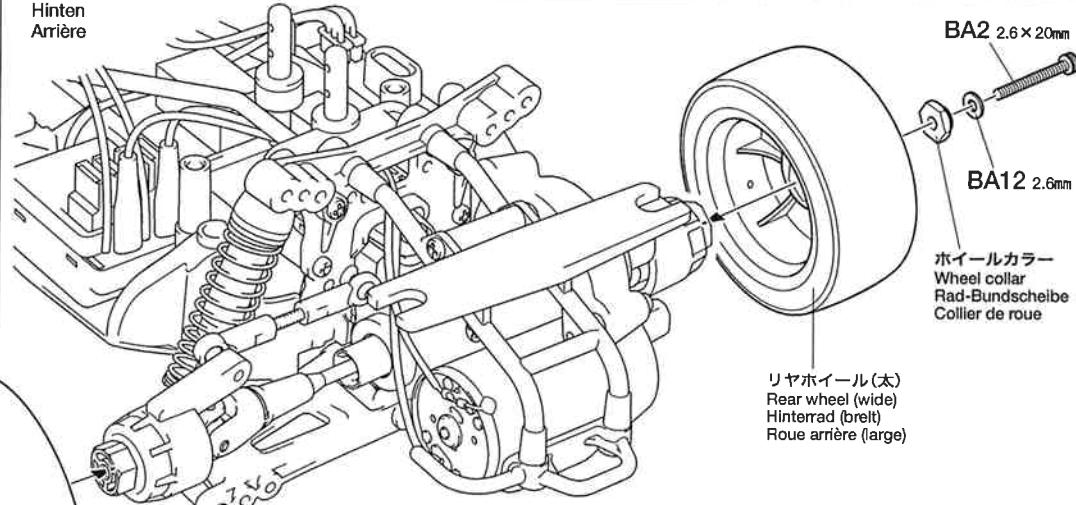
★フロント、リヤアクスルの組み立てで取り付けたBA2、BA12を外して、そのビス、ワッシャーを使用してホイールを取り付けます。

★Detach BA2 and BA12 used in assembling front and rear axles. Then, use these parts to attach wheels.

★Montieren Sie die beim Zusammenbau der Vorder- und Hinterachse verwendeten Teile BA2 und BA12 ab und verwenden Sie diese dann zum Befestigen der Räder.

★Enlever BA2 et BA12 utilisés lors de l'assemblage des axes avant et arrière. Utiliser ensuite ces pièces pour fixer les roues.

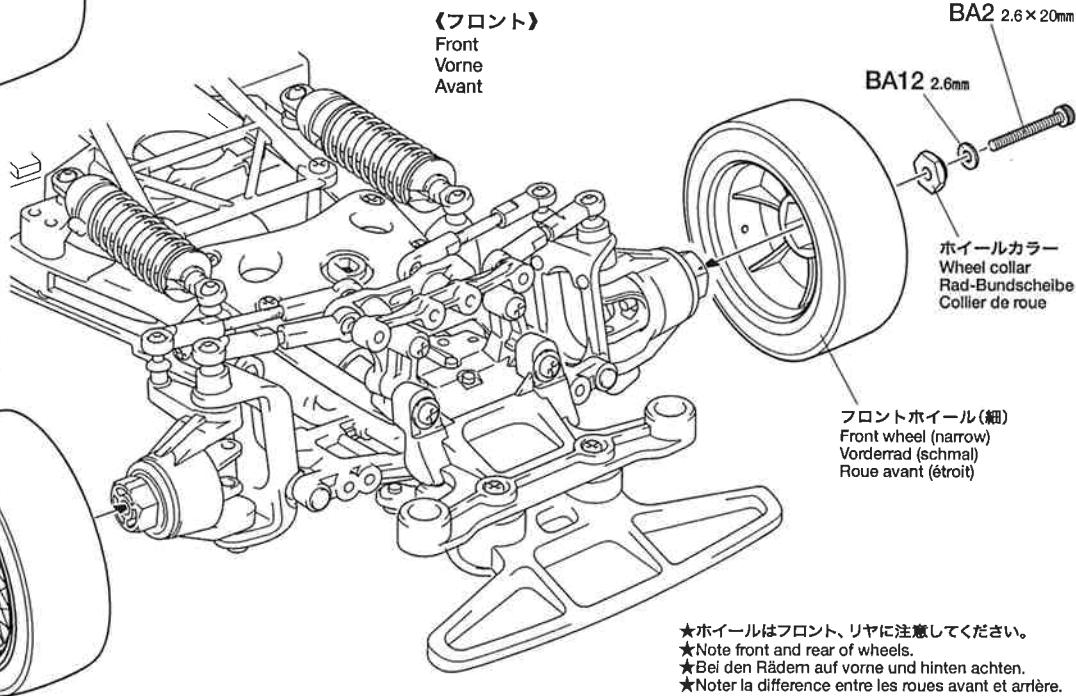
《リヤ》
Rear
Hinten
Arrière



BA2 2.6×20mm
BA12 2.6mm
ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundscheibe
Collier de roue

リヤホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

《フロント》
Front
Vorne
Avant



BA2 2.6×20mm
BA12 2.6mm
ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundscheibe
Collier de roue

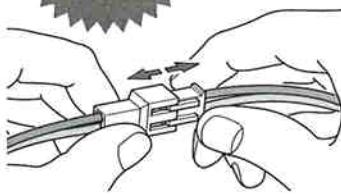
フロントホイール(細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

BA2 2.6×20mm
BA12 2.6mm
ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundscheibe
Collier de roue

フロントホイール(細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

★ホイールはフロント、リヤに注意してください。
★Note front and rear of wheels.
★Bei den Rädern auf vorne und hinten achten.
★Noter la difference entre les roues avant et arrière.

注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTION



走行用バッテリーをつないだままでおくと、車が暴走することがあります。走らせないときは、必ず走行用バッテリーのコネクターを抜いておきます。

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

Make sure to disconnect running battery when car is not being used. If left connected, car may suddenly runaway out of control causing serious injury.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

Stellen Sie sicher, dass der Stecker des Fahrakku getrennt wird, wenn das Fahrzeug nicht in Betrieb ist. Bleibt er angeschlossen, kann das Auto möglicherweise plötzlich unkontrolliert losfahren.

DECONNECTER LE PACK D'ACCUS LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

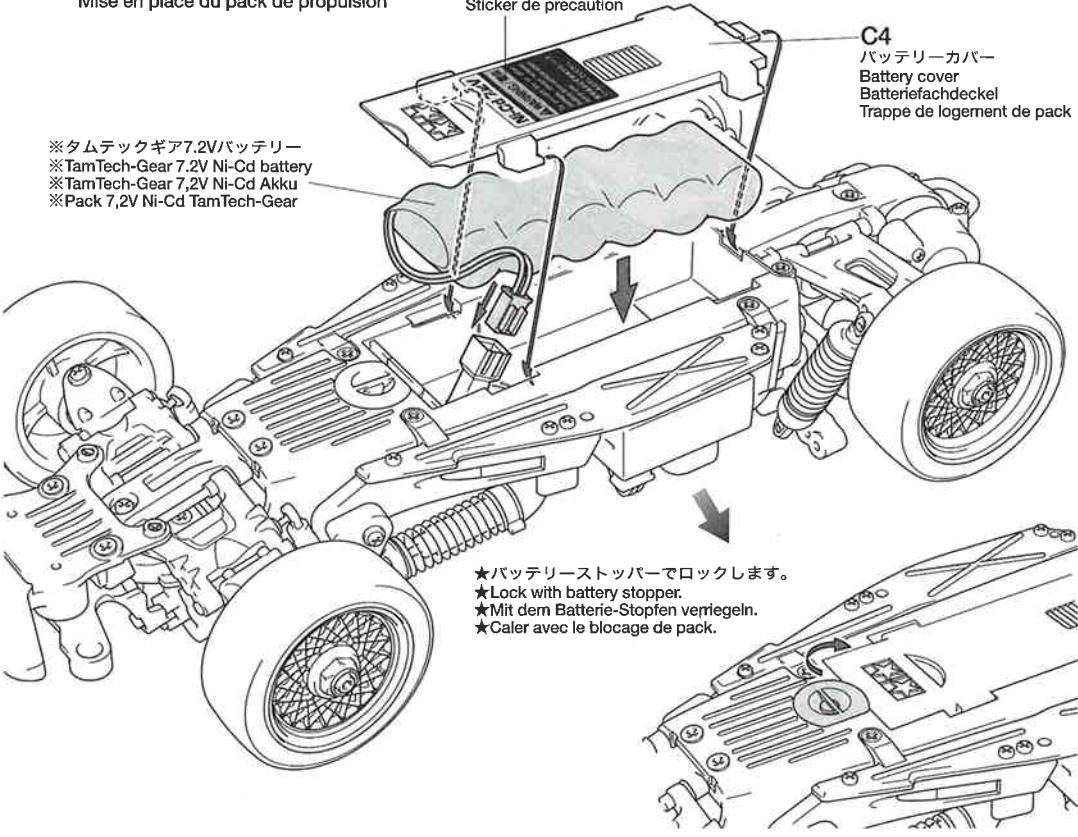
Veiller à débrancher le pack d'accus de propulsion lorsque la voiture n'est pas utilisée. Si le pack reste connecté, la voiture risque de démarrer inopinément et hors de contrôle.

26 走行用バッテリーの搭載 Installing battery Einlegen des Fahrakkus Mise en place du pack de propulsion

※タムテックギア7.2Vバッテリー
※TamTech-Gear 7.2V Ni-Cd battery
※TamTech-Gear 7.2V Ni-Cd Akku
※Pack 7.2V Ni-Cd TamTech-Gear

注意ステッカー④
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

C4
バッテリーカバー
Battery cover
Batteriefachdeckel
Trappe de logement de pack



27 ~ 33 ボディ金具袋詰を使用します

Metal parts bag / Metalteile-Beutel / Sachet de pièces métalliques

27

2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA5 ×2

2.6mmワッシャー[×]2
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Epingle métallique
BC10 ×2

アンテナキャップの取り付け

Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne

BD4 ×1
アンテナキャップ
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne

BD4
アンテナキャップ
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne
アンテナ線
Antenna cable
Antennenkabel
Fil d'antenne
アンテナパイプ
Antenna pipe
Antennenrohr
Gaine d'antenne

27 人形の取り付け Attaching driver figure Fahrerfigur-Einbau Fixation de la figurine du pilote

★プラスチック用接着剤で組み立ててください。
★Attach using plastic cement.
★Plastikkleber auftragen.
★Appliquer de la colle plastique.

●プラスチック用塗料で自由に塗装してください。
●Paint figure as you like using plastic paints.
●Lackieren Sie die Fahrerfigur nach Ihrem Ermessen unter Verwendung von Plastikfarben.
●Peindre la figurine comme souhaite à l'aide des peintures pour plastique.



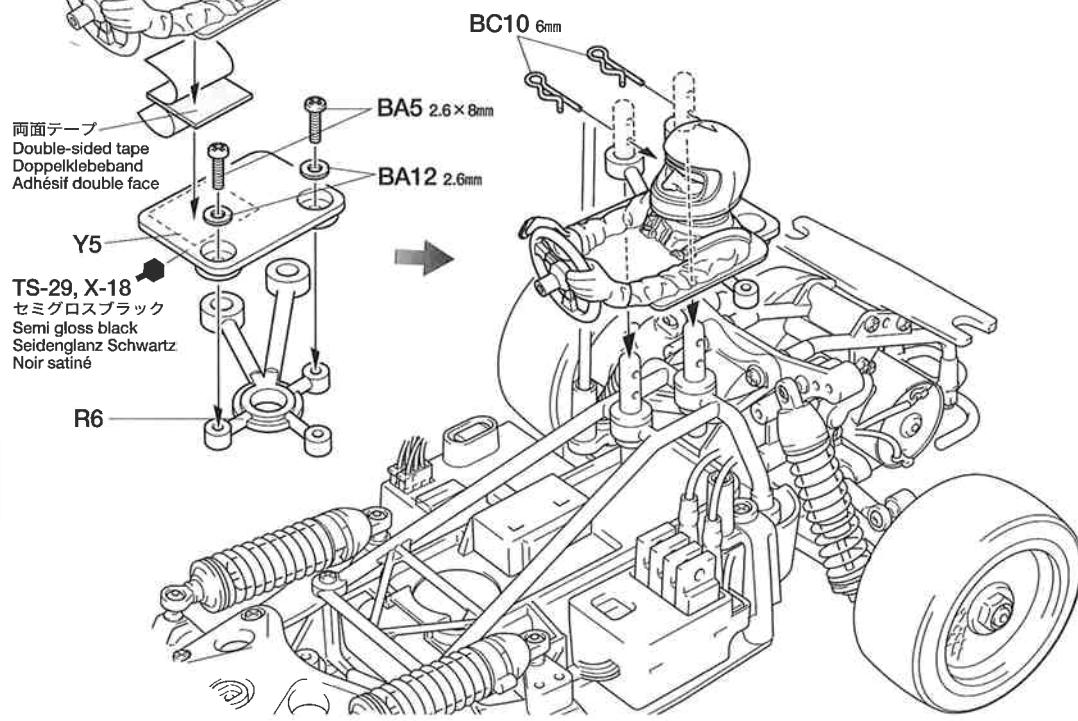
PAINTING

人形、サイドミラーやspoilerなどのプラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

●Paint plastic parts (rear spoiler & mirrors) using plastic paints.

●Plastikteile (Heckspoiler & Rückspiegel) mit Plastik-Farben bemalen.

●Peindre les pièces plastique (spoiler arrière et rétroviseurs) en utilisant des peintures pour maquettes plastique.



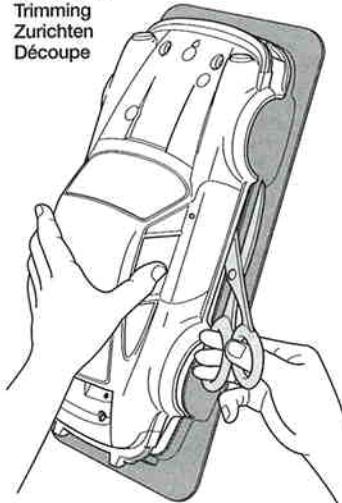
28

《切り取り》

Trimming

Zurichten

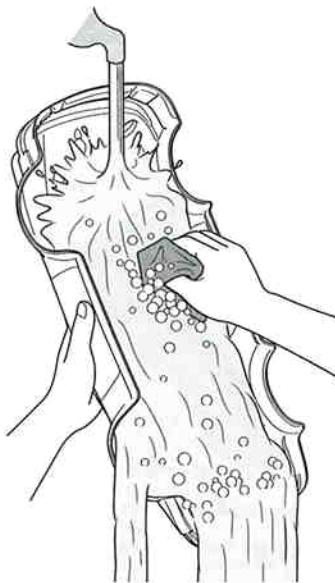
Découpe



★ハサミやカッターナイフで切りとります。
★Cut off using scissors or a modeling knife.
★Mit Messer oder Schere abschneiden.
★Découper en utilisant des ciseaux ou un cutter.

《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をおとします。水洗いをし洗剤分を洗い流して乾かしてください。



Preparing body for painting

★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry.

Vorbereitung der Karosserie für be-malung

★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.

Preparation de la carrosserie pour la mise en peinture

★Nettoyer entièrement la carrosserie avec du détergent, la rincer et laisser sécher.

PAINTING

のマークは塗装指示のマークです。
ボディの塗装にはポリカーボネート用塗料をお使い内側から塗装してください。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate.

Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Polycarbonat-Farben bemalen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures polycarbonate.

28

ボディの切り取りと塗装

Trimming and painting body

Zuschneiden und Lackieren der Karosserie

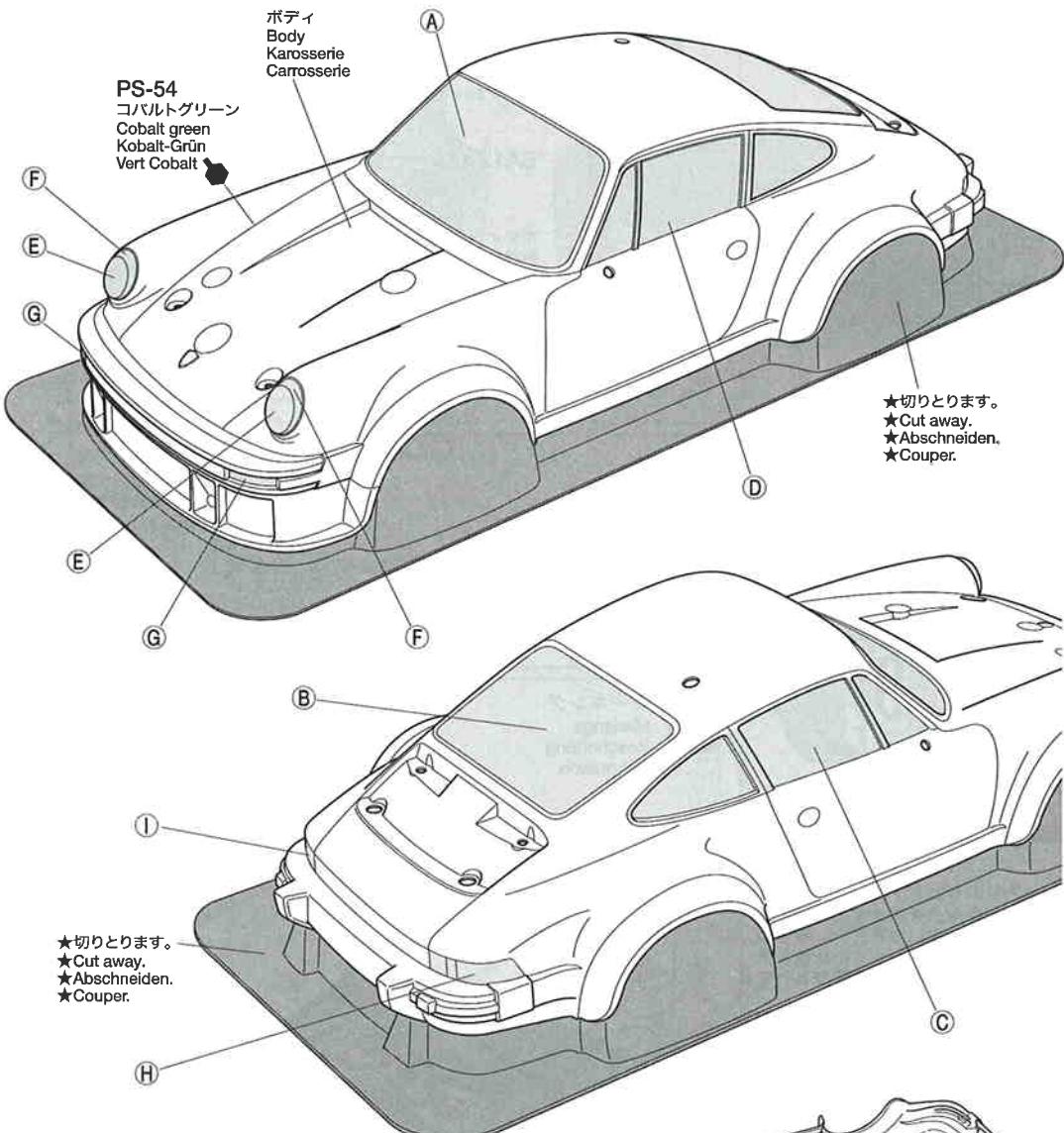
Découpe et peinture de la carrosserie

★Ⓐ～①はマスクシールの番号です。

★Ⓐ～① denotes number of masking seal.

★Ⓐ～① gibt die Nummer des Aufkleber.

★Ⓐ～① indique le numéro de masques.



《塗装の仕方》

How to paint

Lackier-Anweisung

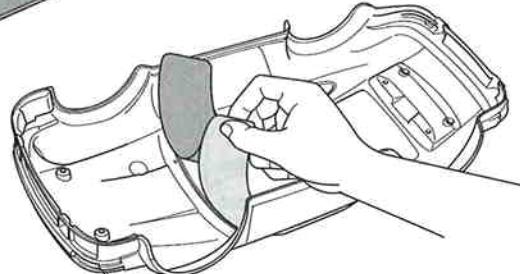
Comment peindre

- ① ★ウインドウ部分に内側からマスクシールを貼ります。

★Mask off window areas from inside using masking seals included in kit.

★Fenster von innen mit den im Bausatz enthaltenen Aufkleber abkleben.

★Masquer les zones vitrées à l'intérieur en utilisant les masques inclus dans le kit.

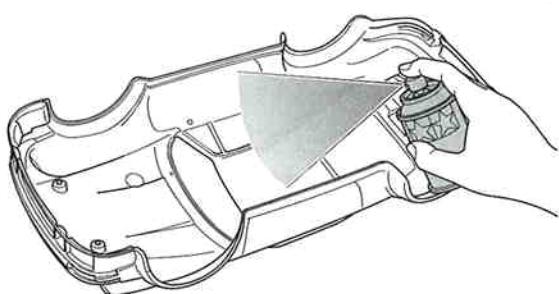


- ② ★ポリカーボネート塗料のコバルトグリーン(PS-54)をスプレー塗装します。スプレー塗装をするときはボディから30cm位はなし、一度に塗らず、数回にわけて塗るとよいでしょう。

★Spray PS-54 Cobalt Green from inside. When painting with spray, apply thin layer of paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★PS-54 Kobalt-Grün von Innen aufsprühen. Beim Lackieren mit Sprühfarben jeweils 2-3 -mal eine dünne Farbschicht aus 30 cm Abstand zur Karosserie auftragen.

★Vaporiser le PS-54 Vert Cobalt à l'intérieur. Pour peindre à la bombe, appliquer 2-3 fines couches successives à une distance de 30cm de la carrosserie.

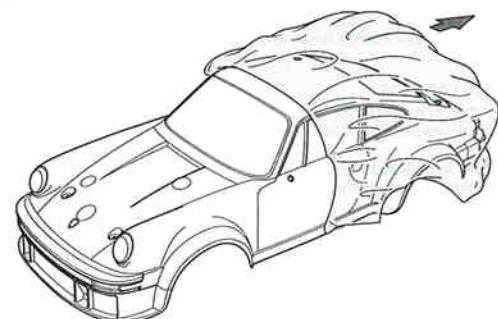


- ③ ★塗装が乾いたらマスクシールをはがします。塗装終了後にボディ表面の保護フィルムをはがしてください。

★After paint has cured, remove masking seals. Remove protective coating prior to adding stickers.

★Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen zu entfernen. Schutzfolie abziehen vor dem Anbringen der Aufkleber.

★Après séchage, enlever les caches. Enlever le film protecteur avant d'aposer des autocollants.



29

	2.6×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2.6mmワッシャー ^{x2} Washer Beiflagscheibe Rondelle
	6mmスナップピン ^{x2} Snap pin Federstift Epingle métallique

30

《カーノ.9》

Car No. 9
Auto Nr. 9
Voiture N° 9

★右側のカーノ.を下図の位置に貼ります。
 ★Attach car number (right) as shown.
 ★Auto Nr. (rechts) gemäß Abbildung anbringen.
 ★Apposer la voiture N° (droit) comme indiqué.



《マークのはりかた》

①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いて下さい。番号のついたマークは切りとってしまうとまたがえやすいので貼る順に切りとって下さい。

②裏紙の端の部分を少し切りとり指定された場所にはりあわせます。裏紙をついたまま位置をあわせて下さい。

③少しずつ裏紙をはがしながら場所がずれたり、マークの中に気泡が残ったりしないように注意しながら貼ってゆきます。

裏紙を一度に全部はがしてはることは、しわができるり気泡が残ったりする原因となります。

STICKERS

①Cut stickers along colored edge so the transparent film is removed.

②Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.

③Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body.

If the lining is completely removed in advance, the sticker may become wrinkled or contain unwanted air bubbles.

STICKER

①Die Sticker an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.

②An einer Kante die Unterlage etwas abziehen und Sticker richtig auf die Karosserie legen.

③Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Sticker nicht verschiebt und daß keine Luft unter dem Sticker kommt - sonst gibt es Luftpblasen.

Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Sticker zusammenkleben.

MOTIFS ADHESIFS

①Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

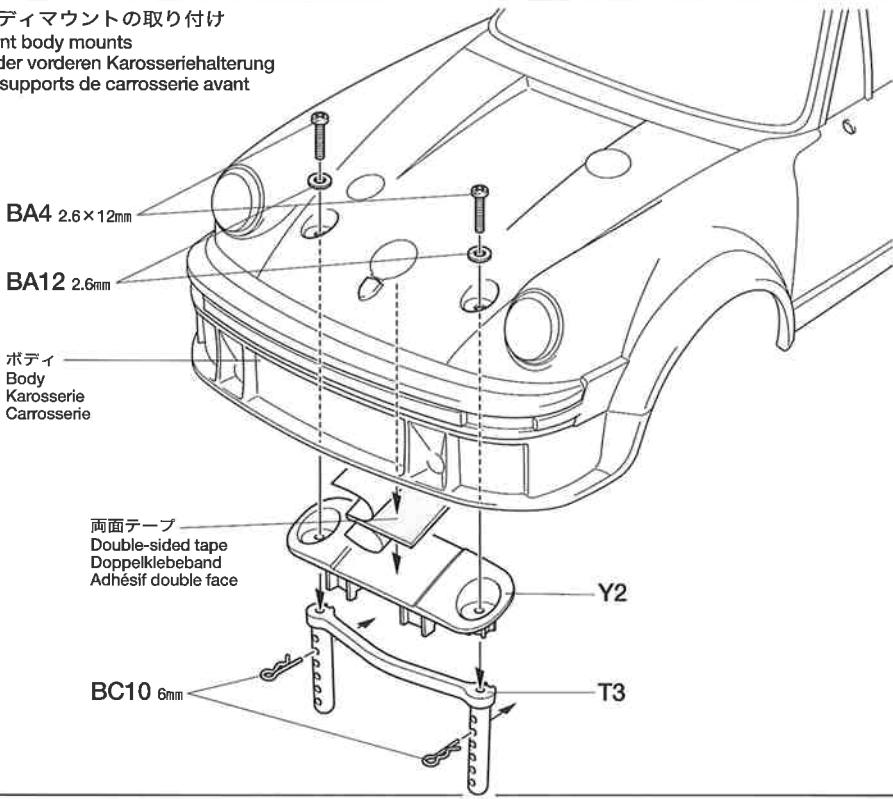
②Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.

③Retirer lentement le papier de protection en veillant à ce que le motif ne se déplace pas sur la carrosserie.

En retirant entièrement à l'avance le papier de protection, le film risque de former des plis ou de retenir des bulles d'air indésirables.

29

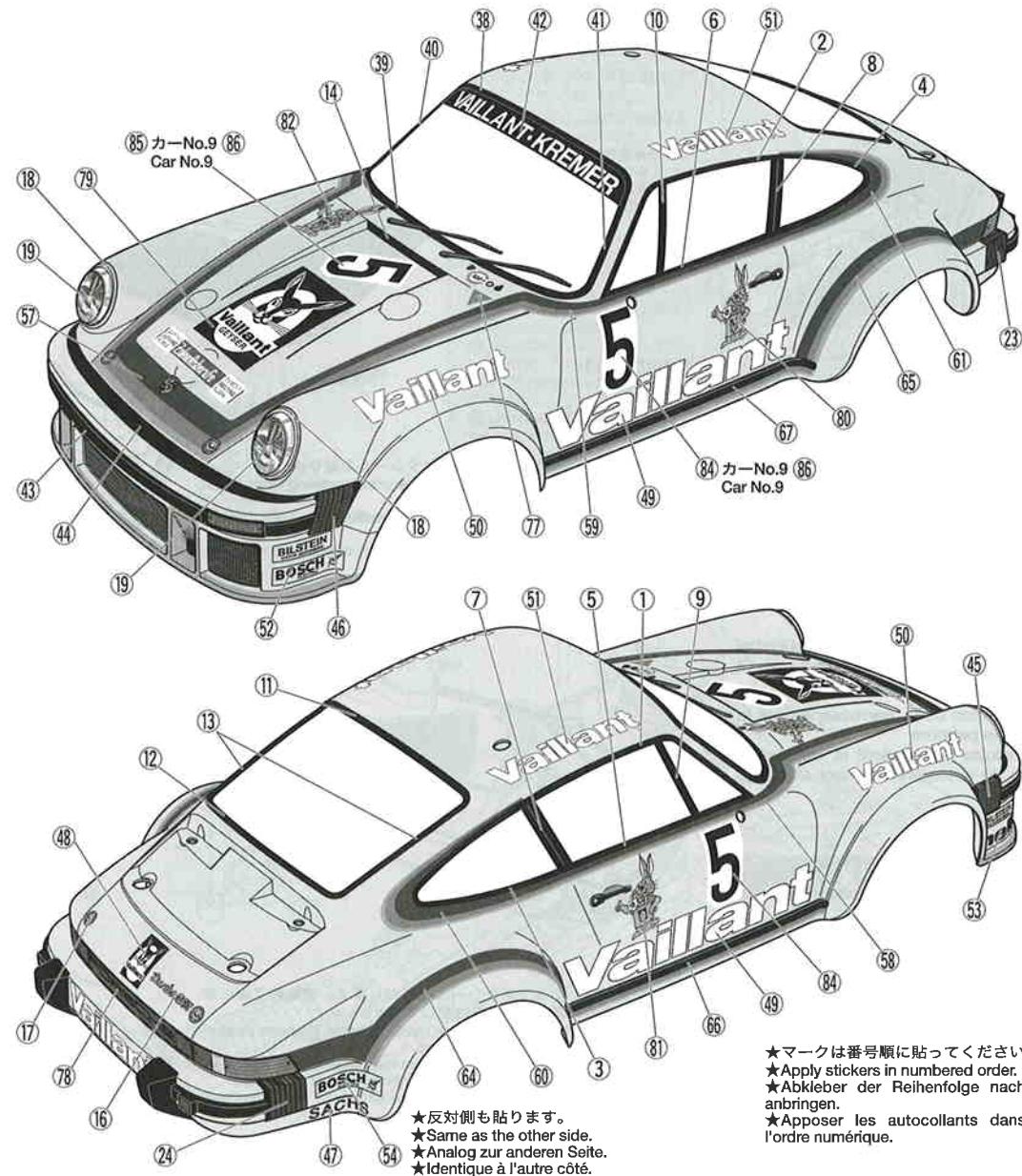
フロントボディマウントの取り付け
Attaching front body mounts
Anbringung der vorderen Karosseriehalterung
Fixation des supports de carrosserie avant



30

マーキング
Markings
Beschriftung
Décoration

★ライトケースを付けない場合は⑯の代わりに⑰～㉑を貼ります。
 ★Apply sticker ⑰ - ㉑ when not using LED lights. Do not apply stickers ⑯.
 ★Wenn Sie kein LED benutzen die Abkleber ⑰ - ㉑ anbringen. Die Aufkleber ⑯ nicht verwenden.
 ★Apposer les autocollants ⑰ - ㉑ si les DELs n'est pas installé. Ne pas appliquer le autocollant ⑯.



《マーク⑧》
Sticker ⑧

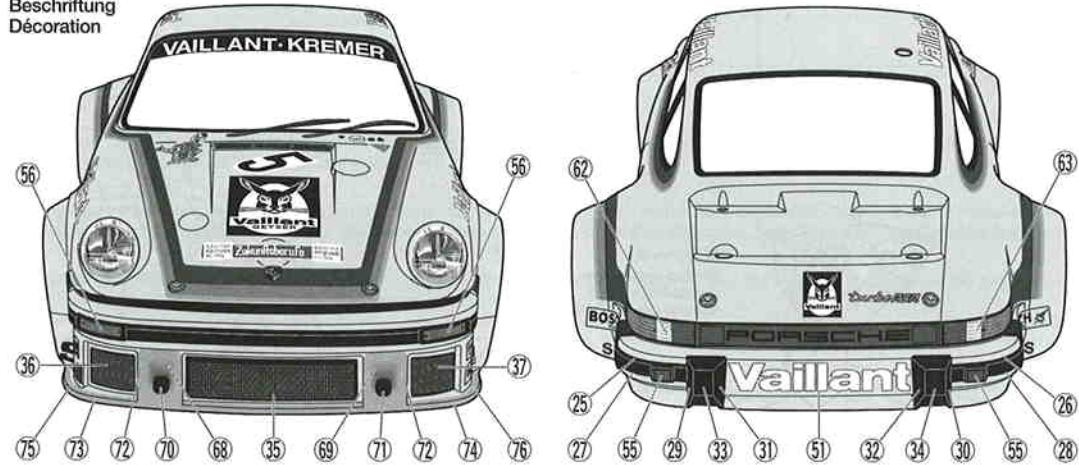
★指定色以外のカラーで塗装する際にフロントボディマウント用の凹部分に貼ります。ポリカーボネート用塗料で塗装してご利用ください。

★When painting body with color other than PS-54, apply sticker ⑧ to cover the recessed front body mounts. The sticker can be painted with polycarbonate color.

★Wird die Karosserie mit anderer Farbe als PS-54 lackiert, den Aufkleber ⑧ zum Abdecken der ausgeschnittenen vorderen Karosserie-Halterungen verwenden. Der Aufkleber kann mit Polykarbonatfarbe überlackiert werden.

★Pour peindre la carrosserie dans une autre teinte que PS-54, apposer le sticker ⑧ pour recouvrir les supports de carrosserie. Le sticker peut être peint avec une peinture polycarbonate.

マーキング
Markings
Beschriftung
Décoration



31

	2.6×8mm丸ビス BA5 × 2
	2.6×10mmタッピングビス BD1 × 2
	2.6mmワッシャー BA12 × 2
	3mmOリング(黒) BD3 × 2
	スナップピン(小) BD5 × 2

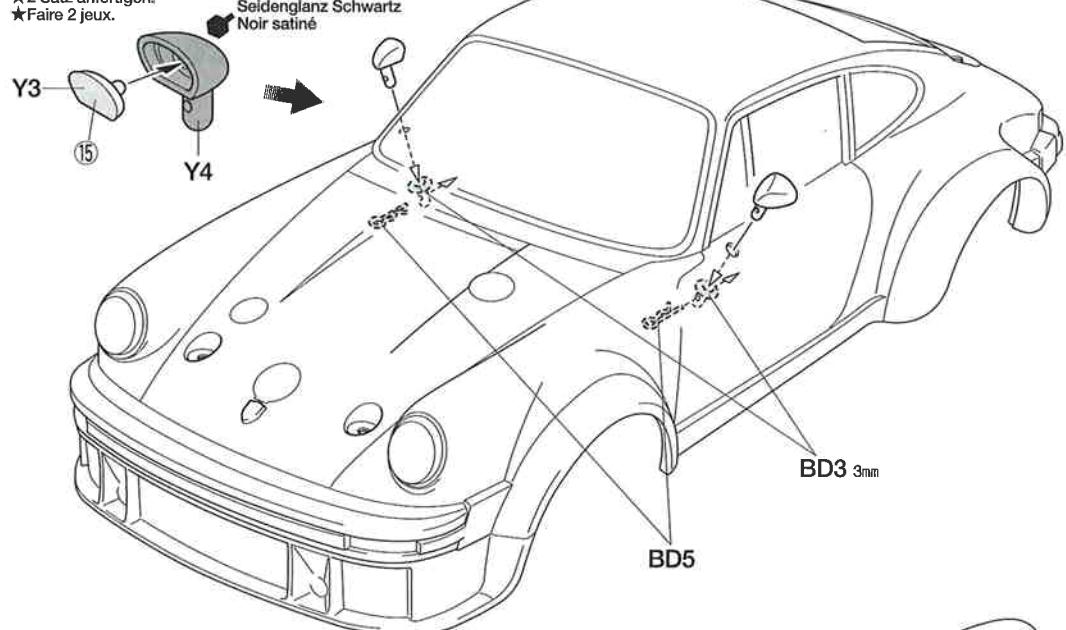
31

ボディ部品の取り付け
Attaching body parts
Karosserieteile-Einbau
Fixation des accessoires

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

TS-29, X-18
セミグロスブラック
Semi gloss black
Seidenglanz Schwarz
Noir satiné

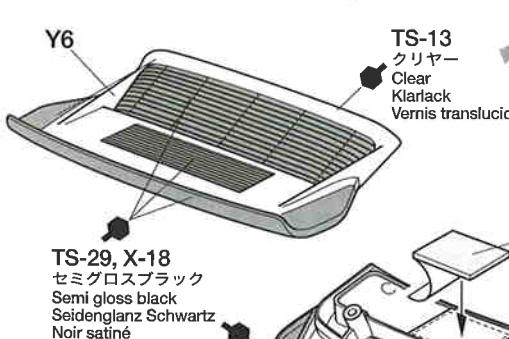
★ボディ内側で固定します。
★Secure using snap pins as shown.
★Mit Federstift wie gezeigt halten.
★Fixer avec les épingle métalliques comme indiqué.



PAINTING

《spoiler》
Rear spoiler
Hinterer Spoiler
Spoiler arrière

グリーン部分をクリヤー塗装をしてきれいに仕上げてください。
Spray with TS-13 Clear to achieve glossy finish on green areas.
Mit TS-13 Klarlack einsprühen, um auf den grünen Bereichen eine glänzende Oberfläche zu erhalten.
Vaporiser du vernis TS-13 pour obtenir un fini brillant sur les parties vertes.



TS-29, X-18
セミグロスブラック
Semi gloss black
Seidenglanz Schwarz
Noir satiné

TAMIYA COLOR
タミヤカラー(アクリル塗料ミニ)

滑らかな筆使いに加え、筆ムラや温気による
カブリがほとんどないのが特長の水溶性塗料。
使いやすい10ml入りで、スプレー塗装もOK

10ml

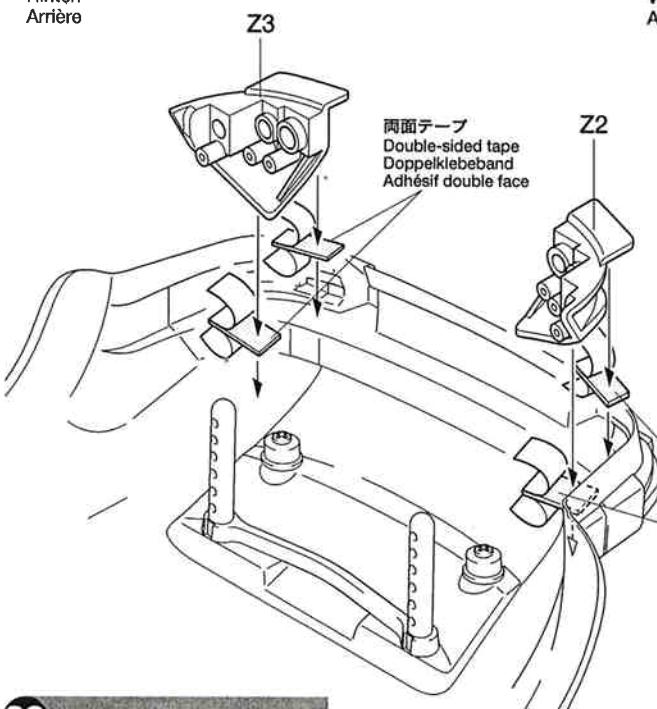
10ml</

32

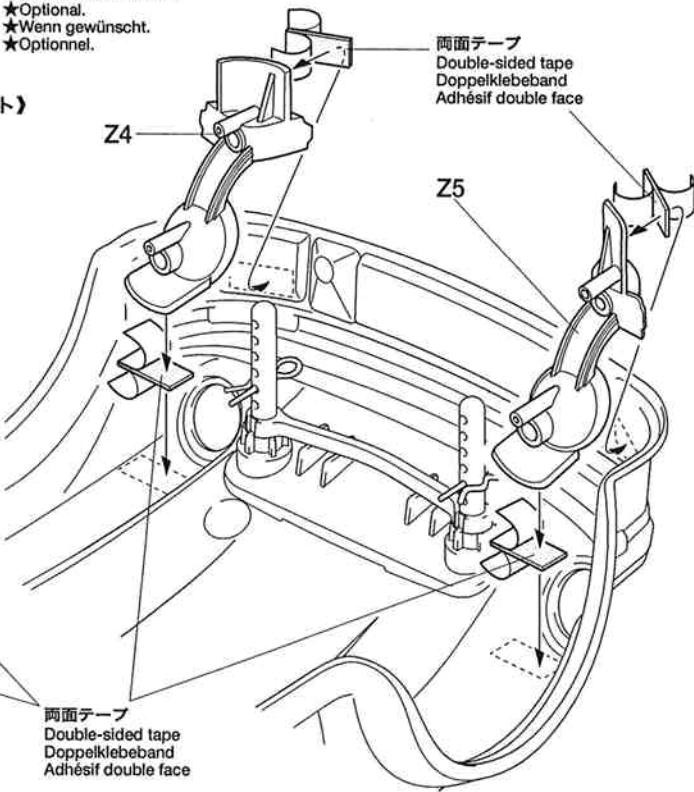
ライトケースの取り付け
Headlight case
Scheinwerfer-Gehäuse
Boite de phare

- ★取り付けは自由です。
- ★Optional.
- ★Wenn gewünscht.
- ★Optionnel.

《リヤ》
Rear
Hinten
Arrière



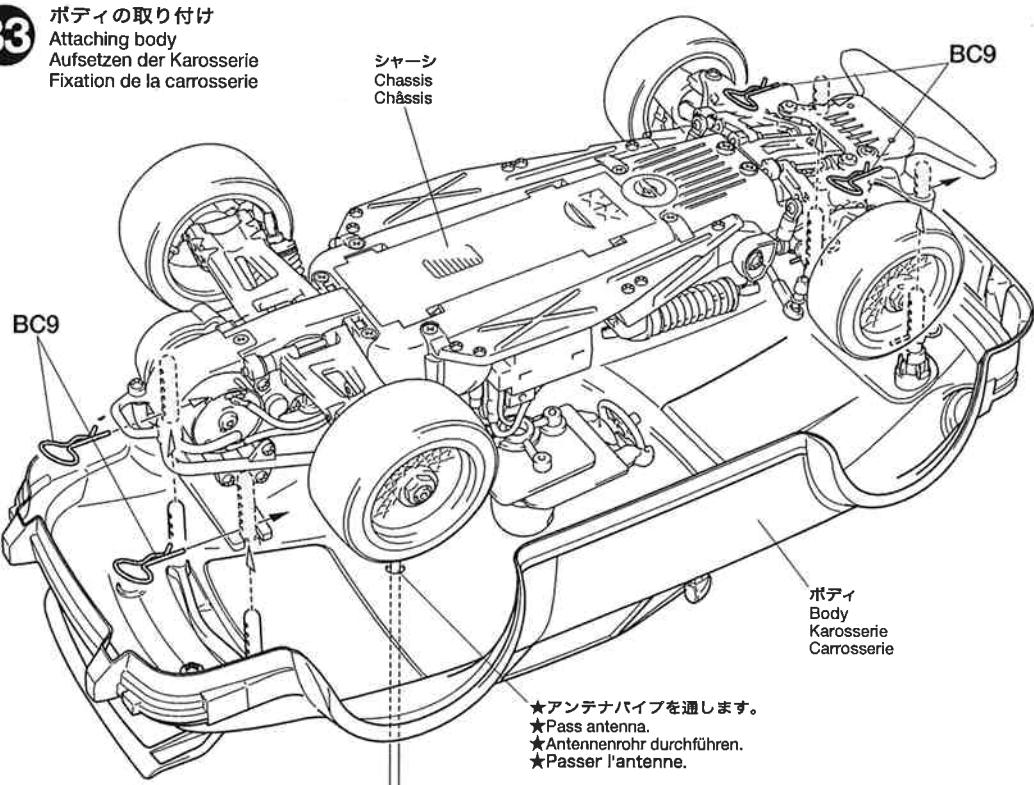
《フロント》
Front
Vorne
Avant



33

ボディの取り付け
Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

BC9 x 4
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)



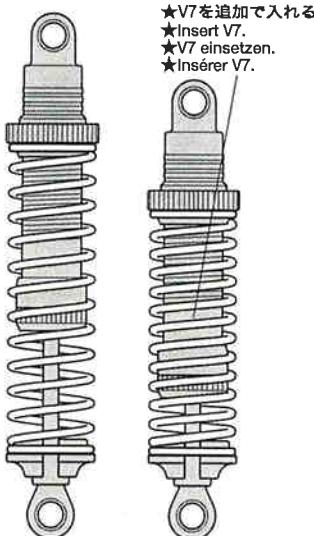
OPTIONS

OG.13 GB-01エアレーションオイルダンパー
4013 GB-01 Aeration Oil Filled Damper

フロント(長)
Front (long)
Vorne (lang)
Avant (long)

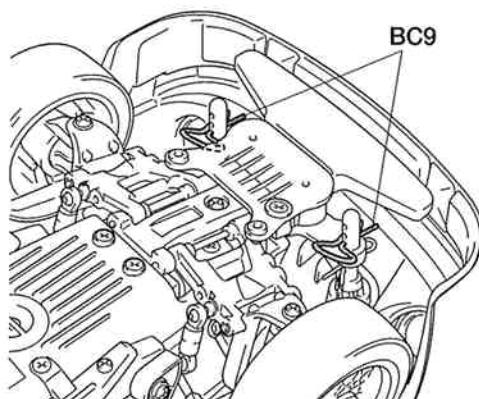
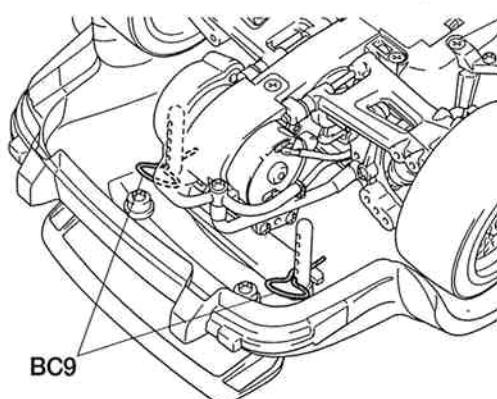
リヤ(短)
Rear (short)
Hinter (kurz)
Arrière (court)

★V7を追加で入れる。
★Insert V7.
★V7 einsetzen.
★Insérer V7.



★本キットのコイルスプリングを使用して図の長さに組み替えて取り付けてください。
★Use coil spring included in kit and assemble as shown above.
★Spiralfeder verwenden (im Bausatz enthalten). Wie obenstehend zusammenbauen.
★Utiliser le ressort hélicoïdal inclus dans le kit et assembler comme montré.

タミヤインターネット
ホームページアドレス
www.tamiya.com



Setting-up

シャーシのセッティング

RCカーはドライバーの操縦の仕方や路面コンディションなどの様々な条件によって、その特性が変わってきます。自分のもっともコントロールしやすいマシンに仕上げていくのがセッティング。組み立て図中に示した各部の寸法やダンパーの調整を基本に、セッティングを進めてください。

SETTING-UP THE MODEL

To greatly enhance the overall performance of your car, it is necessary to tune the vehicle to the track (and its surface conditions) on which you will be racing. Make adjustments referring to the instruction manual, keeping in mind that "balance" is the key word.

ANPASSUNG DES MODELLS

Um die allgemeine Leistung Ihres Wagens stark zu verbessern, ist es notwendig, das Fahrzeug auf den Untergrund (und die Oberflächenstruktur), auf dem Sie Rennen fahren wollen, abzustimmen. Für die Veränderungen beziehen Sie sich bitte auf die Gebrauchsanweisung, und denken Sie daran, daß "Balance" das Schlüsselwort ist.

REGLAGE DU MODELE

Pour améliorer les performances générales de votre voiture il est impératif de l'adapter aux conditions du terrain où auront lieu les évolutions. Effectuer les réglages en vous référant au manuel d'instructions en ayant en permanence à l'esprit que "l'équilibre" est l'idée directrice.

●タイヤを選ぶ

セッティングの第一段階は路面にあったタイヤを選ぶことです。同じタイヤでもインナースポンジ、モールドインナーの硬さを変えることによってセッティングの幅が広がります。路面温度等によってタイヤを使い分けてください。

●TIRES

Tires have a great influence on the performance of the car. Settings can be made by choosing different inner sponge or tire insert (soft, medium and hard). Select the right tires (separately available) according to the track surface you are racing on.

●REIFEN

Reifen beeinflussen die Leistung des Autos ganz wesentlich. Einstellungen können auch durch Wahl unterschiedlicher Schaumgummi-Reifeneinlagen (weich, mittel und hart) vorgenommen werden. Wählen Sie die (getrennt erhältlichen) richtigen Reifen entsprechend dem Streckenbelag, auf dem Sie Rennen fahren.

●PNEUS

Les pneus influent considérablement sur les performances de la voiture. Des ajustages sont possibles avec différents types de garnitures mousse ou inserts (souples, medium et durs). Choisir les pneus appropriés (disponibles séparément) en fonction de la surface de la piste.

●車高・リバウンドストローク

車高・リバウンドストロークはコーナーリングや加速、ブレーキングの車の姿勢変化に影響します。

車高はダンパースプリングの硬さ、張りで調整し、フロントリバウンドストロークはアーム下のBC3(3×8mmホローピース)で調整します。

●GROUND CLEARANCE AND REBOUND STROKE

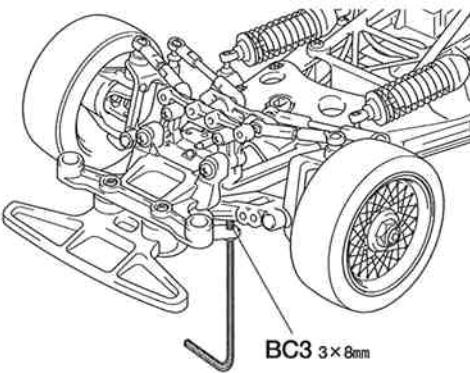
Ground clearance and/or rebound stroke has a great effect on stability during cornering, acceleration, and braking. Ground clearance can be adjusted by altering damper spring tension and stiffness. Rebound stroke can be adjusted by rotating 3x8mm screw on suspension arms.

●BODENFREIHEIT UND AUSFEDERUNGSHUB

Die Bodenfreiheit und der Ausfederungshub kann großen Einfluss auf die Fahrsicherheit in Kurven, sowie beim Beschleunigen und Bremsen haben. Die Bodenfreiheit lässt sich an der Schraubenfeder einstellen. Der Ausfederungshub kann mit der 3x8mm Schraube auf dem Querlenker eingestellt werden.

●LA GARDE AU SOL ET LE REBOND

La garde au sol et/ou le rebond ont une incidence importante sur la stabilité en virage, accélération et freinage. L'ajustement de la garde au sol s'effectue par le ressort hélicoïdal. Le rebond se règle au moyen de la vis 3x8mm sur le bras de suspension.



●ト一角 (トイイン・トイアウト)

トイインをつけた場合、直進性が良くなり、ステアリングの切り始めの反応がおだやかになります。トイアウトにした場合は、逆にステアリングの反応がシャープになります。ただし、どちらもつけすぎると抵抗になってスピードを低下させたり、アンダーステアやオーバーステアが強くなってしまい、操作難しくなる特性になってしまいます。このシャーシでは、ほんのわずかなトイアウトをつけておくのが良いでしょう。

●TOE-IN AND TOE-OUT

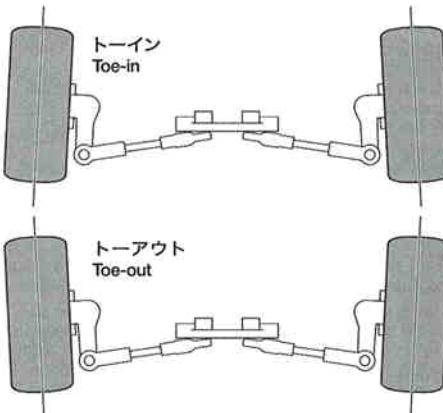
Adjusting the car to toe-in a little, by pointing the wheels inwards, provides the car with good straight running and moderate steering. Toe-out, which points the wheels outwards, gives sharp steering response. Begin with a little toe-out and work from there.

●VORSPUR UND NACHSPUR

Geringfügige Einstellung der Räder nach innen sorgt für guten Geradeauslauf und gemäßigte Lenkeigenschaften. Bei der Nachspur (Räder zeigen leicht nach außen) zeigt sich eine scharfe und harte Lenkung. Seien Sie vorsichtig, nicht zu übertreiben, fangen Sie mit leichter Nachspur an, und orientieren Sie sich vor dort aus.

●PINCEMENT ET OUVERTURE

On optera pour un léger pincement (orientation des roues vers l'intérieur) qui assure un meilleur comportement en ligne droite sans trop altérer celui en virage ou une ouverture (orientation des roues vers l'extérieur) qui génère une réponse rapide et précise en courbe. Dans l'une ou l'autre des alternatives, ne pas atteindre des angles trop importants. Commencer le réglage par un léger ouverture et corriger par étapes.



●キャンバー角

コーナリング中のマシンには遠心力が働くため、車体がコーナーの外側に傾きます。このとき、タイヤにキャンバー角をつけることで接地面積を変え、タイヤのグリップ力を増やしたり減らしたりすることができます。

●CAMBER ANGLE

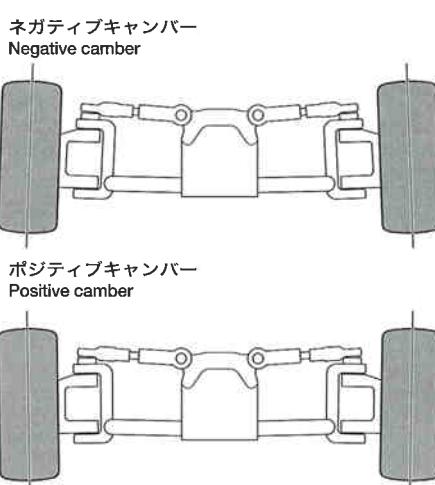
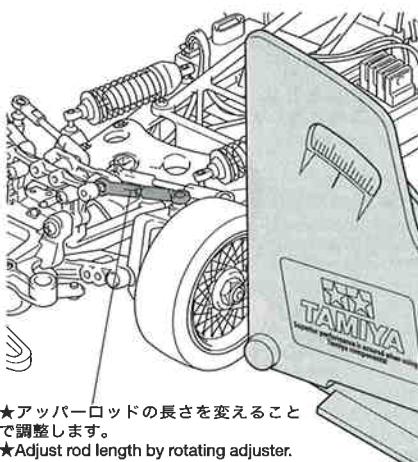
While taking the corners, the car is forced to go outwards, causing instability. The area of contact on each tire is determined by the camber angle, and therefore the traction of the tires can be made greater or lesser by adjustment of camber angle.

●KRÜMMUNGSWINKEL

Bei Durchfahren von Kurven wird das Fahrzeug nach Außen gezwungen, was Instabilität verursacht. Die Kontaktfläche jeden Reifens wird vom Krümmungswinkel bestimmt, und so kann die Bodenhaftung der Reifen durch die Veränderung des Krümmungswinkels erhöht oder verringert werden.

●ANGLE DE CARROSSAGE

En virage, la voiture a tendance à s'échapper vers l'extérieur causant une instabilité. La surface de contact de chaque pneu est déterminée par l'angle de carrossage. En conséquence, la traction des pneus peut être augmentée ou diminuée en faisant varier l'angle de carrossage.



PORSCHE TURBO RSR TYPE 934

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

●Avoid running the car in crowded areas and near small children.

●Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it's driving, flying, or sailing.

●Avoid running in standing water and rain. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly in a dry shaded area.

R/C OPERATING PROCEDURES

① Extend antenna and switch on transmitter.

② Switch on receiver.

③ Inspect operation using transmitter before running.

④ Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.

⑤ Reverse sequence to shut down after running.

⑥ Make sure to disconnect/remove all batteries.

⑦ Completely remove sand, mud, dirt etc.

⑧ Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.

⑨ Store the car and batteries separately when not in use.

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

●Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.

●Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.

●Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

① Senderantenne ausziehen und Sender einschalten.

② Empfänger einschalten.

③ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

④ Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimmung geradeaus fährt.

⑤ Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

⑥ Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

⑦ Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

⑧ Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.

⑨ Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt wahren.

MESURES DE SECURITE

Veuillez respecter impérativement les règles de sécurité suivantes lors de l'utilisation de votre ensemble R/C.

●Eviter de faire évoluer la voiture à proximité de jeunes enfants ou dans la foule. Ne jamais utiliser sur la voie publique!

●Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.

●Ne jamais faire évoluer le modèle sous la pluie ou sur une surface mouillée. Si le moteur, les accus, le récepteur ou les servos prenent l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

① Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.

② Mettre en marche le récepteur.

③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.

④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.

⑤ Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C.

⑥ Assurez-vous que les batteries soient bien débranchées et sortez-les du modèle.

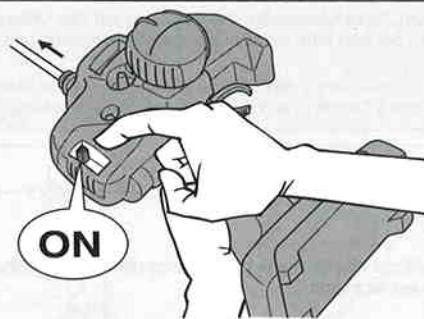
⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

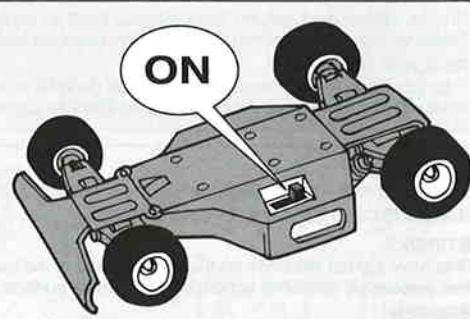
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

『RCカーの走らせかた』

★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



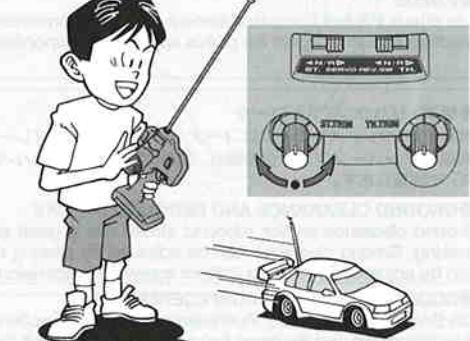
①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



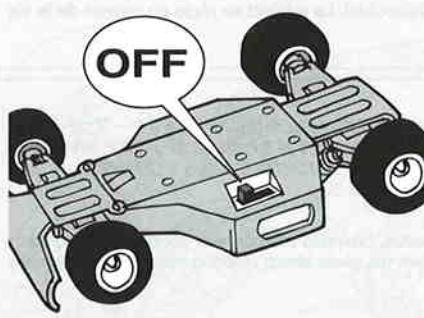
②次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



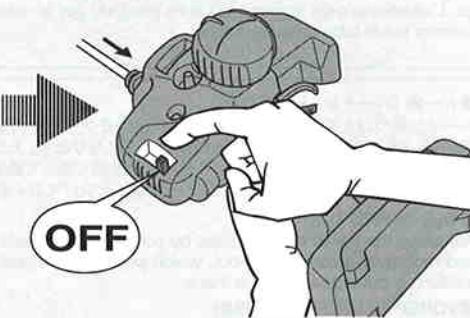
③走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



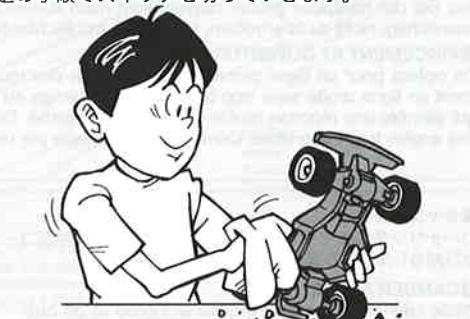
④ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



⑤走行を終わらせる時は、かならず走らせる時の逆の手順でスイッチを切っていきます。



⑥走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



⑦RCカーについていた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



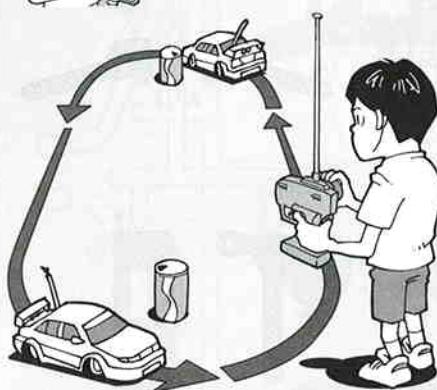
⑧ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



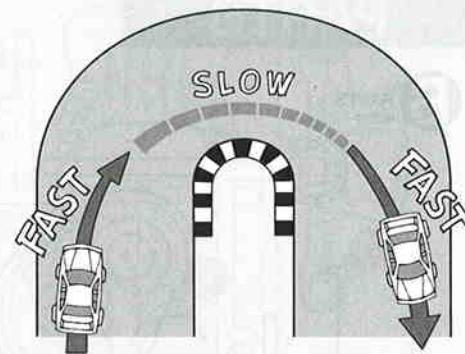
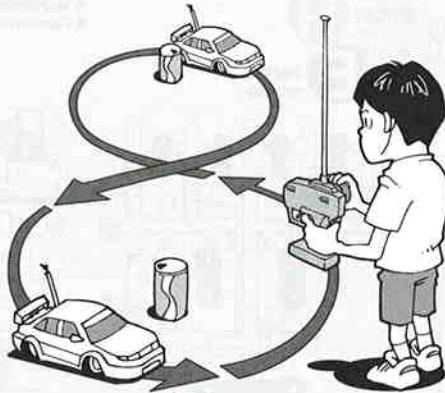
⑨あとかたづけをしっかりしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINEMENT



● 大きく楕円を描くように走らせてみよう。
● Practice to achieve a large regular oval.
● Über Sie, bis Sie ein sauberes Oval fahren können.
● Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.



●コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くとよいでしょう。

●Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.

●Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.

●Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".

●Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

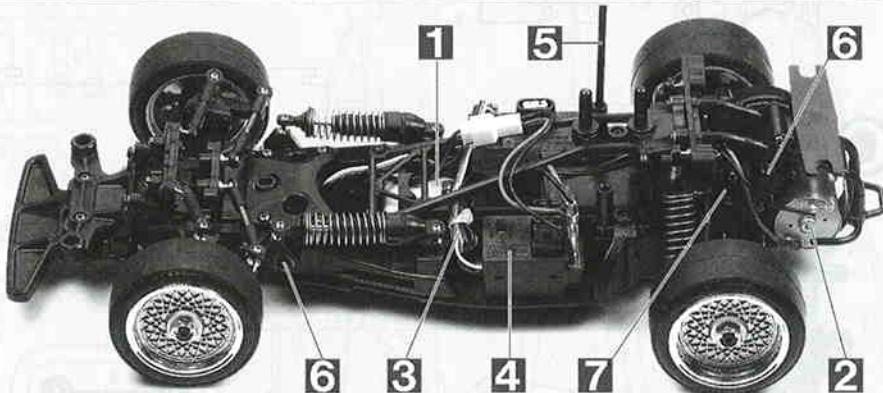
トラブルチェック
TROUBLE SHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNE

★おかしいな?と思ったときは、車(R/Cカー)を修理に出すまえに、下の表を見てトラブルチェックを行ってください。

★Before sending your R/C model in for repair, check it again using the below diagram.

★Bevor Sie Ihr Modell zur Reparatur einsenden, prüfen Sie es nochmals selbst entsprechend der folgenden Anleitung.

★Avant de renvoyer votre modèle R/C pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.

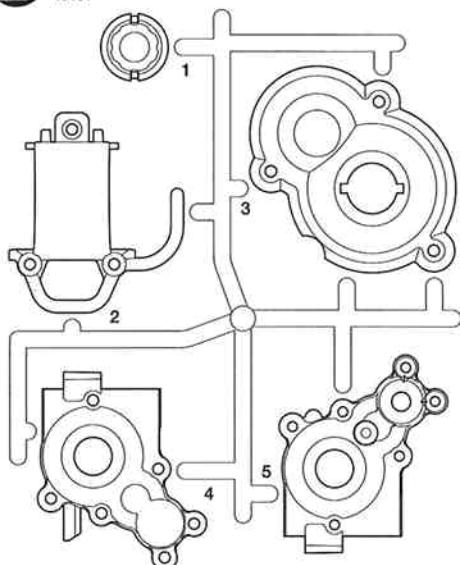


車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDIY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargé.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	アンプが故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	アンプのメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	4
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナのはびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne sur l'émetteur ou le récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのばしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	5
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	1
	回転部(ギヤなど)の組み立てがしっかり出来ていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassembliez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	6
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけてください。 Apply grease. Fettten. Graisser.	7
	近くで別のR/Cモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.	

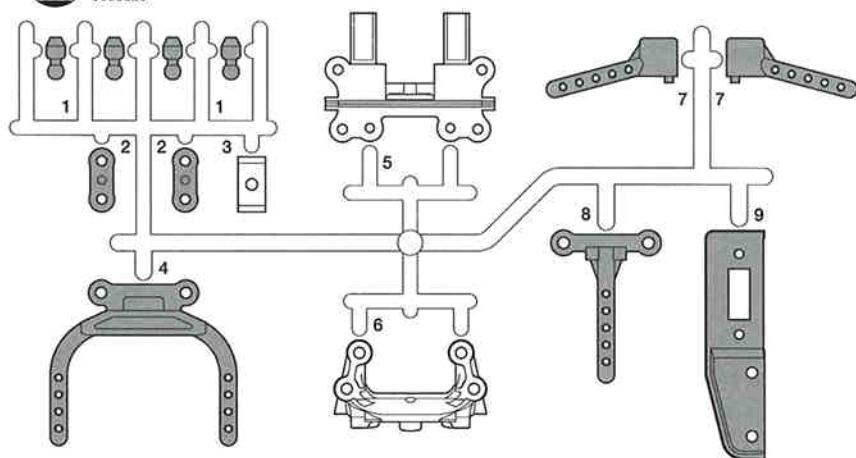
PARTS

★製品改良のためキットは予告なく、仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

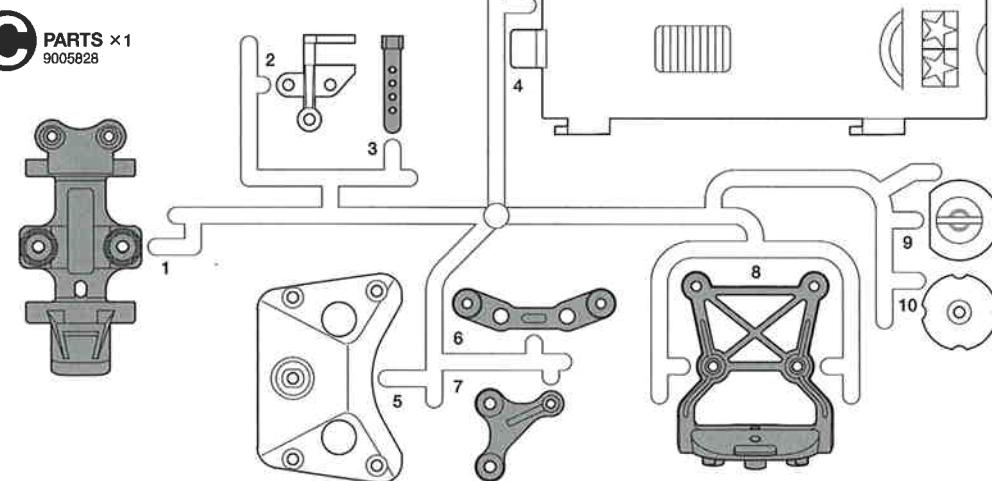
B PARTS ×1
40101



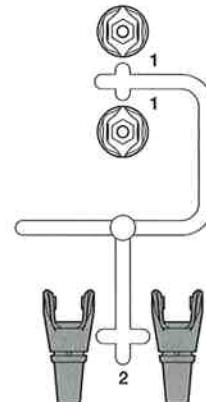
E PARTS ×1
9005829



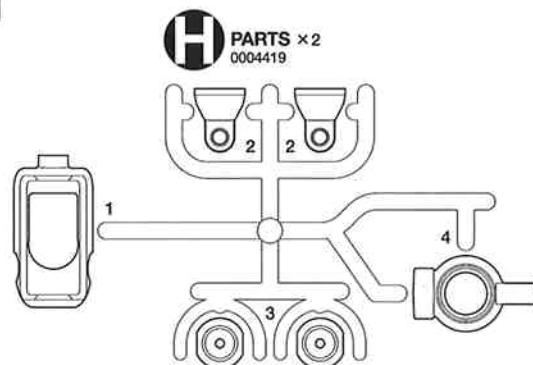
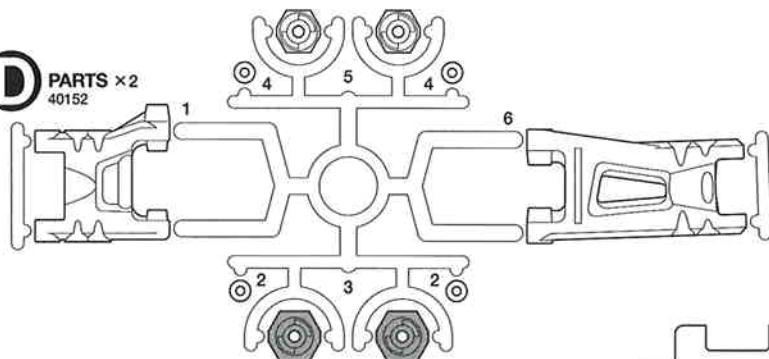
C PARTS ×1
9005828



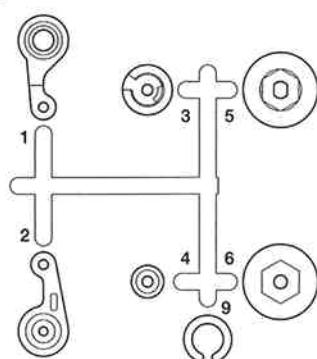
F PARTS ×1
0004417



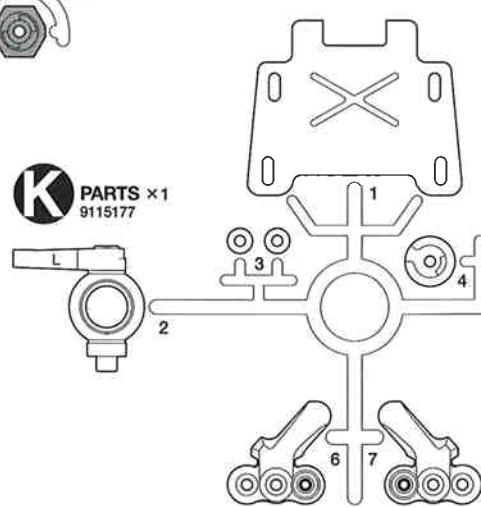
D PARTS ×2
40152



J PARTS ×1
0115358



K PARTS ×1
9115177



■
不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisées.

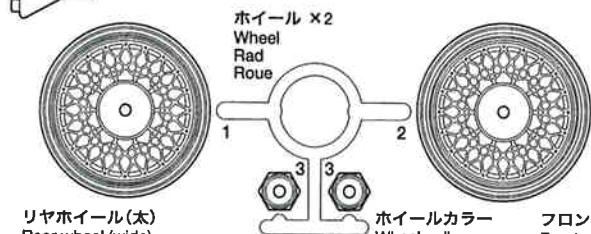
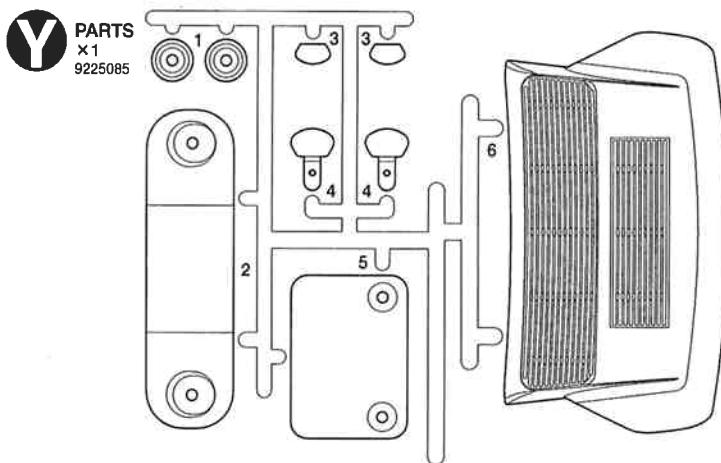
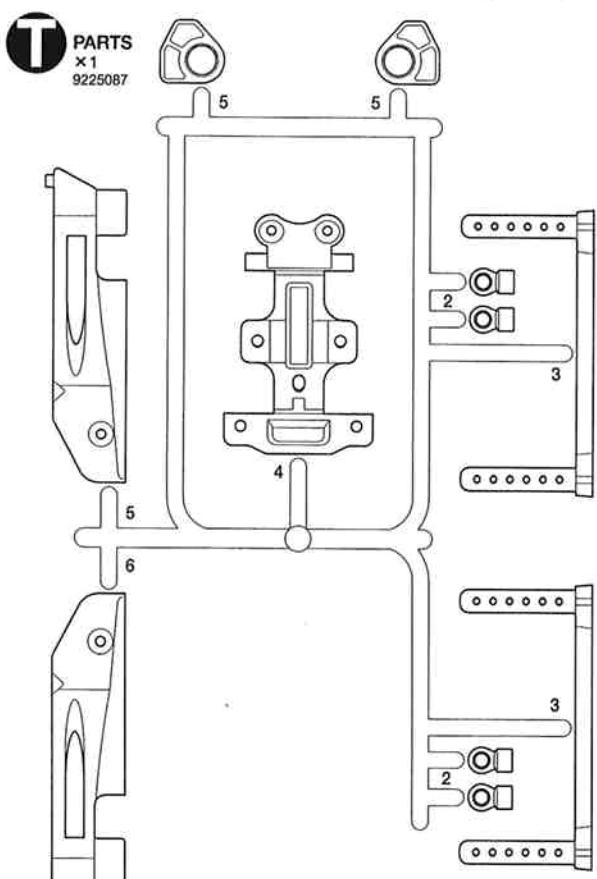
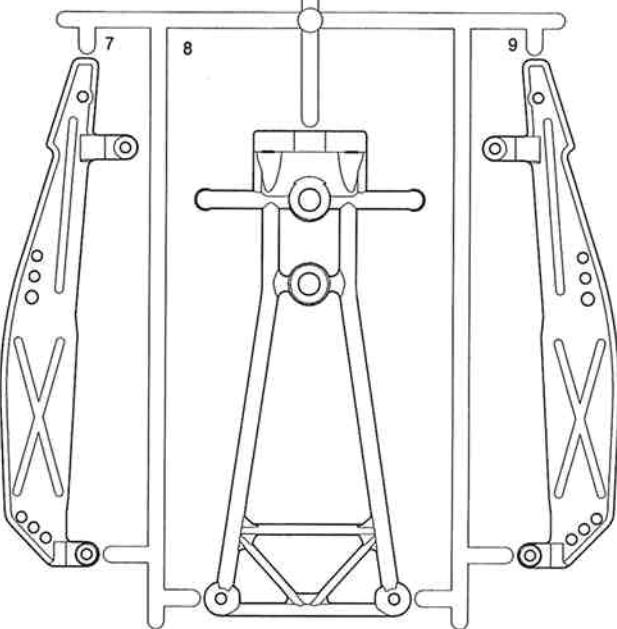
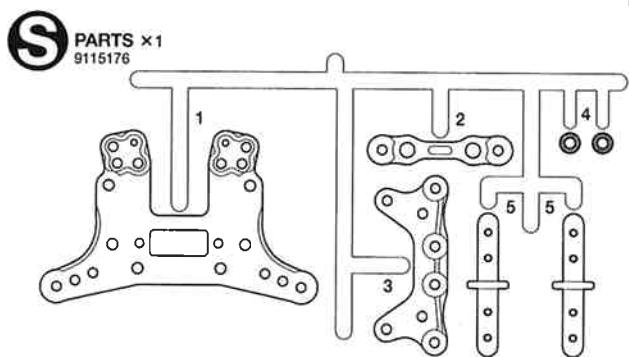
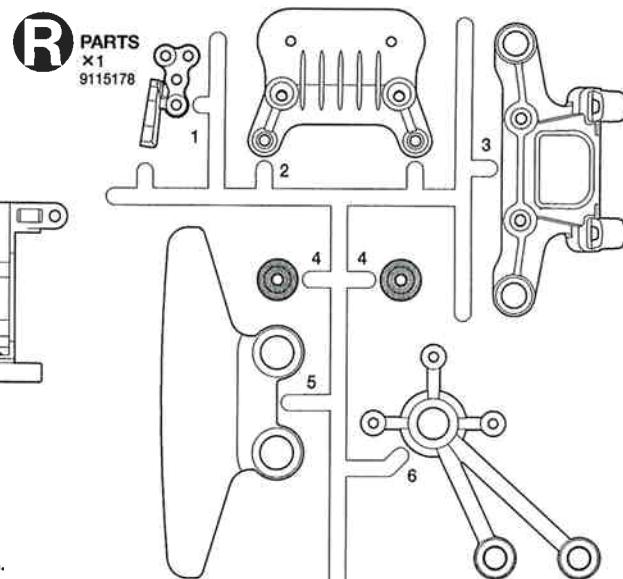
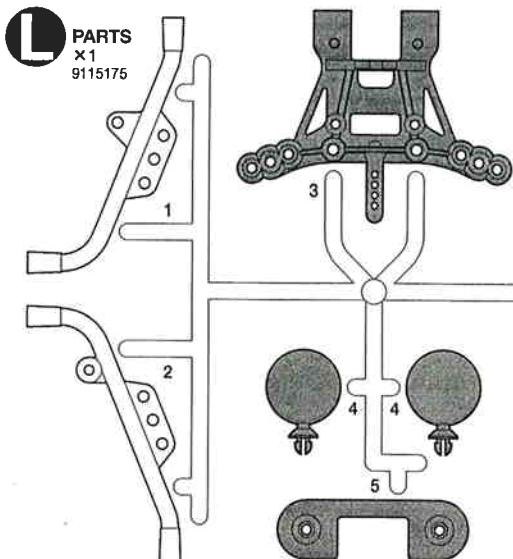
ボディ ×1
Body 1825463
Karosserie
Carrosserie

ステッカー① ×1
Sticker ① 9400536
Aufkleber ①
Autocollant ①

ステッカー② ×1
Sticker ② 9400536
Aufkleber ②
Autocollant ②

マスクシール ×1
Masking sticker 9400536
Aufkleber
Autocollant

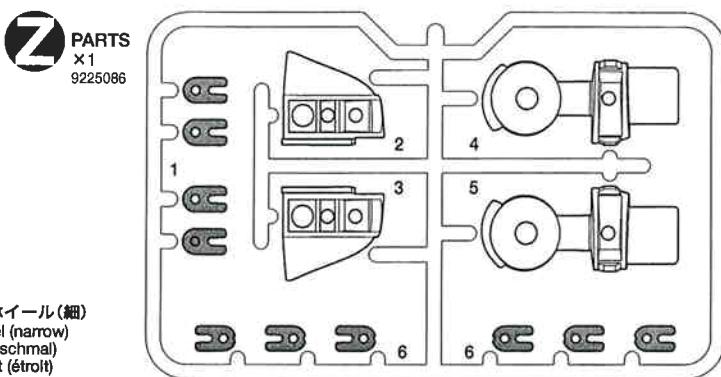
注意ステッカー ×1
Caution sticker 9400536
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution



リヤホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)
40146

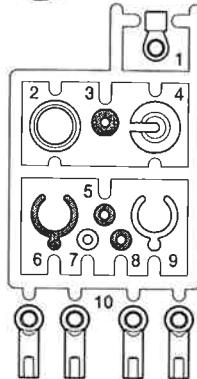
ホイールカラー
Wheel collar
Rad-Bundschelbe
Collier de roue
40145, 40146

フロントホイール(細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)
40145

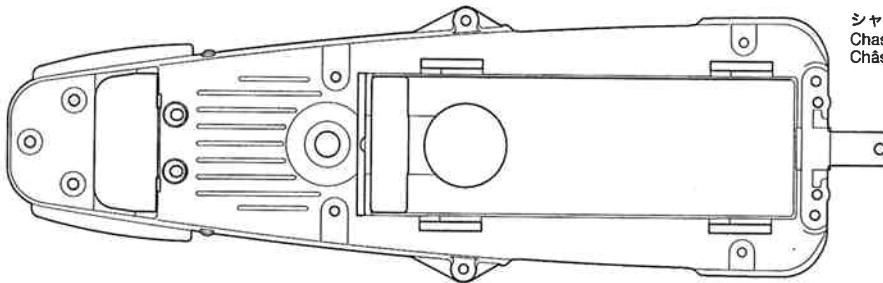
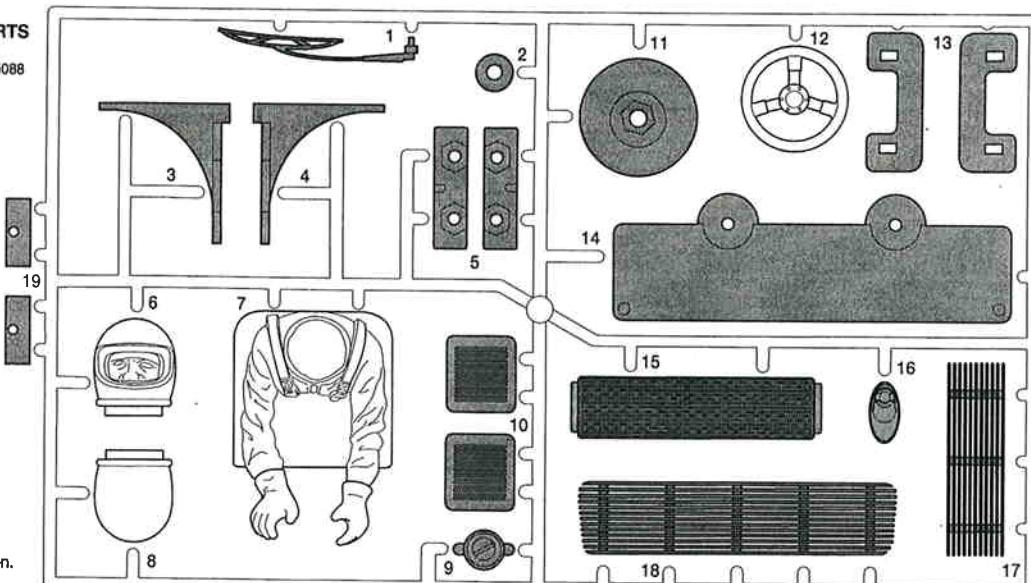


PARTS

★金具部品は少し多目に入っています。予備、セッティング用として使ってください。
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.



不要部品
Not used.
Nicht verwendet.
Non utilisées.



シャーシ.....×1
Chassis 9335468
Châssis

モーター×1
Motor 8085381
Moteur

フロントタイヤ(細) ..×2
Front tire (narrow) 40143
Vorderreifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

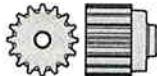
アルミグラステープ×1
Aluminum glass tape 9400536
Aluminium-Glasfaser
Klebeband
Bande renforcée aluminium

リヤタイヤ(太)×2
Rear tire (wide) 40144
Hinterreife (breit)
Pneu arrière (large)

アンテナパイプ×1
Antenna pipe 6095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

スパーギヤ袋詰

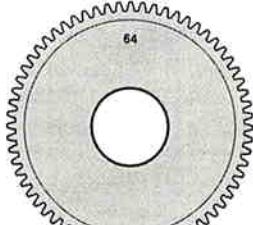
Spur gear bag
Stirnradgetriebe-Beutel
Sachet de couronnes



BG1 16Tピニオンギヤ
x1 40104
16T Pinion gear
16Z Motoritzel
Pignon moteur 16 dents



BG2 19Tカウンターギヤ
x1 40105
19T Counter gear
19Z Vorgelege-Rad
Pignon Intermédiaire 19 dents

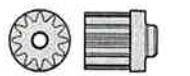


BG3 64Tスパーギヤ
x1 40104
64T Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

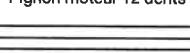
※オプションピニオンギヤ
※Pinion gear (optional)
※Motoritzel (Zusatzteil)
※Pignon moteur (optionnel)



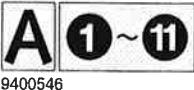
14Tピニオンギヤ 40104
14T Pinion gear
14Z Motoritzel
Pignon moteur 14 dents



18Tピニオンギヤ 40104
18T Pinion gear
18Z Motoritzel
Pignon moteur 18 dents



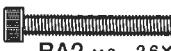
12Tピニオンギヤ 40104
12T Pinion gear
12Z Motoritzel
Pignon moteur 12 dents



9400546



BA1 ×2
9808048
3×5mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis



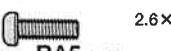
BA2 ×2
40117
2.6×20mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



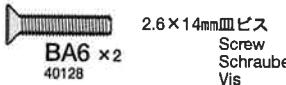
BA3 ×4
40123
2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



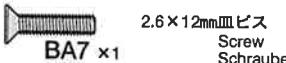
BA4 ×14
40122
2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA5 ×12
40121
2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA6 ×2
40128
2.6×14mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis



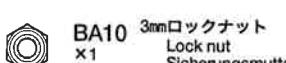
BA7 ×1
40127
2.6×12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis



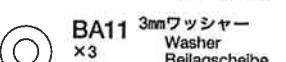
BA8 ×7
40126
2.6×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis



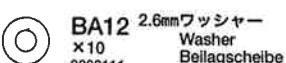
BA9 ×2
40124
2.6×6mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis



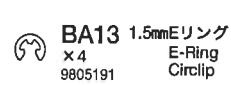
BA10 ×1
2220001
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylostop



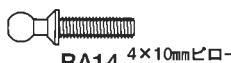
BA11 ×3
50586
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



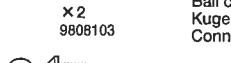
BA12 ×10
9808111
2.6mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BA13 1.5mmEリング
x4 9805191
E-Ring
Circlip



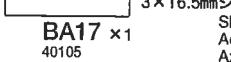
BA14 ×2
9808103
4×10mmピローポール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



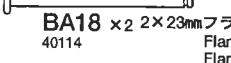
BA15 ×9
40115
4mmピローポール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



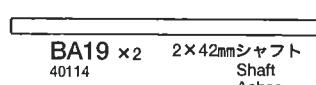
BA16 ×2
9808104
2.6×21mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



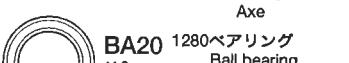
BA17 ×1
40105
3×16.5mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BA18 ×2
40114
2×23mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque



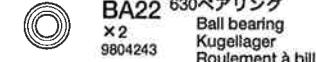
BA19 ×2
40114
2×42mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BA20 ×6
53066
1280ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

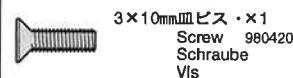


BA21 ×2
9805672
840ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

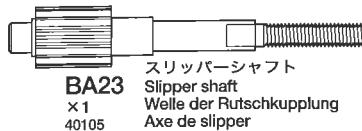


BA22 ×2
9804243
630ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

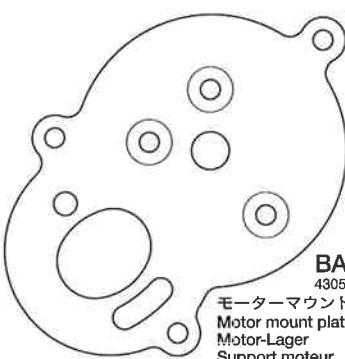
※他社製サーボ用ホーン止めビス
※Servo horn attachment screw (for other manufacturers)
※Befestigungsschraube des Servohorns (für andere Hersteller)
※Vis de fixation de palonnier (autres marques)



3×10mm皿ビス ×1
Screw 9804200
Schraube
Vis

A

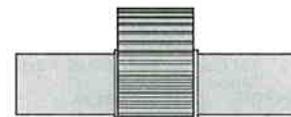
BA23
×1
40105
スリッパーシャフト
Slipper shaft
Welle der Rutschkupplung
Axe de slipper



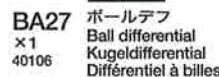
BA24 ×1
4305558
モーターマウントプレート
Motor mount plate
Motor-Lager
Support moteur



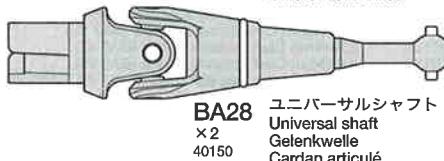
BA25
×1
9808047
スリッパースプリング
Slipper spring
Feder der Rutschkupplung
Ressort de slipper



BA26 ×1
9808102
サスホールダープレート
Suspension holder plate
Halteplatte der Aufhängung
Plaquette de suspension



BA27
×1
40106
ボールデフ
Ball differential
Kugeldifferential
Differential à billes



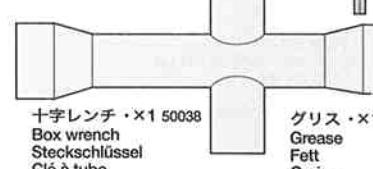
BA28
×2
40150
ユニバーサルシャフト
Universal shaft
Gelenkwelle
Cardan articulé



BA29
×1
2990027
六角棒レンチ (2mm)
Hex wrench (2mm)
Imbusschlüssel (2mm)
Clé Allen (2mm)

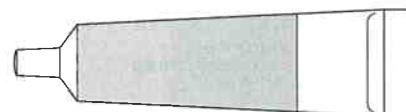


BA30
×1
150038
六角棒レンチ (1.5mm)
Hex wrench (1.5mm)
Imbusschlüssel (1,5mm)
Clé Allen (1,5mm)



BA31
×1
50038
十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

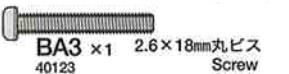
BA32
×1
87025
グリス
Grease
Fett
Graisse

**B 12 ~ 18**

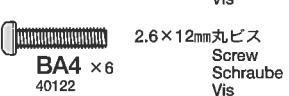
9400547



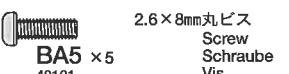
BA2
×2
40117
2.6×20mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



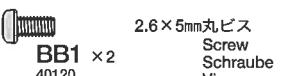
BA3 ×1
40123
2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



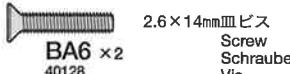
BA4 ×6
40122
2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA5 ×5
40121
2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



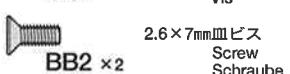
BB1 ×2
40120
2.6×5mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



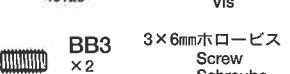
BA6 ×2
40128
2.6×14mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



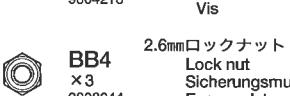
BA8 ×1
40126
2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BB2 ×2
40125
2.6×7mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



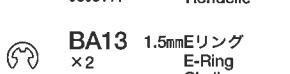
BB3 ×2
9804213
3×6mmホロービス
Screw
Schraube
Vis



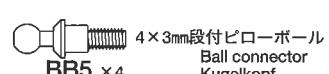
BB4 ×3
9808044
2.6mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop



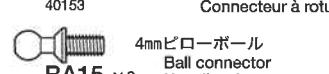
BA12 ×5
9808111
2.6mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BA13 ×2
9805191
1.5mmEリング
E-Ring
Circlip



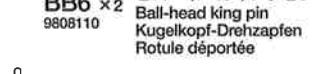
BB5 ×4
40153
4×3mm段付ピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



BA15 ×8
40115
4mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



BB6 ×2
9808110
ピローボールキングピン
Ball-head king pin
Kugelkopf-Drehzapfen
Rotule déportée



BB7 ×2
9808107
2×28mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque



BB8 ×1
9808106
2×8mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque



BB9 ×2
9808107
2×46mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BB10 ×2
9808045
2.6×29mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestift
Tige filetée



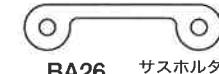
BB11 ×2
9808105
2.6×16mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



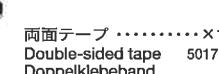
BA20 ×4
53066
1280ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BB12 ×4
850 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique



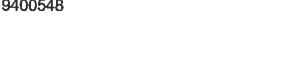
BA26 ×2
9808102
サスホールダープレート
Suspension holder plate
Halteplatte der Aufhängung
Plaquette de suspension



両面テープ ×1
Double-sided tape 50171
Doppklebeband
Adhésif double face

C 19 ~ 26

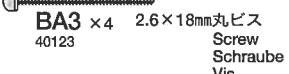
9400548



BA2 ×2
40117
2.6×20mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



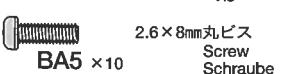
BC1 ×2
9805868
2×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA3 ×4
40123
2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



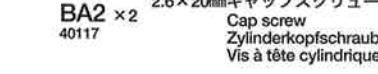
BA4 ×4
40122
2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



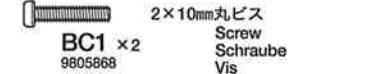
BA5 ×10
40121
2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



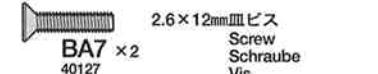
BA2 ×2
40117
2.6×20mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



BC1 ×2
9805868
2×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



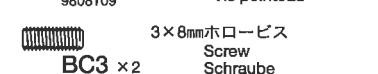
BA7 ×2
40127
2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BC2 ×4
9808109
4×10mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



BA3 ×4
40123
2.6×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



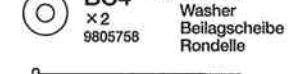
BC3 ×2
9808011
3×8mmホロービス
Screw
Schraube
Vis



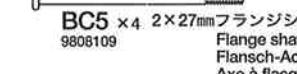
BA12 ×6
9808111
2.6mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



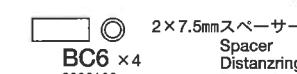
BC4 ×2
9805758
2mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BC5 ×4
9808109
2×27mmフランジシャフト
Flange shaft
Flansch-Achse
Axe à flasque



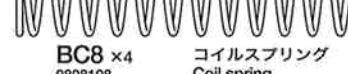
BC6 ×4
9808109
2×7.5mmスペーザー¹
Spacer
Distanzring
Entretouise



BC7 ×2
9808109
2×2.5mmスペーザー¹
Spacer
Distanzring
Entretouise



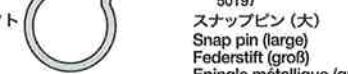
BC8 ×4
9808108
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal



BC9 ×2
50197
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)



BC10 ×7
9805702
6mmスナップピン¹
Snap pin
Federstift
Epingle métallique

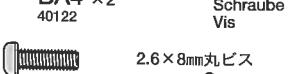


ナイロンバンド ×3
Nylon band
Nylonband
Collier en nylon

ボディ金具袋詰

Metal parts bag
Metallteile-Beutel
Sachet de pièces métalliques
9404727

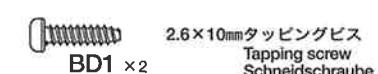
BA4 ×2
40122
2.6×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



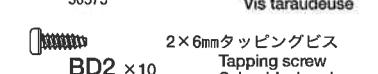
BA5 ×4
40121
2.6×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BD1 ×2
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis tarauseude



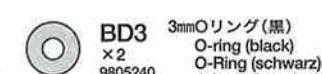
BD2 ×10
9808058
2×6mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis tarauseude



BA12 ×6
9808111
2.6mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



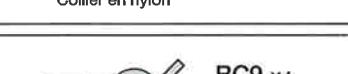
BD3 ×2
9805240
3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)



BD4 ×1
9805702
アンテナキャップ¹
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne



両面テープ ×1
Double-sided tape 50171
Doppelklebeband
Adhésif double face



BC9 ×4
50197
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)



BC10 ×4
9805702
6mmスナップピン¹
Snap pin
Federstift
Epingle métallique



BD5 ×2
50197
スナップピン(小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)

AFTER MARKET SERVICE CARD

When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

PARTS CODE

1825463	Body
9335468	Chassis
40101	GB-01 B Parts (Gear Case) (B1-B5)
9005828	C Parts (C1-C10)
40152	GT-01 D Parts (Sus. Arm) (D1-D6, 2 pcs.)
9005829	E Parts (E1-E9)
0004417	F Parts (F1 & F2)
0004419 *1	H Parts (H1-H4, 1 pc.)
40108	GB-01 Rear Uprights (H4 x2)
0115358	J Parts (J1-J9)
9115177	K Parts (K1-K7)
40148	GT-01 Front Upright (O) (K2 & K5)
9115175	L Parts (L1-L8)
9115178	R Parts (R1-R9)
40151	GT-01 Body Mount (R1 x1, R3 x1, R4 x2, T3 x2)
9115176	S Parts (S1-S5)
40149	GT-01 Damper Stay Set (S1 & S3)
9225087	T Parts (T1-T6)
0225123 *2	V Parts (V1-V10, 1 pc.)
40116	W Parts (W1-W19)
9225088	Y Parts (Y1-Y6)
9225086	Z Parts (Z1-Z6)
40145	GT-01 Mesh Wheels (Front) (2 pcs.)
40146	GT-01 Mesh Wheels (Rear) (2 pcs.)
40143	GT-01 Slick Tires (Front) (2 pcs.)
40144	GT-01 Slick Tires (Rear) (2 pcs.)
40104	GB-01 Spur & Pinion Gear Set
12T Pinion Gear	x1
18T Pinion Gear	x1

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

Wenn Sie TAMIYA-Ersatzteile kaufen möchten, nehmen Sie bitte zur Unterstützung dieses Formular mit zu Ihrem örtlichen Fachhändler. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

SERVICE APRES-VENTE

LISTE PIECES DETACHEES

Afin de vous permettre de vous procurer des pièces de rechange Tamiya, Amenez cette liste à votre point de vente Tamiya qui ne manquera pas de vous renseigner. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilités et prix peuvent changer sans avis préalable.

16T Pinion Gear (BG1)	x1
64T Spur Gear (BG3)	x1
40105 GB-01 Gear Shaft Set	
19T Counter Gear (BG2)	x1
Slipper Shaft (BA23)	x1
9400546 Metal Parts Bag A	
9400547 Metal Parts Bag B	
9400548 Metal Parts Bag C	
9404727 Metal Parts Bag (for Body)	
9808048 3x5mm Screw & 3mm Washer (BA1 x2, BA11 x1)	
40117 GB-01 Wheel Bolt (BA2 & BA12, 4 pcs. each)	
40123 2.6x18mm Screw (BA3 x5)	
40122 2.6x12mm Screw (BA4 x5)	
40121 2.6x8mm Screw (BA5 x5)	
40128 2.6x14mm Countersunk Screw (BA6 x5)	
40127 2.6x12mm Countersunk Screw (BA7 x5)	
40126 2.6x8mm Countersunk Screw (BA8 x5)	
40124 2.6x6mm Countersunk Screw (BA9 x5)	
9808047 Slipper Spring Bag (BA10 x1, BA11 x2, BA25 x1)	
2220001 3mm Lock Nut (BA10 x1)	
50586 3mm Washer (BA11 x15)	
9808111 2.6mm Washer (BA12 x10)	
40114 GB-01 Sus. Shaft Set (Rear) (BA13 x5, BA18 x2, BA19 x2)	
9805191 1.5mm E-ring (BA13 x5)	
9808103 4x10mm Ball Connector (BA14 x2)	
40115 GB-01 4mm Ball Connector (BA15 x10)	
9808104 2.6x21mm Threaded Shaft (BA16 x2)	
53066 1280 Sealed Ball Bearing (BA20 x3)	
9805672 840 Ball Bearing (BA21 x2)	
9804243 630 Ball Bearing (BA22 x2)	

4305558	Motor Mount Plate (BA24)
9808102	Sus. Holder Plate (BA26 x3)
40106	GB-01 Ball Differential Gear Unit (BA27)
40150	GT-01 Universal Shaft (BA28 x2)
40120	2.6x5mm Screw (BB1 x5)
40125	2.6x7mm Countersunk Screw (BB2 x5)
9804213	3x6mm Screw (BB3 x2)
9808044	2.6mm Lock Nut (BB4 x4)
40153	GT-01 4mm Step Ball Connector (BB5 x2)
9808110	4mm Ball-Head King Pin (BB6 x2)
9808107	Front Sus. Shaft Set (BB7 & BB9, 2 pcs. each)
9808106	2x8mm Flange Shaft (BB8 x2)
9808045	2.6x29mm Threaded Shaft (BB10 x6)
9808105	2.6x16mm Threaded Shaft (BB11 x2)
9805868	2x10mm Screw (BC1 x10)
9808109	Damper Parts Bag (BC2 x4, BC5 x4, BC6 x4, BC7 x2)
9808111	3x8mm Screw (BC3 x2)
9808107	2mm Washer (BC4 x5)
9808108 *1	Coil Spring (BC8 x2)
50197	Snap Pin Set (BC9 x10, BD5 x5)
9805702	6mm Snap Pin (BC10 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BD1 x5)
9808058	2x6mm Tapping Screw (BD2 x10)
9805240	3mm O-ring (BD3 x7...etc.)
8085381	Motor
6095010	Antenna Pipe (30cm) (Black)
9400536	Sticker (a, b) & Masking Sticker
9808101	Instructions
*1	Requires 2 sets for one car.
*2	Requires 4 sets for one car.

TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

Tamiya offers Spare Parts & Hop-Up Options for improved performance at the track. Visit your local Tamiya dealer for assistance. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

ITEM No.

40141	GT-01 Inner Sponge (Front)
40142	GT-01 Inner Sponge (Rear)
40514	TamTech-Gear Sport-Tuned Motor

TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

Für bessere Fahrleistung auf der Piste bietet TAMIYA Ersatzteile und Hop-Up-Teile an. Besuchen Sie Ihren örtlichen Fachhändler, er wird Ihnen helfen. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

Tamiya propose des pièces détachées et pièces optionnelles pour améliorer les performances sur la piste. Rendez-vous chez votre détaillant habituel pour tous renseignements. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilités et prix peuvent changer sans avis préalable.

①《現金書留のご利用法》

下のカードにあなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号をしっかりと記入してください。必要な部品を○でかこみ、代金を現金書留または、定額小為替（100円以下は切手可）と一緒にお申し込みください。

②《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に下のカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号: 00810-9-1118、加入者名: 田宮模型でお振込ください。

③《電話でのご注文もご利用いただけます》

バーツ代金に加えて代引き手数料（315円）をご負担いただければ、代金着払いにより電話でのご注文も承ります。

④《タミヤカード》

タミヤカードを利用されますと部品の入手が早く簡単です。詳しくは、カスタマーサービスまでお問い合わせください。
《お問い合わせ番号》

静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日(月~金曜日)▶8:00~20:00
土、日、祝日▶8:00~17:00



1206

TamTech-Gear PORSCHE TURBO RSR TYPE 934

タムテックギア 組立てキットシリーズ GT-01 CHASSIS 1/12 ポルシェ ターボ RSR 934 レーシング

ボディ	2,000円	1825463
シャーシ	640円	9335468
Cバーツ	570円	9005828
Eバーツ	470円	9005829
Fバーツ	400円	0004417
Hバーツ (1枚)	400円	0004419
Jバーツ	400円	0115358
Kバーツ	520円	9115177
Lバーツ	550円	9115175
Rバーツ	760円	9115178
Sバーツ	450円	9115176
Tバーツ	640円	9225087
Vバーツ (1枚)	340円	0225123
Wバーツ	700円	9225088
Yバーツ	500円	9225085
Zバーツ	560円	9225086
袋詰A	1,900円	9400546
モーター・マウントプレート	530円	4305558
サスホルダーブレード (3個)	280円	9808102
スリップバースプリング (1個)、3mmロックナット (1個)、3mmフッシャー (2枚)	210円	9808047
840ペアリング (2個)	800円	9805672
630ペアリング (2個)	500円	9804243
4×10mmビローポール (2個)	250円	9808103
3×10mm丸ビス (10本)	200円	9804200
3×5mm六角丸ビス (2本)、3mmフッシャー (1枚)	160円	9808048
2.6×21mmネジシャフト (2本)	190円	9808104
3mmロックナット (1個)	90円	2220001
2.6mmフッシャー (10枚)	200円	9808111
1.5mmEリング (5個)	120円	9805191
2mm六角棒レンチ	200円	2990027
袋詰B	1,100円	9400547
ビローポールキングpin (2個)	230円	9808110
3×6mmホローピス (2本)	150円	9804213

2.6×29mmネジシャフト (6本)	230円	9808045
2.6×16mmネジシャフト (2本)	190円	9808105
2×46mmシャフト、2×28mmフランジシャフト (各2本)	230円	9808107
2×8mmフランジシャフト (2本)	160円	9808106
2.6mmロックナット (4個)	240円	9808044
袋詰C	600円	9400548
コイルスプリング (2本)	220円	9808108
2×27mmフランジシャフト (4本)、4×10mmネジ (4個)、2×7.5mmスペーサー (4個)、2×2.5mmスペーサー (2個)	300円	9808109
3×8mmホローピス (2本)	200円	9808011
2×10mm丸ビス (10本)	220円	9805868
6mmスナップピン (10個)	250円	9805702
2mmフッシャー (5個)	200円	9805758
ボディ金具袋詰	350円	9404727
2×6mmタッピングビス (10本)	200円	9808058
3mmOリング (7個)	120円	9805240
モーター	800円	8085381
アンテナパイプ (黒・30cm)	270円	6095010
モーター・マウントプレート	970円	9400536
スリップバースプリング (1個)	970円	9808101

この他にも修理や整備のためのRCスペアパーツが発売されています。お近くの模型店店頭、または当社カスタマーサービスでお買い求め下さい。

送 料

Bバーツ	300円	140円	SG.1
Dバーツ (2枚)	400円	140円	SG.52
H4バーツ (2個)	300円	140円	SG.8
K2, K5バーツ	300円	140円	SG.48
R1, R3, R4, T3バーツ (1台分)	660円	140円	SG.51
S1, S3バーツ	500円	140円	SG.49
V10バーツ (8個)	200円	90円	SG.16
12T・14T・16T・18Tピニオンギヤ、64Tスピーカギヤ、46Tカウンターパーツ	300円	140円	SG.4
19Tカウンターパーツ、スリップバーチャフト、3×16.5mmシャフト (各1個)	400円	140円	SG.5
フロントホイール、ホイールカラー (各2個)	460円	140円	SG.45
リヤホイール、ホイールカラー (各2個)	460円	140円	SG.46
フロントタイヤ (2本)	400円	200円	SG.43
リヤタイヤ (2本)	400円	200円	SG.44
ボールデフ	800円	140円	SG.6
2×23mmフランジシャフト	400円	140円	SG.5
2×42mmシャフト (各2本)	300円	90円	SG.14
4mmビローポール (10個)	300円	90円	SG.15
2.6×20mmキャップスクリュー、2.6mmフッシャー (各4個)	200円	90円	SG.17
2.6×5mm丸ビス (5本)	100円	90円	SG.20
2.6×8mm丸ビス (5本)	100円	90円	SG.21
2.6×12mm丸ビス (5本)	100円	90円	SG.22

《送料について》

送料が表示されている部品は、送料が別に必要です。部品を2個以上ご注文の場合、最も高い送料 (1個分) だけが構成です。部品の合計が5,000円を超える場合、送料はサービスとなります。



●タミヤのホームページには楽しい情報が満載です。ぜひご覧ください。

www.tamiya.com

For Japanese use only!

ITEM 57101

住所	[Redacted]
電話 () -	[Redacted]
氏名	[Redacted]

★バーツの価格は予告なく変更となる場合があります。