

# PORSCHE TURBO RSR TYPE 934 BLACK EDITION

1/10th SCALE RADIO CONTROL 4WD HIGH PERFORMANCE RACING CAR

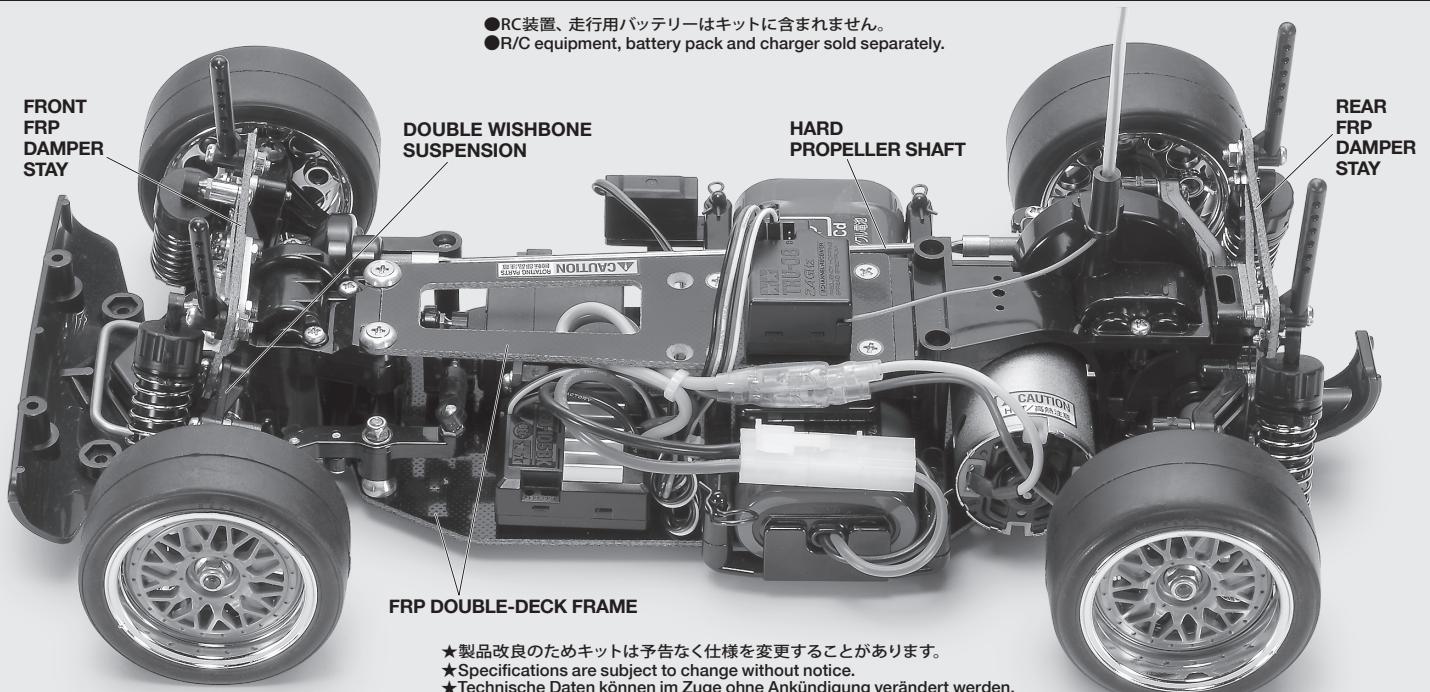
1/10電動RC 4WDレーシングカー  
ポルシェ ターボ RSR 934  
ブラックエディション  
(TA02SW シャーシ)



組み立てキット  
ASSEMBLY KIT

ON-ROAD USE ONLY・オンロード専用

●RC装置、走行用バッテリーはキットに含まれません。  
●R/C equipment, battery pack and charger sold separately.



★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 BLACK EDITION

●組み立てになれない方は、模型にくわしい方にお手伝いをお願いしてください。

## 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ガ》

このRCカーには、ESC（スピードコントローラー）付き2チャンネルプロポセット（小型受信機、小型ESC（スピードコントローラー）、標準型サーボのセットがお勧めです。）をご使用ください。他社製品を使用した場合、それにによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承願います。

★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》

このキットはタミヤ走行用バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

### RADIO CONTROL UNIT

Standard 2-channel R/C unit plus electronic speed controller is suggested for this model (combination of small size receiver, electronic speed controller and standard size servo is recommended).

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

### POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya battery pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

### FERNSTEUER-EINHEIT

Für dieses Modell wird eine übliche RC-Einheit mit einem elektronischen Fahrregler vorgeschlagen (eine Kombination eines kleinen Empfängers mit elektronischem Fahrregler und Servo in Normalgröße wird empfohlen).

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

### STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Akkupack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

### ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radiocommande 2 voies standard avec variateur de vitesse électrique (récepteur et variateur de taille mini et servo de taille standard recommandés).

★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

### ALIMENTATION

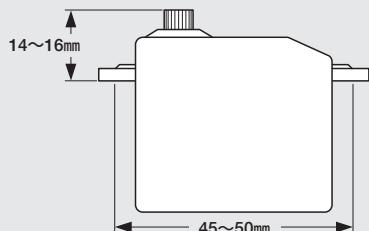
Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus Tamiya. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

### 《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size

Größe der Servos

Dimensions max des servos



★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。

★Small size ESC and receiver are recommended.

★Fahrregler und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.

★Récepteur et variateur électrique de petite taille recommandés.

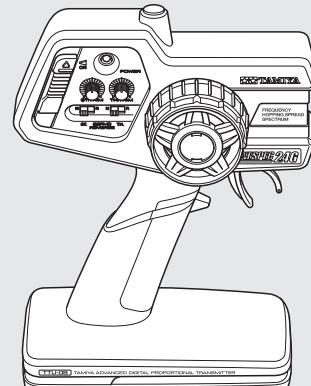
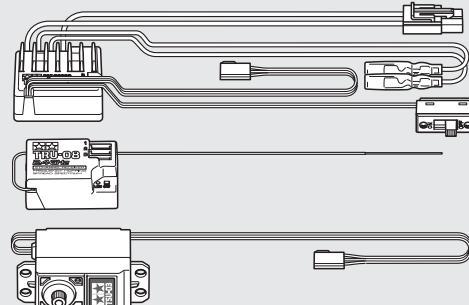
### タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (スピードコントローラー) 付き

Tamiya FINESPEC 2.4G R/C system

Tamiya FINESPEC 2.4G R/C System

Ensemble R/C Tamiya FINESPEC 2.4G

(※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。)

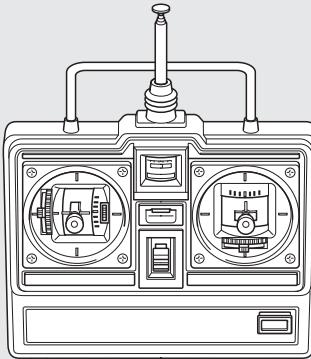
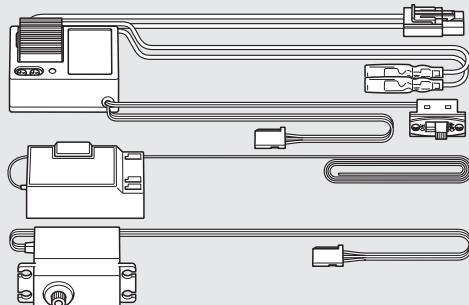


### ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポ

2-channel R/C unit with electronic speed controller

2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler

Ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique



★ホイールタイプ送信機も選べます。

★Wheel type transmitter is also available.

★Ein Lenkrad-Sender kann auch verwendet werden.

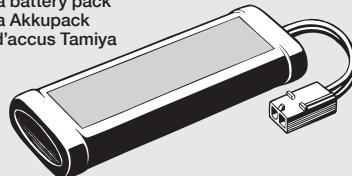
★Un émetteur de type volant est également utilisable.

### タミヤ走行用バッテリー

Tamiya battery pack

Tamiya Akkupack

Pack d'accus Tamiya

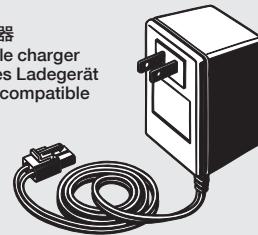


### 専用充電器

Compatible charger

Geeignete Ladegerät

Chargeur compatible



### 《使用する塗料》

#### TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●下表の塗料をご用意ください。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-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-31 ●スモーク / Smoke / Rauchfarben / Fumé



#### 《プラスチック用タミヤカラー》

#### TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-14 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

TS-29 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné



### 《用意する工具》 RECOMMENDED TOOLS / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

#### +ドライバー (大)

+ Screwdriver (large)



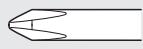
+ Schraubenzieher (groß)

Tournevis + (grand)



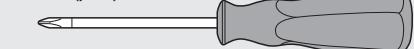
#### +ドライバー (小)

+ Screwdriver (small)



+ Schraubenzieher (klein)

Tournevis + (petit)

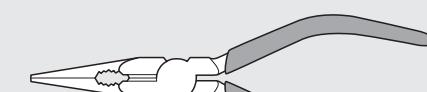


#### クラフトナイフ

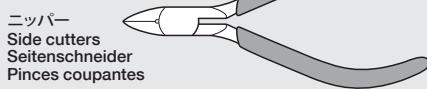
Modeling knife

Modellbaumesser

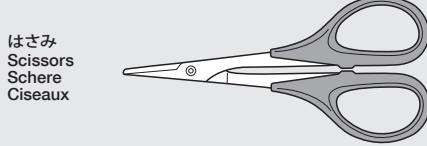
Couteau de modéliste



ラジオペンチ  
Long nose pliers  
Flachzange  
Pinces à becs longs



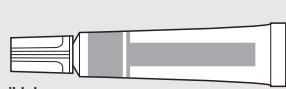
ニッパー  
Side cutters  
Seitenschneider  
Pinces coupantes



はさみ  
Scissors  
Schere  
Ciseaux



ピンセット  
Tweezers  
Pinzette  
Précelles



合成ゴム系接着剤  
Synthetic rubber cement  
Synthetischen Gummikleber  
Colle pour caoutchouc synthétique



瞬間接着剤  
Instant cement  
Kleber  
Colle rapide

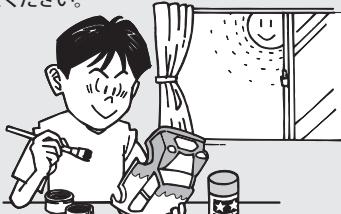
★この他に、ヤスリや柔らかい布、ウエス、ノギスがあると便利です。  
★A file, soft cloth and caliper will also assist in construction.  
★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch und ein Meßschieber hilfreich sein.  
★Une lime, un chiffon et un pied à coulissoe seront également utiles.



●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。



●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。



●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。



●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。



●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 mouths or pull vinyl bags over their heads.

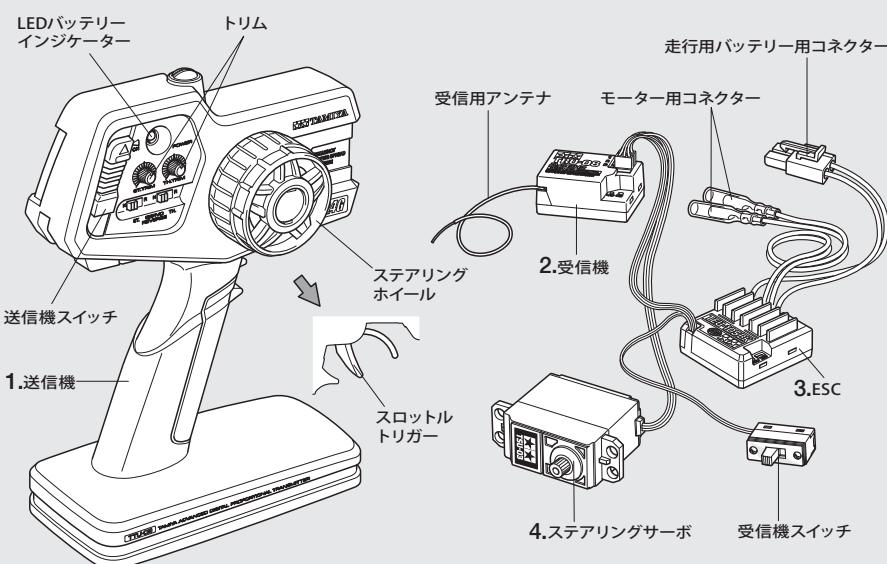
## VORSICHT

- 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. Kindern darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastiktüten über den Kopf zu ziehen.

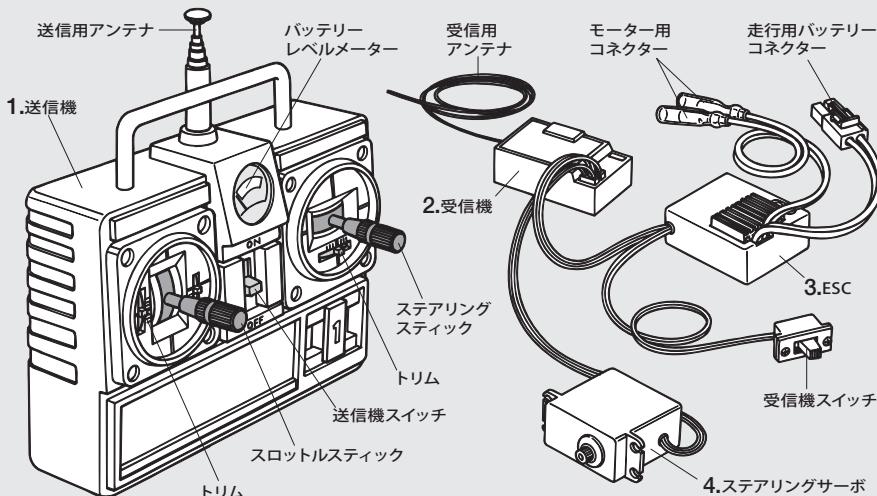
## PRECAUTIONS

- 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・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (スピードコントローラー)付き》 TAMIYA FINESPEC 2.4G R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



### 《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER



### 《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。
- ステアリングホイール、スロットルトリガーアンテナ=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーアンテナでESC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ESCやサーボにつなぎます。  
※アンテナのない受信機もあります。
- ESC(スピードコントローラー)=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、ハンドルを切り替えます。

### COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

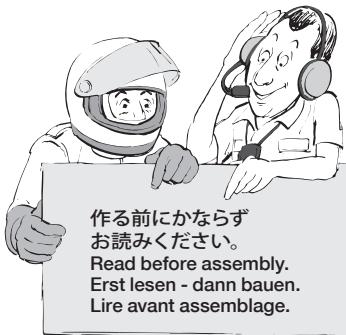
- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts 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 Gaszugriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.  
●Lenkrad und Gaszugriff: 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 Fahrgeschwindigkeitsregler 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.  
●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.



# A

## 1 ~ 11

袋詰Aを使用します  
BAG A / BEUTEL A / SACNET A

### 1

### 2

**BA4** 4mm段付ボルト  
Bolt  
Bolzen  
Boulon

**BA22** ×2  
17mm スラストワッシャー<sup>\*</sup>  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée

**BA23** ×1  
1150スラストワッシャー<sup>\*</sup>  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée

**BA24** ×1  
6mmスラストワッシャー<sup>\*</sup>  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée

**BA25** ×3  
5mm皿バネ  
Disk spring  
Tellerfeder  
Rondelle belleville

**BA26** ×2  
4mm皿バネ  
Disk spring  
Tellerfeder  
Rondelle belleville

**BA27** ×8  
3mmスチールボール  
Steel ball  
Stahlkugel  
Bille en acier

**BA28** ×6  
1/16インチスチールボール  
Steel ball (1/16 inch)  
Stahlkugel (1/16 inch)  
Bille en acier (1,6mm)

**BA30** ×1  
プレッシャーブレートA  
Pressure plate A  
Druckplatte A  
Plaque de pression A

**BA31** ×1  
プレッシャーブレートB  
Pressure plate B  
Druckplatte B  
Plaque de pression B

**BA32** ×1  
プレッシャーブレートキャップ  
Pressure plate cap  
Drucklagerplatten-Kappe  
Couvercle des rondelles

★組み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、また組み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。金具部品は少し多く入っています。予備として使ってください。  
★本キットには3種類のグリスを使用します。用途に合わせて塗る部分が違いますので注意してください。

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、組み込んでください。  
このマークはアンチウェアーグリスを塗る部分に指示しました。

★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.

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、組み込んでください。  
このマークはアンチウェアーグリスを塗る部分に指示しました。

★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.

Stellen mit diesem Zeichen erst fettten, dann zusammenbauen.



An den durch diese Markierung gekennzeichneten Stellen Verschleiß minderndes Fett auftragen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrus et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.

Graissen les endroits indiqués par ce symbole.  
Graissez d'abord, assembler ensuite.



Graisse anti-usure les endroits indiqués par ce symbole.

※の部品はキットには含まれていません。

Parts marked \* are not in kit.

Teile mit \* sind im Bausatz nicht enthalten.

Les pièces marquées \* ne sont pas incluses dans le kit.

## 1 行走用/バッテリーの充電

### Charging battery pack

### Aufladen des Akkupack

### Chargement de la pack d'accus

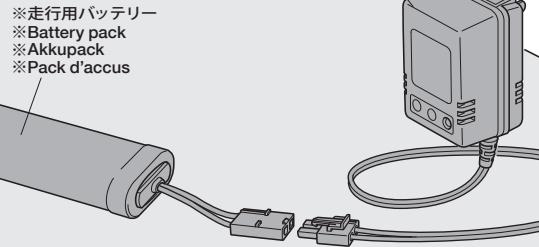
★別売の走行用バッテリーを専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意はバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。

★Charge battery pack with compatible charger (available separately). When handling battery/charger, read supplied instructions carefully.

★Den Akkupack mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

★Utiliser un chargeur compatible avec le pack d'accus (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la batterie.

※専用充電器  
※Compatible charger  
※Geeignetes Ladegerät  
※Chargeur compatible



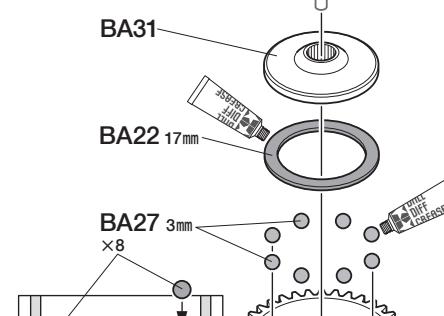
## 2 リヤデフギヤの組み立て

### Rear differential

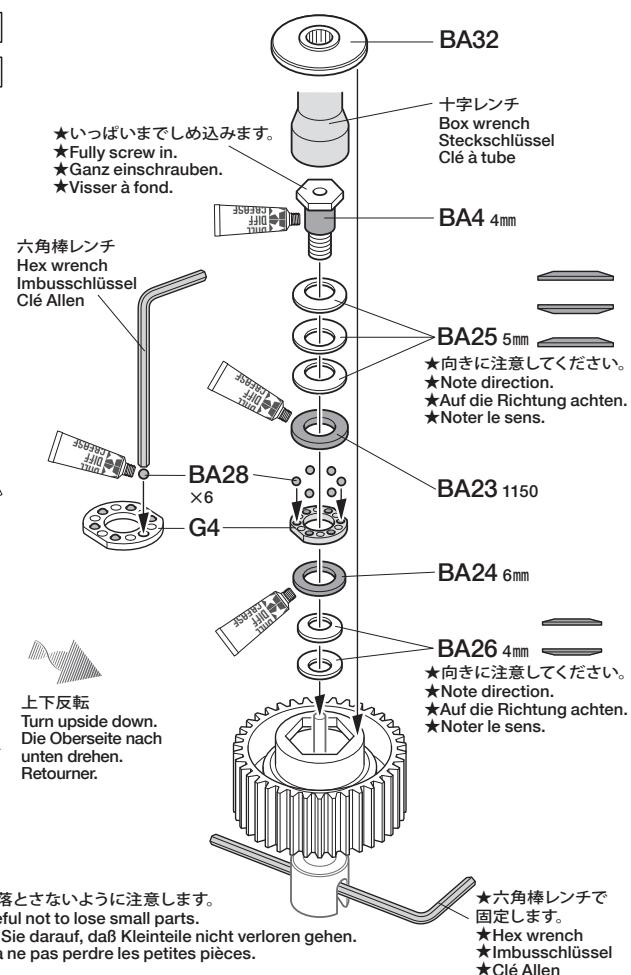
### Hinteres Differential

### Différentiel arrière

**BA33** Rギヤボックスジョイント(長)  
Rear gearbox joint (long)  
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk (lang)  
Accouplement de pont arrière (long)



★ボールデフの組み立てにはボールデフグリスを使用します。  
★Apply ball diff grease to the differential during assembly.  
★Differentialgetriebe während des Zusammensetzens mit Fett für Kugeldifferential einschmieren.  
★Appliquer de la graisse pour différentiel à billes sur le différentiel, avant assemblage.



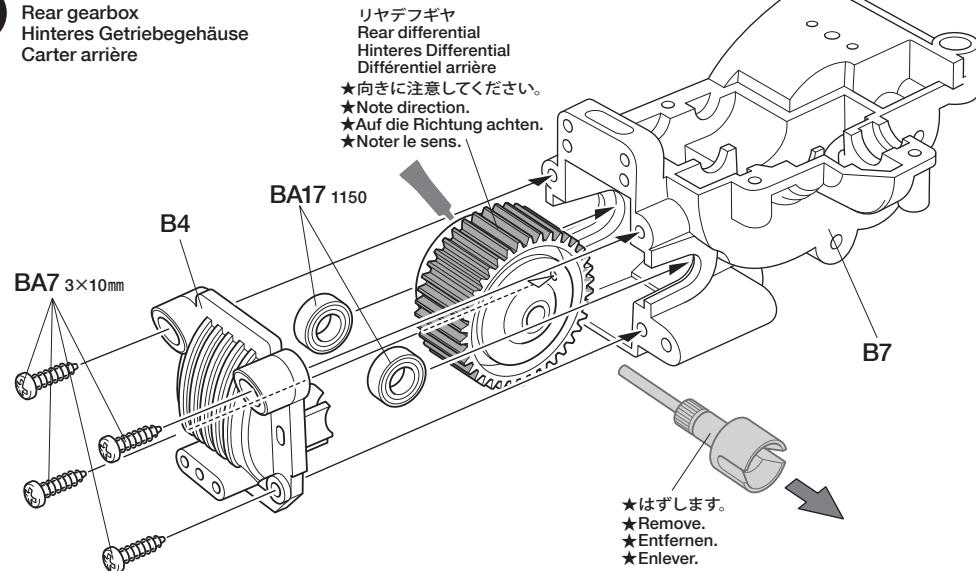
3



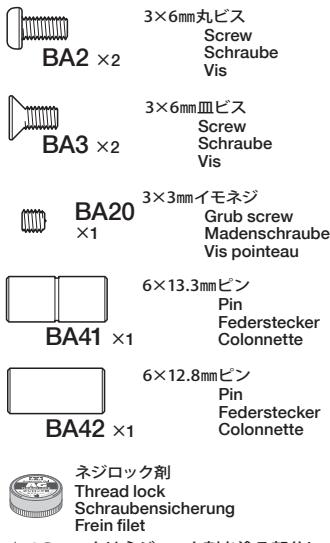
3

### リヤギヤボックスの組み立て

Rear gearbox  
Hinteres Getriebegehäuse  
Carter arrière



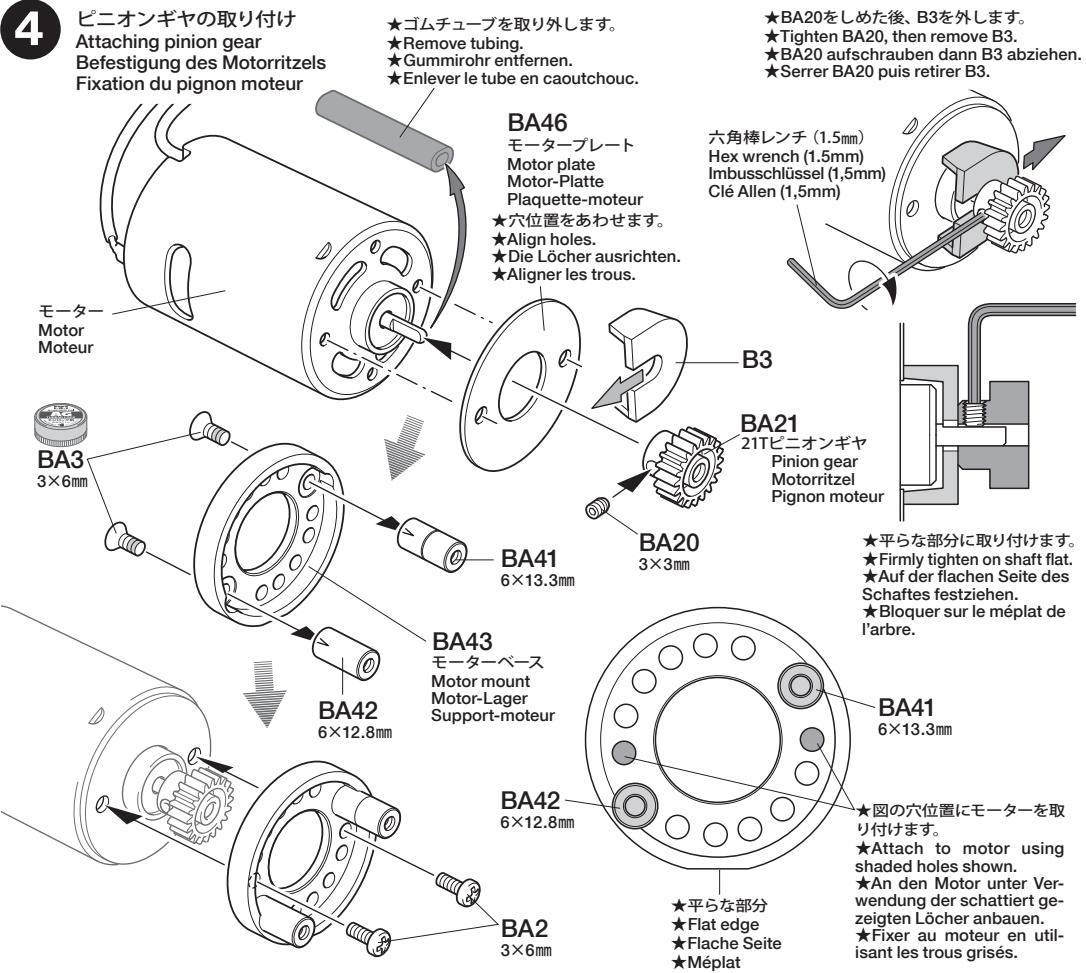
4



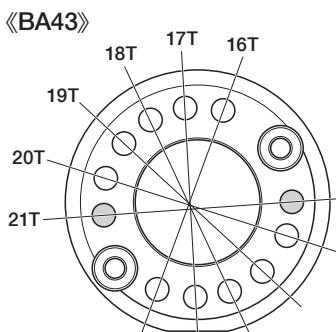
4

### ピニオンギヤの取り付け

Attaching pinion gear  
Befestigung des Motorritzels  
Fixation du pignon moteur



## OPTIONS



★ピニオンギヤの枚数にあわせた穴位置にモーターを取り付けます。  
★Match holes to pinion gear number.  
★Löcher der Anzahl der Ritzel anpassen.  
★Support-moteur comportant différents percages pour permettre le réglage des différents rapports.

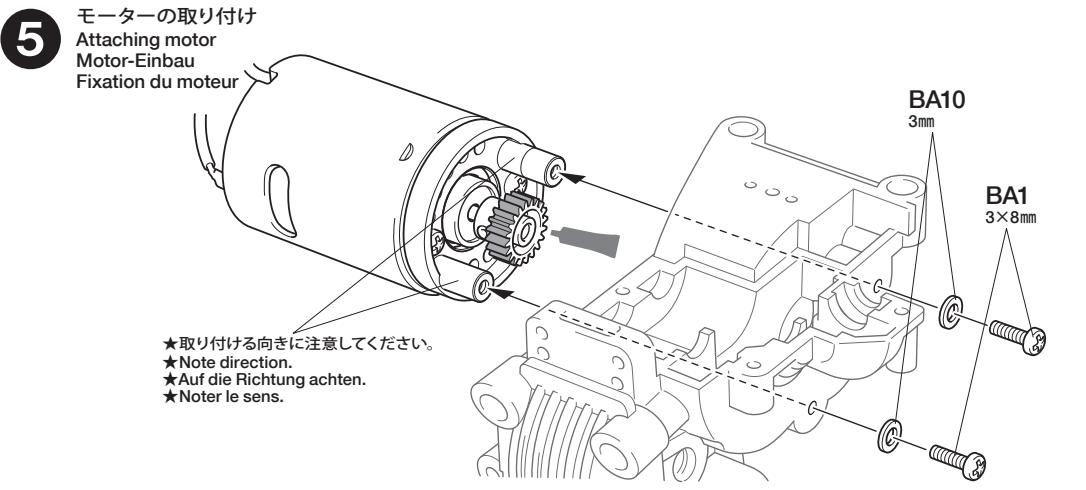
5



5

### モーターの取り付け

Attaching motor  
Motor-Einbau  
Fixation du moteur

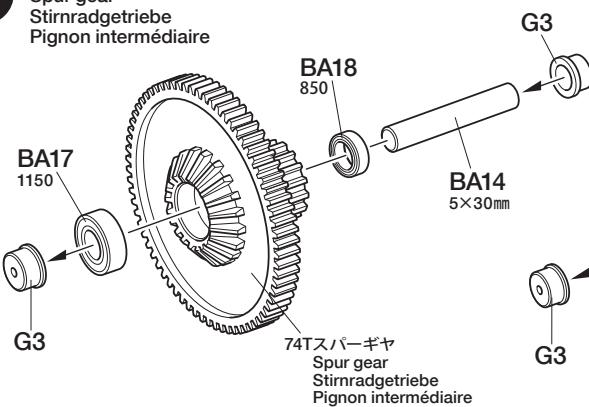


6

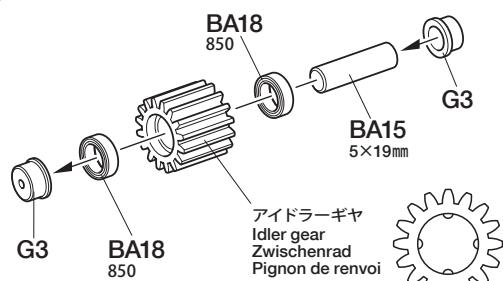
BA14 ×1	5×30mmシャフト Shaft Achse Axe
BA15 ×1	5×19mmシャフト Shaft Achse Axe
BA17 ×2	1150ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
BA18 ×4	850ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
BA19 ×1	4mmEリング E-Ring Circlip
BA29 ×1	プロペラジョイント Propeller joint Antriebs-Gelenk Accouplement d'arbre de transmission

6

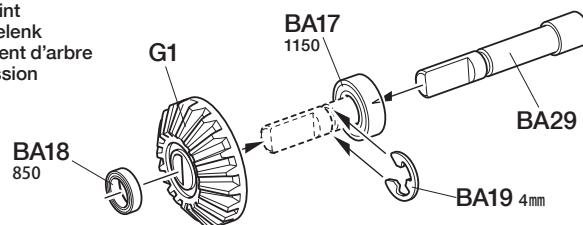
《スパーギヤ》  
Spur gear  
Stirnradgetriebe  
Pignon intermédiaire



《アイドラーギヤ》  
Idler gear  
Zwischenrad  
Pignon de renvoi



《プロペラジョイント》  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission



★押し込みます。  
★Snap on.  
★Einschlagen.  
★Insérer.

7

BA7 ×3	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée
--------	---------------------------------------------------------------------

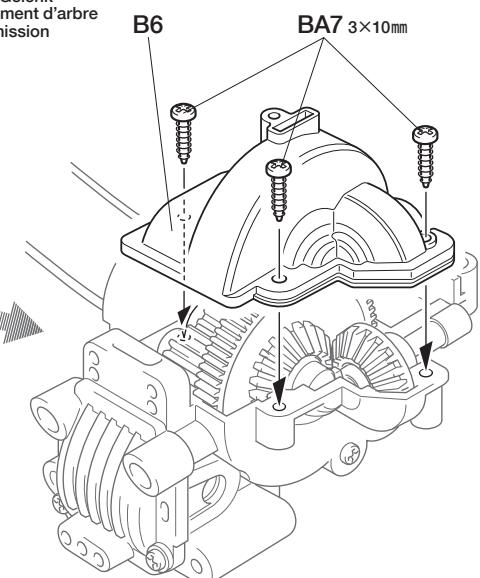
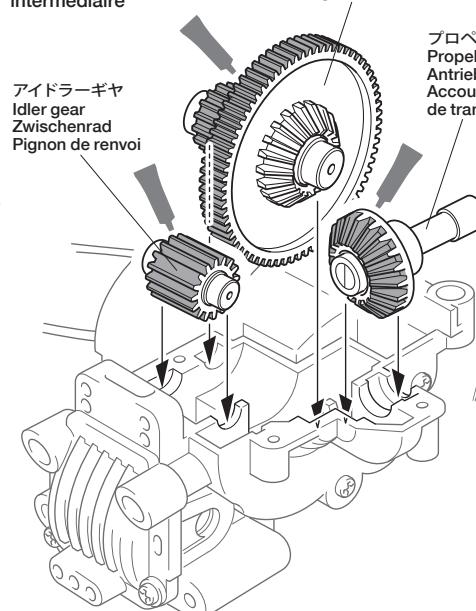
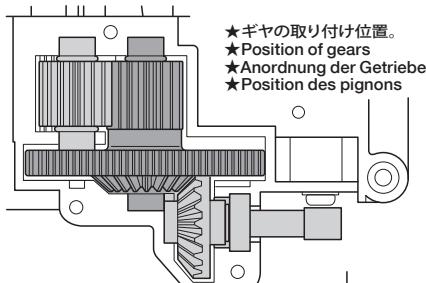
7

スパーギヤの取り付け  
Attaching spur gear  
Stirnradgetriebe-Einbau  
Mettre en place du pignon intermédiaire

スパーギヤ  
Spur gear  
Stirnradgetriebe  
Pignon intermédiaire

アイドラーギヤ  
Idler gear  
Zwischenrad  
Pignon de renvoi

プロペラジョイント  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission

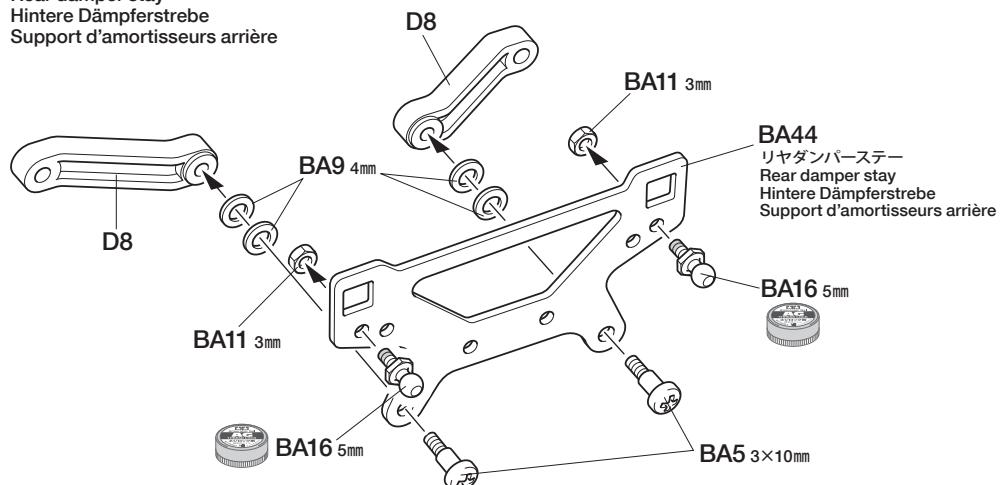


8

BA5 ×2	3×10mm段付ビス Step screw Pâfschraube Vis décolletée
BA9 ×4	4mmワッシャー <sup>*</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle
BA11 ×2	3mmナット Nut Mutter Ecrou
BA16 ×2	5mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule

8

リヤダンパーステーの組み立て  
Rear damper stay  
Hintere Dämpferstrecke  
Support d'amortisseurs arrière

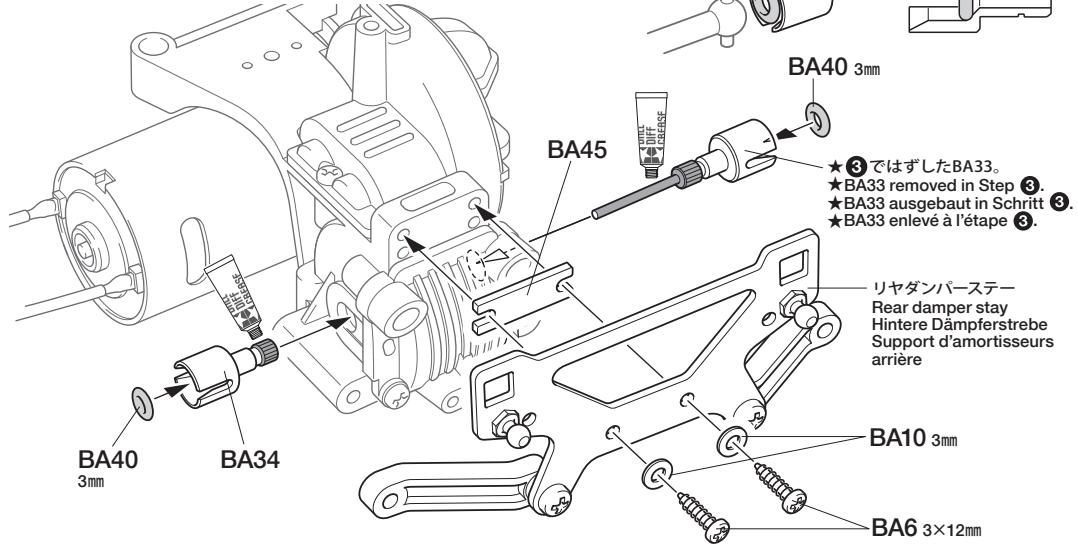


9

	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée	BA6 ×2
	3mmワッシャー <sup>★</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle	BA10 ×2
	Rギヤボックスジョイント(長) Rear gearbox joint (long) Hintere Getriebegehäuse- Gelenk (lang) Accouplement de pont arrière (long)	BA33 ×1
	Rギヤボックスジョイント(短) Rear gearbox joint (short) Hinteres Getriebegehäuse- Gelenk (kurz) Accoulement de pont arrière (court)	BA34 ×1
	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)	BA40 ×2

9

リヤダンパーステーの取り付け  
Attaching rear damper stay  
Hintere Dämpferstrebe-Einbau  
Fixation du support d'amortisseurs arrière

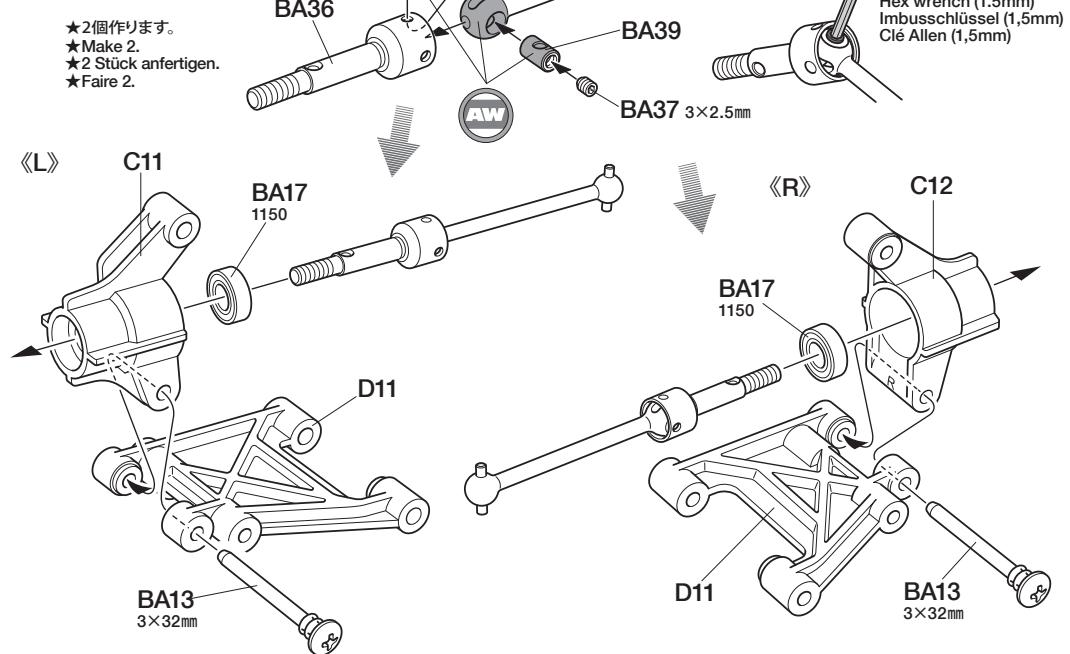


10

	3×32mmスクリューピン Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis	BA13 ×2
	1150ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes	BA17 ×2
	39mmスイングシャフト Swing shaft Querwelle Axe	BA35 ×2
	Rホイールアクスル Rear wheel axle Rad-Achse hinten Axe de roue arrière	BA36 ×2
	3×2.5mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau	BA37 ×2
	2×9.8mmシャフト Shaft Achse Axe	BA38 ×2
	クロススパイダー Cross joint Kreuzzapfen Joint croisé	BA39 ×2

10

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

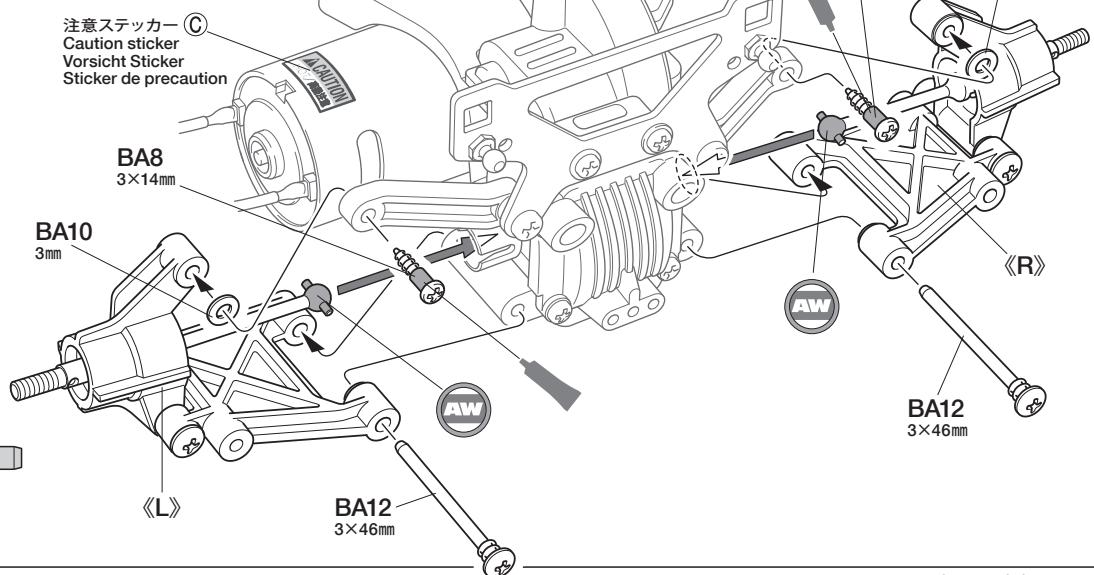


11

	3×14mm段付タッピングビス Step screw Paßschraube Vis décolletée	BA8 ×2
	3mmワッシャー <sup>★</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle	BA10 ×2
	3×46mmスクリューピン Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis	BA12 ×2

11

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



**B****12 ~ 14**袋詰Bを使用します  
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**12**

BB1 ×3 2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



BB4 ×1 ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



BB6 ×3 ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



BA17 ×2 1150ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BA7 ×3 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée



BA18 ×2 850ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

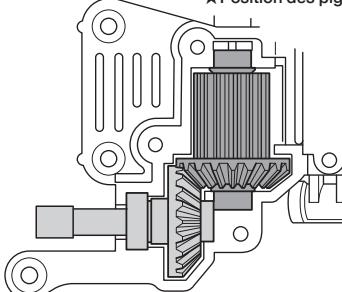


BA19 ×1 50380 4mmEリング  
E-Ring  
Circlip



BB3 ×1 5×28mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

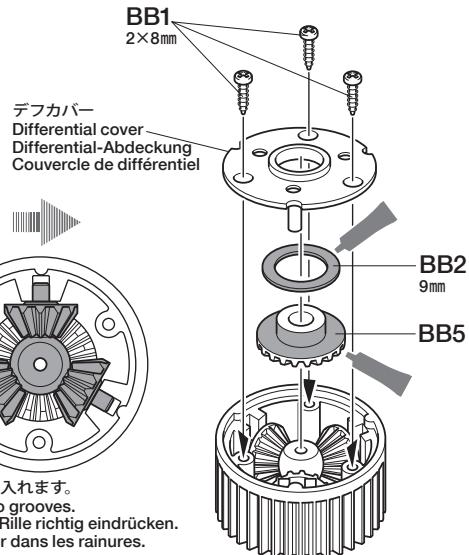
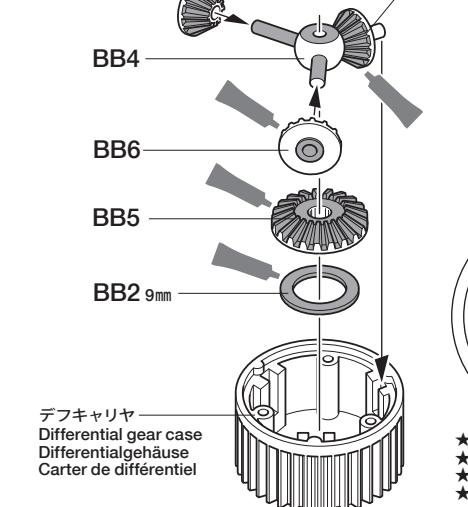
BA29 ×1 プロペラジョイント  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission



★ギヤの取り付け位置。  
★Position of gears  
★Anordnung der Getriebe  
★Position des pignons

**12**

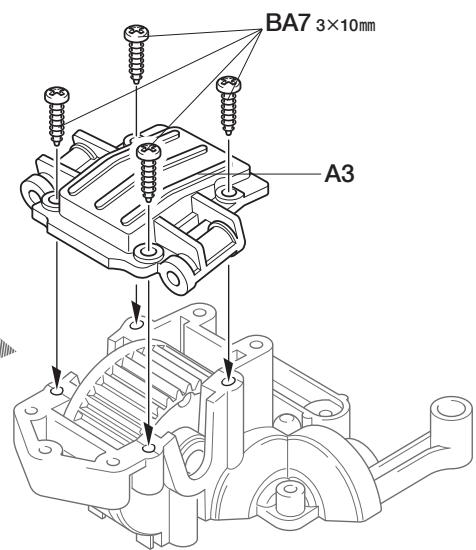
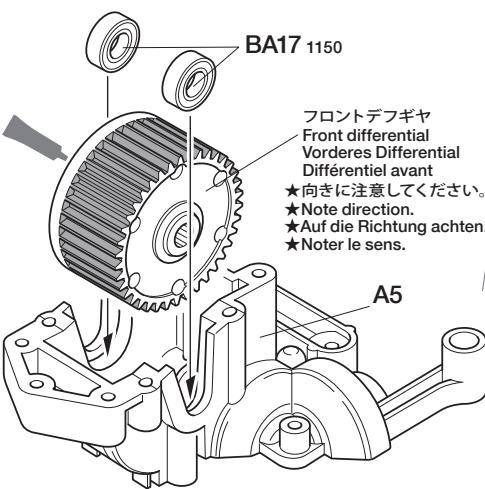
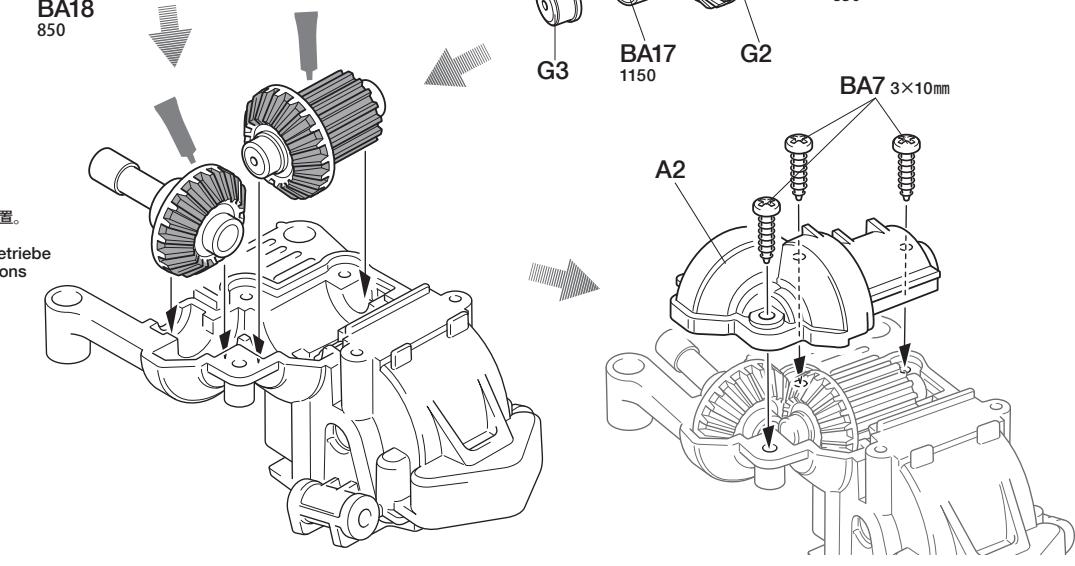
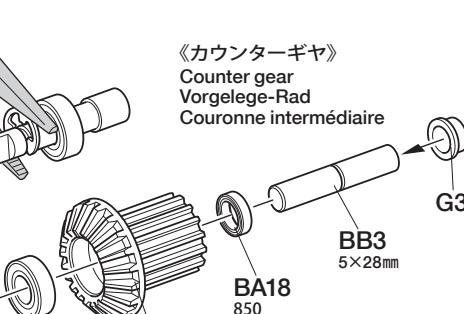
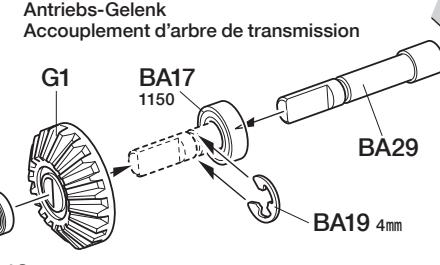
フロントデフギヤの組み立て

Front differential  
Vorderes Differential  
Différentiel avant

★ミゾに入れます。  
★Fit into grooves.  
★In die Rille richtig eindrücken.  
★Insérer dans les rainures.

**13**

フロントギヤボックスの組み立て

Front gearbox  
Vorderes Getriebegehäuse  
Carter avant**14**《プロペラジョイント》  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission

C

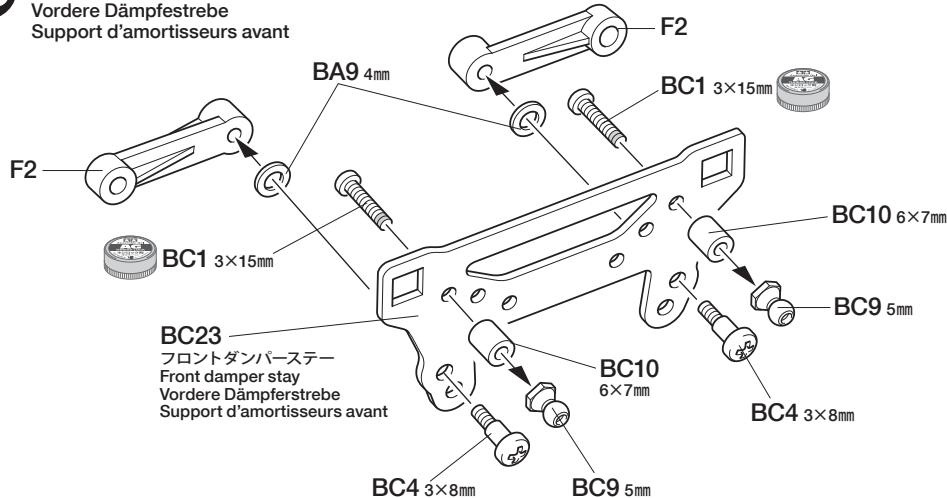
15~24

袋詰Cを使用します  
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

15

	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis  BC1 ×2
	3×8mm段付ビス Step screw Pauschraube Vis décolletée  BC4 ×2
	4mmワッシャー <sup>1</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle  BA9 ×2
	5mmピローボルナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à roulette  BC9 ×2
	6×7mmスペーサー <sup>1</sup> Spacer Distanzring Entretoise  BC10 ×2

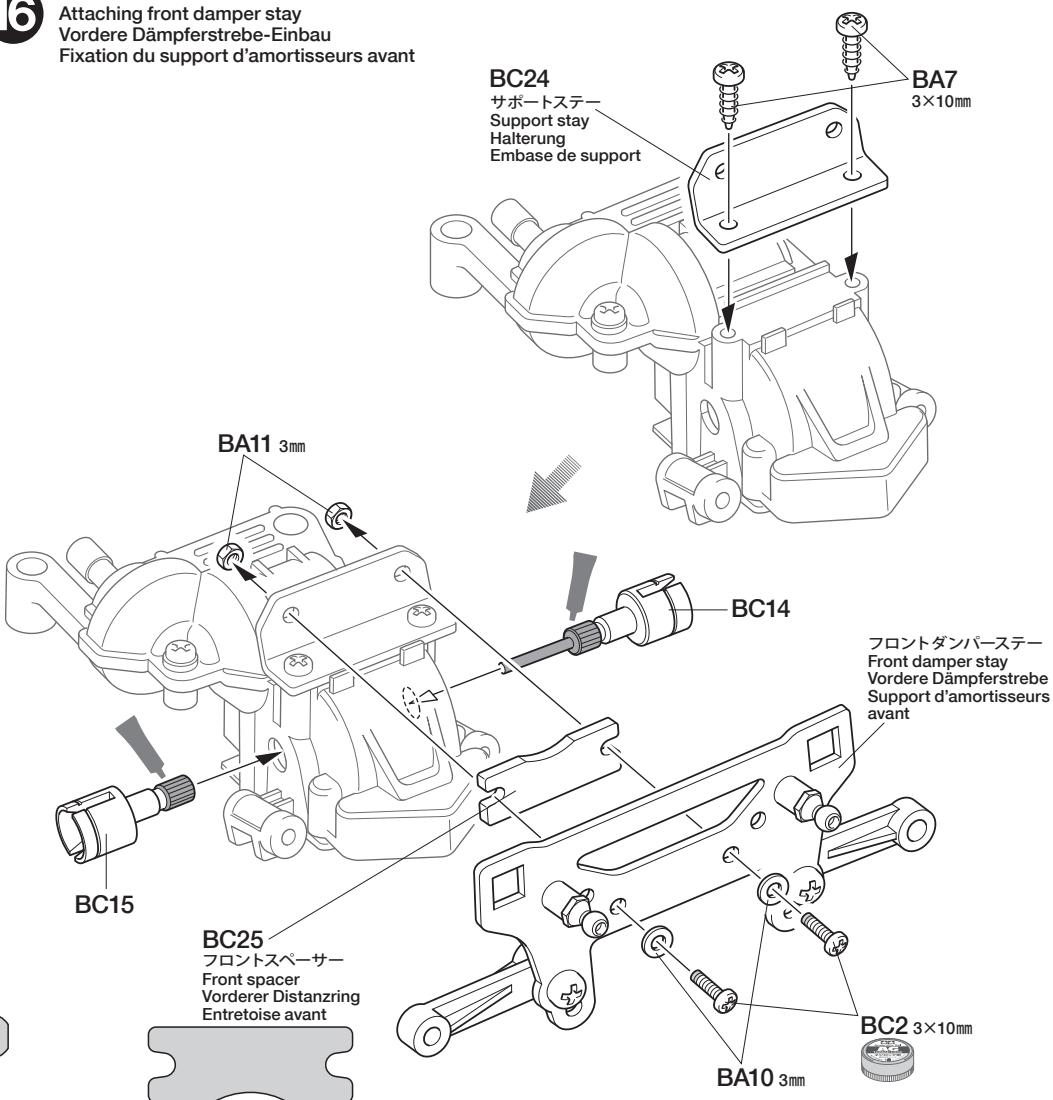
15

フロントダンパーステーの組み立て  
Front damper stay  
Vordere Dämpfestrebe  
Support d'amortisseurs avant

16

	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis  BC2 ×2
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse  BA7 ×2
	3mmワッシャー <sup>1</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle  BA10 ×2
	3mmナット <sup>1</sup> Nut Mutter Ecrou  BA11 ×2
	Fギヤボックスジョイント(長) Front gearbox joint (long) Vorderes-Getriebegehäuse-Gelenk (lang) Accouplement de pont avant (long)  BC14 ×1
	Fギヤボックスジョイント(短) Front gearbox joint (short) Vorderes-Getriebegehäuse-Gelenk (kurz) Accouplement de pont avant (court)  BC15 ×1

16

フロントダンパーステーの取り付け  
Attaching front damper stay  
Vordere Dämpferstrebe-Einbau  
Fixation du support d'amortisseurs avant

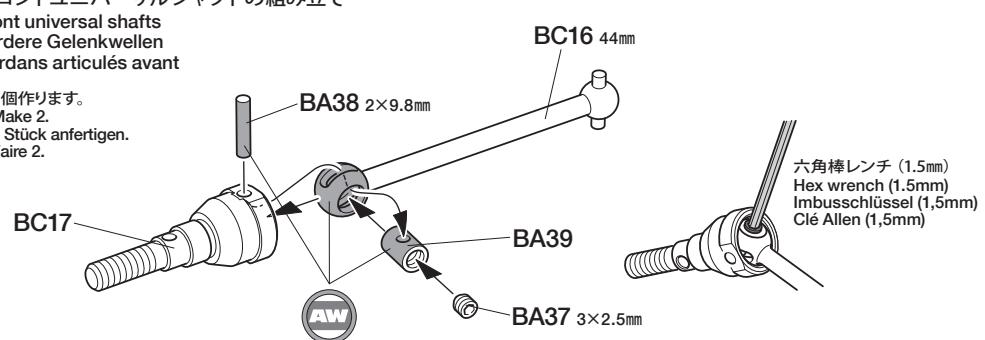
17

	44mmスイングシャフト Swing shaft Querwelle Axe  BC16 ×2
	Fホイールアクスル Front wheel axle Rad-Achse vorne Axe de roue avant  BC17 ×2
	3×2.5mmイモネジ <sup>1</sup> Grub screw Madenschraube Vis pointeau  BA37 ×2
	2×9.8mmシャフト Shaft Achse Axe  BA38 ×2
	クロススパイダー <sup>1</sup> Cross joint Kreuzzapfen Joint croisé  BA39 ×2

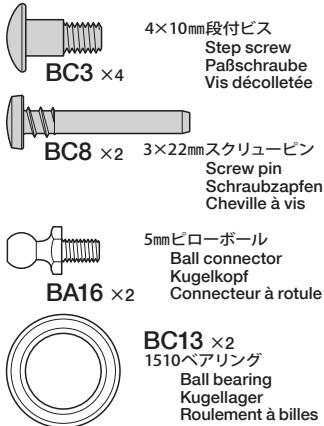
17

フロントユニバーサルシャフトの組み立て  
Front universal shafts  
Vordere Gelenkwellen  
Cardans articulés avant

- ★2個作ります。  
★Make 2.
- ★2 Stück anfertigen.
- ★Faire 2.

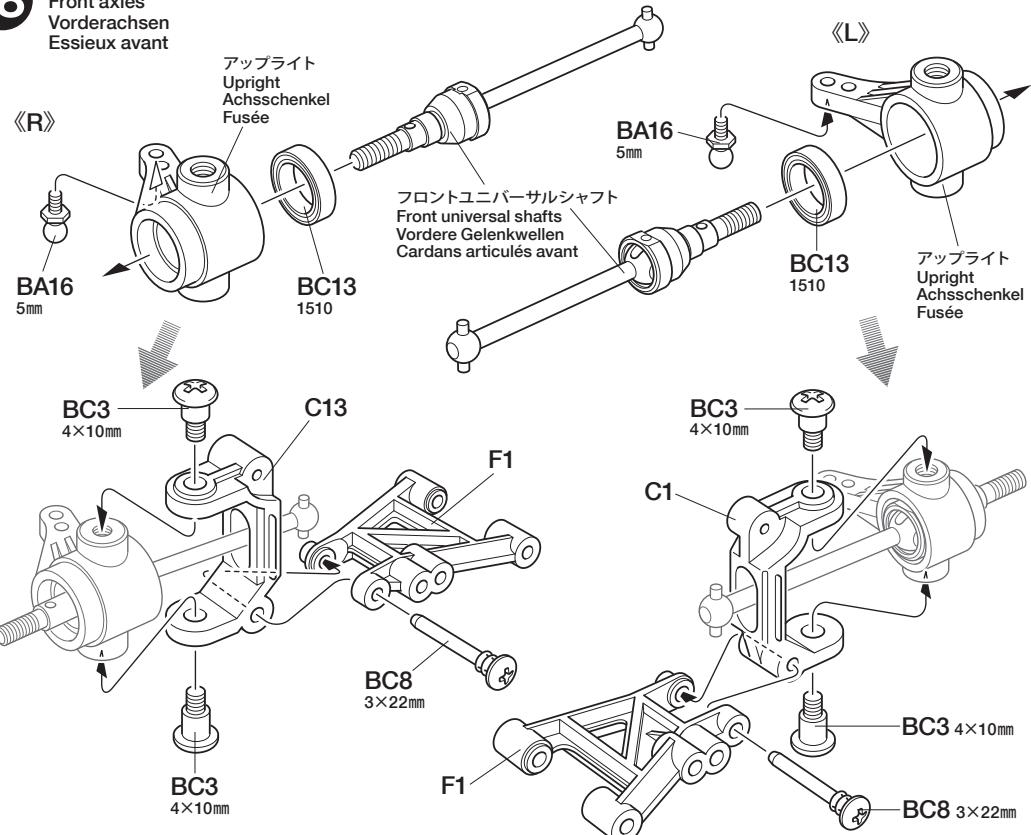


18

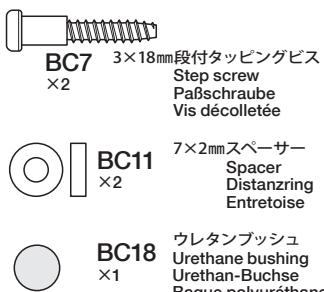


18

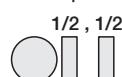
フロントアクスルの組み立て  
Front axles  
Vorderachsen  
Essieux avant



19

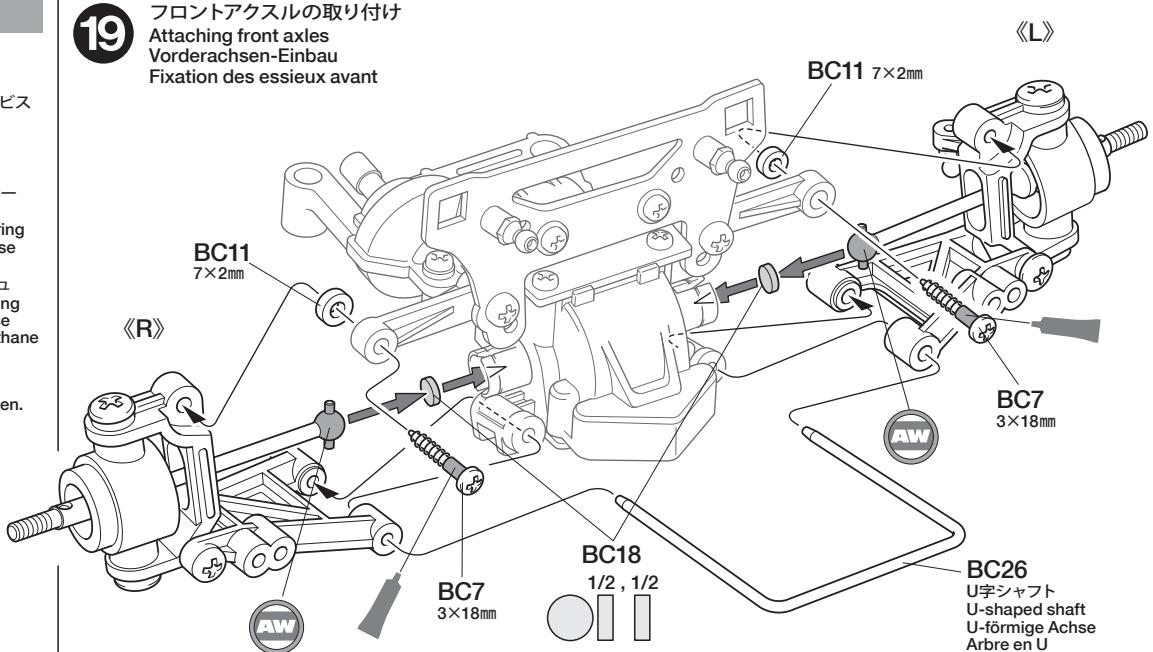


★厚みを半分に切って使います。  
★Cut into shown sizes.  
★Auf abgebildete Größen zuschneiden.  
★Découper aux tailles indiquées.

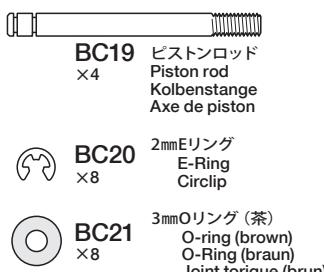


19

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



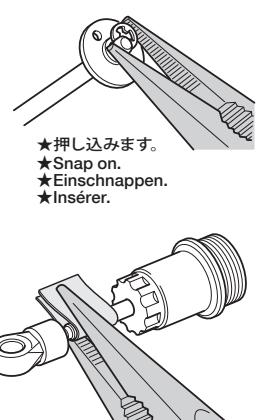
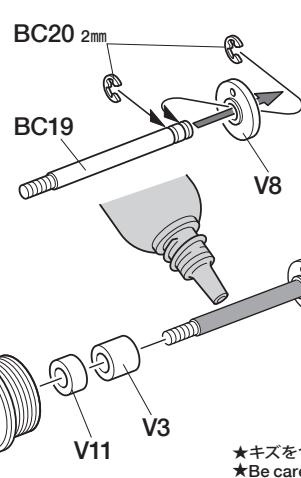
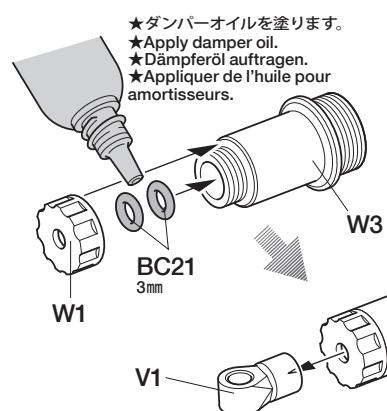
20



20

ダンパーの組み立て  
Dampers  
Stoßdämpfer  
Amortisseurs

★4個作ります。  
★Make 4.  
★4 Satz anfertigen.  
★Faire 4 jeux.



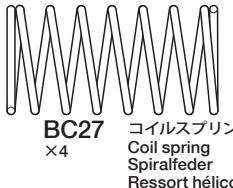
★キズをつけないように注意してください。  
★Be careful not to damage piston rod.  
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.  
★Ne pas endommager l'axe de piston.

21



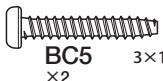
**BC22** オイルシール  
×4 Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité

22



**BC27** コイルスプリング  
×4 Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

23



**BC5** 3×18mmタッピングビス  
×2 Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée



**BC11** 7×2mmスペーサー  
×2 Spacer  
Distanzring  
Entretroise



**BC12** 4×6.5mmフランジパイプ  
×2 Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque

21

ダンパー油の入れ方  
Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs

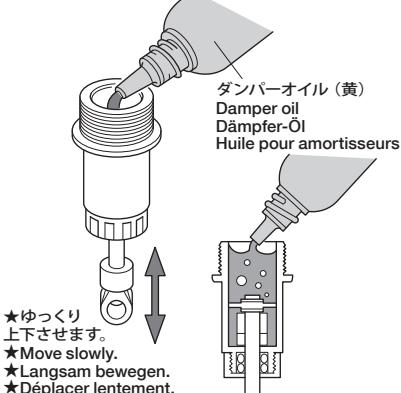
- ★4個作ります。
- ★Make 4.
- ★4 Satz anfertigen.
- ★Faire 4 jeux.

1. ピストンを下にさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させてオイル中の気泡を抜きます。

1. Pull down piston and pour oil into cylinder. Remove air bubbles by slowly moving piston up and down.

1. Kolben nach unten ziehen und Öl einfüllen. Luftblasen durch Auf- und Abbewegen des Kolbens herausdrücken.

1. Pousser le piston vers le bas et remplir le corps d'huile. Chasser les bulles d'air en déplaçant le piston de bas en haut.

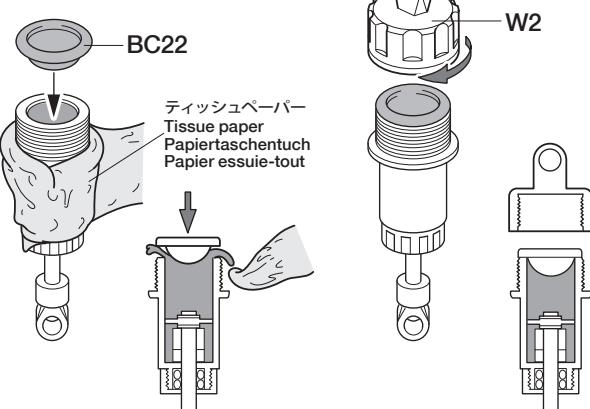


2. ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーでいります。

2. Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

2. Kolben nach unten ziehen. Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.

2. Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier es-sue-tout.



22

コイルスプリングの取り付け  
Attaching coil springs  
Anbringen der Schraubenfeder  
Fixation du ressort hélicoïdal

★BC27をちぢめてV5を取り付けます。

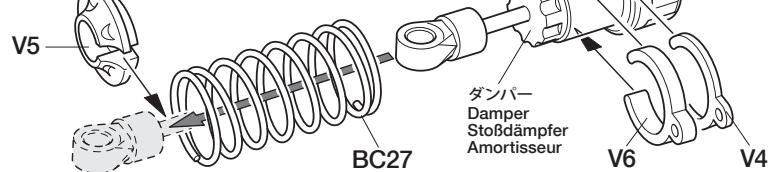
- ★Compress spring to attach V5.
- ★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
- ★Comprimer le ressort pour attacher V5.

《リヤ》

Rear  
Hinten  
Arrière

★2個作ります。

- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.

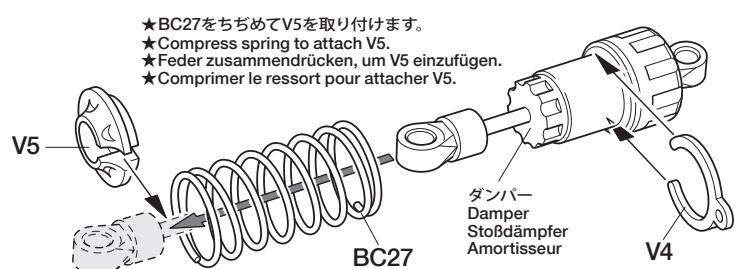


《フロント》

Front  
Vorne  
Avant

★2個作ります。

- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.



23

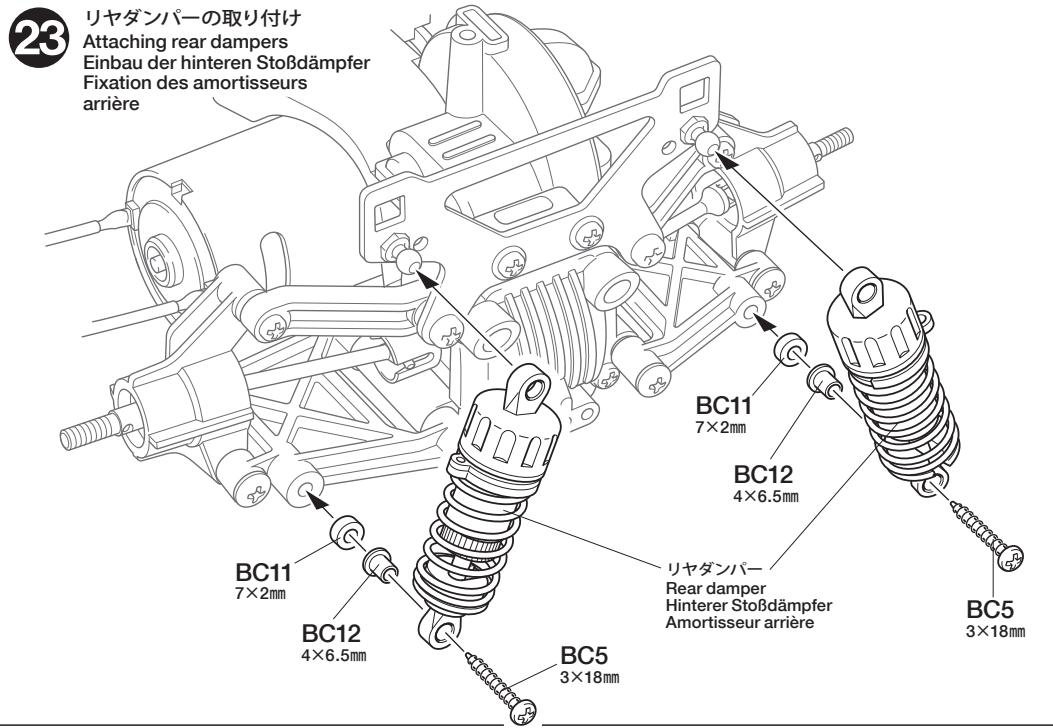
リヤダンパーの取り付け  
Attaching rear dampers

Einbau der hinteren Stoßdämpfer

Fixation des amortisseurs arrière

★BC27をちぢめてV5を取り付けます。

- ★Compress spring to attach V5.
- ★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
- ★Comprimer le ressort pour attacher V5.



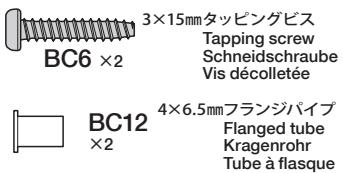
## OPTIONS

《ダンパー油のセッティング》  
別売のタミヤシリコンダンパー油は、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を発揮。路面状態やコースレイアウトに合わせて、幅広いダンパーセッティングが可能です。

	赤 RED	# 200
ソフトセット SOFT SET (53443)	オレンジ ORANGE	# 300
	黄 YELLOW	# 400
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	緑 GREEN	# 500
	青 BLUE	# 600
	紫 PURPLE	# 700
ハードセット HARD SET (53445)	ピンク PINK	# 800
	クリア CLEAR	# 900
	ライトブルー LIGHT BLUE	# 1000

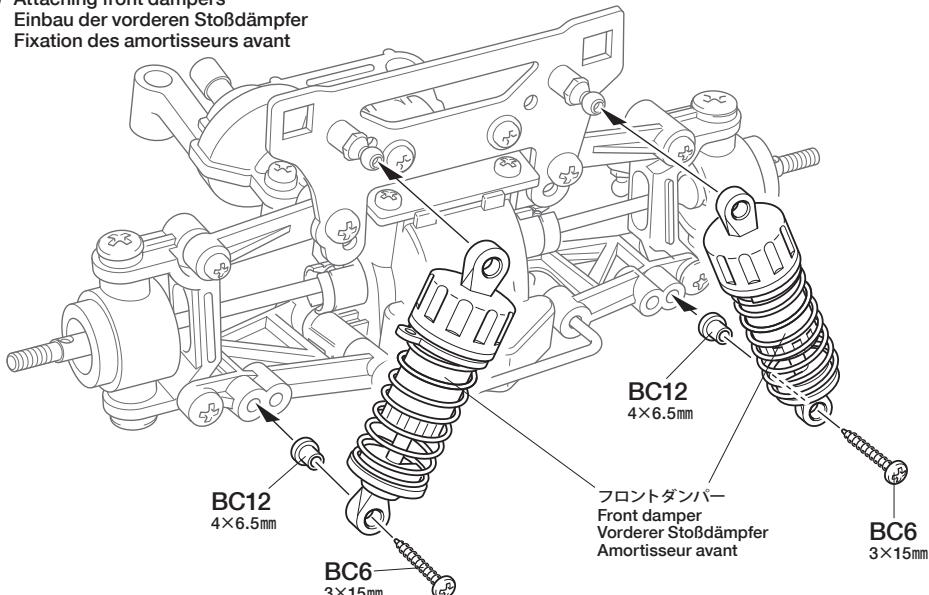
★キット付属のダンパー油は#400です。  
★Kit-standard damper oil (#400).  
★Bausatz-Standard Dämpferöl (#400).  
★Huile d'amortisseurs standard (#400) du kit.

24



24

フロントダンパーの取り付け  
Attaching front dampers  
Einbau der vorderen Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs avant

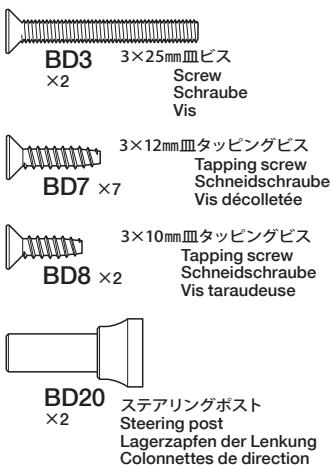


D

25~35

袋詰Dを使用します  
BAG D / BEUTEL D / SACHETT D

25



★表裏に注意。  
★Note direction.  
★Auf die Richtung achten.  
★Noter le sens.

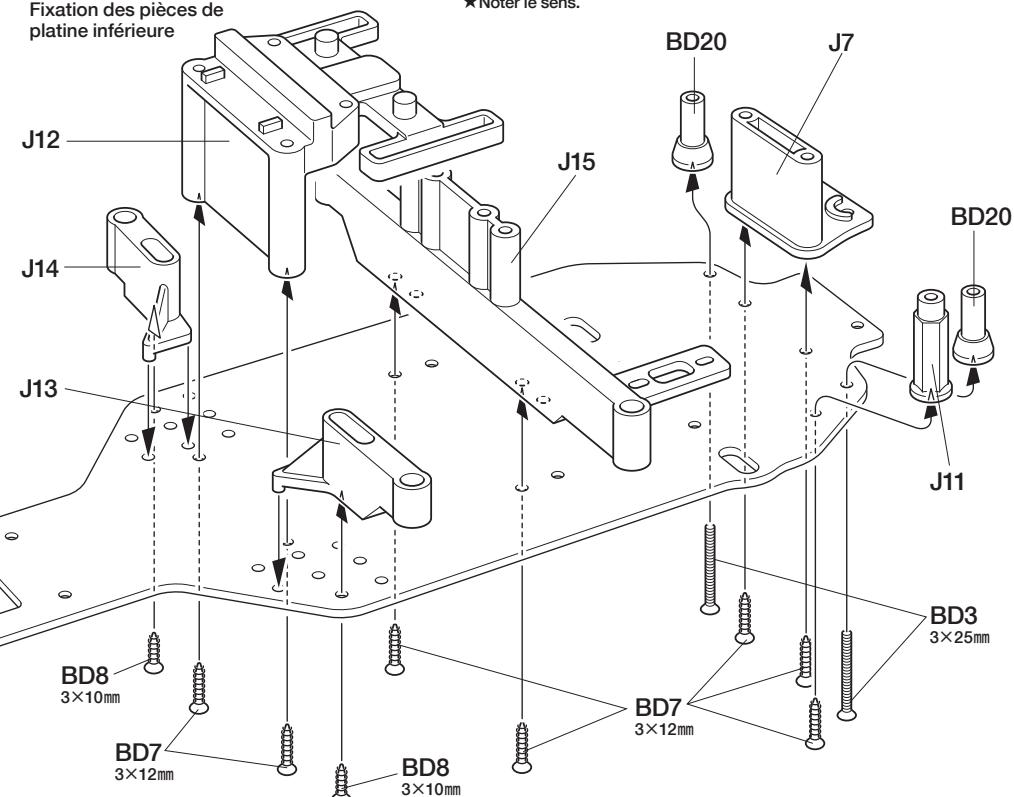
★下側  
★Undersurface  
★Unterseite  
★Dessous

25

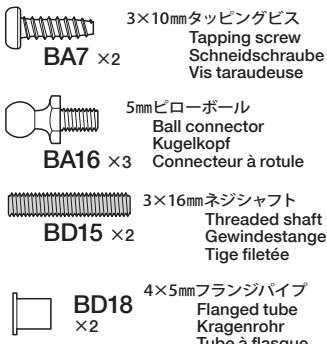
ロワデッキ部品の取り付け

Attaching lower deck parts  
Befestigung der Anbauteile am Unterdeck  
Fixation des pièces de platine inférieure

★部品の取り付け位置に注意。  
★Note direction.  
★Auf die Richtung achten.  
★Noter le sens.

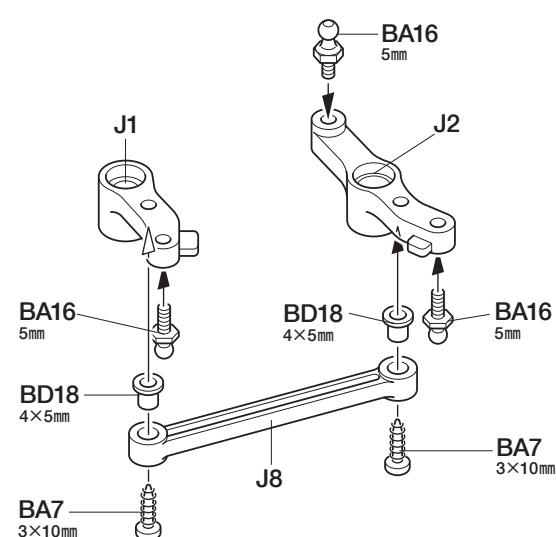
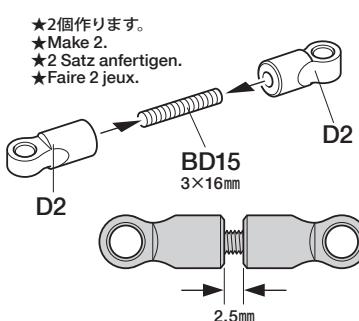


26



26

ステアリングワイヤーの組み立て  
Steering linkage  
Lenkgestänge  
Barres d'accouplement

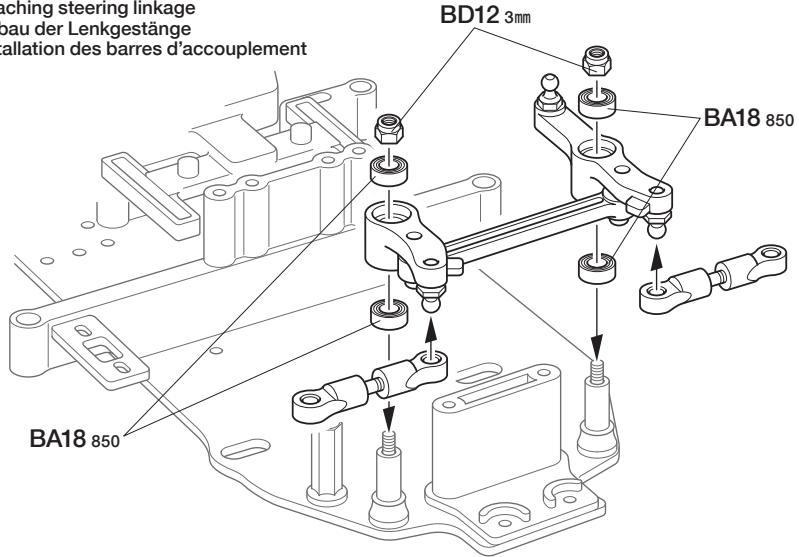


27

	<b>BD12</b> ×2	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou de blocage
	<b>BA18</b> ×4	850ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes

27

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



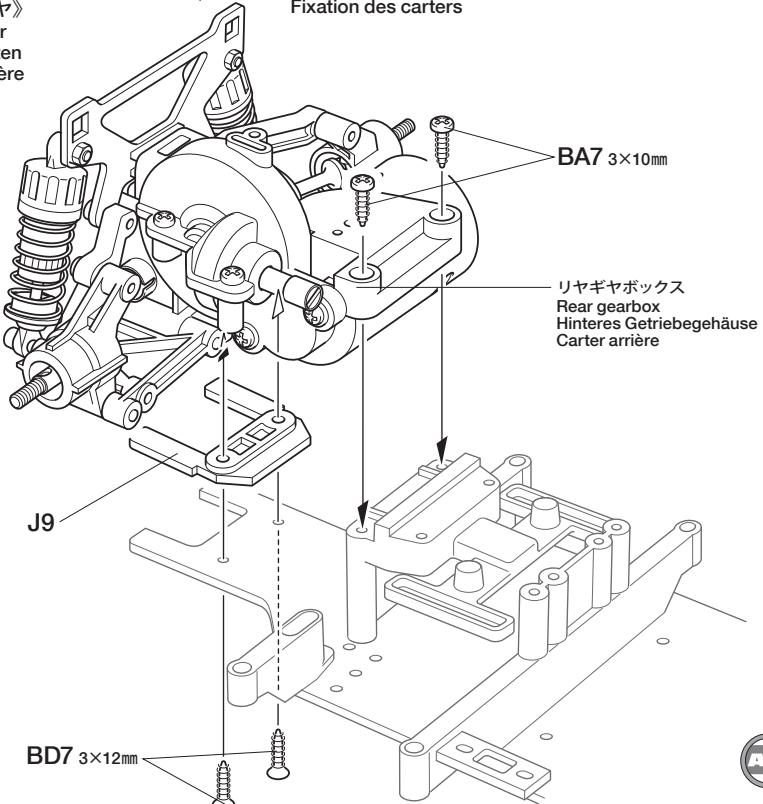
28

	<b>BA7</b> ×3	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	<b>BD7</b> ×4	3×12mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée

28

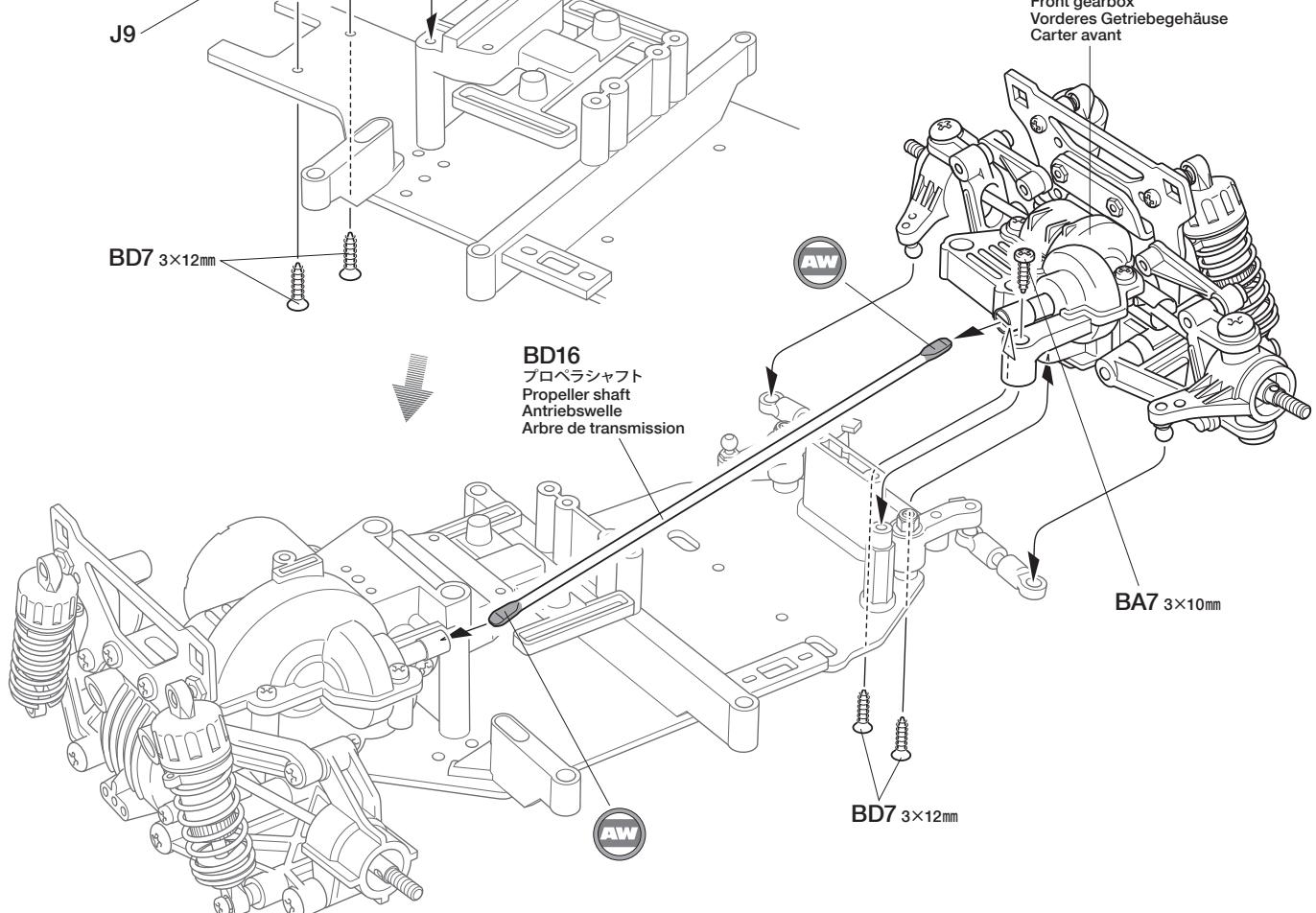
ギヤボックスの取り付け  
Attaching gearboxes  
Anbau der Getriebegehäuse  
Fixation des carters

《リヤ》  
Rear  
Hinten  
Arrière



《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant

フロントギヤボックス  
Front gearbox  
Vorderes Getriebegehäuse  
Carter avant



3x10mm丸ビス BC2 ×1	Screw Schraube Vis
2.6×10mmバインドビス BD2 ×1	Screw Schraube Vis
2.6×10mmタッピングビス BD4 ×1	Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
3x10mmタッピングビス BA7 ×1	Tapping screw Schnellschraube Vis taraudeuse
5mmビローボール BA16 ×1	Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule

**Checking R/C equipment**

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

**Überprüfen der RC-Anlage**

(Siehe Bild rechts.)

- ① Batterien einlegen.
- ② Empfängerantenne ausrollen.
- ③ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ④ Sender einschalten.
- ⑤ Empfänger einschalten.
- ⑥ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑦ Reverse-Schalter auf "N".
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Servo in Neutralstellung.
- ⑩ 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 du récepteur.
- ③ Charger complètement la batterie.
- ④ Allumer l'émetteur.
- ⑤ Allumer le récepteur.
- ⑥ Placer les trims au neutre.
- ⑦ Inverseurs de rotation de servo sur "N".
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Servo au neutre.
- ⑩ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

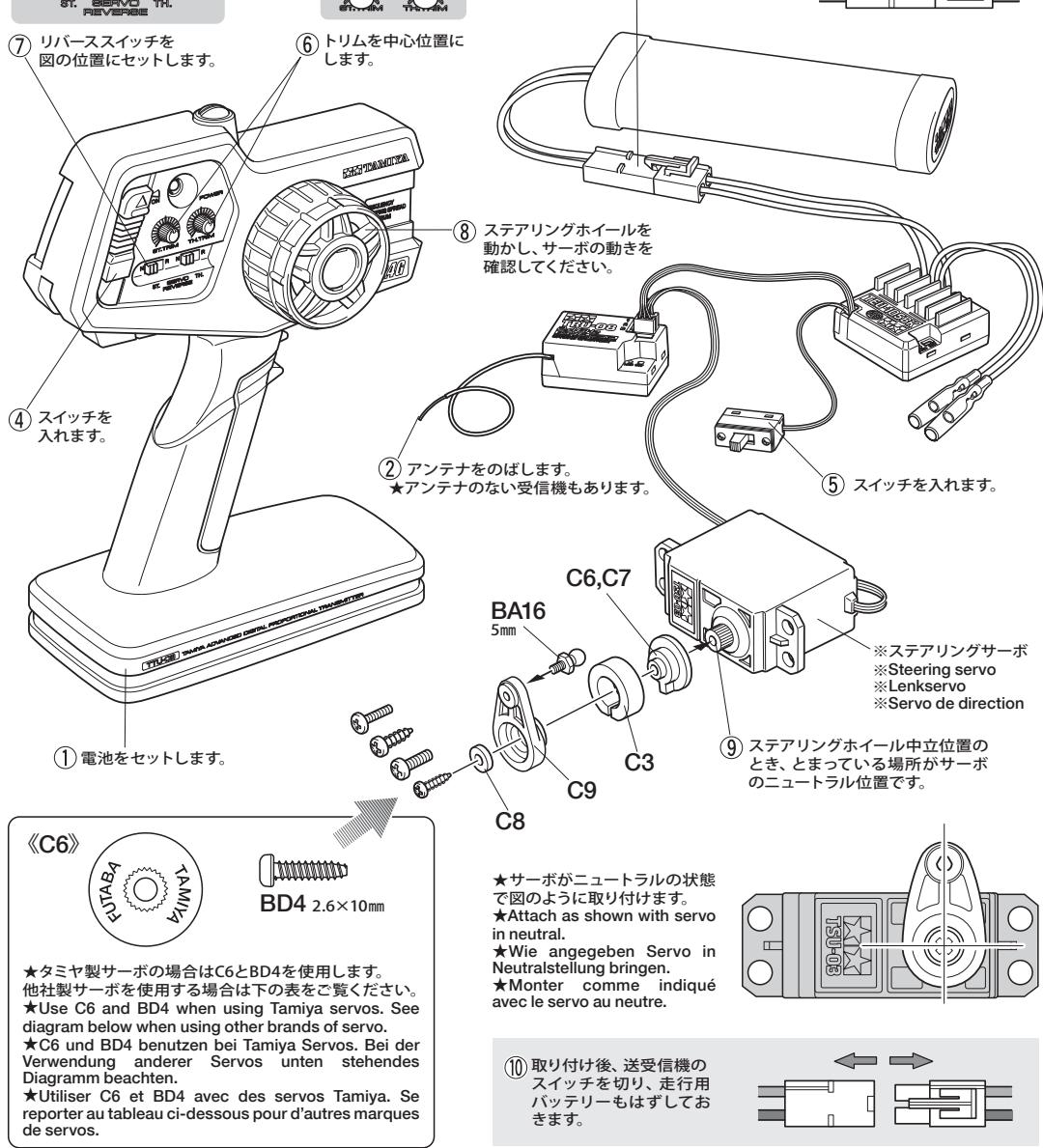
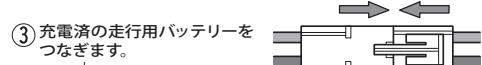
**ラジオコントローラーのチェック**  
Checking R/C equipment  
Überprüfen der RC-Anlage  
Vérification de l'équipement R/C**注意!**  
**CAUTION**

- ★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 manuals included with R/C equipment.  
★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.  
★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

※の部品はキットには含まれていません。  
Parts marked \* are not in kit.

Teile mit \* sind im Bausatz nicht enthalten.

Les pièces marquées \* ne sont pas incluses dans le kit.

**《サーボホーン用ビスの選び方》/ Selecting Servo Horn Screw  
Schraube des Servohorns / Choix du palonnier de servo**

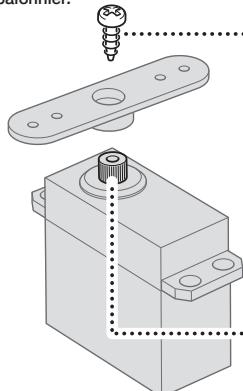
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズのビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合ったビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロボーメーカーにお問い合わせください。

★When using other brands of servo, replace servo horn screw with 10mm screw included in this kit, using this diagram to select the correct screw. If there is no suitable screw, please contact the servo manufacturer.

★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die beiliegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servoversteller.

★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

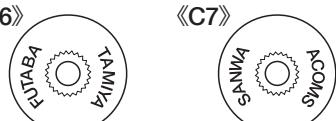
★サーボからビスを外します。  
★Remove original servo horn screw.  
★Originalschraube des Servohorns entfernen.  
★Enlever la vis originale du palonnier.



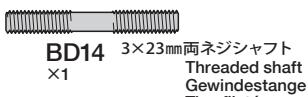
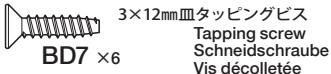
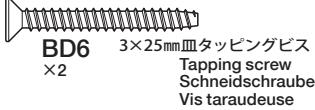
① ★ビスのネジ部をよく見て、ビスの種類を確認します。  
★Examine screw and determine type.  
★Schraube überprüfen und die Richtige auswählen.  
★Examiner la vis et déterminer le type.

タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	細い Thin Dünne Fin	BD4 2.6×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	太い Thick Dick Épaisse	BA7 3×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	細い Thin Dünne Fin	BD2 2.6×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	太い Thick Dick Épaisse	BC2 3×10mm

★使用するサーボの取り付け部に合わせて選びます。  
★Match part with servo.  
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.  
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



30



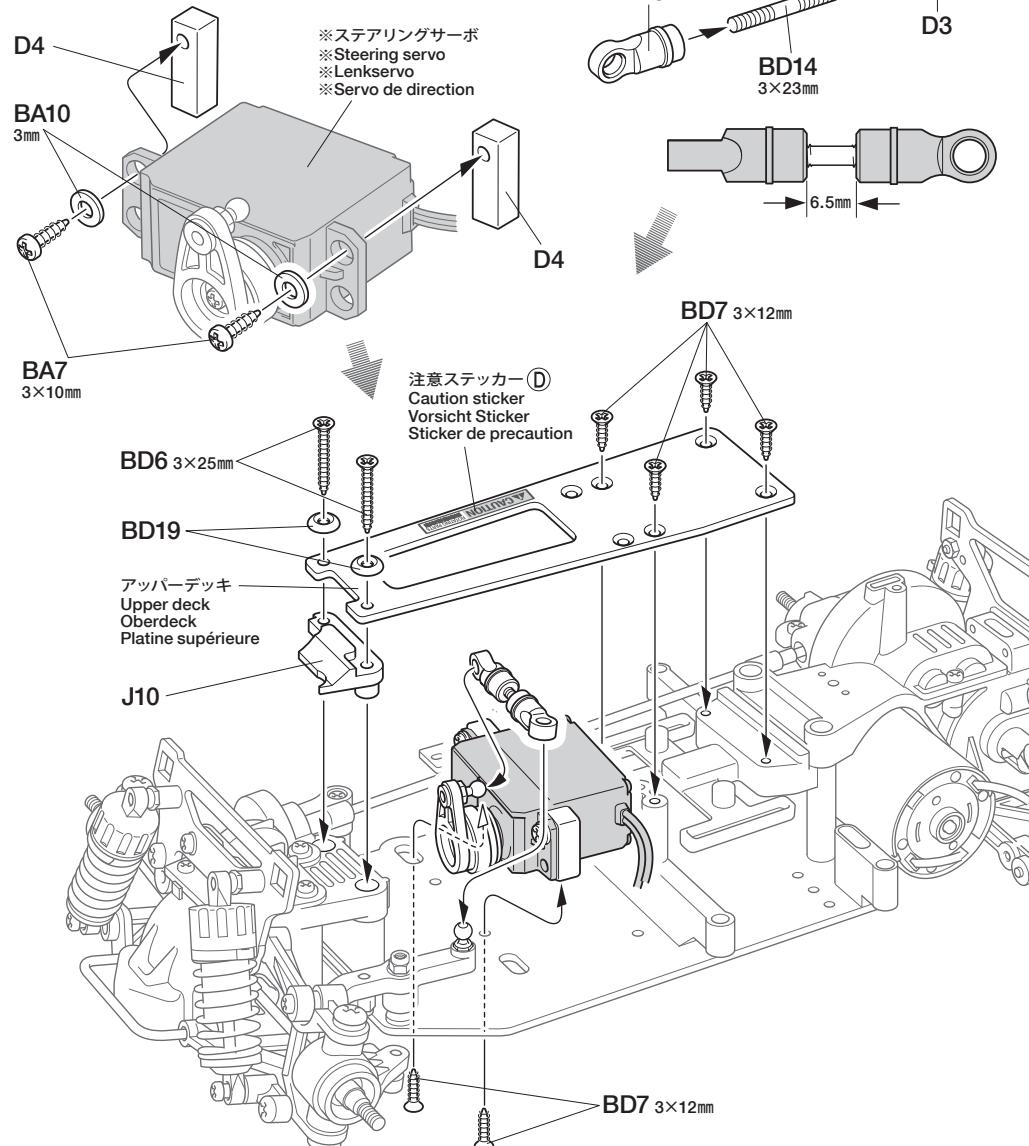
30

## ステアリングサーボの取り付け

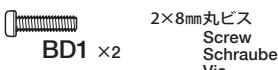
Attaching steering servo

Lenkservo-Einbau

Fixation du servo de direction



31

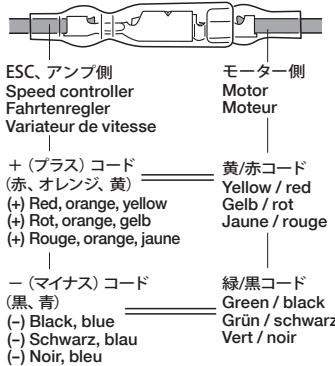


## 《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables

Motorkabel

Câbles du moteur



★コネクター部は+ (プラス) 、- (マイナス) を確かめ、しっかりとつなげてください。

★Connect cables firmly.

★Die Kabel fest zusammenstecken.

★Connecter fermement les câbles.

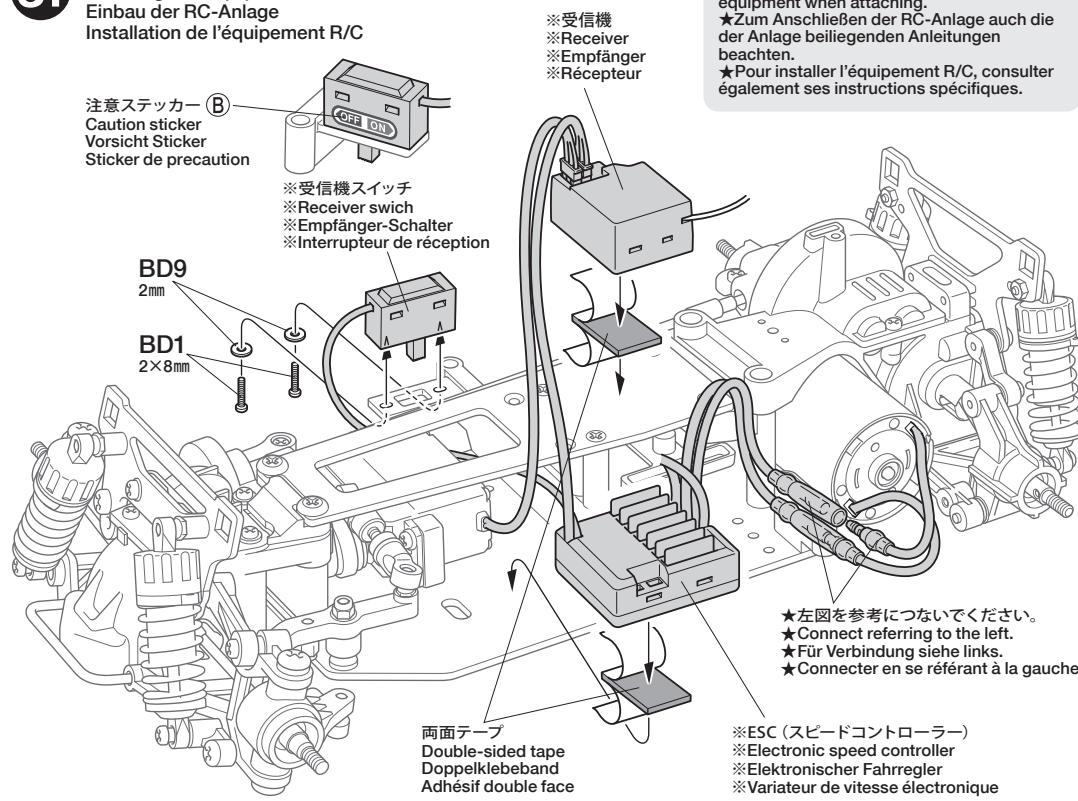
31

## RCメカの搭載

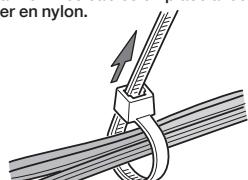
Installing R/C equipment

Einbau der RC-Anlage

Installation de l'équipement R/C



★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 câbles en place avec un collier en nylon.



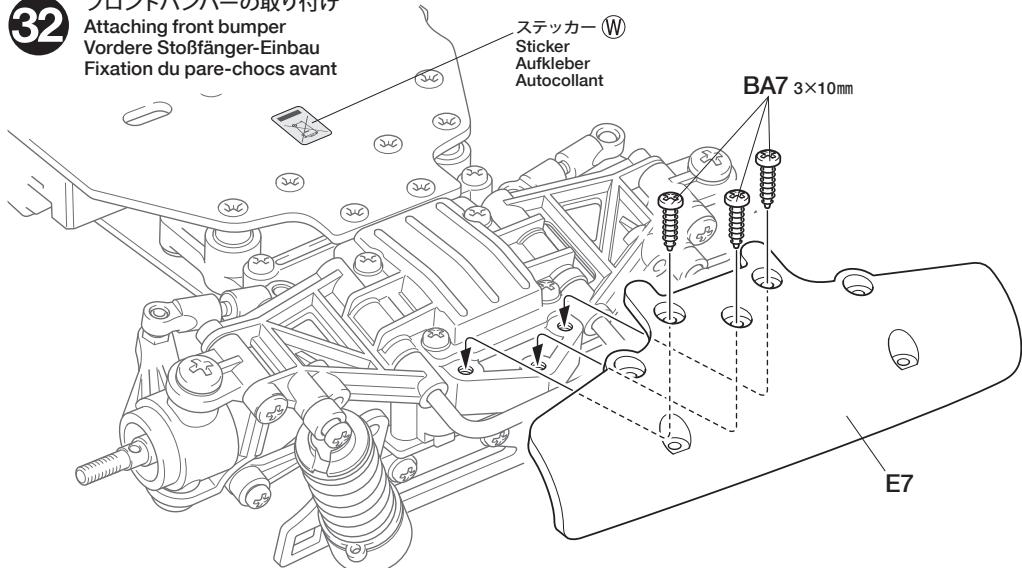
★余分な部分はニッパーなどで切り取ります。  
★Cut off excess portion using side cutters.  
★Überstand mit Seitenschneider abschneiden.  
★Enlever la partie excédentaire avec des pinces coupantes.

32

BA7 ×3  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

32

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



33

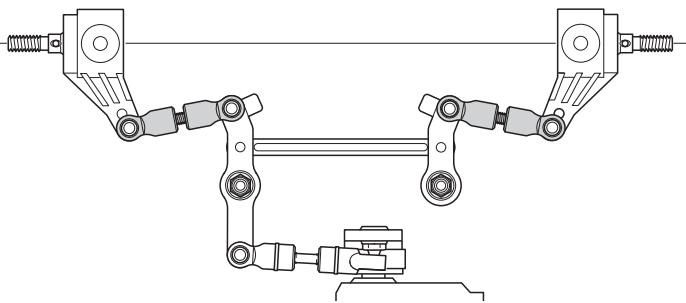
BD5 ×20  
2.6×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

★瞬間接着剤を流し込みます。  
★Apply instant cement.  
★Sekundenkleber auftragen.  
★Appliquer de la colle rapide (cyanoacrylate).



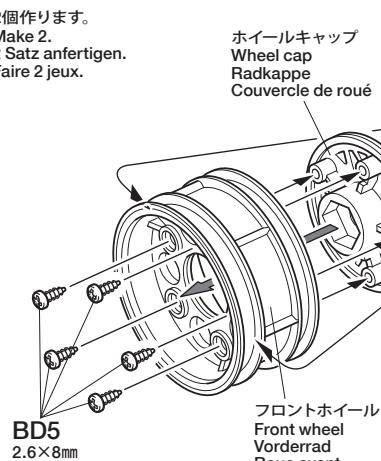
《ステアリングのニュートラル位置》  
Steering adjustment  
Einstellung der Schubstangen  
Réglage de la direction

★サーボがニュートラルの状態でアップライトが左右同じになるよう調整します。少しのズレはステアリングトリム(送信機)で調整します。  
★Adjust so that the uprights are parallel to each other.  
★So einstellen, daß die Achsschenkel parallel zueinander stehen.  
★Ajuster de sorte que les fusées soient parallèles l'un à l'autre.



33 《フロントホイール》  
Front wheels  
Vorderräder  
Roues avant

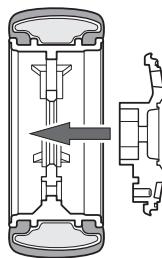
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



BD5  
2.6×8mm

タイヤ(細)  
Tire (narrow)  
Reifen (schmal)  
Pneu (étroit)  
★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.

★ホイールの表、裏に注意します。  
★Note sides of wheel.  
★Die Seiten der Felgen beachten.  
★Noter le sens de la roue.



インナースポンジ(細)  
Inner sponge (narrow)  
Innere Schaumgummiringe (schmal)  
Eponge intérieure (étroit)  
★合成ゴム系接着剤(別売)で接着します。  
★Apply synthetic rubber cement (sold separately).  
★Synthetischen Gummikleber (separat erhältlich) auftragen.  
★Appliquer de colle pour caoutchouc synthétique (disponible séparément).

## TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは傑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

### LONG NOSE w/CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

### ANGLED TWEEZERS

ツル首ピンセット



ITEM 74003

### (+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバー L(5×100)



ITEM 74006

### (+)SCREWDRIVER-M

プラスドライバー M(4×75)

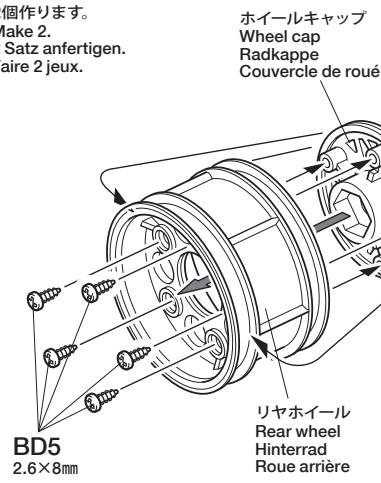


ITEM 74007

### 《リヤホイール》

Rear wheels  
Hinterräder  
Roues arrière

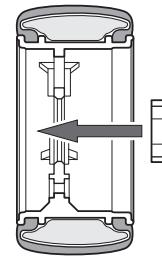
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



BD5  
2.6×8mm

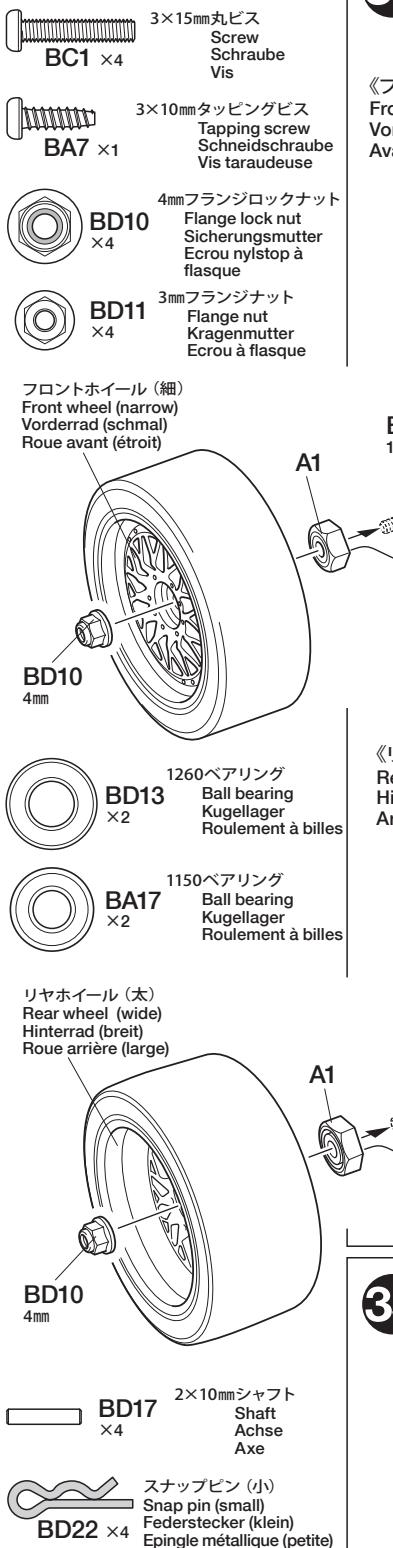
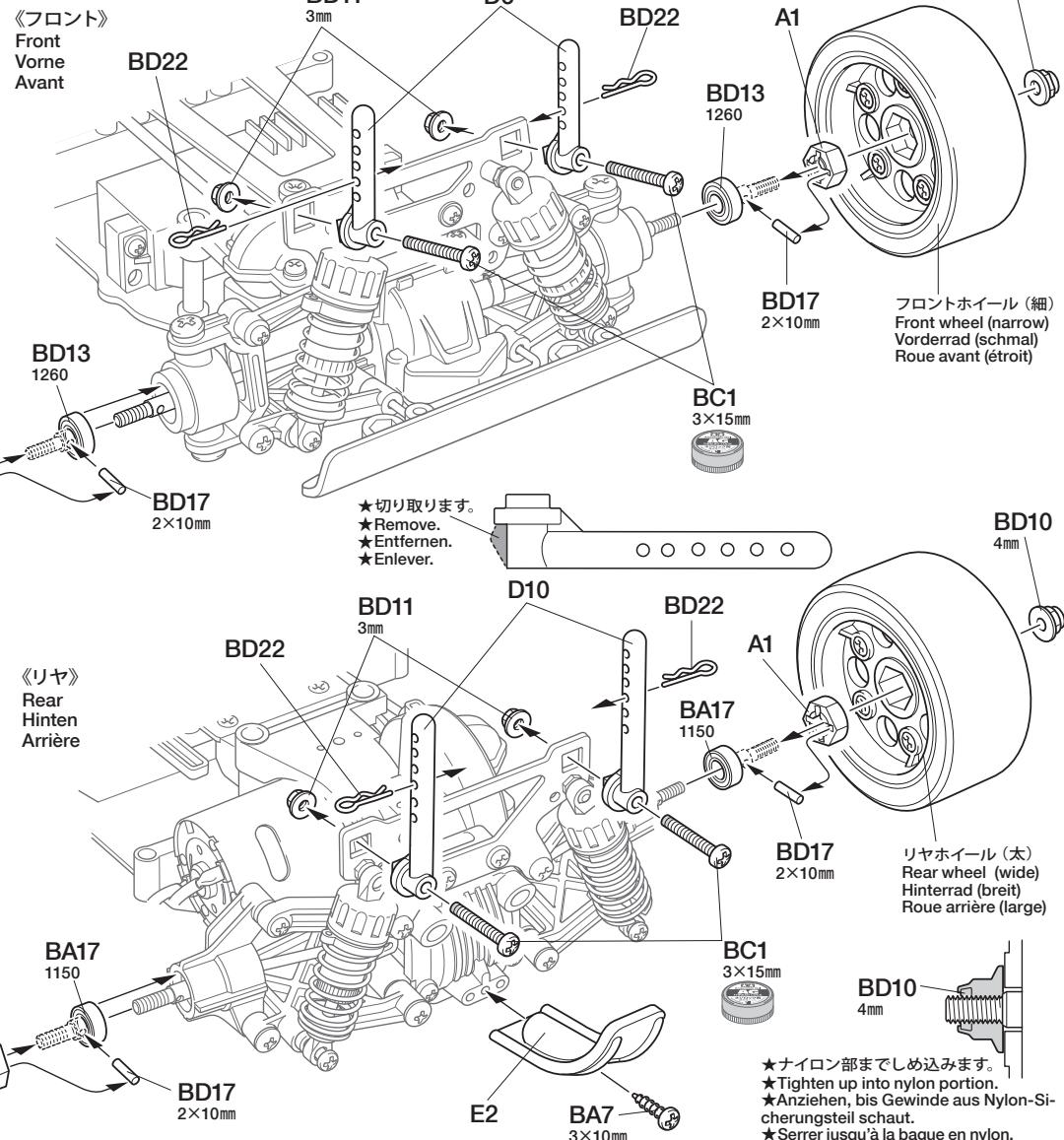
タイヤ(太)  
Tire (wide)  
Reifen (breit)  
Pneu (large)  
★タイヤをホイールのみぞにはめます。  
★Fit into grooves.  
★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.  
★Insérer dans les rainures.

★ホイールの表、裏に注意します。  
★Note sides of wheel.  
★Die Seiten der Felgen beachten.  
★Noter le sens de la roue.

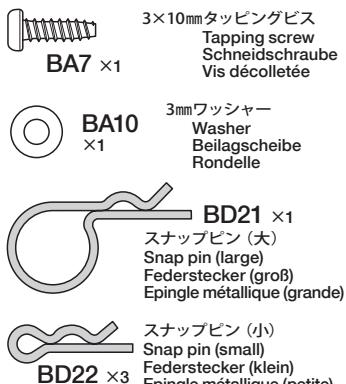
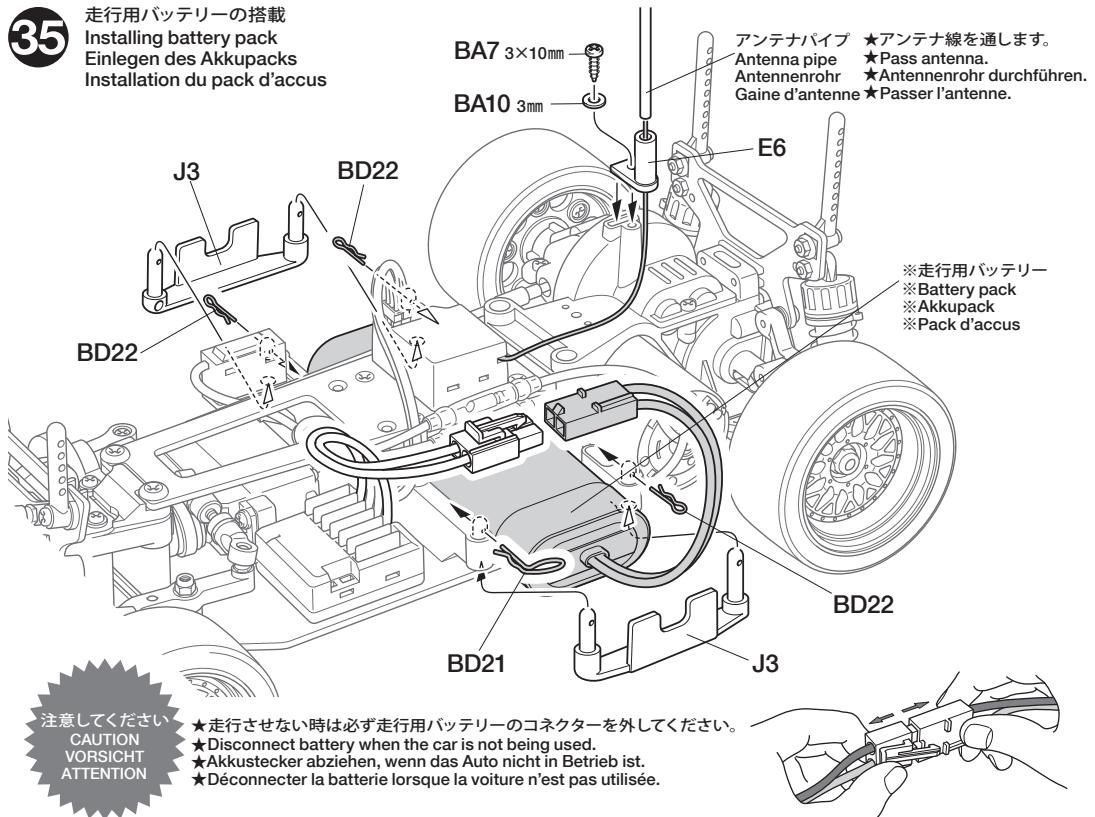


インナースポンジ(太)  
Inner sponge (wide)  
Innere Schaumgummiringe (breit)  
Eponge intérieure (large)  
★合成ゴム系接着剤(別売)で接着します。  
★Apply synthetic rubber cement (sold separately).  
★Synthetischen Gummikleber (separat erhältlich) auftragen.  
★Appliquer de colle pour caoutchouc synthétique (disponible séparément).

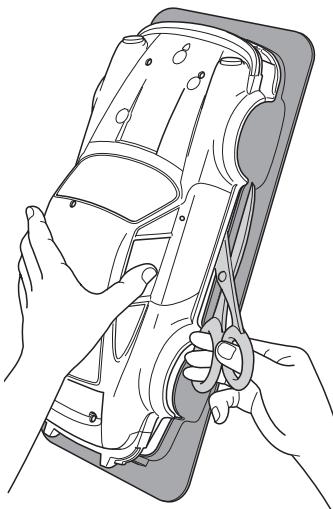
34

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

35

走行用バッテリーの搭載  
Installing battery pack  
Einlegen des Akkupacks  
Installation du pack d'accus

《切り取り》  
Cutting out body  
Karosserie ausschneiden  
Découpe de la carrosserie



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

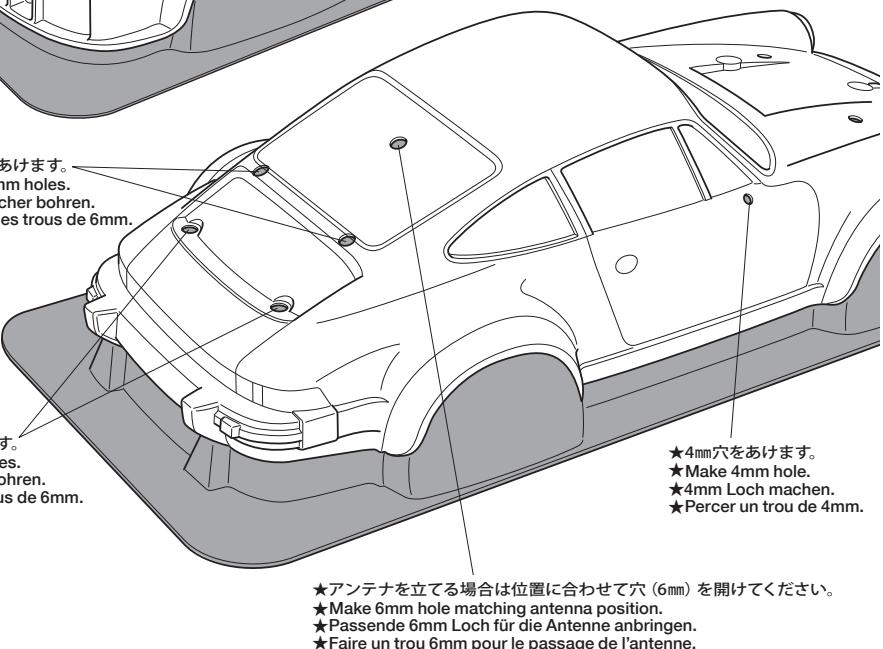
ボディの切り取り  
Cutting out body  
Karosserie ausschneiden  
Découpe de la carrosserie

★6mm穴をあけます。  
★Make 6mm holes.  
★6mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 6mm.

★切りとります。  
★Cut away.  
★Abschneiden.  
★Couper.

★6mm穴をあけます。  
★Make 6mm holes.  
★6mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 6mm.

★4mm穴をあけます。  
★Make 4mm hole.  
★4mm Loch machen.  
★Percer un trou de 4mm.



★アンテナを立てる場合は位置に合わせて穴(6mm)を開けてください。  
★Make 6mm hole matching antenna position.  
★Passende 6mm Loch für die Antenne anbringen.  
★Faire un trou 6mm pour le passage de l'antenne.

こ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で内側から塗装してください。  
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。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using polycarbonate paints. Paint plastic parts (side mirrors and rear spoiler) using plastic paints.

Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen. Plastikteile (Heckspoiler & Aussenspiegel) mit Plastik-Farben bemalen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures spéciales polycarbonate. Peindre les pièces plastique (spoiler arrière et rétroviseurs) en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

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

PS-5 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-31 ● スモーク / Smoke / Rauchfarben / Fumé

ボディの塗装  
Painting body  
Lackierung der Karosserie  
Peinture de la carrosserie

★Ⓐ～Ⓑはマスクシールの番号です。  
★Ⓐ～Ⓑ denotes number of masking sticker.  
★Ⓐ～Ⓑ gibt die Nummer des Aufkleber.  
★Ⓐ～Ⓑ indique le numéro de masques.

PS-5

ブラック  
Black  
Schwarz  
Noir

《プラスチック用タミヤカラー》  
TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-14 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

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

### TAMIYA COLOR

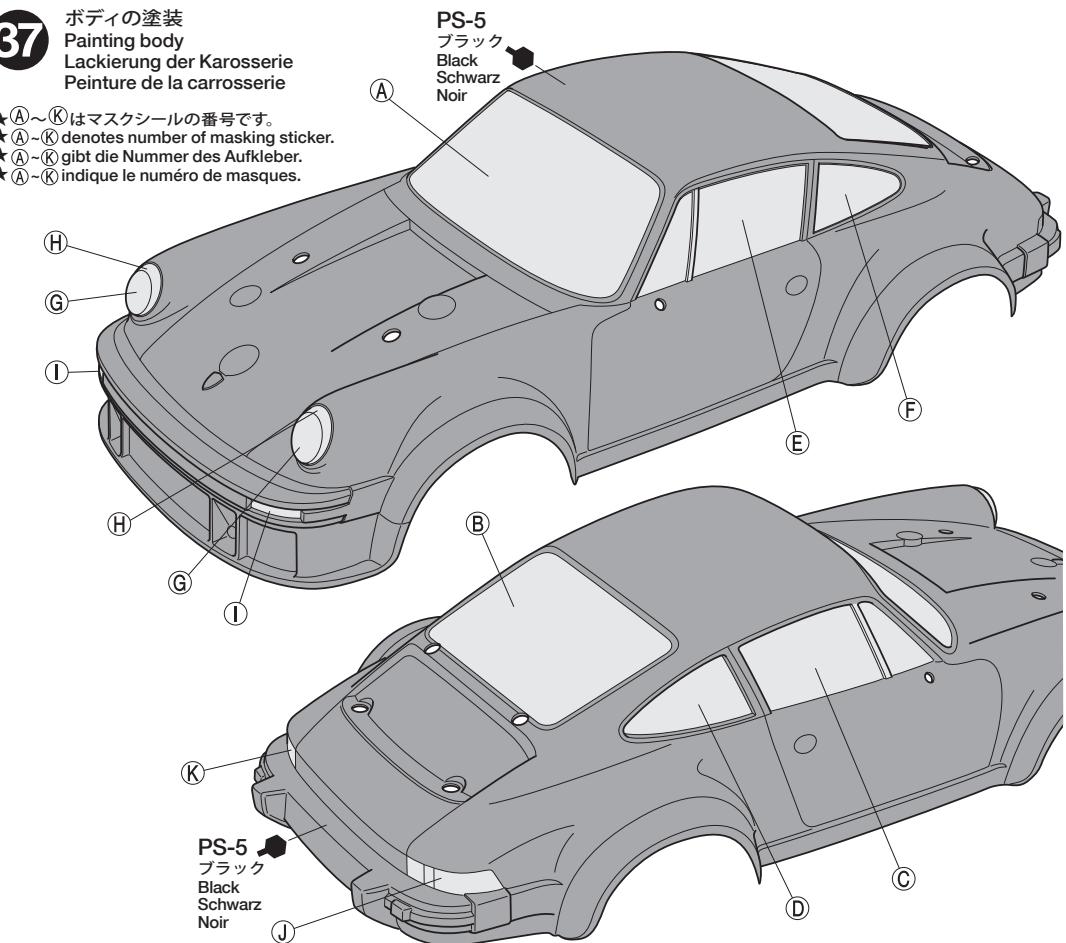
ポリカーボネートスプレー(ミニ)

クリヤーボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がり、衝突などにもはがれにくいのが特徴。ピン入り塗料の上に重ね塗りできます。

### TAMIYA COLOR

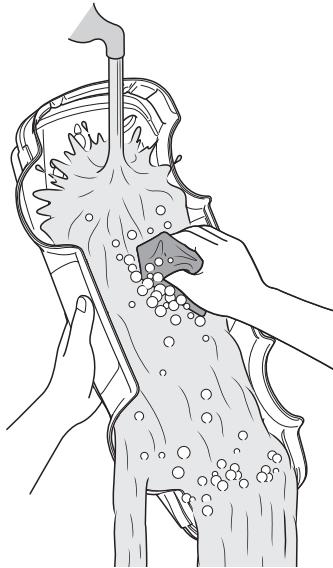
タミヤカラー(スプレー式)

美しい塗装が手軽に楽しめるスプレータイプの塗料です。ミリタリーモデル用、カーモデル用、一般工作用がそろっています。



## 《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 Bemalung

★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.

## 38

### 《ステッカーの貼り方》

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

②ステッカーの端の部分を少しあがして台紙を切り取ります。台紙はつけたまま、指定された位置にあわせてステッカーを貼ります。

③残った台紙を少しづつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残ないように注意して貼っていきます。台紙は一度に全部はがさないでください。じわができる気泡が残る原因になります。

#### Stickers

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

②Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.

③Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

#### Aufkleber

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

②Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie drücken.

③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

#### Autocollants

①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.

③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

## 《塗装の仕方》

### How to paint

### Lackier-Anweisung

### Comment peindre

① ★マスクシールを切り出してボディ内側からウインドウ部とライト部分に貼ります。

★Cut out masking stickers and mask off windows and lights from inside.

★Die selbstklebenden Aufkleber ausschneiden und damit Fenster sowie Lichter von innen abkleben.

★Découper les caches autocollants et masquer les vitres et feux de l'intérieur.

② ★ボディ内側をブラック(PS-5)で塗装します。スプレー塗装はボディから30cmほどはなし、一度に塗らず数回に分けて塗ります。

★Paint body from inside using Black (PS-5). Apply thin layer of paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★Karosserie von Innen mit Schwarz (PS-5) lackieren. Beim Lackieren mit Sprühfarben jeweils 2/3 mal eine dünne Farbschicht aus 30cm Abstand zur Karosserie aubringen.

★Peindre la carrosserie par l'intérieur en Noir (PS-5). Appliquer 2-3 fines couches successives à une distance de 30cm de la carrosserie.

③ ★ブラックが乾いたらウインドウ部分のみマスクシールをはがし、スマート(PS-31)で塗装します。

★After paint has dried, remove masking stickers from window areas but keep headlights and taillights masked off, and paint using Smoke (PS-31).

★Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen von den Fenstern zu entfernen (Lampen und Rücklichter maskiert) und Fenster mit Rauchfarben (PS-31) zu lackieren.

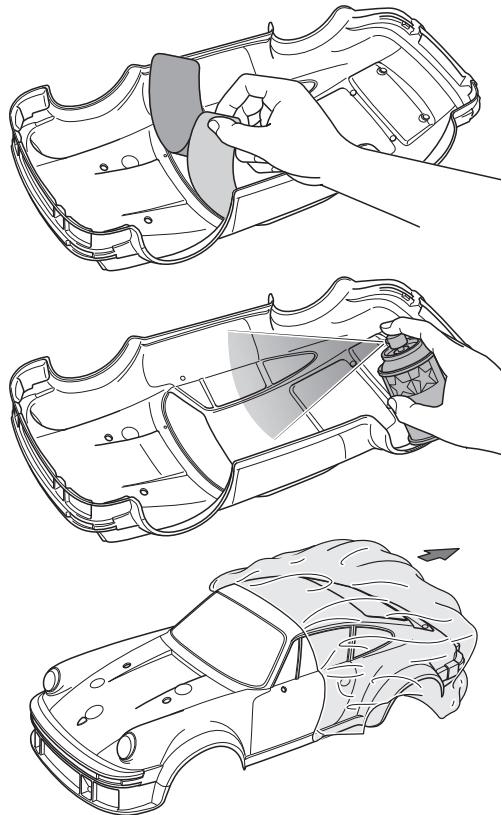
★Après séchage de la peinture, enlever les masques des parties vitrées (mais garder masqués les phares et feux arrière) et les peindre avec du Smoke (PS-31).

④ ★塗装終了後にライト部分のマスクシールとボディ表面の保護フィルムをはがしてください。

★When paint has dried remove remaining masking stickers and protective film.

★Wenn die Farbe getrocknet ist wird die Aufkleber und der Schutzfilm entfernt.

★Une fois la peinture sèche, enlever les derniers masquages et le film de protection.



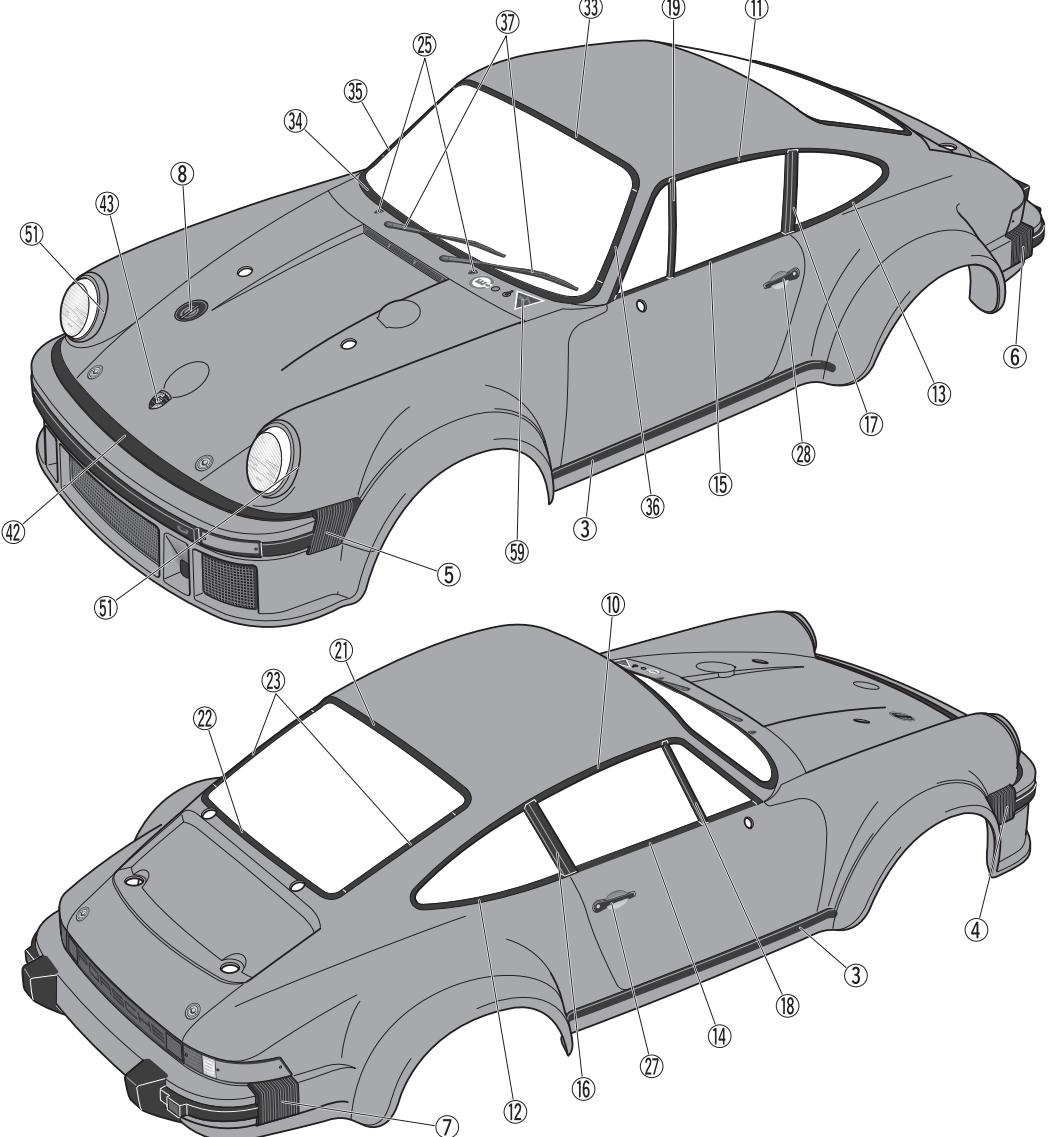
## 38 マーキング Markings Verzierung Décoration

★マークはP20のマーキング図も参照しながら番号順に貼ってください。

★Apply stickers in numbered order. Also refer to instructions on page 20.

★Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen. Beachten Sie auch die Anleitung auf Seite 20.

★Appliquer les stickers dans l'ordre numérique. Se reporter également aux instructions page 20.



## 《マーキング》

Markings

Verzierung

Décoration

★マーク⑨、⑫、⑬、⑭、⑮は使用しません。⑯と番号の無いマークは自由にお使いください。

★Stickers ⑨, ⑫, ⑬, ⑭ and ⑮ are not used. ⑯ and un-numbered stickers can be applied as you wish.

Aufkleber ⑨, ⑫, ⑬, ⑭ und ⑮ werden nicht verwendet. ⑯ und nicht nummerierte Sticker können nach Belieben verwendet werden.

Les stickers ⑨, ⑫, ⑬, ⑭ et ⑮ ne sont pas utilisés. ⑯ et les stickers non numérotés peuvent être apposés comme bon vous semble.

**TAMIYA CRAFT TOOLS**

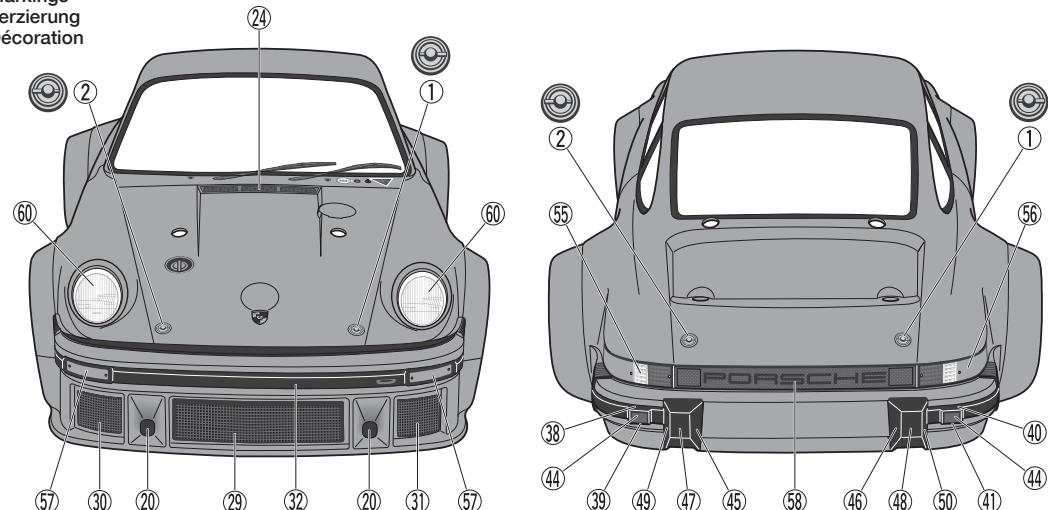
DECAL SCISSORS

デカールハサミ



ITEM 74031

マーキング  
Markings  
Verzierung  
Décoration



**39**

## 《ボディ金具袋詰》

Body metal parts bag

Karosserie-Metallteile-Beutel

Sachet de pièces métalliques

de carrosserie

**BE1 ×2** 3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis décolletée

**BA40 ×2** 3mmOリング(黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

**BD22 ×2** スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique (petite)

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

《サイドミラー》 ★2個作ります。  
Side mirrors ★Make 2.  
Aussenspiegel ★2 Satz anfertigen.  
Rétroviseurs ★Faire 2 jeux.

★サイドミラーはボディ内側からOリングをはめ、スナップピンで固定します。

★Secure side mirrors using snap pins and O-rings as shown.

★Sichern Sie die Außenspiegel wie gezeigt mit Federsteckern und O-Ring.

★Fixer les rétroviseurs avec les épingle métalliques et les joints toriques comme montré.



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

**BA40 3mm**

**BD22**

## 《spoiler》

Rear spoiler

Hinterer Spoiler

Spoiler arrière

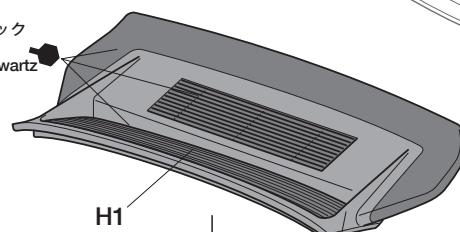
**TS-29, X-18**

セミグロスブラック

Semi gloss black

Seidenglanz Schwarz

Noir satiné

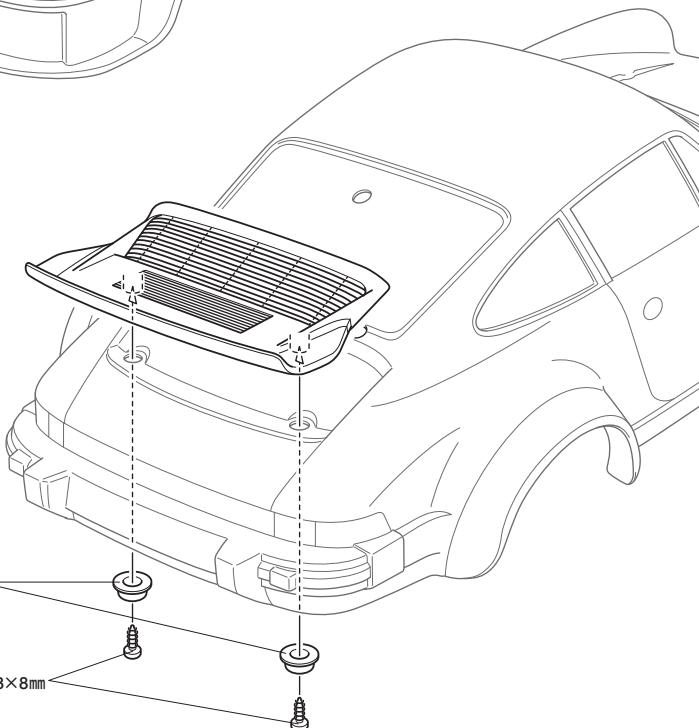


**TS-14**  
ブラック  
Black  
Schwarz  
Noir

★ボディ内側で固定します。  
★Secure using screws and H3 as shown.  
★Mit Schrauben und H3 wie gezeigt sichern.  
★Fixer en utilisant les vis et H3 comme montré.

**H3**

**BE1 3×8mm**



## タミヤカタログ

スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。

### TAMIYA CATALOG

The latest in cars, bikes, airplanes, ships and tanks. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalog.

●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

タミヤ・ホームページアドレス

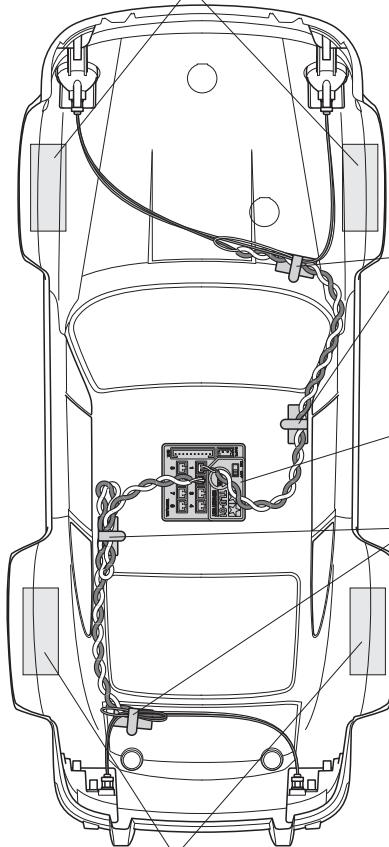
[www.tamiya.com](http://www.tamiya.com)



2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée  
**BE2 ×10**

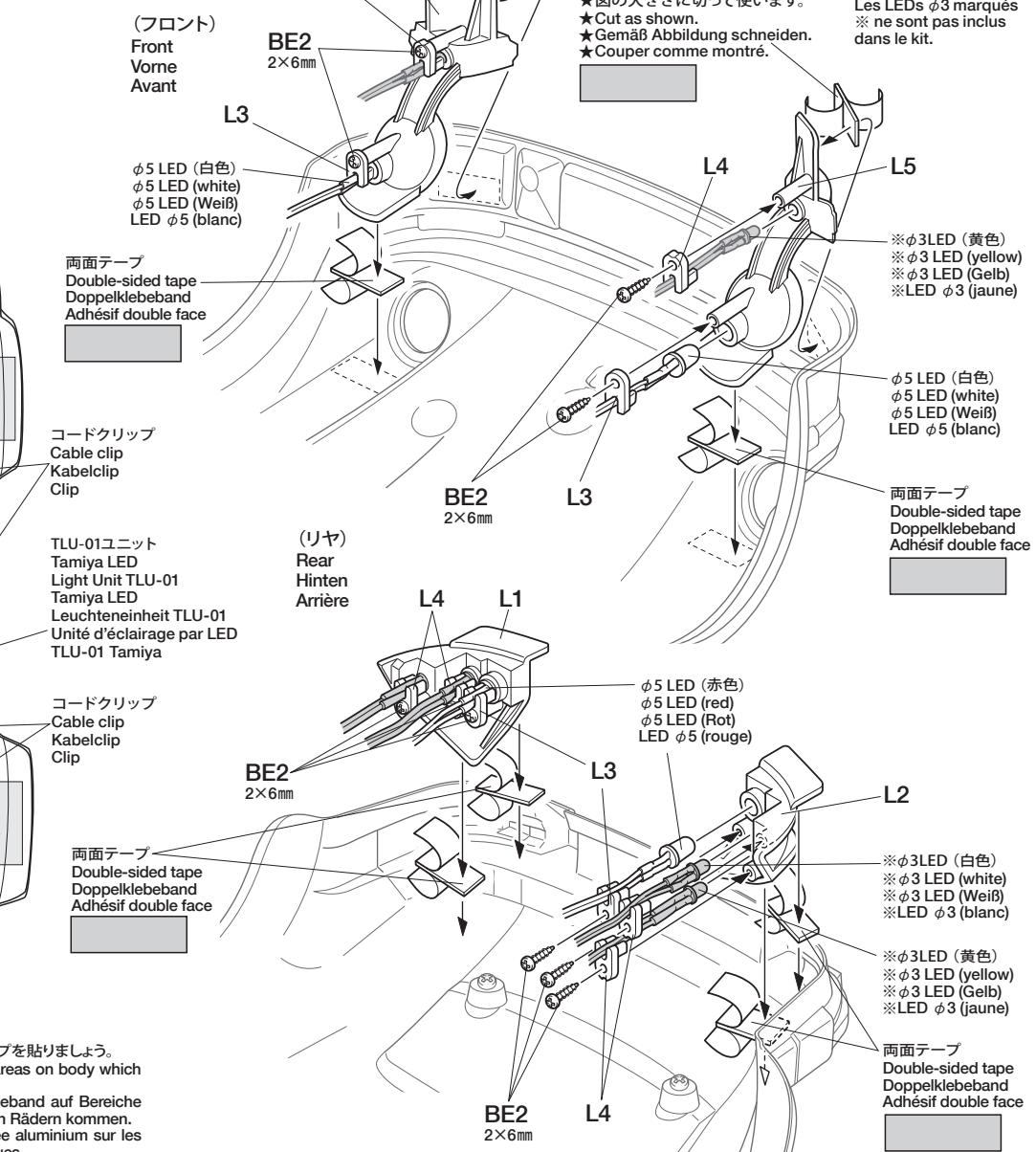
★LED配線は下図のようにしてましょう。  
★Position LED cables as shown.  
★LED Kabel wie gezeigt verlegen.  
★Placer les câbles de LEDs comme montré.

アルミグラステープ  
Aluminum glass tape  
Aluminium-Glastaser Klebeband  
Bande renforcée aluminium



★タイヤが干渉しそうな部分にアルミグラステープを貼りましょう。  
★If necessary, apply aluminum glass tape to areas on body which come into contact with wheels.  
★Wenn erforderlich Aluminium-Glasfaser Klebeband auf Bereiche der Karosserie kleben, welche in Kontakt zu den Rädern kommen.  
★Si nécessaire, apposer de la bande renforcée aluminium sur les parties de la carrosserie en contact avec les roues.

### LEDライトの取り付け Attaching LEDs Anbau der LED Fixation des LEDs



※Φ3LEDは別売りです。  
Φ3 LEDs marked \* are not included in kit.  
Φ3 LED mit \* sind im Bausatz nicht enthalten.  
Les LEDs Φ3 marqués \* ne sont pas inclus dans le kit.

BD22 ×4  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique (petite)

★ボディからとび出たボディマウントは好みに応じて切り取ります。  
★After attaching body, cut off excess body mount sections as you like.  
★Die überstehenden Stücke der Karosseriehalter nach dem Anpassen einer Karosserie nach Belieben abschneiden.  
★Couper la partie des supports en excès après avoir adapté la carrosserie sur le châssis.

### 注意! NOTICE

★連続走行はモーター、シャーシを傷めます。バッテリー1分走行させたら、モーターを休ませ、各部の点検チェックをしましょう。

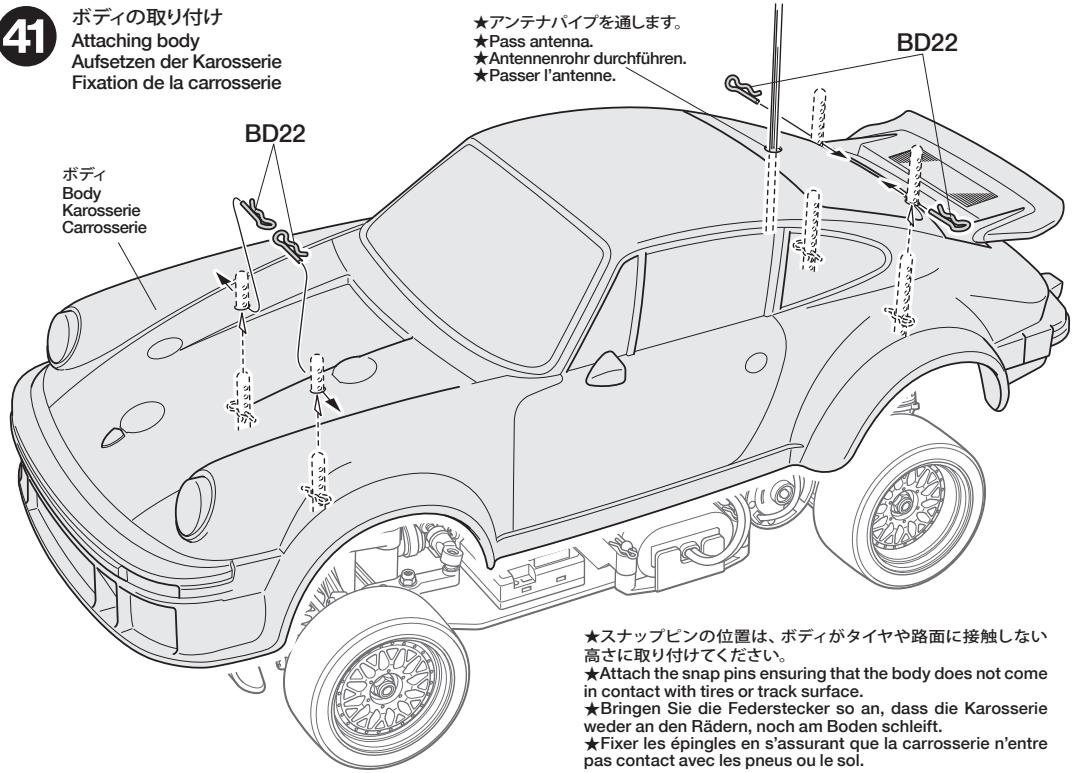
★Avoid continuous running. Allow the motor to cool and check the chassis after running for each battery's duration.

★Vermeiden Sie fortwährende Fahrten. Geben Sie dem Motor Zeit zum Abkühlen und überprüfen Sie das Chassis nach jeder Akku-Laufzeit.

★Eviter de rouler continuellement. Laisser le moteur refroidir et vérifier le châssis après chaque pack consommé.

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

★アンテナパイプを通して。  
★Pass antenna.  
★Antennenrohr durchführen.  
★Passer l'antenne.



★スナップピンの位置は、ボディがタイヤや路面に接触しない高さに取り付けてください。

★Attach the snap pins ensuring that the body does not come in contact with tires or track surface.

★Bringen Sie die Federstecker so an, dass die Karosserie weder an den Rädern, noch am Boden schleift.

★Fixer les épingle en s'assurant que la carrosserie n'entre pas contact avec les pneus ou le sol.

# PORSCHE TURBO RSR TYPE 934 BLACK EDITION

●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 Switch on transmitter. If using a transmitter with an extending antenna, fully extend.

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 battery pack 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 Sender einschalten. Wenn Sie einen Sender mit Teleskopantenne benutzen, dieses ganz ausziehen.

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 verwahren.

## 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 prenaient l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

## PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

① Allumer l'émetteur. Déployer entièrement l'antenne de l'émetteur, s'il en est doté.

② Mettre en marche le récepteur.

③ Vérifier 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...

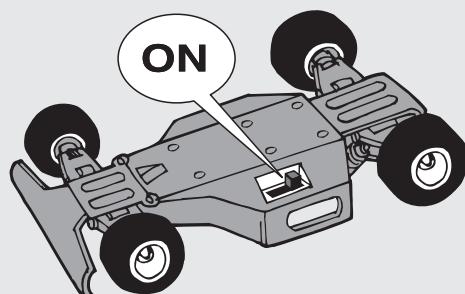
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

## 『RCカーの走らせかた』

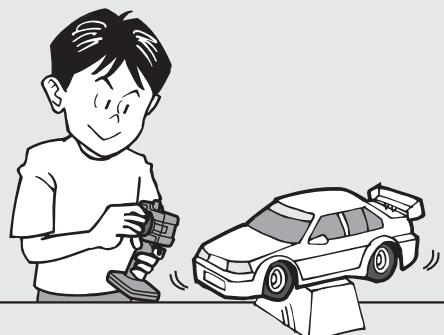
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



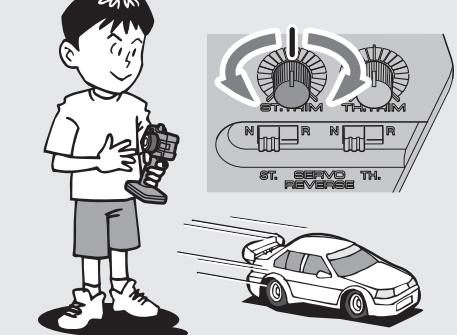
① スイッチをONにします。アンテナ付き送信機の場合はアンテナをのばしてください。



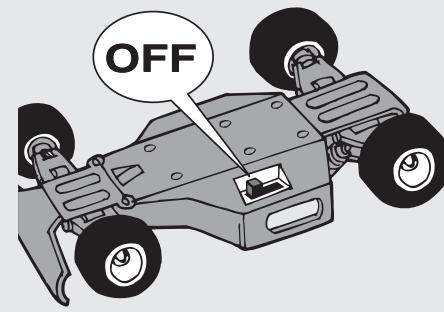
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



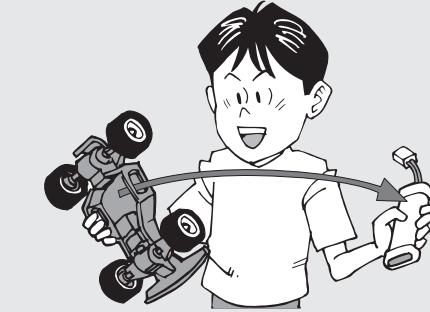
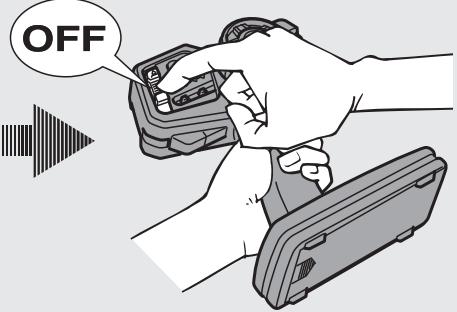
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



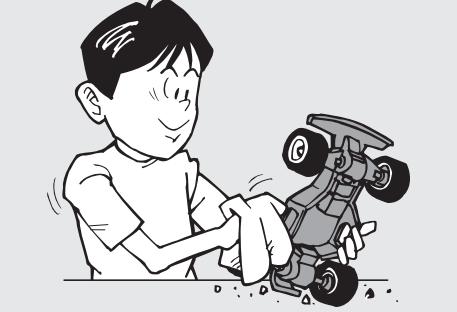
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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。



⑦ RCカーについた泥や砂、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。



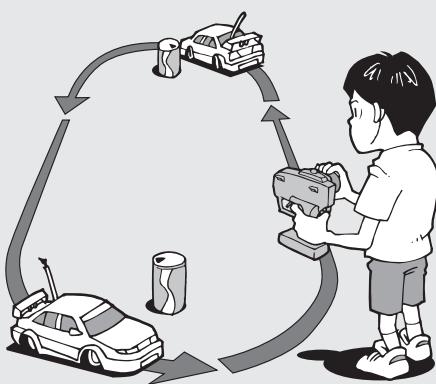
⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



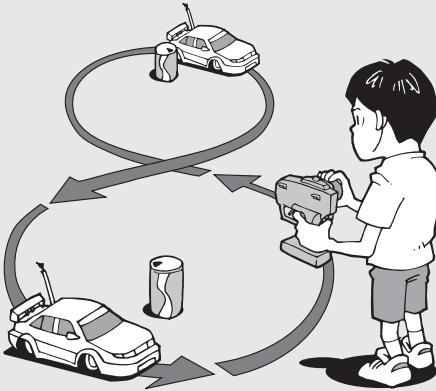
⑨ あとかたづけをしっかりしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



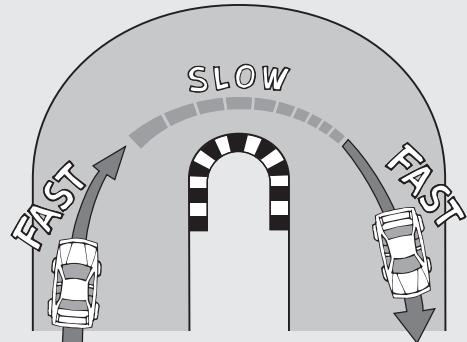
走行練習をしよう  
PRACTICING  
Übung  
ENTRAINEMENT



- 大きく円形を描くように走らせてみよう。
- Practice to achieve a large regular oval.
- Üben Sie, bis Sie ein sauberes Oval fahren können.
- Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.



- 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。
- Use empty cans etc. as pylons for figure "8" drill.
- Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".



●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.

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

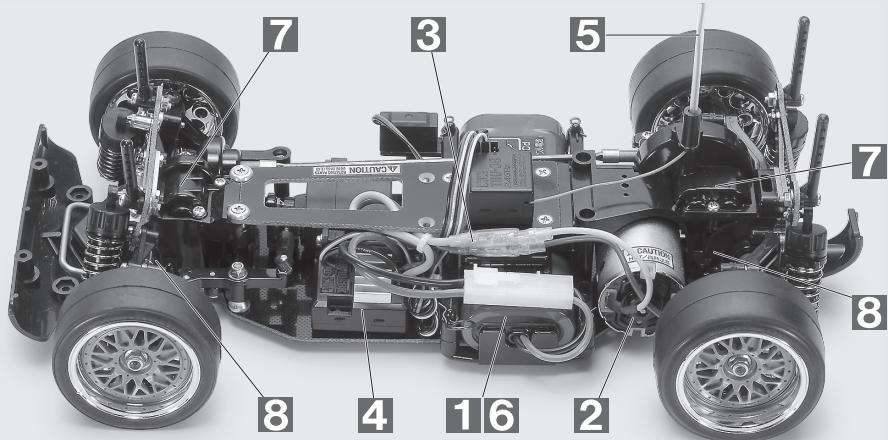
トラブルチェック  
TROUBLESHOOTING  
FEHLERSUCHE  
RECHERCHE DES PANNES

★おかしいな?と思ったときは、車(RC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 REMEDY LÖSUNG REMEDÉ	
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 chargée.	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るませんか? 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
	ESC(エレクトロニックスピードコントローラー)が故障しているませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrrregler. Variateur électrique de vitesse endommagé.	ご使用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、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne émetteur ou 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 rechargeés ou des piles neuves.	6
	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. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	7
	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. Fetten. Graisser.	8
	近くで別のRCモデルを操縦しているませんか? 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.

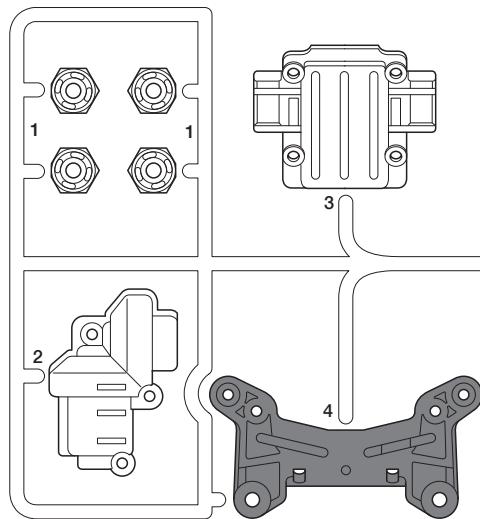
ロワデッキ .....X1  
 Lower deck 14025040  
 Unterdeck  
 Platine inférieure

アッパーデッキ .....X1  
 Upper deck 14025041  
 Oberdeck  
 Platine supérieure

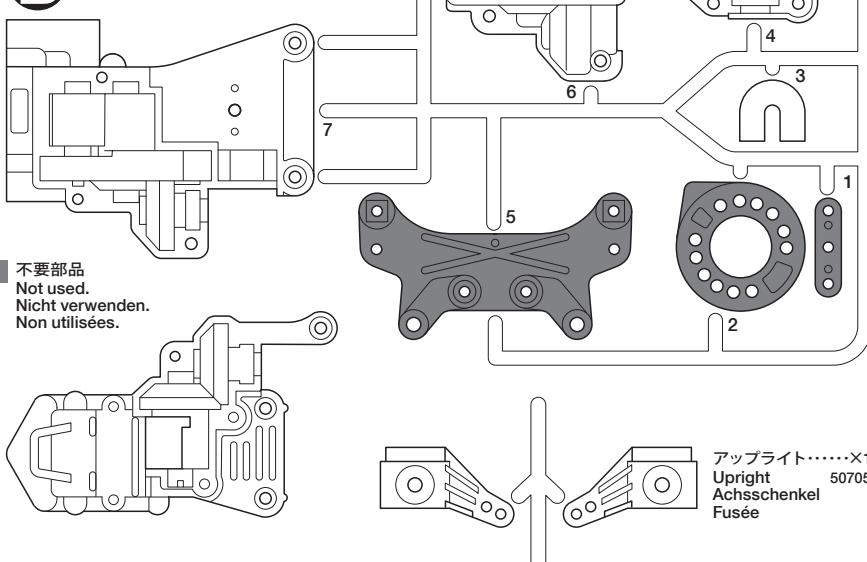
モーター .....X1  
 Motor 53689  
 Moteur

アンテナパイプ .....X1  
 Antenna pipe 16095003  
 Antennenrohr  
 Gaine d'antenne

**A** PARTS X1  
 10005574

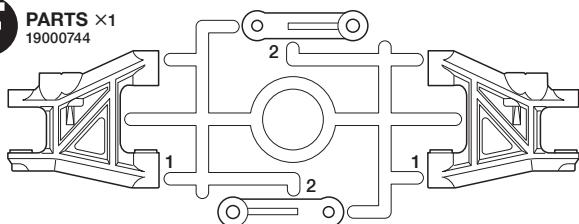


**B** PARTS X1  
 10005575

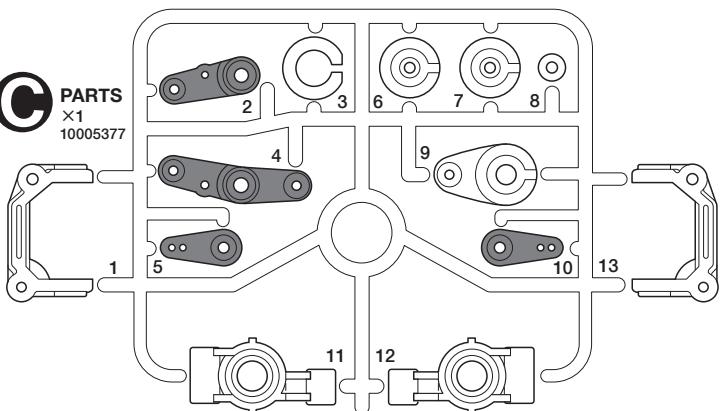


アップライト .....X1  
 Upright 50705  
 Achsschenkel  
 Fusée

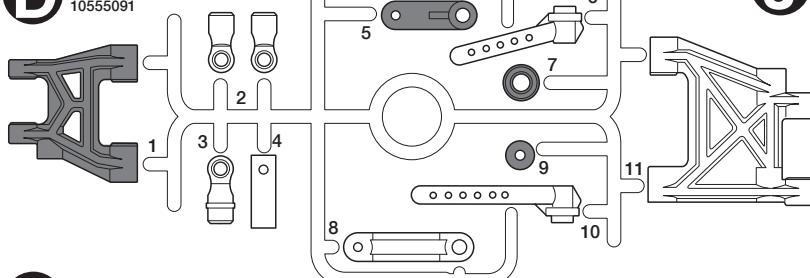
**F** PARTS X1  
 19000744



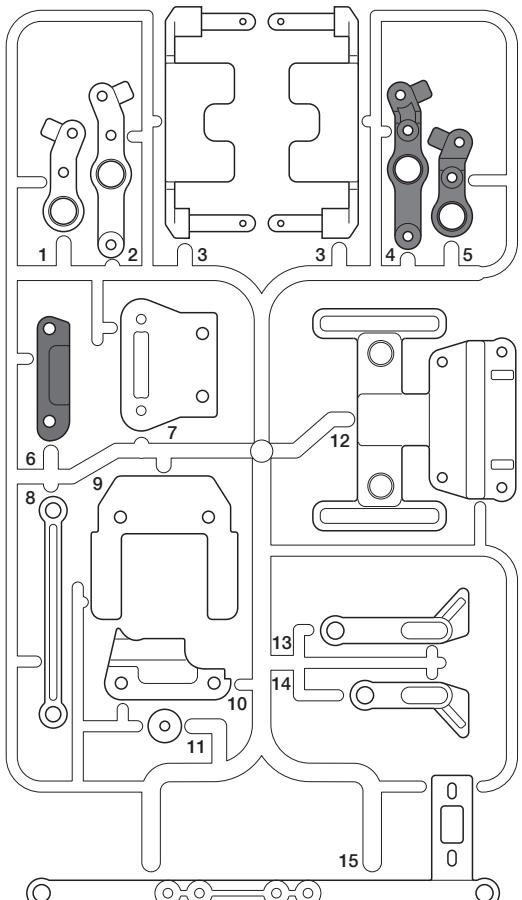
**C** PARTS  
 X1  
 10005377



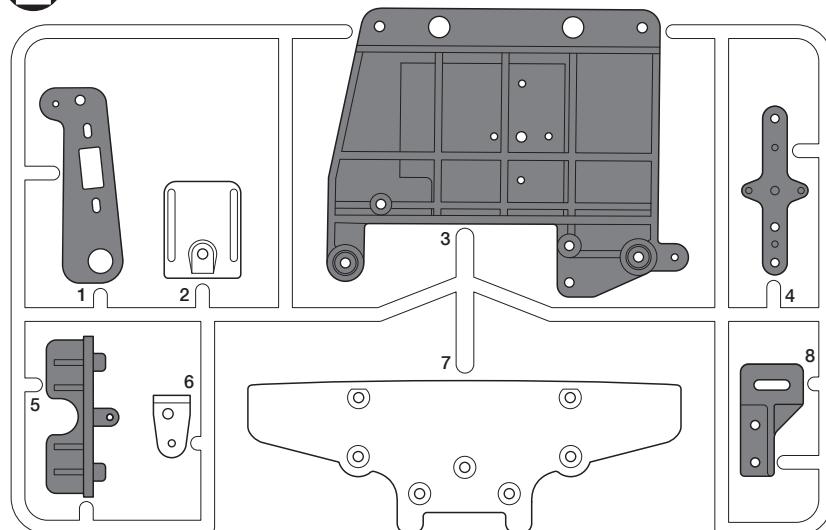
**D** PARTS X2  
 10555091



**J** PARTS  
 X1  
 19118018



**E** PARTS X1  
 10005402



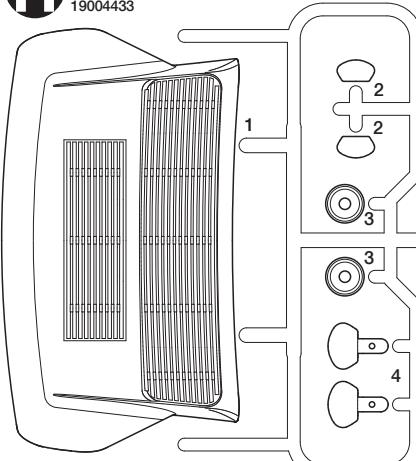
ボディ	.....X1	マスクシール	.....X1
Body	11824141	Masking sticker	19494190
Karosserie		Abkleber	
Carrosserie		Cache	
ステッカー	.....X1	注意ステッカー	.....X1
Sticker	19494190	Caution sticker	19494190
Aufkleber		Vorsicht Sticker	
Autocollant		Sticker de précaution	
アルミグラスステープ	.....X1		
Aluminum glass tape	53351		
Aluminium-Glasfaser Klebeband			
Bandes renforcées aluminium			

《ライトセット袋詰》  
LED parts bag  
LED Teilebeutel  
Sachet des pièces de LEDs

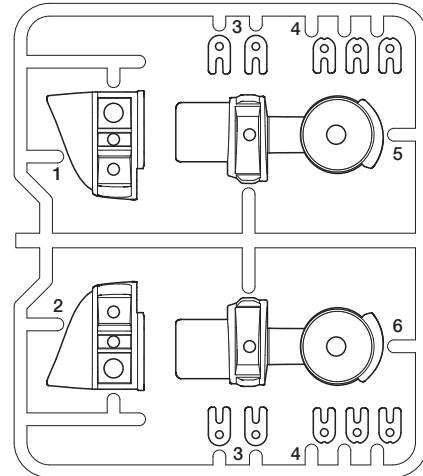
TLU-01ユニット	.....X1	Tamiya LED Light Unit TLU-01	53909
		TLU-01 LED Leuchteinheit	53909
		Unité d'éclairage par LED TLU-01	Tamiya

Φ5 LED (白色) .....X1	両面テープ .....X2	ナイロンバンド .....X4	コードクリップ .....X4
Φ5 LED (white) 53910	Double-sided tape 50171	Nylon band 50595	Cable clip 19400429
Φ5 LED (Weiß)	Doppelklebeband	Nylonband	Kabelclip
LED φ5 (blanc)	Adhésif double face	Collier en nylon	Clip
Φ5 LED (赤色) .....X1			
Φ5 LED (red) 53911			
Φ5 LED (Rot)			
LED φ5 (rouge)			
電源分岐コード .....X1			
Branch cable 84169			
Verzweigungskabel			
Brancher le câble			

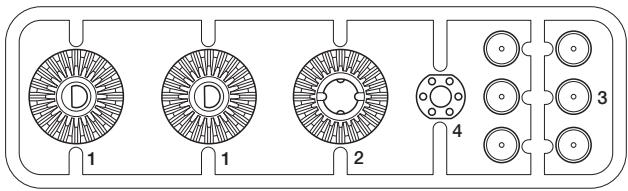
H PARTS X1  
19004433



L PARTS X1  
19004433



G PARTS  
X1  
50529

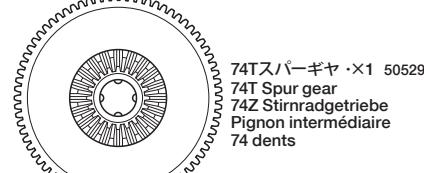


アイドラーギヤ .....X1 50529  
Idler gear  
Zwischenrad  
Pignon de renvoi

デフカバー .....X1 50529  
Differential cover  
Differential-Abdeckung  
Couvercle de différentiel

デフキャリア .....X1 50529  
Differential gear case  
Differentialgehäuse  
Carter de différentiel

デフスパーギヤ .....X1 50529  
Rear diff spur gear  
Hinteres Differentialrad  
Couronne de différentiel arrière

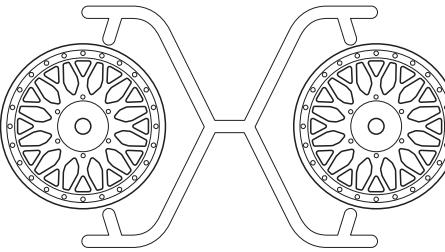


タイヤ (細) .....X2  
Tire (narrow)  
Reifen (schmal)  
Pneu (étroit)

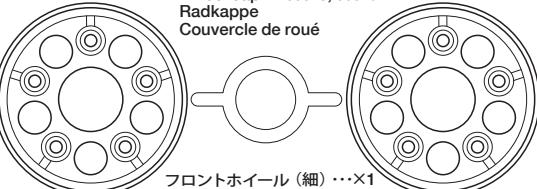
タイヤ (太) .....X2  
Tire (wide)  
Reifen (breit)  
Pneu (large)

インナースポンジ (細) .....X2  
Inner sponge (narrow)  
Innere Schaumgummiringe (schmal)  
Eponge intérieure (étroit)

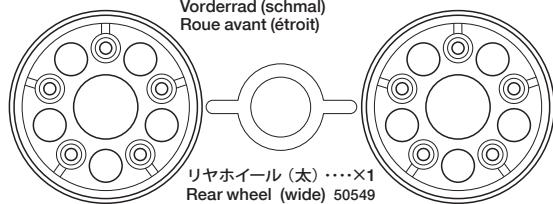
インナースポンジ (太) .....X2  
Inner sponge (wide)  
Innere Schaumgummiringe (breit)  
Eponge intérieure (large)



ホイールキャップ .....X2  
Wheel cap 50548, 50549  
Radkappe  
Couvercle de roué



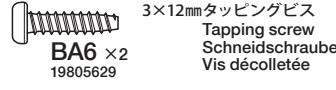
フロントホイール (細) .....X1  
Front wheel (narrow) 50548  
Vorderrad (schmal)  
Roue avant (étroit)



リヤホイール (太) .....X1  
Rear wheel (wide) 50549  
Hinterrad (breit)  
Roue arrière (large)

A 1 ~ 11

BA1 ×2  
19805853  
3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube



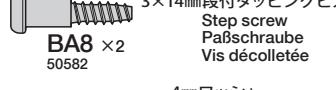
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BA2 ×2  
19805636  
3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube



3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BA3 ×2  
19804286  
3×6mm皿ビス  
Screw  
Schraube



3×14mm段付タッピングビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

BA4 ×1  
19805378  
4mm段付ボルト  
Bolt  
Boulon



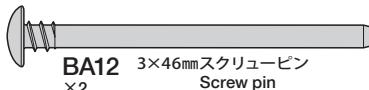
4mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BA5 ×2  
50579  
3×10mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

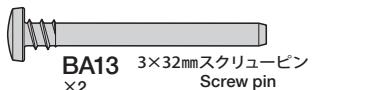


3mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

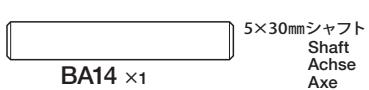
BA6 ×2  
19808244  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou



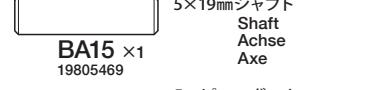
BA12 3×46mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis



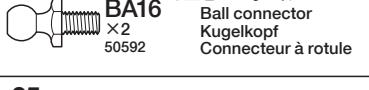
BA13 3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis



BA14 ×1  
19805469  
5×30mmシャフト  
Shaft  
Achse



BA15 ×1  
19805469  
5×19mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



BA16 ×2  
50592  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule



BA17 ×6  
53008  
1150ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



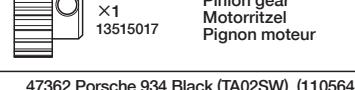
BA18 ×4  
94392  
850ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



BA19 ×1  
50380  
4mmEリング  
E-Ring  
Circlip

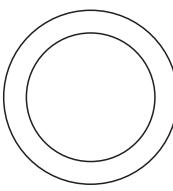


BA20 ×1  
50576, 50038  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube



BA21 ×1  
13515017  
21Tピニオンギヤ  
Pinion gear  
Motorritzel  
Pignon moteur

# A



**BA22** ×2  
19804400  
17mmスラストワッシャー  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée



**BA23** ×1  
19405633  
1150スラストワッシャー<sup>1</sup>  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée



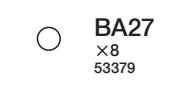
**BA24** ×1  
19405633  
6mmスラストワッシャー<sup>1</sup>  
Thrust washer  
Druckscheibe  
Rondelle de butée



**BA25** ×3  
84174  
5mm皿バネ  
Disk spring  
Tellerfeder  
Rondelle belleville



**BA26** ×2  
19405633  
4mm皿バネ  
Disk spring  
Tellerfeder  
Rondelle belleville



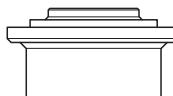
**BA27** ×8  
53379  
3mmスチールボール  
Steel ball  
Stahlkugel  
Bille en acier



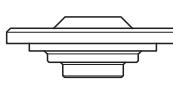
**BA28** ×6  
19405633  
1/16インチスチールボール  
Steel ball (1/16 inch)  
Stahlkugel (1/16 inch)  
Bille en acier (1,6mm)



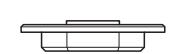
**BA29** ×1  
19805901  
プロペラジョイント  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission



**BA30** ×1  
19805378  
プレッシャープレートA  
Pressure plate A  
Druckplatte A  
Plaque de pression A



**BA31** ×1  
19805378  
プレッシャープレートB  
Pressure plate B  
Druckplatte B  
Plaque de pression B



**BA32** ×1  
19805378  
プレッシャープレートキャップ  
Pressure plate cap  
Drucklagerplatten-Kappe  
Couvercle des rondelles



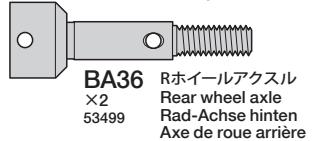
**BA33** ×1  
53217  
Rギヤボックスジョイント(長)  
Rear gearbox joint (long)  
Hinteres-Getriebegehäuse-Gelenk (lang)  
Accouplement de pont arrière (long)



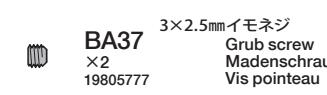
**BA34** ×1  
53217  
Rギヤボックスジョイント(短)  
Rear gearbox joint (short)  
Hinteres-Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)  
Accoulement de pont arrière (court)



**BA35** 39mmスイングシャフト  
×2  
53505  
Swing shaft  
Querwelle  
Axe



**BA36** ×2  
53499  
Rホイールアクスル  
Rear wheel axle  
Rad-Achse hinten  
Axe de roue arrière



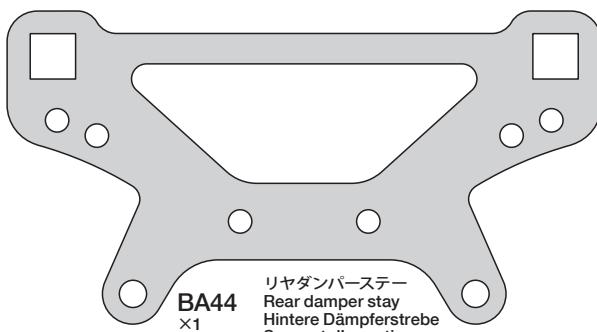
**BA37** ×2  
19805777  
3x2.5mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



**BA38** ×2  
19805776  
2x9.8mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



**BA39** クロススパイダー  
×2  
19805775  
Cross joint  
Kreuzzapfen  
Joint croisé



**BA44** ×1  
14035035  
リヤダンパーステー<sup>1</sup>  
Rear damper stay  
Hintere Dämpferstrebe  
Support d'amortisseurs arrière



**BA40** ×2  
84195  
3mmOリング(黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)



**BA41** ×1  
19804966  
6x13.3mmピン  
Pin  
Federstecker  
Colonnette



**BA42** ×1  
19804966  
6x12.8mmピン  
Pin  
Federstecker  
Colonnette



**BA43** モーターベース  
×1  
19804966  
Motor mount  
Motor-Lager  
Support-moteur

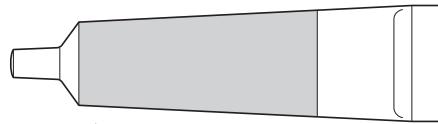


**BA46** モーターブレード  
×1  
14305125  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

六角棒レンチ (1.5mm) .....×1  
Hex wrench (1.5mm)  
Imbuschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)



**BA47** DRILL DIFF GREASE  
ボールデグリス .....×1  
Ball diff grease  
53042  
Fett für Kugeldifferential  
Graisse pour différentiel à billes



グリス (3g) .....×1  
Grease  
87099  
Fett  
Graisse

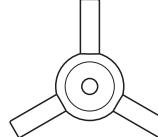
# B 12 ~ 14



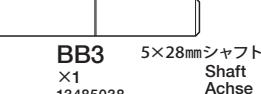
**BB2** ×2  
12300010, 50602  
9mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



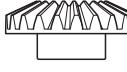
**BA19** ×1  
50380  
4mmEリング  
E-Ring  
Circlip



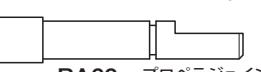
**BB4** ×1  
50602  
ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



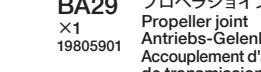
**BB3** ×1  
13485038  
5x28mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



**BB5** ×2  
50602  
ペベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



**BA29** ×1  
19805901  
プロペラジョイント  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission

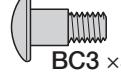


**BB6** ×3  
50602  
ペベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

# C 15 ~ 24



**BC1** ×2  
19805859  
3x15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BC3** ×4  
50585  
4x10mm付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée



**BC5** ×2  
19805575  
3x18mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée



**BC6** ×2  
50583  
3x15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée



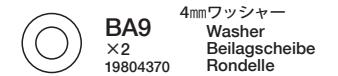
**BC7** ×2  
19805945  
3x18mm段付タッピングビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée



**BC8** ×2  
19805755  
3x22mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

# C

ダンパー油 (黄) .....X1  
Damper oil 53443  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs



BA9 4mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BA10 3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BA11 3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

BA16 5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

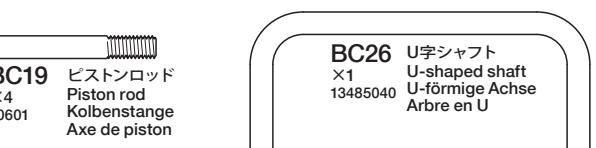
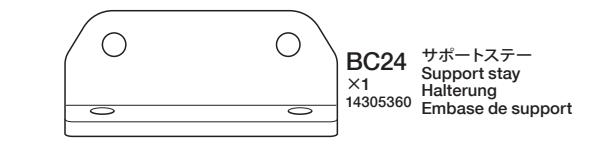
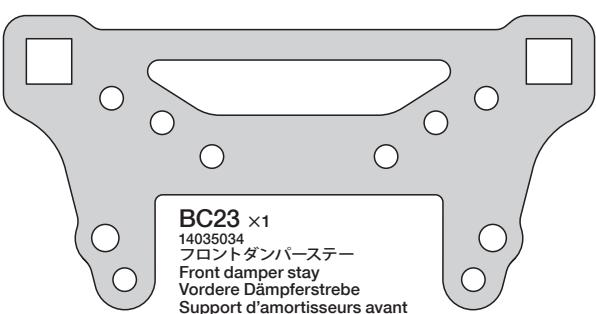
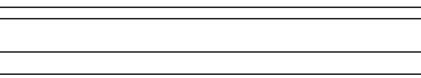
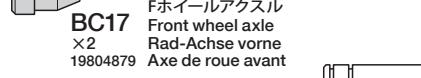
BC9 5mmピローボールナット  
Ball connector nut  
Kugelkopf-Mutter  
Ecrou-connecteur à rotule

BC10 6×7mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretroise

BC11 7×2mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretroise

BC12 4×6.5mmフランジパイプ  
Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque

BC13 1510ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



# D 25~35

BC1 ×4  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BC2 ×1  
19804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BD1 ×2  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BD2 ×1  
19804394  
2.6×10mmバインドビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BD3 ×2  
19805745  
3×25mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA7 ×13  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BD4 ×1  
50575  
2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BD5 ×20  
19805911  
2.6×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BD6 ×2  
19804967  
3×25mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BD7 ×17  
50581  
3×12mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BD8 ×2  
50578  
3×10mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA10 ×3  
50586  
3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BD9 ×2  
19805758  
2mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BD10 ×4  
19805557  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

BD11 ×4  
19805897  
3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragennut  
Ecrou à flasque

BD12 ×2  
19804364  
3mmロックナット  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou de blocage

BA16 ×4  
50592  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BD13 ×2  
53065  
1260ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BA17 ×2  
53008  
1150ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BA18 ×4  
94392  
850ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BD14 ×1  
12500032  
3×23mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

BD15 ×2  
19805193  
3×16mmネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

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

BD16 ×1  
19805901  
プロペラシャフト  
Propeller shaft  
Antriebswelle  
Arbre de transmission

BD17 ×4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

BD18 ×2  
19804958  
4×5mmフランジパイプ  
Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque

BD19 ×2  
19805631  
ロゼットワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BD20 ×2  
19804959  
ステアリングポスト  
Steering post  
Lagerzapfen der Lenkung  
Colonnettes de direction

BD21 ×1  
50197  
スナップピン (大)  
Snap pin (large)  
Federstecker (groß)  
Epingle métallique (grande)

BD22 ×7  
50197  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique (petite)

《ボディ金具袋詰》  
Body metal parts bag  
Karosserie-Metallteile-Beutel  
Sachet de pièces métalliques  
de carrosserie

BE1 ×2  
19442103  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BE2 ×10  
19808058  
2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis décolletée

BA40 ×2  
84195  
3mmOリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

BD22 ×6  
50197  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique (petite)

両面テープ (20×40mm・黒) .....×2  
Double-sided tape (black) 50171  
Doppelklebeband (schwarz)  
Adhésif double face (noir)

