

1/10th SCALE RADIO CONTROL 4WD OFF ROAD CAR

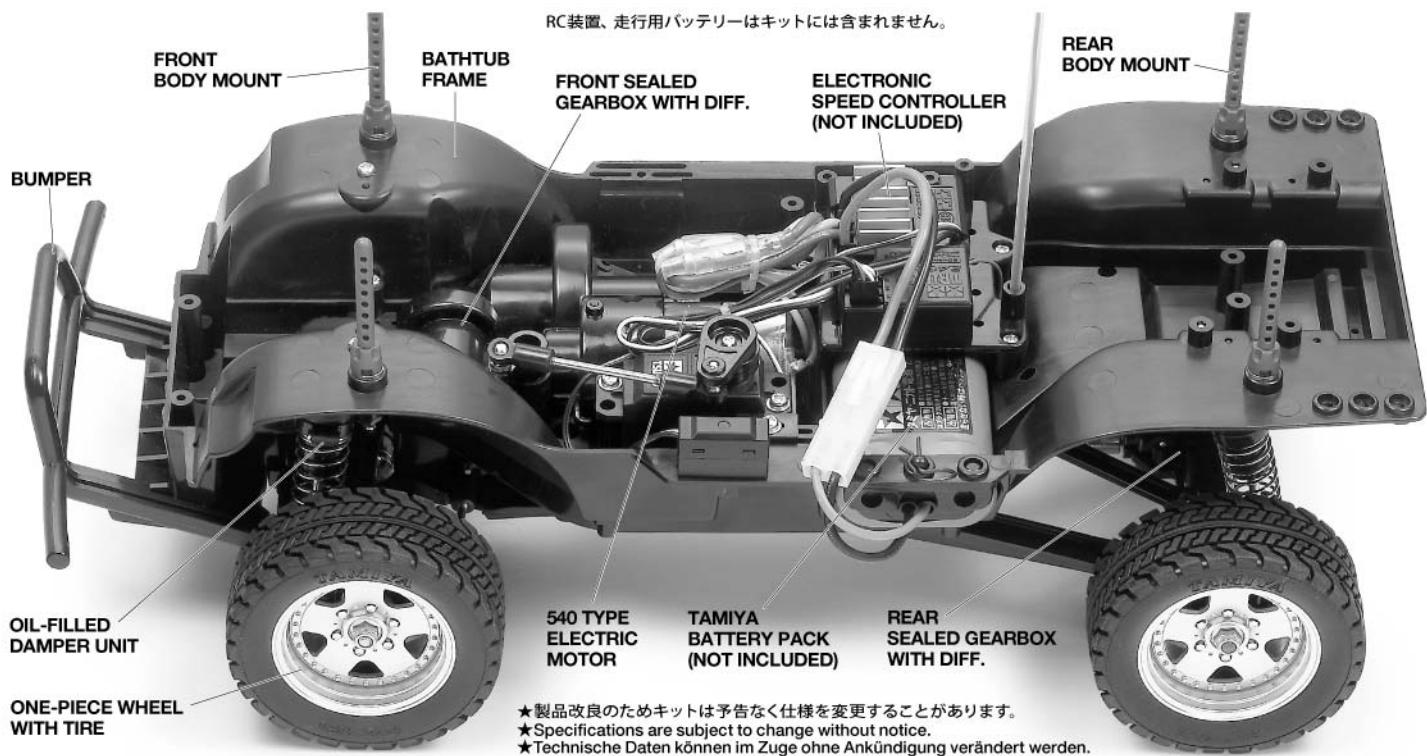
# LANDFREEDER

**CC-01 CHASSIS**  
 SHAFT DRIVEN 4WD

 ASSEMBLY KIT


1/10 電動RC4WDオフロードカー

ランドフリーダー



★ 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

# LANDFREEDER

CC-01 CHASSIS  
SHAFT DRIVEN 4WD

●小学生や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 ERFORDELRICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

### 《ラジオコントローラー》

このRCカーには、ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポセット (小型受信機、小型ESC (FETアンプ)、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.

### STOMQUELLE

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

### ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDÉ

Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radiocommande 2 voies standard avec variateur de vitesse électronique (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.

★標準型サーボをお使いください。小型サーボは搭載出来ません。  
★Use standard size servo. Small size servo cannot be installed.  
★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.  
★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.

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

●下の表を参照し、使用する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-15 ●メタリックレッド / Metallic red / Rot-Metallic / Rouge métallisé

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

### 《用意する工具》 TOOLS RECOMMENDED / 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)



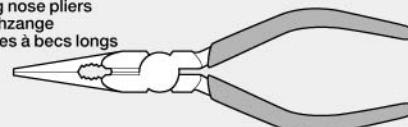
ピンセット

Tweezers

Précelles

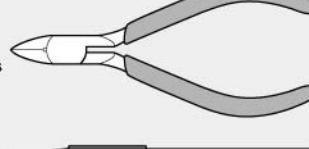
### ラジオベンチ

Long nose pliers  
Flachzange  
Pince à becs longs



### ニッパー

Side cutters  
Seitenschneider  
Pince coupantes



### クラフトナイフ

Modeling knife  
Modellbaumesser  
Couteau de modéliste

2

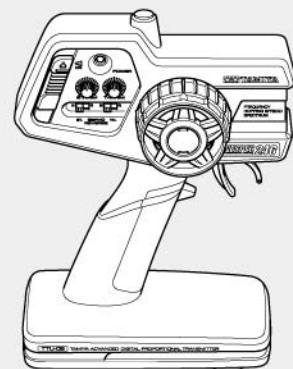
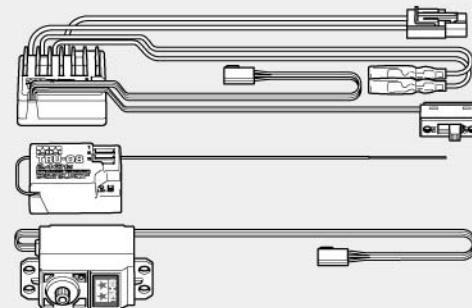
### タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 付き

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。)

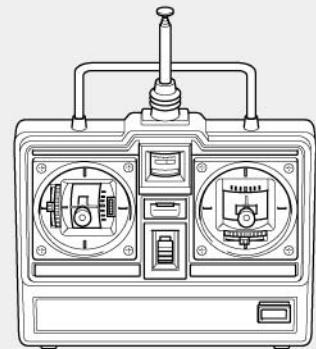
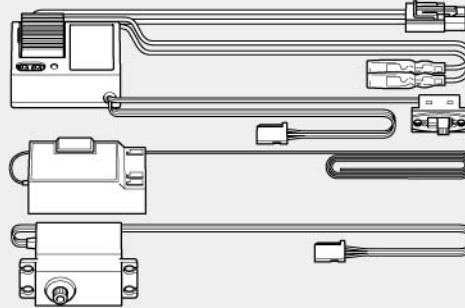


### ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポ

2-channel R/C unit with electronic speed controller

2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler

Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



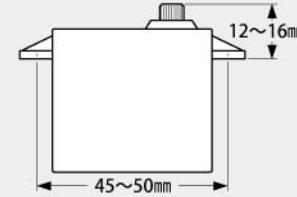
★ホイールタイプ送信機も選べます。  
★Wheel type transmitter is also available.  
★Ein Lenkrad-Sender kann auch verwendet werden.  
★Un émetteur de type volant est également utilisable.

### 《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size

Größe der Servos

Dimensions max des servos



### タミヤ走行用バッテリー

Tamiya Battery Pack

Tamiya Akkupack

Pack d'accus Tamiya

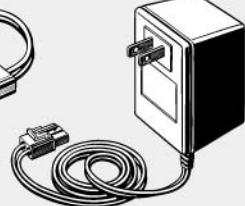


### 専用充電器

Compatible charger

Geeignete Ladegerät

Chargeur compatible



●図中はパッケージボディ色 (PS-15  
メタリックレッド) で指示しております。  
ボディカラーは車のオーナーになつた気分で好きなカラーで塗装するのもよいでしょう。

This instruction manual shows Metallic red (PS-15) as body color. Paint body as you like using Tamiya paints.

Die Karosseriefarbe entspricht genau PS-15 Rot-Metallic. Bemalen Sie die Karosserie nach eigenen Ideen mit TAMIYA-farben.

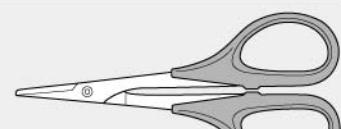
PS-15 Rouge métallisé a été choisie pour peindre la carrosserie. Peindre la carrosserie à son gré avec des peintures Tamiya.



### はさみ

Scissors

Schere



### 瞬間接着剤 (タイヤ用)

Instant cement

Sekundenkleber

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 Maßschieber hilfreich sein.  
★Une lime, un chiffon et un pied à coulissoir 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.

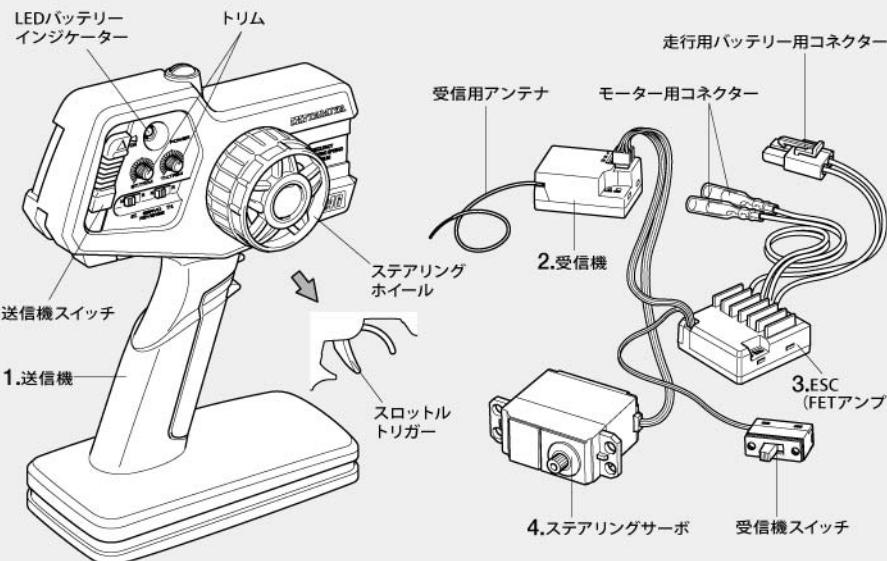
## VORSICHT

- 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. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

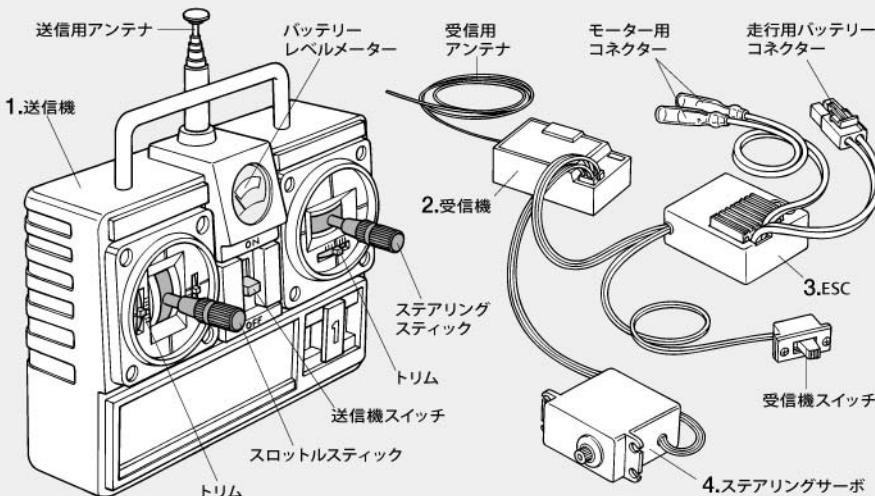
## PRECAUTIONS

- Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure.
- Lire et suivre les instructions d'utilisation des peintures et ou de la colle, si utilisées (non incluses dans le kit).
- Garder hors de portée des enfants en bas âge. Ne pas laisser les enfants mettre en bouche ou sucer les pièces, ou passer un sachet vinyl sur la tête.

《タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 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=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でESC (FETアンプ) 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 (FETアンプ) やサーボにつなぎます。
- ESC (FETアンプ)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切れます。

## COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/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-/knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.  
●Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
- Elektronischer Fahrregler: Erhält 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.



作る前にかならず  
お読みください。  
Read before assembly.  
Erst lesen - dann bauen.  
Lire avant assemblage.

★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。金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。

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、組みこんでください。

グリス

★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.

Apply grease to the places shown by this mark.

Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★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.

Graisser les endroits indiqués par ce symbole.

Graisser d'abord, assembler ensuite.

※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.

**A**

**1 ~ 6**

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

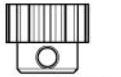
**1**



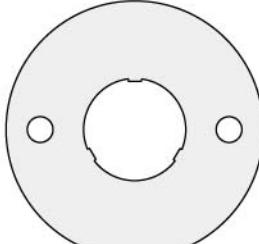
3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



3mmイモネジ  
Grub screw  
Madrasschraube  
Vis pointeau

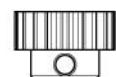


16Tピニオンギヤ  
16T Pinion gear  
16Z Motorritzel  
Pignon moteur 16 dents



BA22 ×1  
モーターブレード  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

## OPTIONS



SP.356 20T, 21T  
AVピニオン  
50356 20T & 21T  
AV Pinion Gears

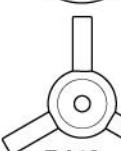
**2**



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



BA7 ×2  
9mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



ペベルギヤ(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



ペベルギヤ(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

**1**

ピニオンギヤの取り付け  
Attaching pinion gear  
Motorritzel-Einbau  
Fixation du pignon moteur

モーター  
Motor  
Moteur

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

BA22

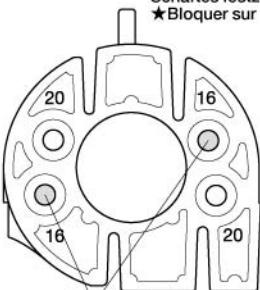
★穴位置をあわせます。  
★Align holes.  
★Die Löcher ausrichten.  
★Aligner les trous.



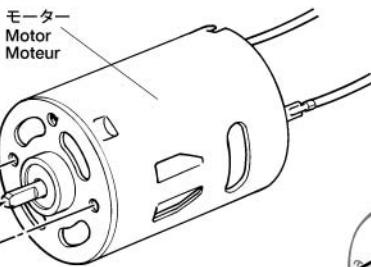
A4  
BA18 16T

★平らな部分にしめ込みます。  
★Firmly tighten on shaft flat.  
★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen.  
★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

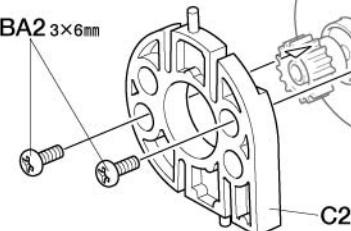
《C2》



★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 numbered holes to pinion gear number.  
★Numerierte Löcher der Anzahl der Ritzel anpassen.  
★Support-moteur comportant différents perçages pour permettre le réglage des différents rapports.



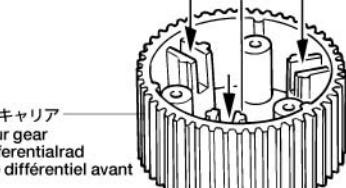
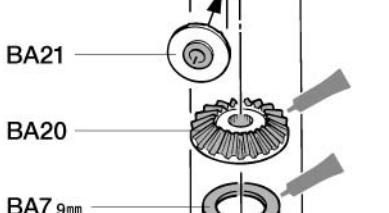
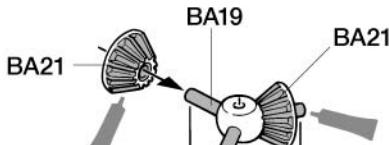
★BA6 (3mmイモネジ)をしめ込んでから必ずA4をはずしておきます。  
★Tighten BA6, then remove A4.  
★BA6 aufschrauben dann A4 abziehen.  
★Serrer BA6 puis retirer A4.



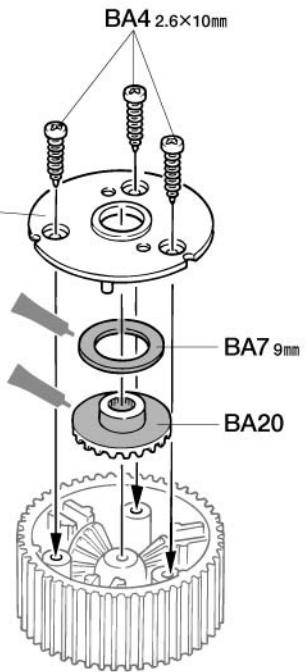
**2**

《フロントデフギヤ》

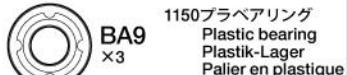
Front differential  
Vorderes Differentialgetriebe  
Différentiel avant



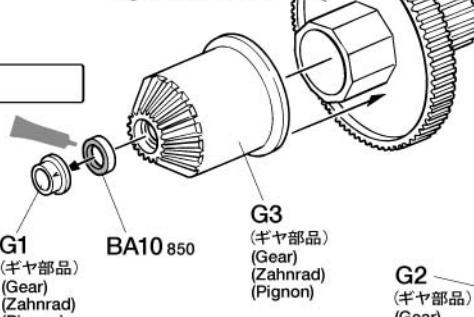
★みぞに入れます。  
★Fit into grooves.  
★In die Rille richtig eindrücken.  
★Insérer dans les rainures.



3

BA14 ×1 5×60mm シャフト  
Shaft Achse AxeBA15 ×1 5×34mm シャフト  
Shaft Achse Axe3 《スパーギヤ》  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire

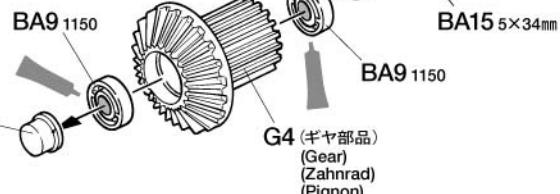
スパーギヤ  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire



BA14 5×60mm  
G2 (ギヤ部品)  
(Gear)  
(Zahnrad)  
(Pignon)

G2 (ギヤ部品)  
(Gear)  
(Zahnrad)  
(Pignon)

《カウンターギヤ》  
Counter gear  
Vorgelege-Rad  
Couronne intermédiaire



4

BA3 ×4  
3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA9 ×2  
1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

4 ギヤの取り付け  
Attaching gears  
Getriebe-Einbau  
Mise en place des pignons

フロントデフギヤ  
Front differential  
Vorderes Differentialgetriebe  
Differential avant

シャーシ  
Chassis  
Châssis

スパーギヤ  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire

5

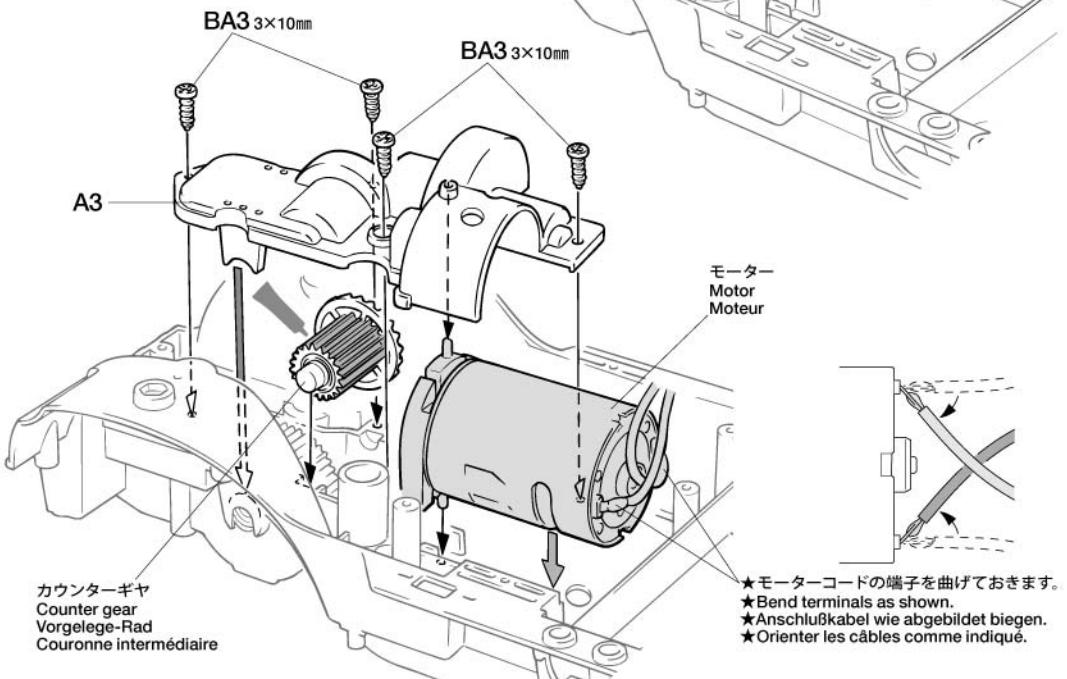
BA8 ×1  
4mm Eリング  
E-ring  
E-Ring  
Circlip

BA9 ×1  
1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

BA10 ×1  
850 メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

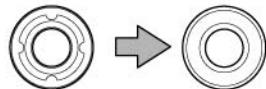
BA13 ×2  
5mm ピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BA17 ×1  
フロントプロペラジョイント  
Front propeller joint  
Vorderer Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission avant



## OPTIONS

BA9 1150



OP.8 1150 ラバーシールドベアリング4個セット  
53008 1150 Sealed Ball Bearings (4 pcs.)

OP.29 1150 ラバーシールドベアリング2個セット  
53029 1150 Sealed Ball Bearings (2 pcs.)

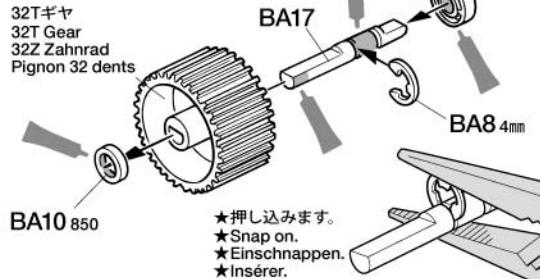
BA10 850



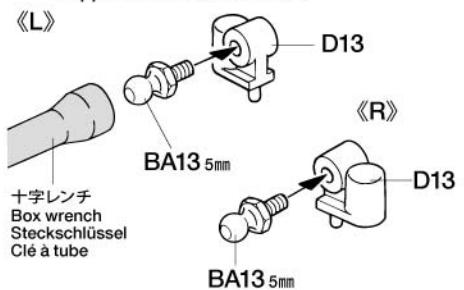
OP.30 850 ラバーシールドベアリング4個セット  
53030 850 Sealed Ball Bearings (4 pcs.)

5 《ドライブギヤ》  
Drive gear  
Antriebsrad  
Pignon d'entraînement

32Tギヤ  
32T Gear  
32Z Zahnrad  
Pignon 32 dents

《フロントダンパーマウント》  
Front damper mount  
Vorderes Dämpfer-Lager  
Support d'amortisseur avant

《L》

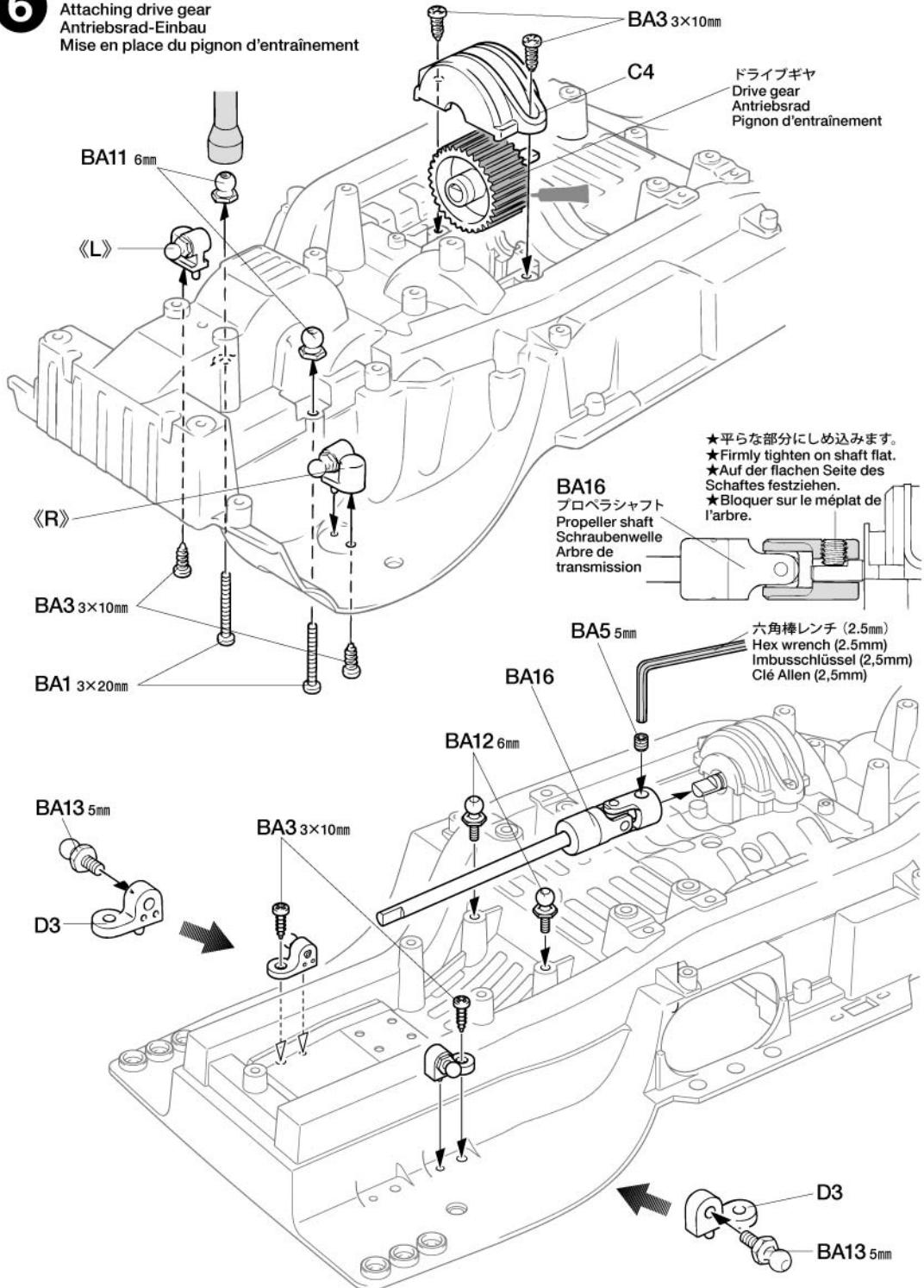


6

	BA1 ×2 3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	5mmイモネジ Grub screw Madschraube Vis pointeau
	6mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopfmutter Ecrou-connecteur à rotule
	6mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule

6

ドライブギヤの取り付け  
Attaching drive gear  
Antriebsrad-Einbau  
Mise en place du pignon d'entraînement



B

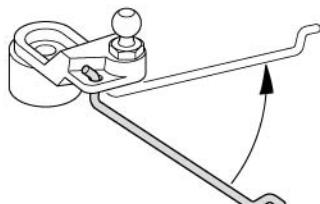
7~10

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

7

	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	BB6 ×2 3×35mm両ネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée
	BB11 X1 タイロッド Tie-rod Zugstange Barre d'accouplement

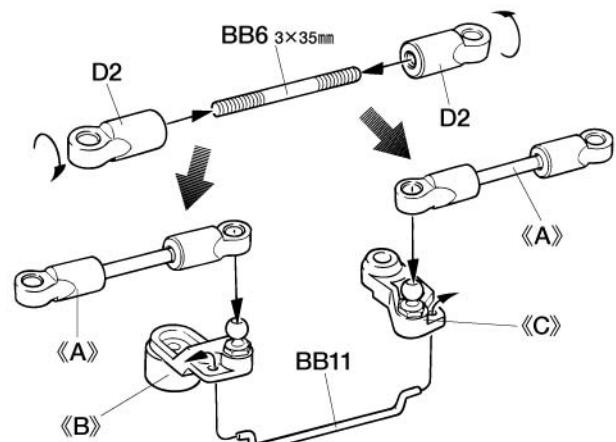
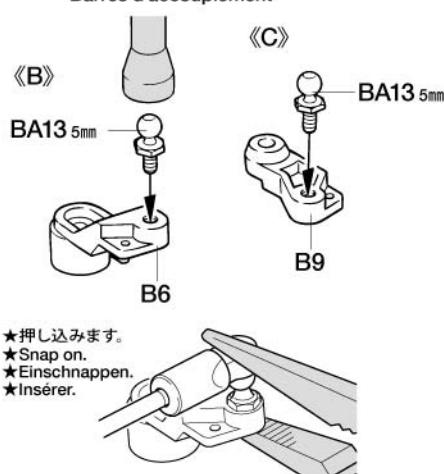
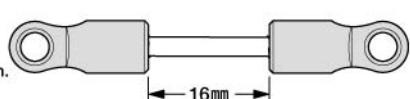
《タイロッド (BB11) の取り付け方》  
Attaching BB11  
Einbau von BB11  
Fixation de BB11



7

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

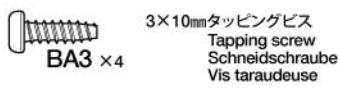
《A》★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



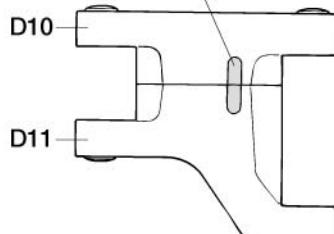
## タミヤカタログ

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。

8

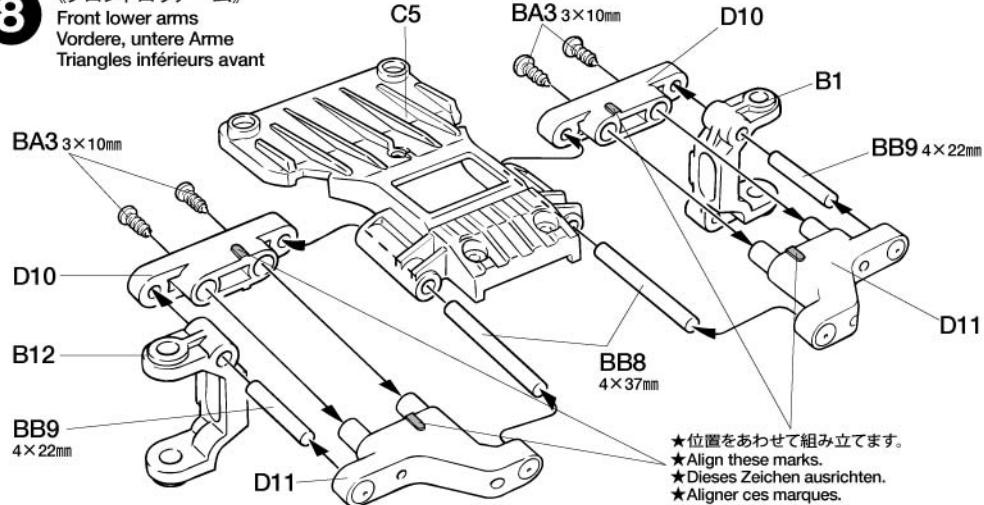


★図の位置に合わせます。  
★Align these marks.  
★Dieses Zeichen ausrichten.  
★Aligner ces marques.

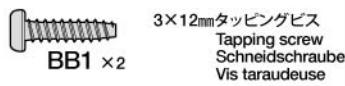


8 《フロントロワーム》

Front lower arms  
Vordere, untere Arme  
Triangles inférieurs avant



9



9

ステアリングワイパーの取り付け

Attaching steering linkage

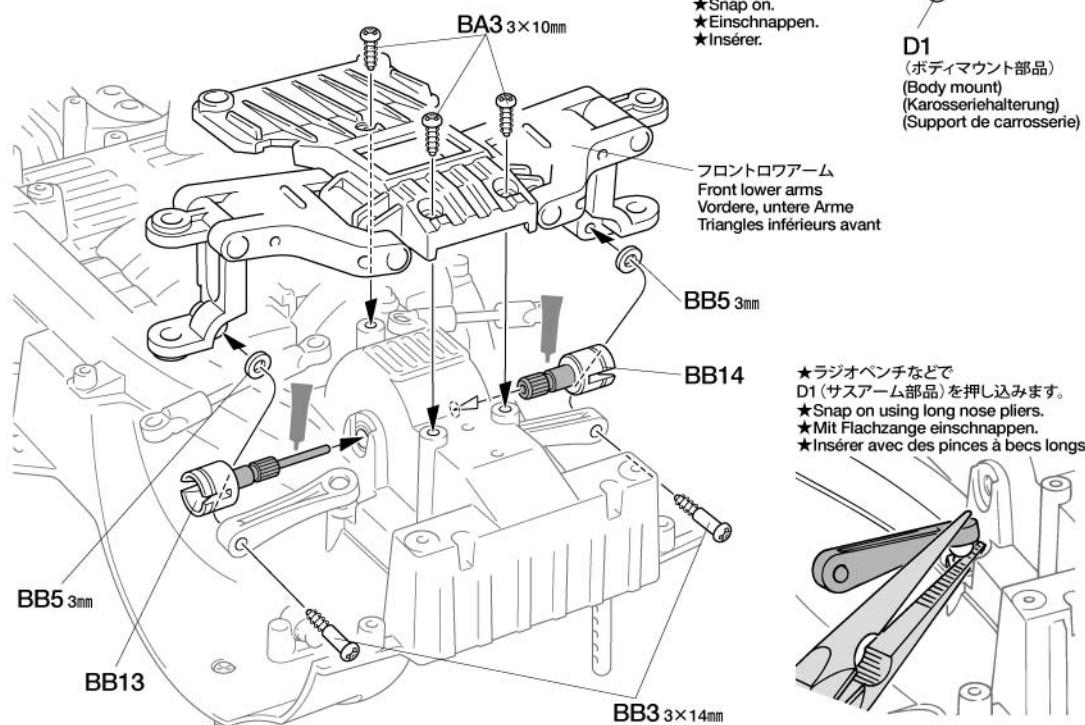
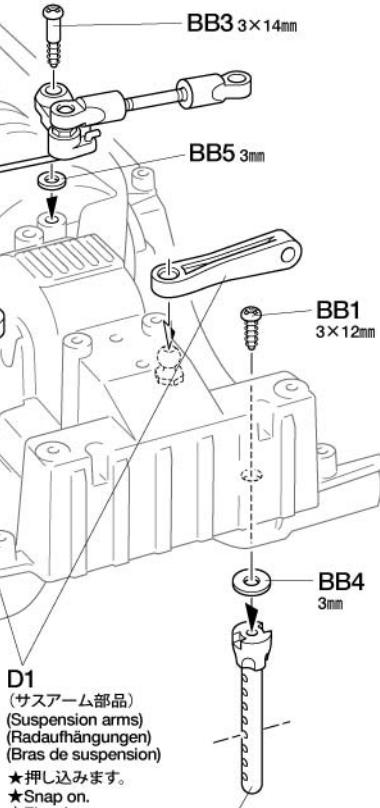
Lenkgestänge-Einbau

Installation des barres d'accouplement

BB3 3×14mm  
BA3 3×10mm  
ステアリングワイパー  
Steering linkage  
Lenkgestänge  
Barres d'accouplement



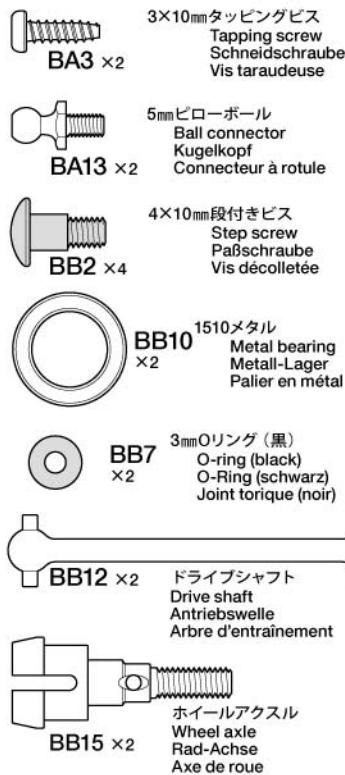
D1  
(ボディマウント部品)  
(Body mount)  
(Karosseriehalterung)  
(Support de carrosserie)



## TAMIYA COLOR CATALOGUE

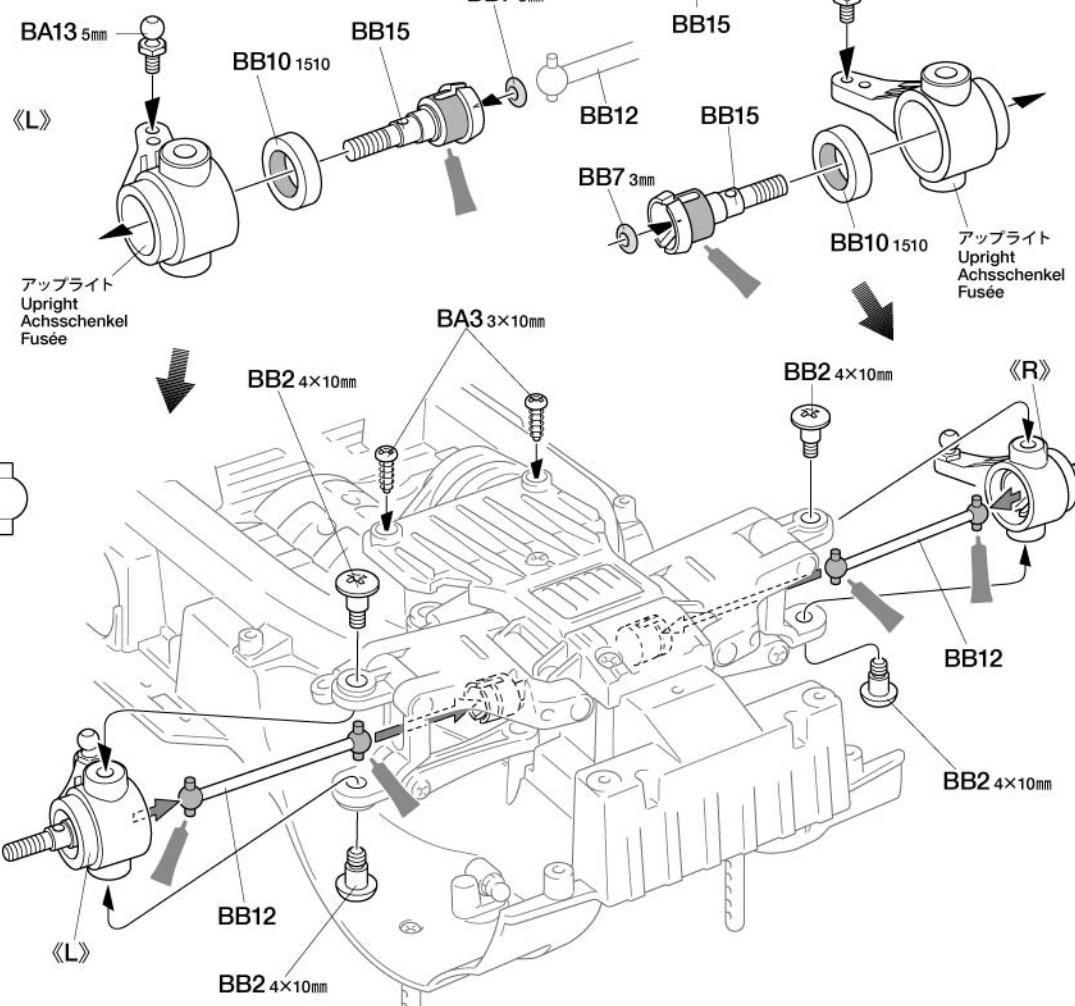
The latest in cars, boats, tanks and ships. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalogue. English / Spanish, German / French and Japanese versions available.

10



## 10 アップライトの組み立て

Front uprights  
Vordere Achsschenkel  
Fusées avant

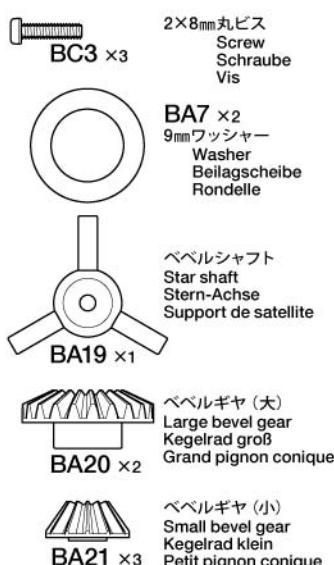


C

11～15

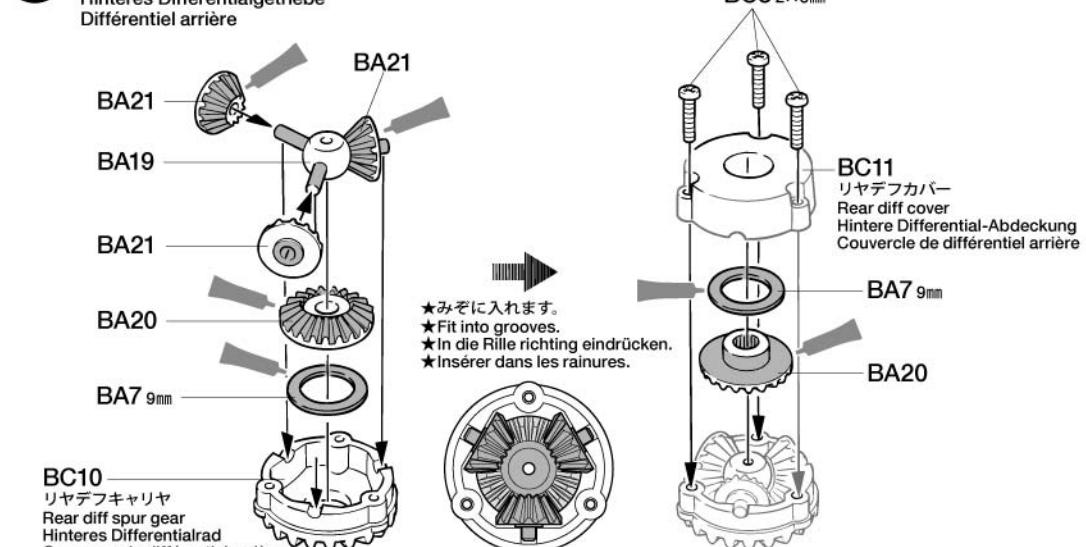
袋詰Cを使用します  
BAG C / BEUTEL C / SACNET C

11



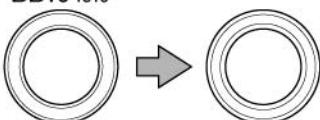
## 11 リヤデフギヤの組み立て

Rear differential  
Hinteres Differentialgetriebe  
Différentiel arrière



## OPTIONS

BB10 1510



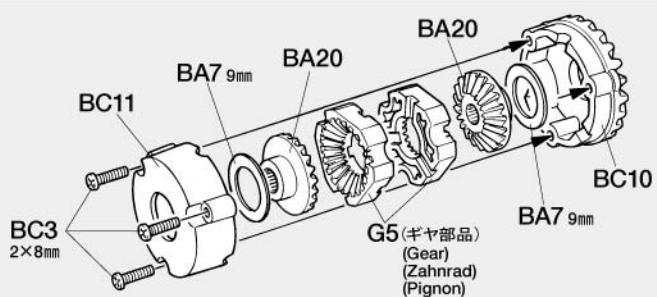
BE7 1260



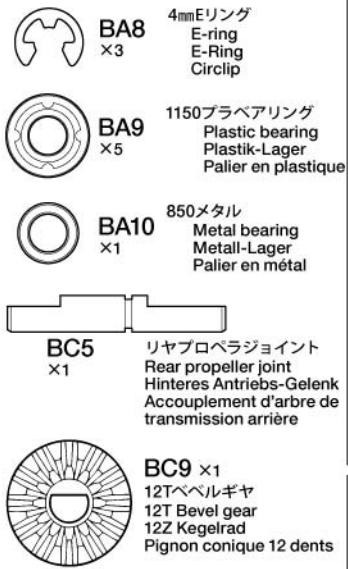
### 《デフロック状態の組み立て》

Diff-Lock  
Differentialsperre  
Blocage de différentiel

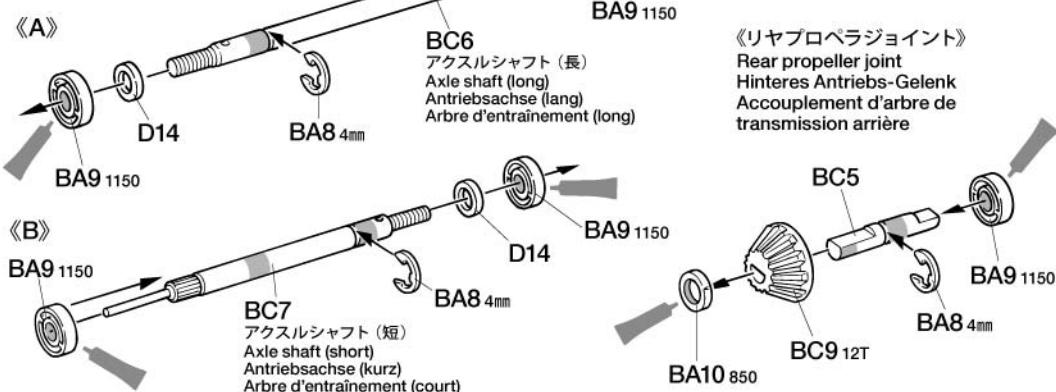
★リヤデフギヤを固定します。  
グリップの悪い路面などで使います。  
★Rear differential can be locked for running on slippery surfaces.  
★Hinteres Differential kann für den Einsatz auf rutschigem Untergrund gesperrt werden.  
★Le différentiel arrière peut être bloqué pour les évolutions sur surfaces glissantes.



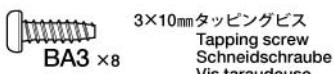
12



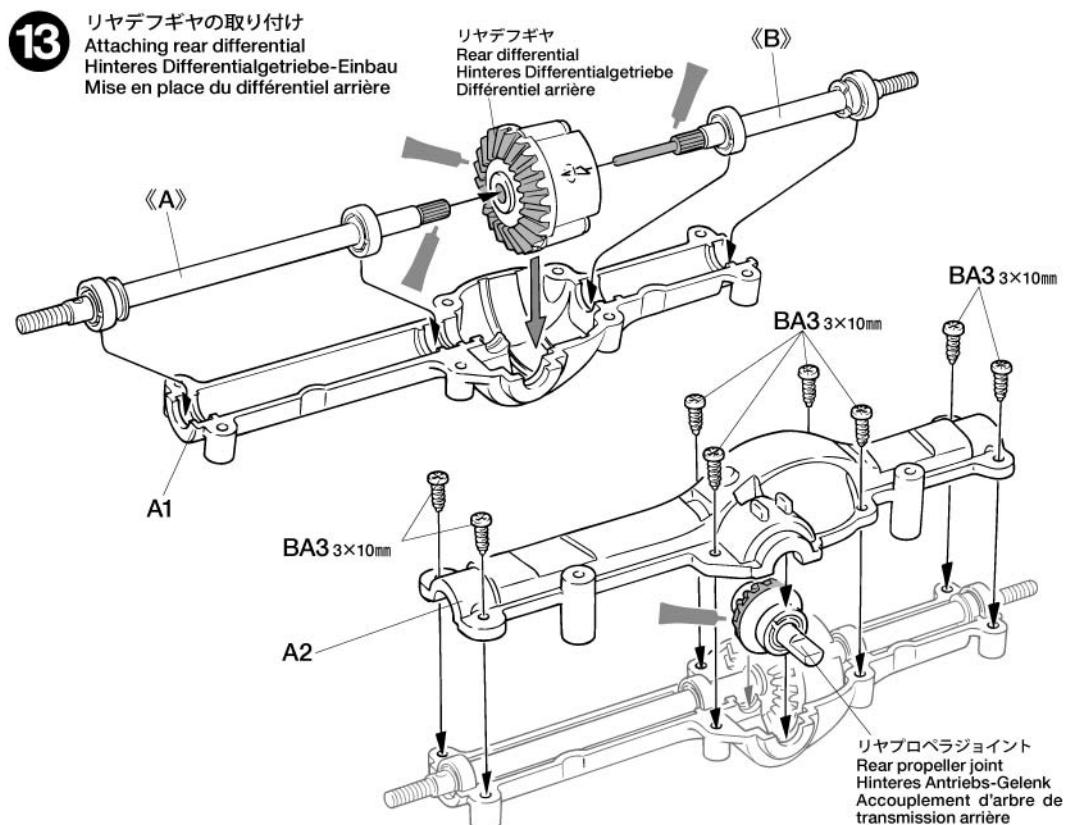
12 《アクスルシャフト》  
Axe shafts  
Antriebsachsen  
Arbres d'entraînement



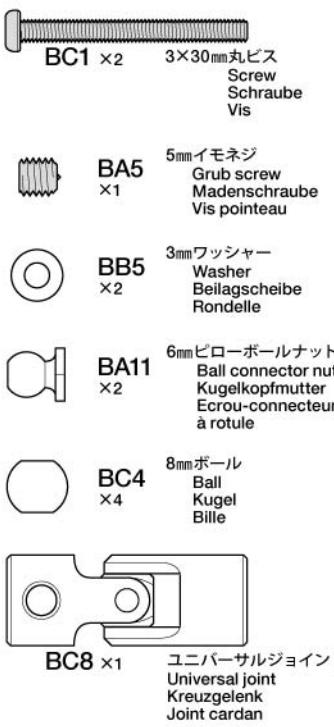
13



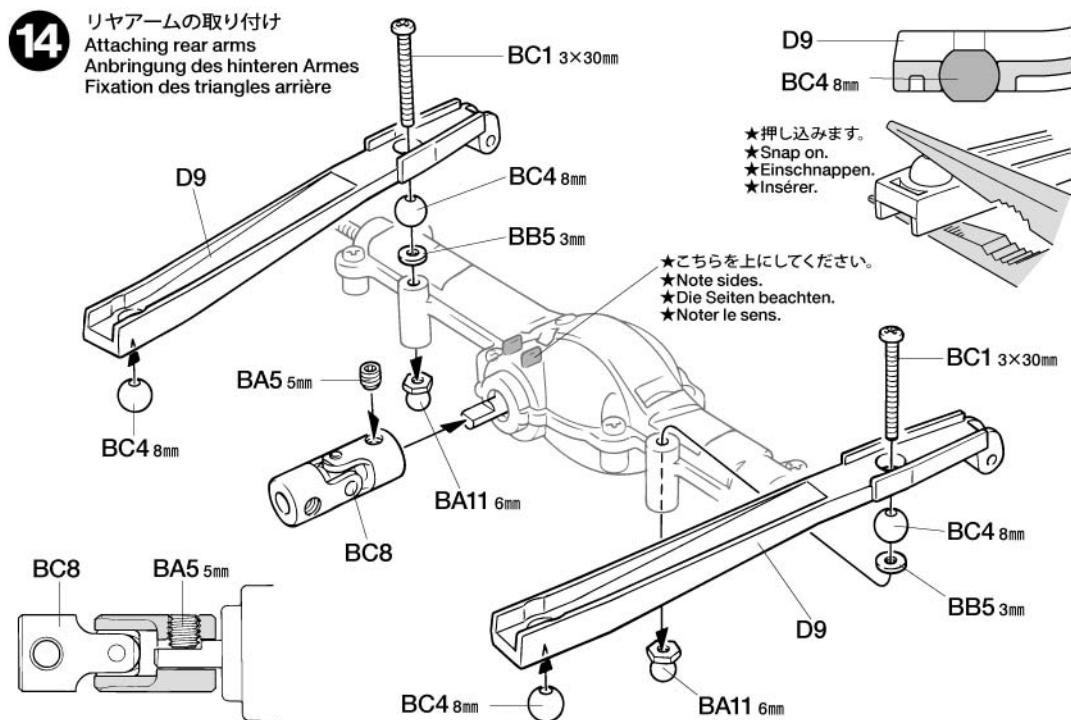
13 リヤデフギヤの取り付け  
Attaching rear differential  
Hinteres Differentialgetriebe-Einbau  
Mise en place du différentiel arrière



14



14 リヤアームの取り付け  
Attaching rear arms  
Anbringung des hinteren Armes  
Fixation des triangles arrière



15

	BC2 × 2	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA5 × 1	5mmイモネジ Grub screw Madschraube Vis pointeau
	BB5 × 2	3mmワッシャー <sup>1</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle

D

16~19

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

16

	BB7 × 4	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)
	BD3 × 8	3mmOリング(赤) O-ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)
	BD5 × 4	ダンパーシャフト Damper shaft Dämpferstange Axe d'amortisseur

17

	BD4 × 4	オイルシール Oil seal Ölabdichtung Joint d'étanchéité
--	---------	--

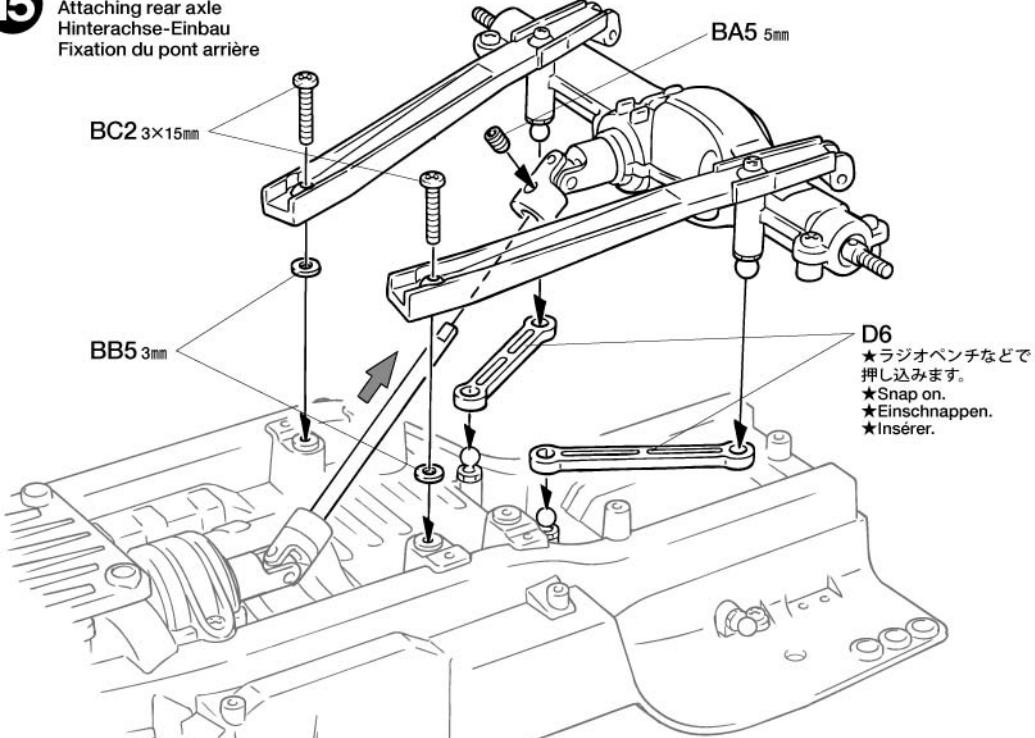
## OPTIONS

《ダンパーオイルのセッティング》  
 別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、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。幅広いダンパーセッティングが可能です。

## Tamiya Silicone Damper Oil

ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED # 200
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	オレンジ ORANGE # 300
	黄 YELLOW # 400
	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

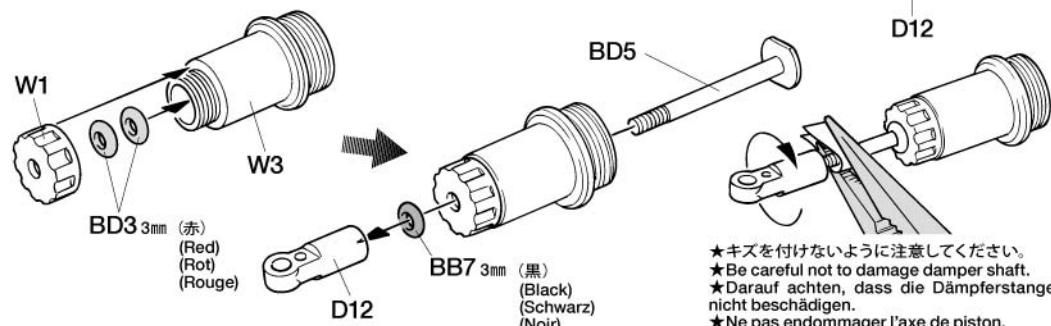
15

 リヤアクスルの取り付け  
Attaching rear axle  
Hinterachse-Einbau  
Fixation du pont arrière


16

 ダンパーの組み立て  
Damper  
Stoßdämpfer  
Amortisseur

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

 ★しっかりしめ込みます。  
★Fully screw in.  
★Ganz einschrauben.  
★Visser à fond.

 ★キズを付けないように注意してください。  
★Be careful not to damage damper shaft.  
★Darauf achten, dass die Dämpferstange nicht beschädigen.  
★Ne pas endommager l'axe de piston.

17

 ダンパーオイルの入れ方  
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.

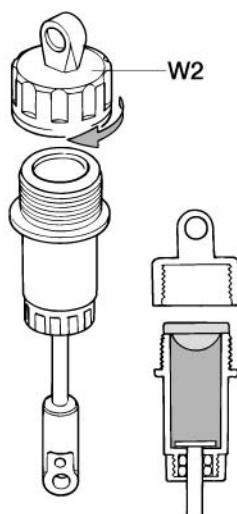
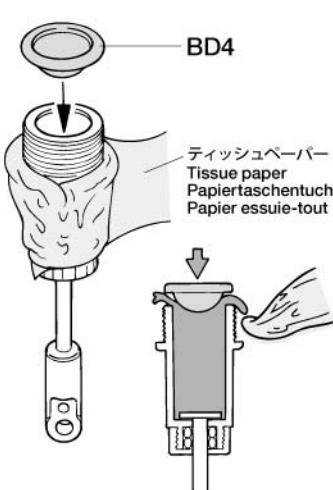
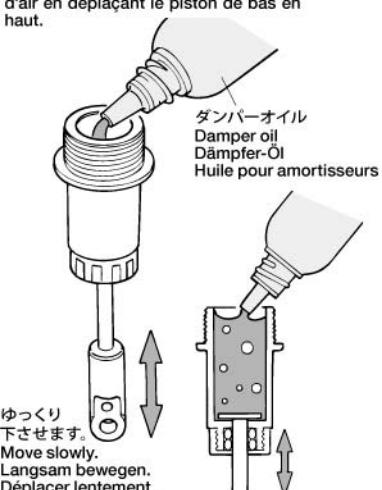
2.ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーで吸います。

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

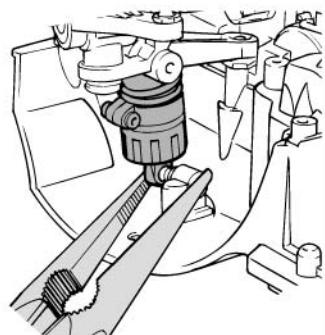
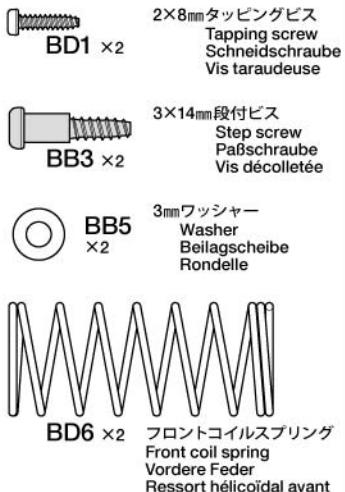
2.Kolben nach unten ziehen. Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.

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

3.シリンドーキャップをしめ込んで完了です。

 3.Tighten cylinder cap.  
3.Zylinder-Kappe aufscreuben.  
3.Serrer le capuchon d'amortisseur.


18



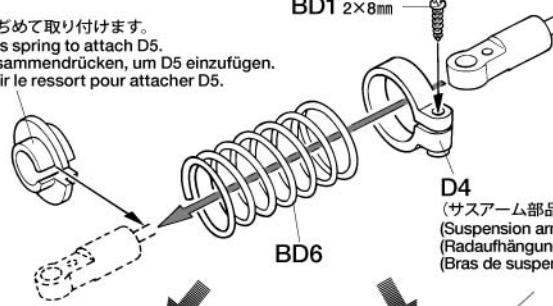
★ラジオベンチなどで押込みます。  
★Snap on using long nose pliers.  
★Mit Flachzange einschappen.  
★Insérer avec des pinces à bêcs longs.

18

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

D5

★BD6をちぢめて取り付けます。  
★Compress spring to attach D5.  
★Feder zusammendrücken, um D5 einzufügen.  
★Comprimer le ressort pour attacher D5.



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

BD1 2×8mm

★BB7を図の位置にして組み立てます。  
★Position BB7 as shown.  
★BB7 gemäß Abbildung anbringen.  
★Positionner BB7 comme indiqué.

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

D4  
(サスアーム部品)  
(Suspension arms)  
(Radaufhängungen)  
(Bras de suspension)

BB5 3mm

BB3 3×14mm

BB5 3mm

BB3 3×14mm

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

19

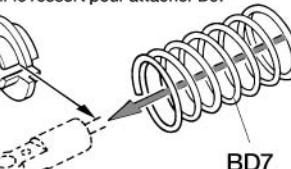
リヤダンパーの取り付け

Attaching rear dampers  
Einbau der hinteren Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs arrière

★BD7をちぢめて取り付けます。

★Compress spring to attach D5.  
★Feder zusammendrücken, um D5 einzufügen.  
★Comprimer le ressort pour attacher D5.

D5



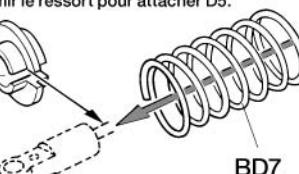
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.

BD1 2×8mm

★BB7を図の位置にして組み立てます。  
★Position BB7 as shown.  
★BB7 gemäß Abbildung anbringen.  
★Positionner BB7 comme indiqué.

D4

(サスアーム部品)  
(Suspension arms)  
(Radaufhängungen)  
(Bras de suspension)



BD7

BD7

BD2 4×6mm

BC2 3×15mm

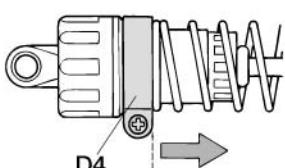
BD2 4×6mm

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

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

《スプリングの硬さ調整》

Adjusting damper  
Einstellung des Dämpfers  
Réglage des amortisseurs



★D4を移動させることでスプリングの硬さを調整出来ます。

★Loosen BD1 and slide down D4 to increase spring stiffness.

★BD1 lockern und D4 hinunterschieben, um Federspannung zu verstärken.

★Desserrer BD1 et descendre D4 pour augmenter la dureté du ressort.

E

20~27

袋詰Eを使用します  
BAG E/BEUTEL E/SACHET E

20

	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2.6×10mmバインディングビス Binding screw Flachkopfschraube Vis à tête poêlier
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

**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 Slide steering reverse switch to "Normal" position.
- 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 Trimmbalanz neutral stellen.
  - ⑦ Schalter für Lenkservo (Servo-Normal).
  - ⑧ Lenkrad neutral stellen.
  - ⑨ Servo in Neutralstellung.
  - ⑩ Nachdem de 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 Position "Normal" pour le servo de direction.
- 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.

**20 《ラジオコントロールメカのチェック》**

Checking R/C equipment

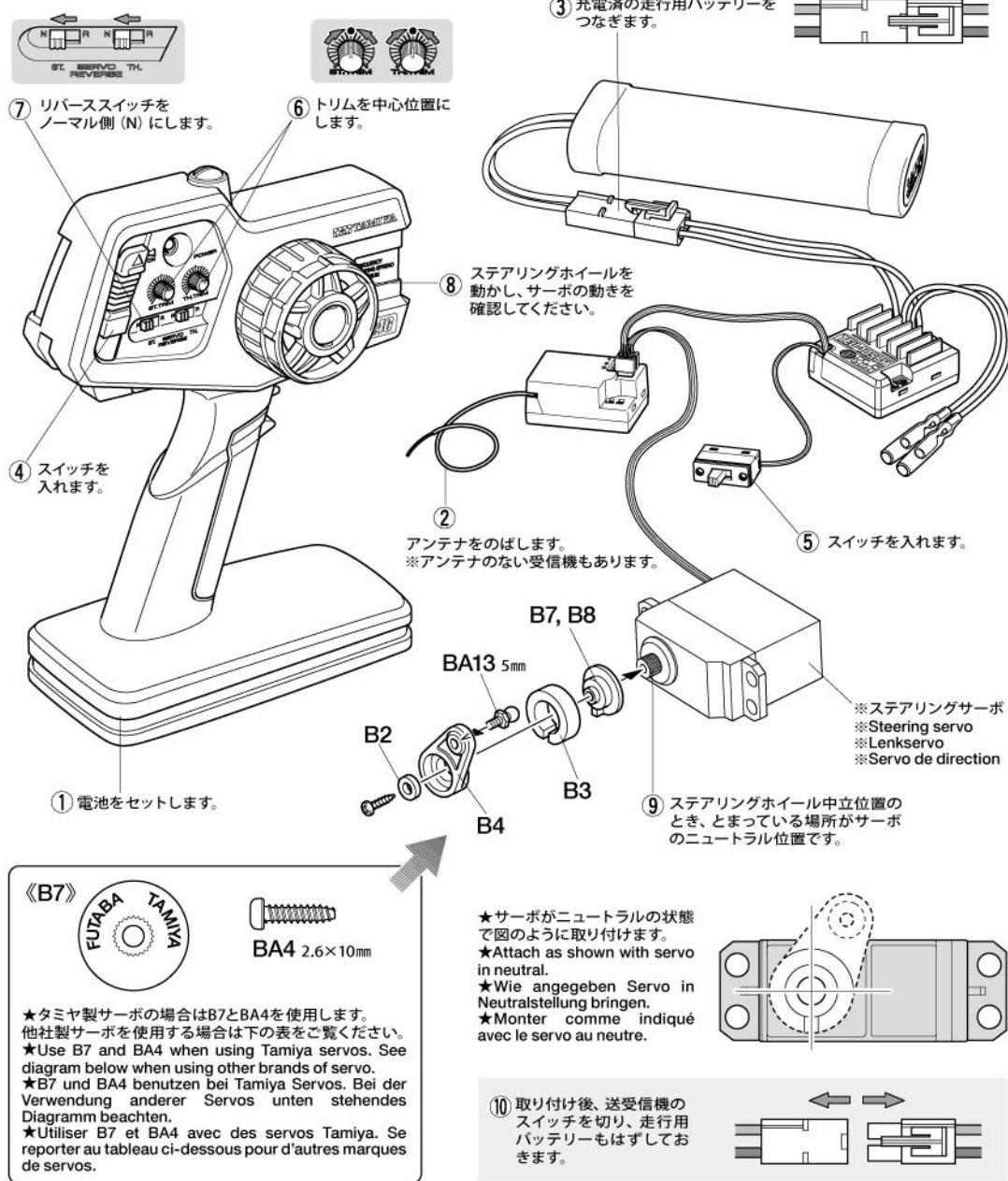
Überprüfen der RC-Anlage

Vérification de l'équipement R/C



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

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

**《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**

- 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.

- ② 下の原寸図でビスの太さを確認し、選択したビスを使います。  
★Check screw thickness with diagram below. Use selected screw.  
★Dicke der Schraube mit dem unten stehenden Diagramm vergleichen. Die ausgewählte Schraube nutzen.  
★Vérifier l'épaisseur de la vis sur le tableau ci-dessous. Utiliser la vis choisie.

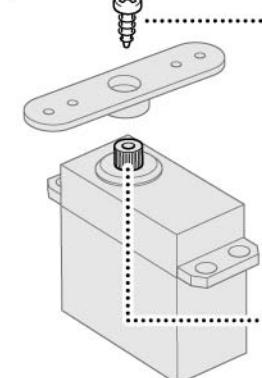
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合わせたビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロボーメーカーにお問い合わせください。

★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 beigelegte 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.



タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	細い Thin Dünn Fin	BA4 2.6×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	太い Thick Dick Épaisse	BA3 3×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	細い Thin Dünn Fin	BE2 2.6×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	太い Thick Dick Épaisse	BE1 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.

《B7》



《B8》



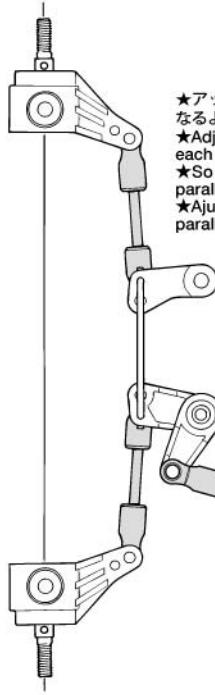
21

## 《ステアリングのニュートラル位置》

Steering adjustment

Einstellung der Schubstangen

Réglage de la direction



★アップライト左右が図のように一直線になるように調節します。

★Adjust so that uprights are parallel to each other.

★Se einstellen, daß die Achsschenkel parallel zueinander stehen.

★Ajuster de sorte que les fusées soient parallèles l'un l'autre comme indiqué.

★サーボは必ず、ニュートラルの状態にしておきます。

★Make sure the servo is in neutral.

★Servo in neutrale Stellung bringen.

★S'assurer que le servo est au neutre.

BA3 x3 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuseBB5 x3 3mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
RondelleBE5 x1 3×50mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

22

BA3 x3 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuseBC3 x2 2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
VisBE3 x2 2mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

## 《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables

Motorkabel

Câbles du moteur

ESC側	モータ側
Speed controller	Motor
Fahrteneinstellung	Moteur
Variateur de vitesses	
+ (プラス) コード (赤、オレンジ、黄)	黄/赤コード Yellow / Red
(+) Red, orange, yellow	Gelb / Rot
(+) Rot, orange, gelb	Jaune / Rouge
(+) Rouge, orange, jaune	
- (マイナス) コード (黒、青)	緑/黒コード Green / Black
(-) Black, blue	Grün / Schwarz
(-) Schwarz, blau	Vert / Noir
(-) Noir, bleu	

★コネクター部は+ (プラス) 、- (マイナス) を確かめ、しっかりつないでください。

★Connect cables firmly.

★Die Kabel fest zusammenstecken.

★Connecter fermement les câbles.

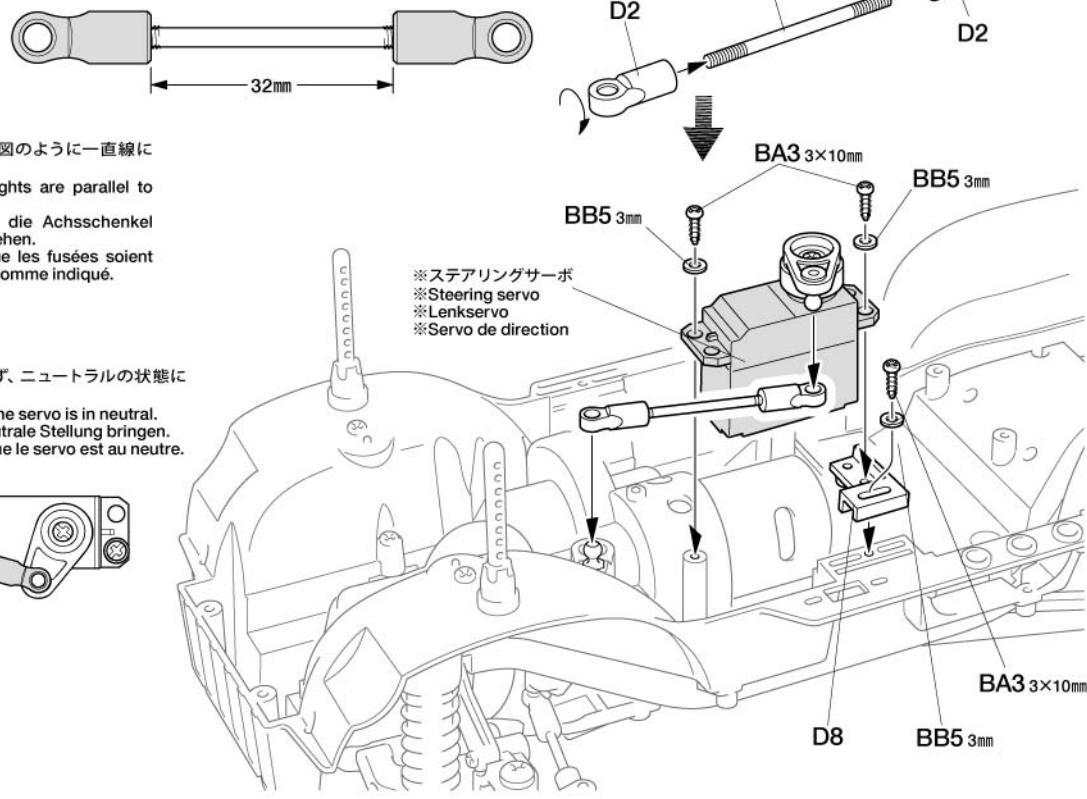
21

## サーボの取り付け

Attaching servo

Servo-Einbau

Fixation du servo



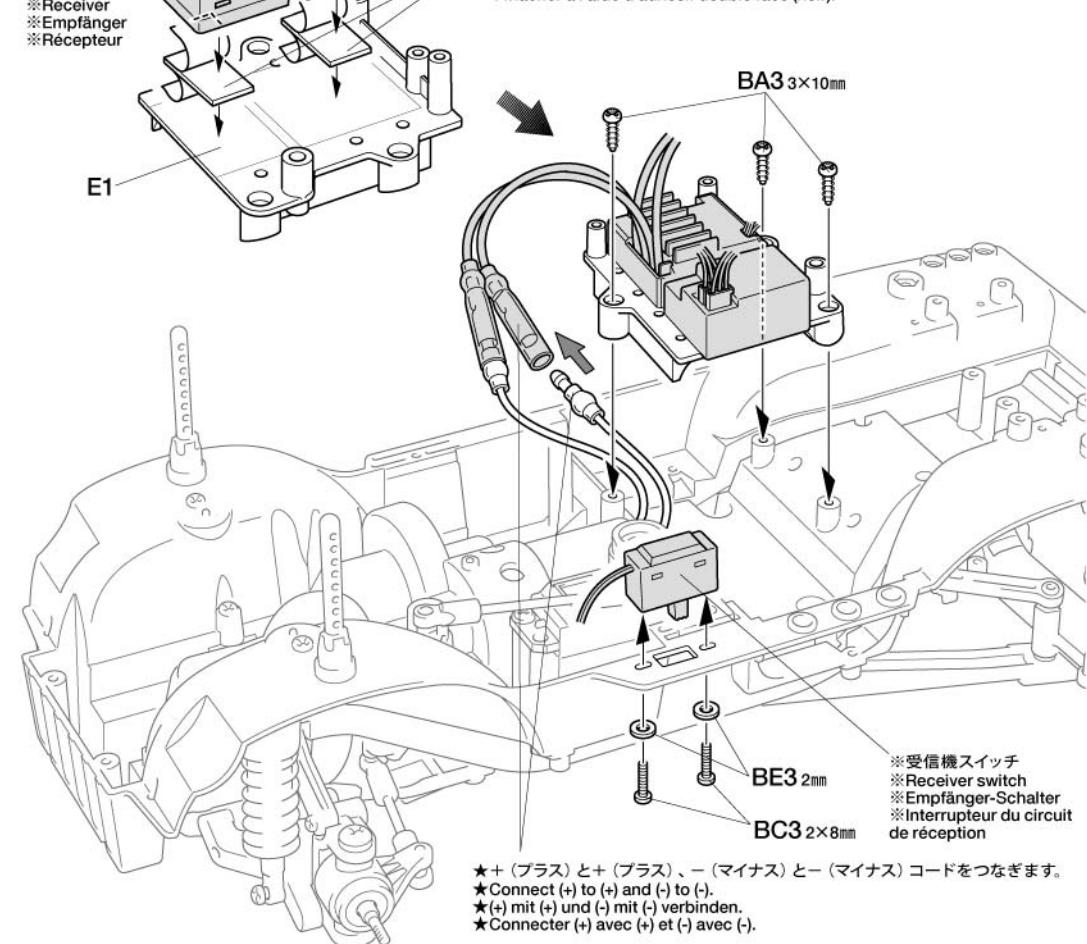
22

## RCメカの取り付け

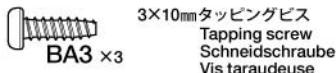
Installing R/C units

Einbau der RC-Einheit

Installation de l'ensemble R/C

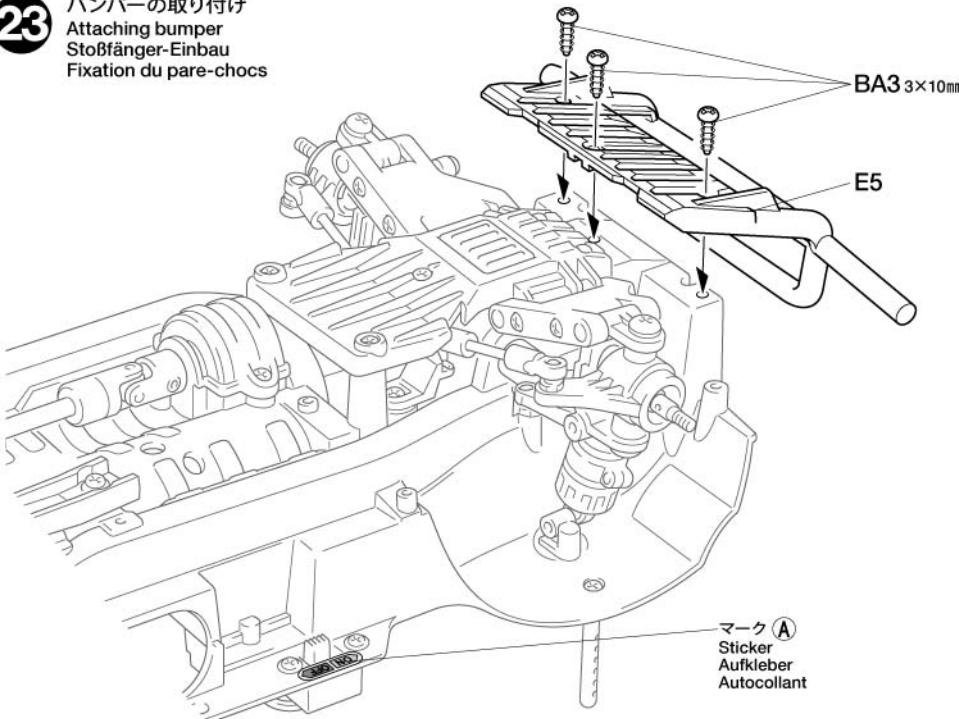
※ESC (FETアンプ)  
※Electronic speed controller  
※Elektronischer Fahrtregler  
※Variateur de vitesse électrique両面テープ (黒) で取り付けます。  
Attach using double-sided tape (black).  
Mit Doppelklebeband (schwarz) befestigen.  
Attacher à l'aide d'adhésif double face (noir).★+ (プラス) と+ (プラス) 、- (マイナス) と- (マイナス) コードをつなぎます。  
★Connect (+) to (+) and (-) to (-).  
★(+) mit (+) und (-) mit (-) verbinden.  
★Connecter (+) avec (+) et (-) avec (-).

23



23

バンパーの取り付け  
Attaching bumper  
Stoßfänger-Einbau  
Fixation du pare-chocs



24



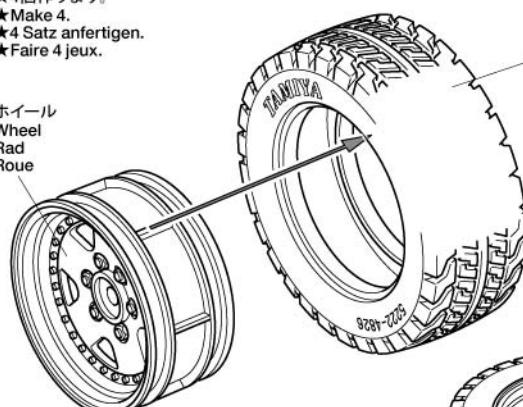
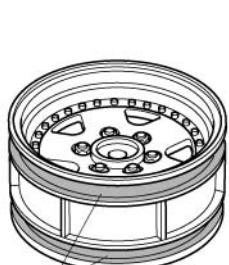
★ホイールのみぞに  
はめます。  
★Fit into grooves.  
★Reifen in die  
Felgen richrig  
eindrücken.  
★Insérer dans les  
rainures.

★タイヤを接着する前には必ずゴムタイヤ接着プライマー(OP.417)、中性洗剤で油分をおとしてください。タイヤとホイールがしっかり接着できます。  
★Wipe tire surface with detergent or 53417 Rubber Tire Application Primer.  
★Die Reifenoberfläche mit Spülmittel oder mit 53417 Grundierung für Gummireifen-Applikationen abwaschen.  
★Nettoyer les pneus avec un détergent ou 53417 Rubber Tire Application Primer.

24

ホイールの組み立て  
Wheel assembly  
Rad-Zusammenbau  
Assemblage des roues

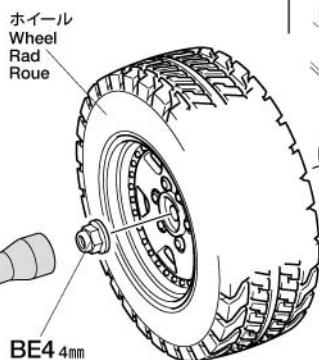
★4個作ります。  
★Make 4.  
★4 Satz anfertigen.  
★Faire 4 jeux.



★文字を表側にします。  
★Attach tire with the logo  
facing outside.  
★Den Reifen mit dem Logo  
nach außen anbringen.  
★Installer le pneu avec le  
logo à l'extérieur.



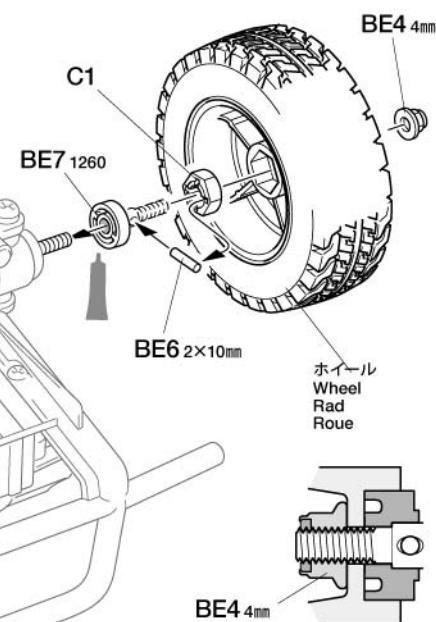
25



25

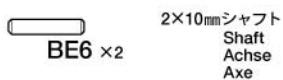
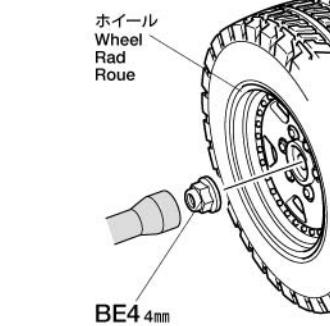
フロントホイールの取り付け  
Attaching front wheels  
Einbau der Vorderräder  
Fixation des roues avant

C1  
BE7 1260  
BE6 2×10mm



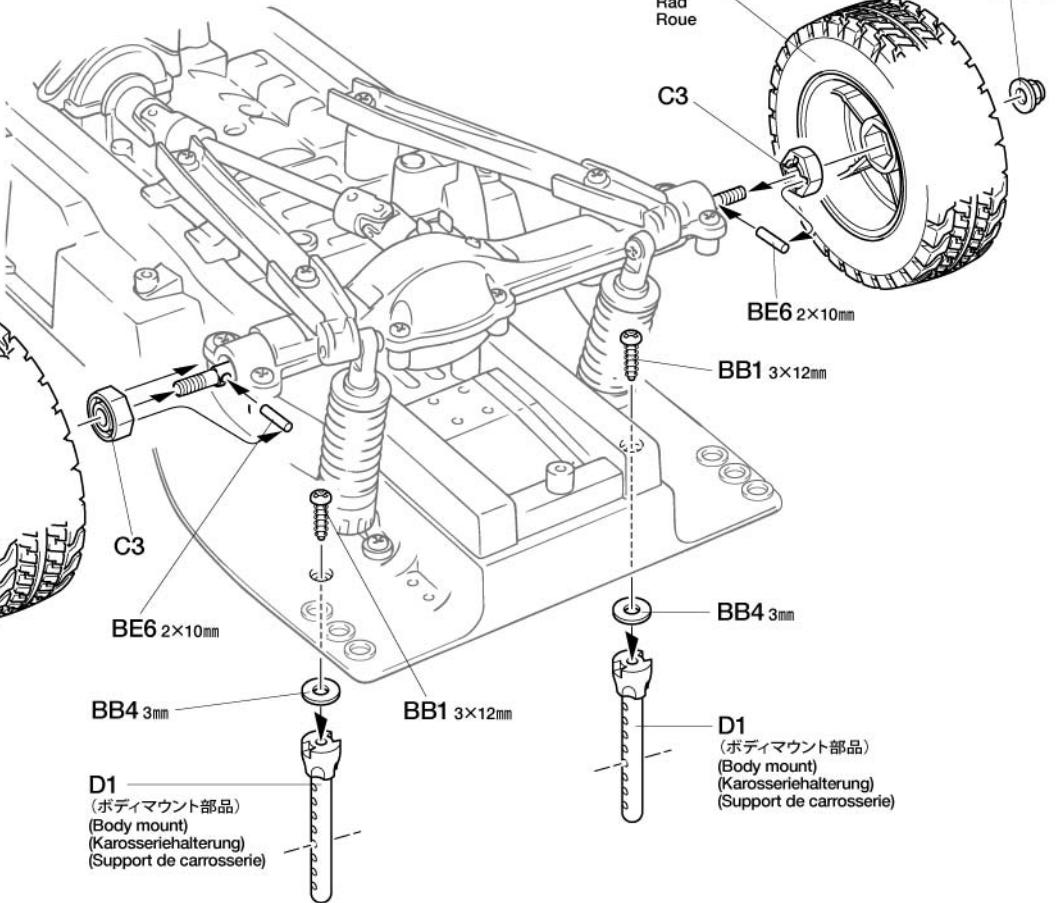
★ナイロン部までしめ込みます。  
★Tighten up into nylon portion.  
★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon-Sicherungsteil schaut.  
★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

26



26

リヤホイールの取り付け  
Attaching rear wheels  
Einbau der Hinterräder  
Fixation des roues arrière



27

27

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



注意してください。  
CAUTION  
VORSICHT  
PRECAUTIONS



走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターをはずしてください。走行用バッテリーをつないだまましておくと、車が暴走することがあります。走らせないときは、必ず走行用バッテリーのコネクターを抜いておきます。

#### DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

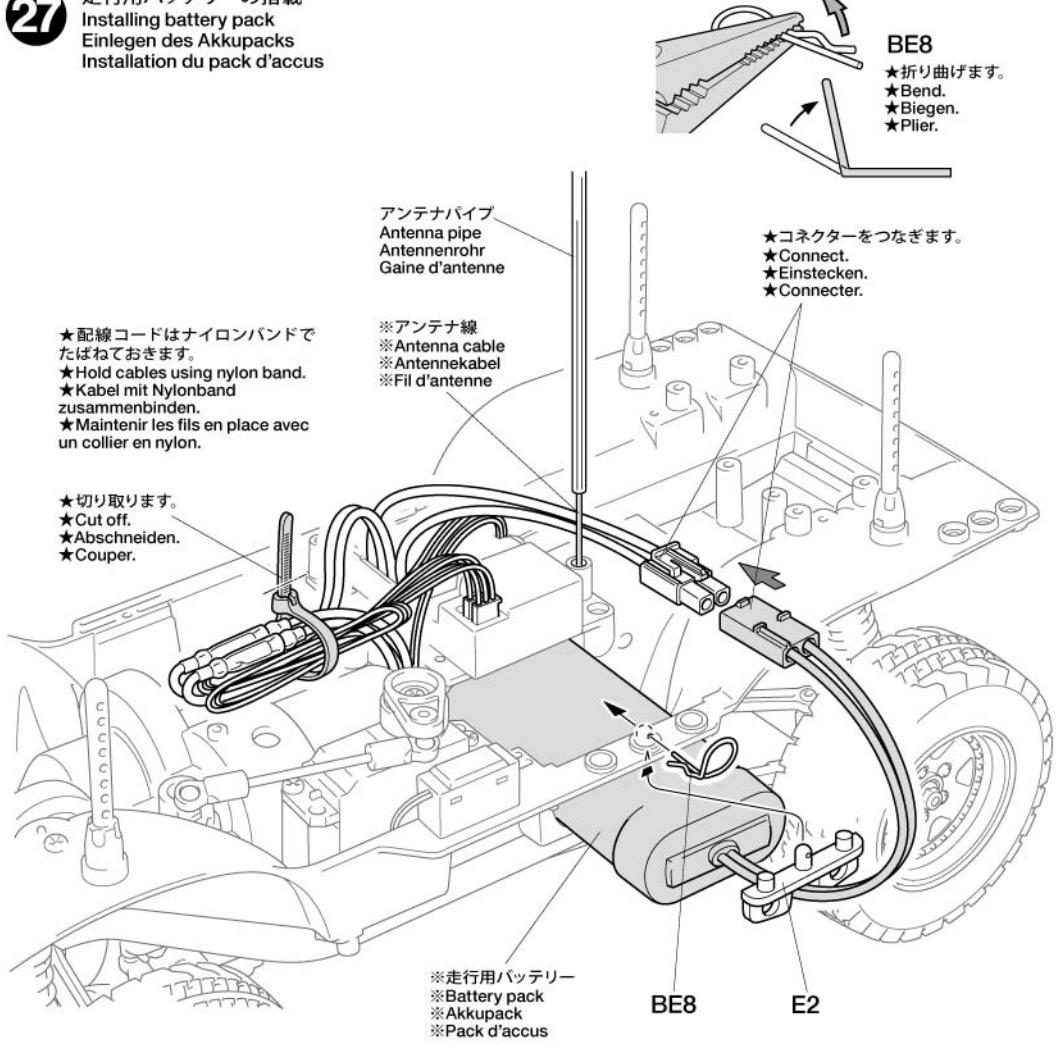
Disconnect battery when car is not being used. If left connected, a slight movement of the speed controller results in a run away car.

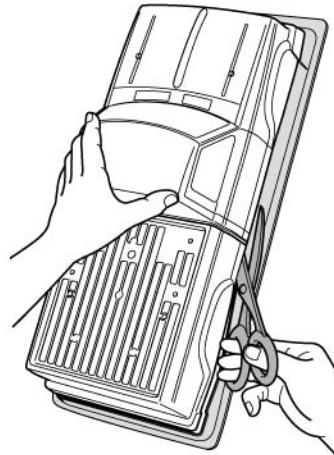
#### AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

Akku abhängen, wenn das Auto nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluß zusammen, kann eine geringe Bewegung des Fahrtenreglers zum Davonfahren des Autos führen.

#### DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée. En la laissant branchée, un léger mouvement du variateur de vitesse peut mettre en marche le moteur.





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

#### 《ボディの塗装について》

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に塗料をお使い塗装してください。

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

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

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

#### 《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をとします。水洗いをして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 KAROSSE 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.



#### ボディの切り取り

Trimming body  
Zurichten der Karosserie  
Découpe de la carrosserie

★5.5mm穴をあけます。  
★Make 5.5mm holes.  
★5,5mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 5,5mm.

★4mm穴をあけます。  
★Make 4mm holes.  
★4mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 4mm.

★切り取ります。  
★Cut away.  
★Abschneiden.  
★Couper.

★5.5mm穴をあけます。  
★Make 5.5mm holes.  
★5,5mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 5,5mm.

★切り取ります。  
★Cut away.  
★Abschneiden.  
★Couper.

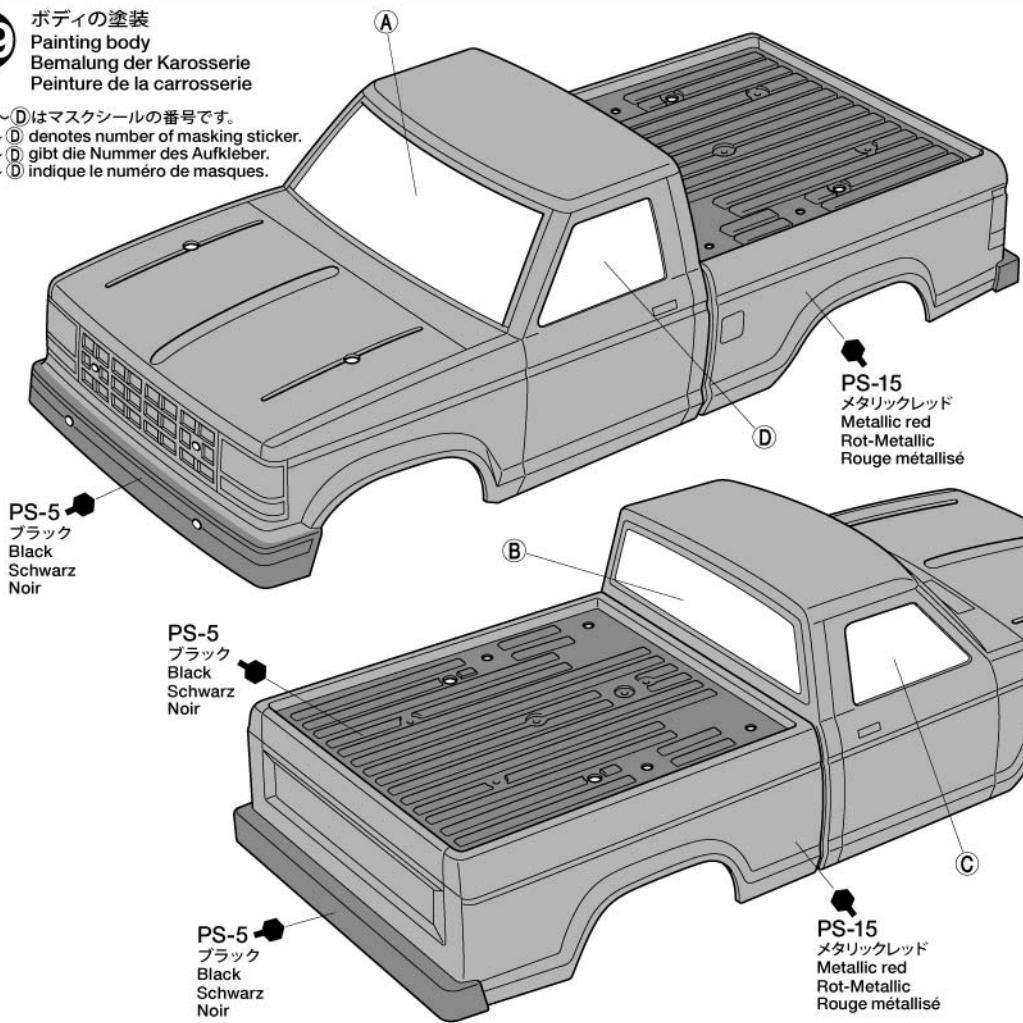
★4mm穴をあけます。  
★Make 4mm holes.  
★4mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 4mm.

★アンテナを立てる場合は6mm穴をあけます。  
★Make 6mm hole for antenna pipe, if needed.  
★Wenn nötig, 6mm Loch für Antennen-Röhren bohren.  
★Percer un trou de 6mm pour le tube d'antenne, si nécessaire.

#### ボディの塗装

Painting body  
Bemalung 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.



## TECH TIPS

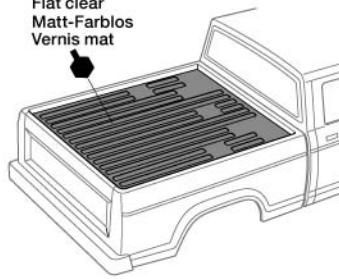
●荷台部分をつや消し仕上げにする場合は、フラットクリヤー(PS-55)を表側から塗装します。荷台部分以外の部分をすべてマスキングした後に塗装してください。

●Um eine Laderaumabdeckung in matter Farbe darzustellen wird die Aussenseite mit Mattlack (PS-55) lackiert. Andere Flächen vor der Lackierung abdecken.

●Pour représenter une bâche mate, peindre l'extérieur de la surface avec du transparent mat (PS-55). Prendre bien soin de masquer les autres surfaces avant de peindre.

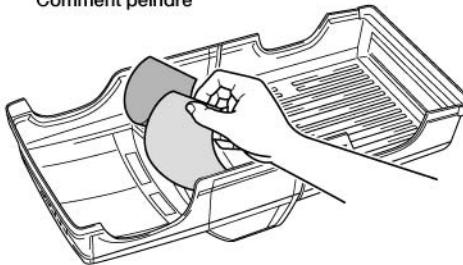
## PS-55

フラットクリヤー  
Flat clear  
Matt-Farblos  
Vernis mat



## 30

塗装の仕方  
How to paint  
Lackier-Anweisung  
Comment peindre



① ★マスクシールを切り出し、ボディ内側のウインドウ部分に貼ります。その後、メタリックレッドで塗装する部分をマスキングテープ(別売)でマスキングします。

★Cut out masking stickers and mask off windows from inside. Then mask off areas to be painted Metallic Red using masking tape (sold separately).

★Die selbstklebenden Abkleber ausschneiden und damit Fenster von innen abkleben. Anschließend die Rot-Metallic zu lackierenden Flächen mit (getrennt erhältlichem) Abklebeband abkleben.

★Découper les caches autocollants et masquer les vitres de l'intérieur. Puis masquer les parties qui seront peintes en Rouge métallisé avec de la bande cache (disponible séparément).

## 2

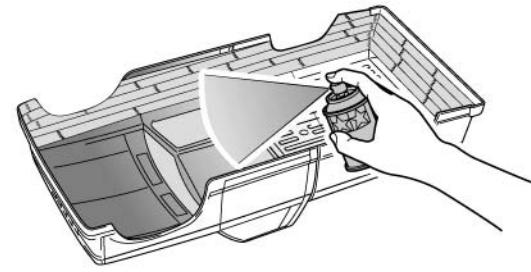
★ブラックを塗装します。その後、マスキングテープをはがしてメタリックレッドの部分を塗装します。

塗装はボディから30cm位はなし、一度に塗らず、数回に分けて塗装するとよいでしょう。

★Paint Black areas. After paint has cured, remove masking tape and paint Metallic Red. Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★Die schwarzen Flächen lackieren. Wenn die Farbe trocken ist, die Abkleber entfernen und Rot-Metallic lackieren. Die Sprühfarbe aus einem Abstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.

★Peindre les parties noires. Après séchage de la peinture, enlever les masques et peindre le rouge métallisé. Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.



## 3

★メタリックレッド塗装後、マスクシールをはがし、お好みでウインドウ部分をスマーキング(PS-31)で塗装してください。

塗装終了後、ボディ表面の保護フィルムをはがしてください。

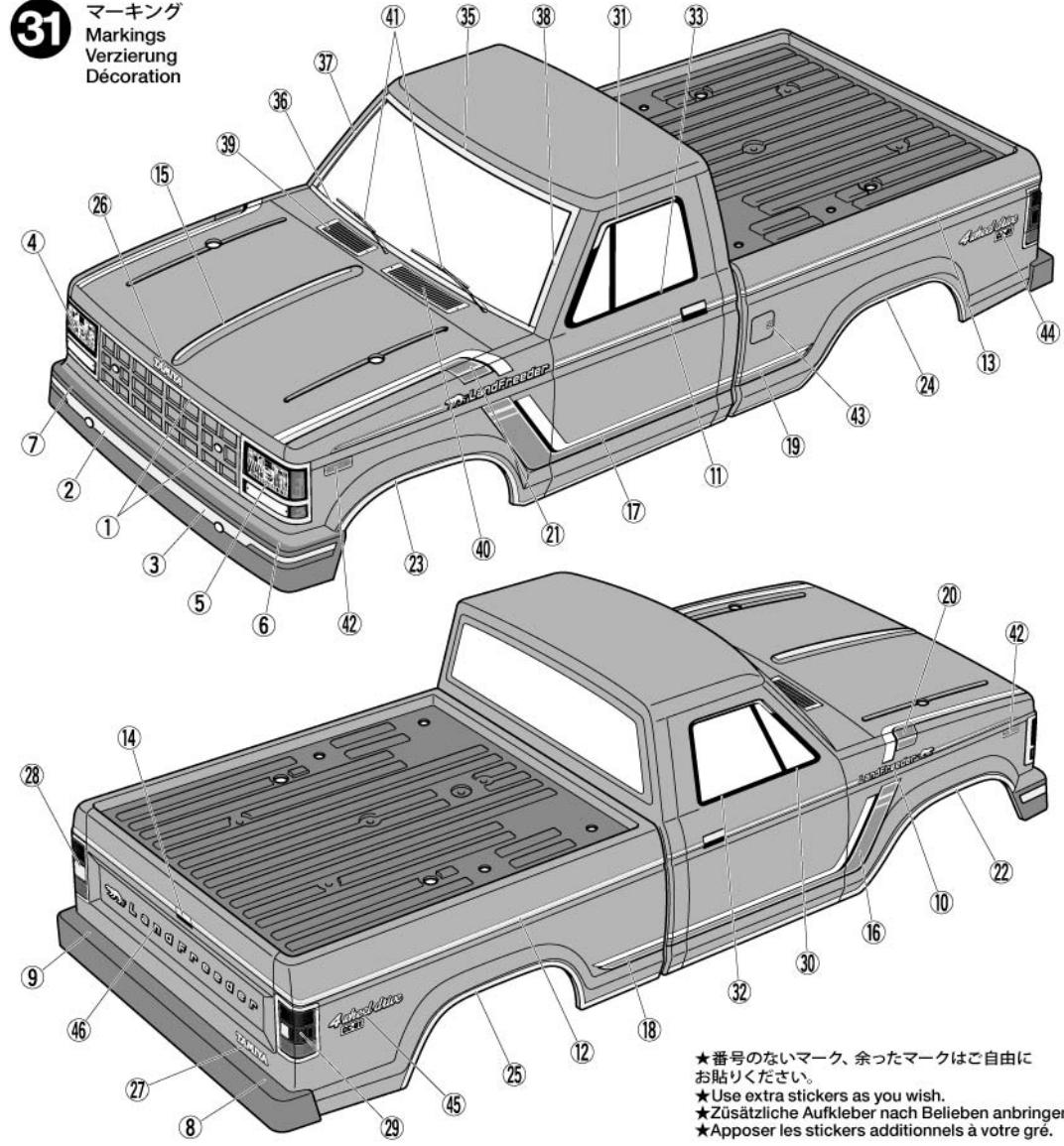
★After paint has cured, remove masking stickers and paint windows using Smoke (PS-31). Remove protective film prior to applying stickers.

★Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen zu entfernen und Fenster mit Rauchfarben (PS-31) bemalen. Vor dem Anbringen der Aufkleber die Schutzfolie abziehen.

★Après séchage, enlever les caches et peindre les parties vitrées en utilisant Fumé (PS-31). Enlever le film de protection avant de poser les stickers.

## 31

マーキング  
Markings  
Verzierung  
Décoration



★番号のないマーク、余ったマークはご自由にお貼りください。

★Use extra stickers as you wish.

★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.

★Apposer les stickers additionnels à votre gré.

## 31

## 《ステッカーの貼り方》

①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いてください。番号のついたマークは切りとってしまうとまちがえやすいのではる順に切りとつてください。

②ステッカーの端の部分を少しづつはがして台紙を切り取ります。台紙はつけてまま、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らないように注意して貼つていきます。

台紙は一度に全部はがさないでください。しわができるたり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.

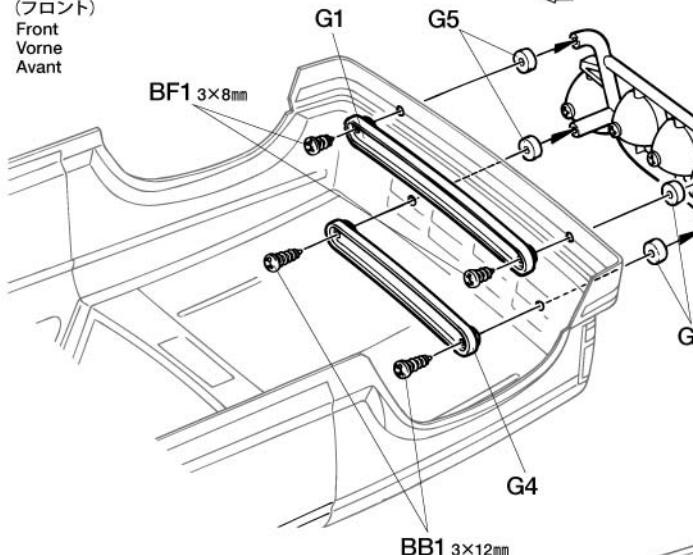
②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.

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.

32

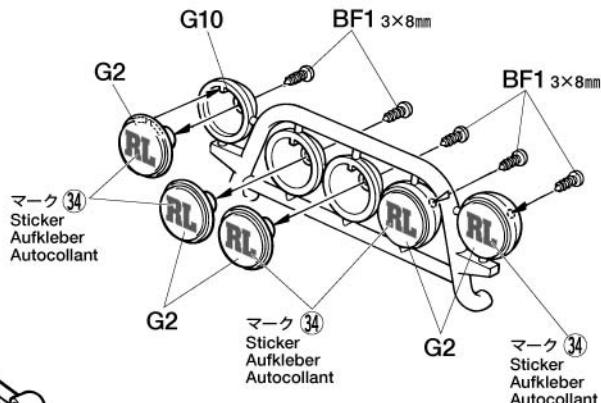


(フロント)  
Front  
Vorne  
Avant



32

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



33



A diagram showing a metal strip being bent at an angle. An arrow indicates the direction of bending.

★ボディ取り外しに便利なようにスナップピン(4個)を折り曲げます。

#### ★To make attaching /

★Um Befestigen / Abziehen einfacher zu machen, die Federklammern wie

★Pour faciliter la fixation/dépose, plier  
l'angle de la cuve vers l'intérieur.

l'épingle comme montré.

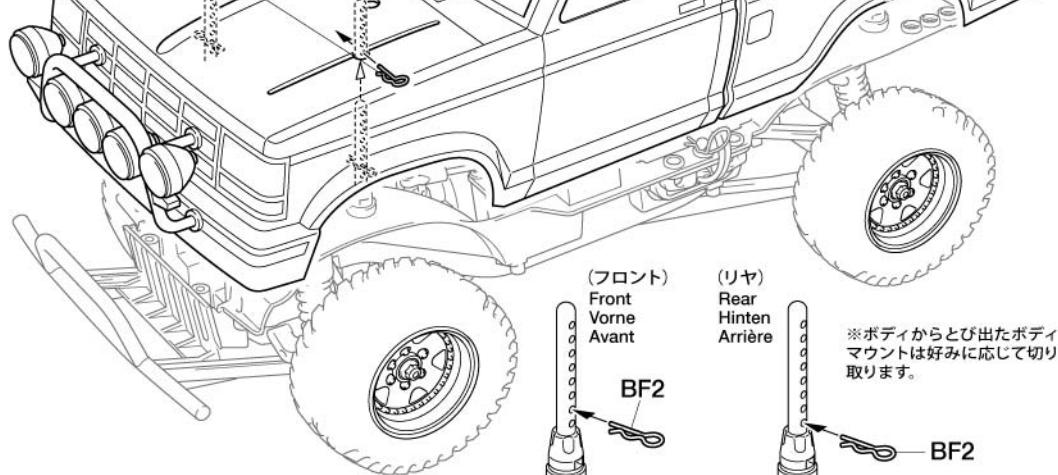
33

## 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ます。
- ★Pass antenna.
- ★Antennenrohr durchführen.
- ★Passer l'antenne.

1000



### 《タミヤモデルマガジン》

海外の一潮流モテラーの作品が豊富な写真で身近に楽しめます。タミヤをはじめ、世界の製品をテーマに制作記事や資料など詳しく紹介。模型作りの参考に欠かせません。英語版、一部900円。(日本語要つき)

試(つ)き  
A magazine for enthusiasts who make or modify models of all kinds. From beginners to experts, articles of interest about modeling and full sized vehicles. Coverage of all maker's products.

●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。

タミヤインターネット  
ホームページアドレス

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

# LANDFREEDER

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

## SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

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

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

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

## R/C OPERATING PROCEDURES

① Extend antenna and switch on transmitter.

② Switch on receiver.

③ Inspect operation using transmitter before running.

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

⑤ Reverse sequence to shut down after running.

⑥ Make sure to disconnect/remove all batteries.

⑦ Completely remove sand, mud, dirt etc.

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

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

## TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

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

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

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

## KONTROLLEN VOR DER FAHRT

① Senderantenne ausziehen und Sender einschalten.

② Empfänger einschalten.

③ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

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

⑤ Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

⑥ Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

⑦ Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

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

⑨ Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verwahren.

## MESURES DE SECURITE

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

●Evitez 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 Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.

② Mettre en marche le récepteur.

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

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

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

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

⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

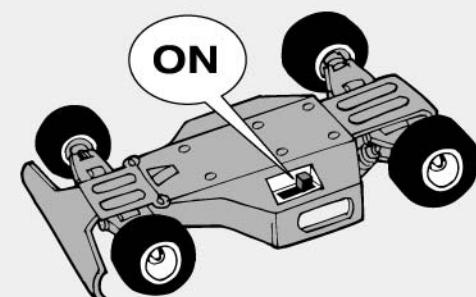
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

## 『RCカーの走らせかた』

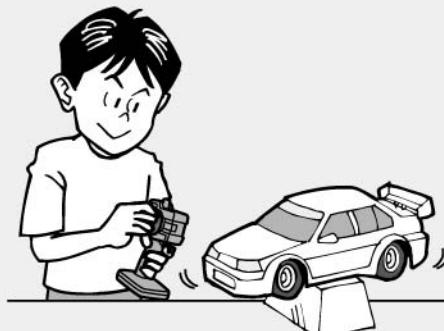
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



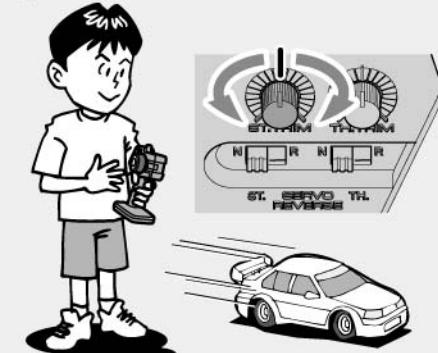
① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



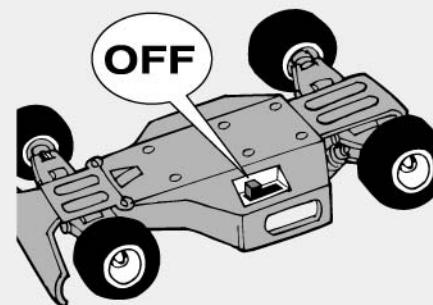
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



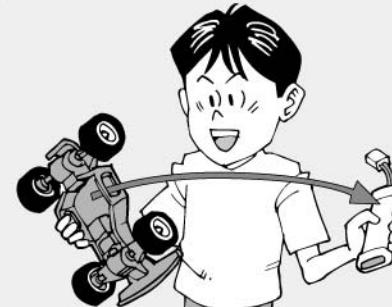
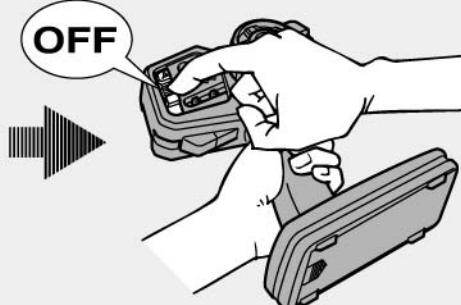
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



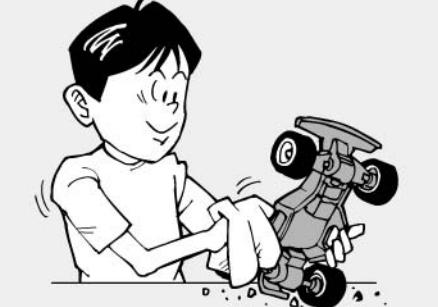
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



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。



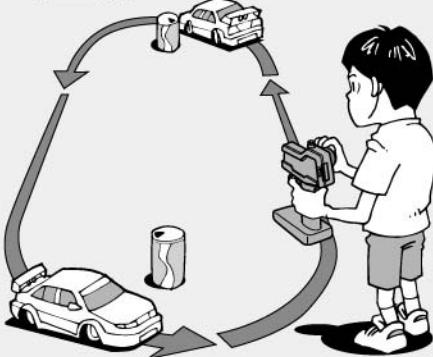
⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



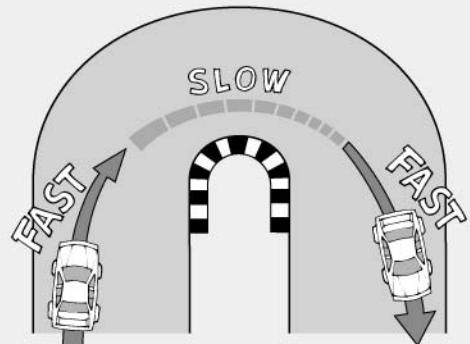
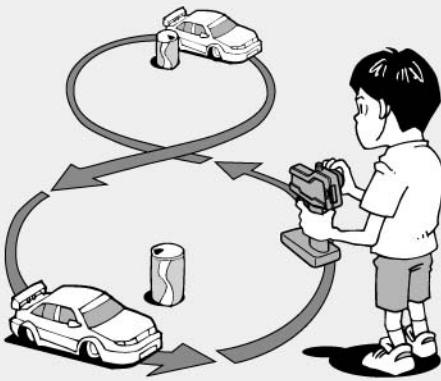
⑨ あとかたづけをしっかりしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう  
PRACTICING  
ÜBUNG  
ENTRAINEMENT



- 大きく楕円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.

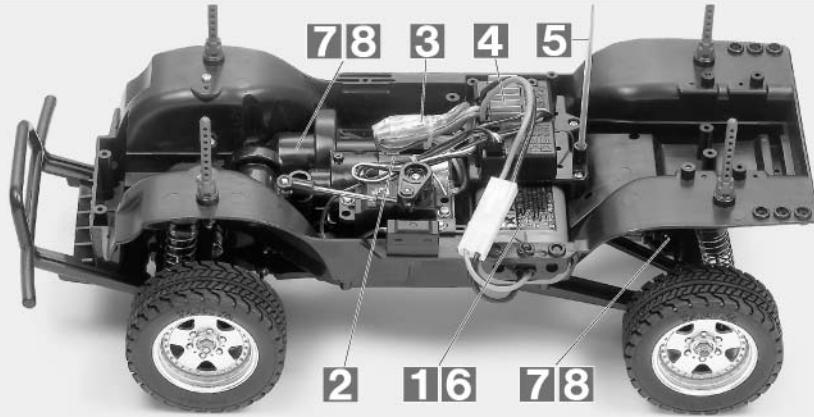
トラブルチェック  
TROUBLESHOOTING  
FEHLERSUCHE  
RECHERCHE DES PANNE

★おかしいな?と思ったときは、車(R/Cカー)を修理に出すまえに、以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.



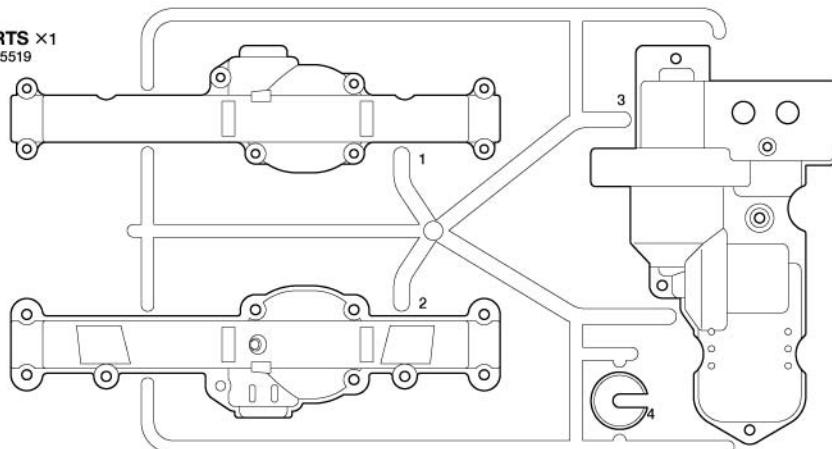
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDÉ	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 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)が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahregler. Variateur électronique 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、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	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. Fetter. Graisser.	8
	近くで別のRCモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.	

# PARTS

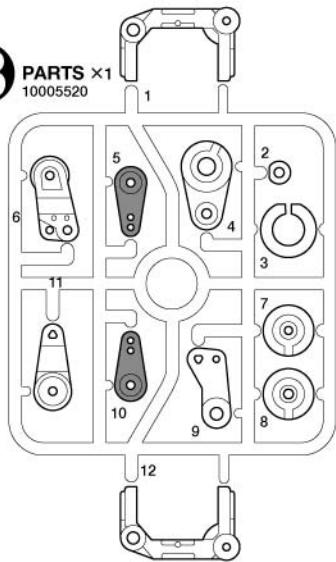
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。  
 ★Specifications are subject to change without notice.  
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.  
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.



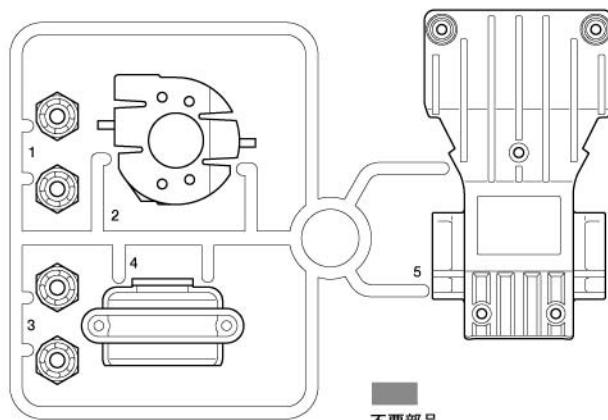
PARTS ×1  
10005519



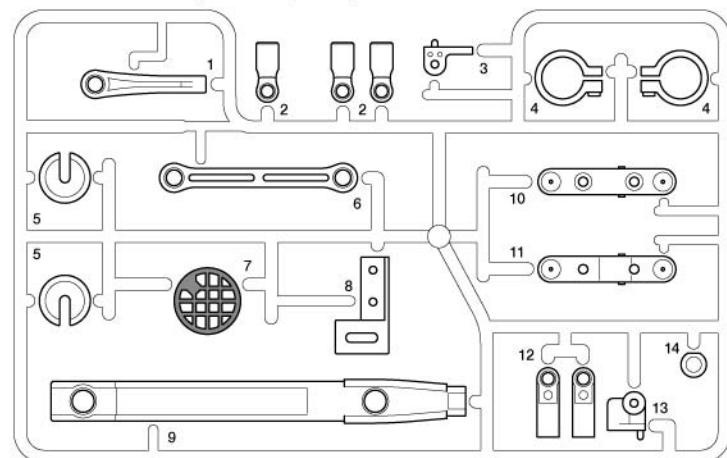
PARTS ×1  
10005520



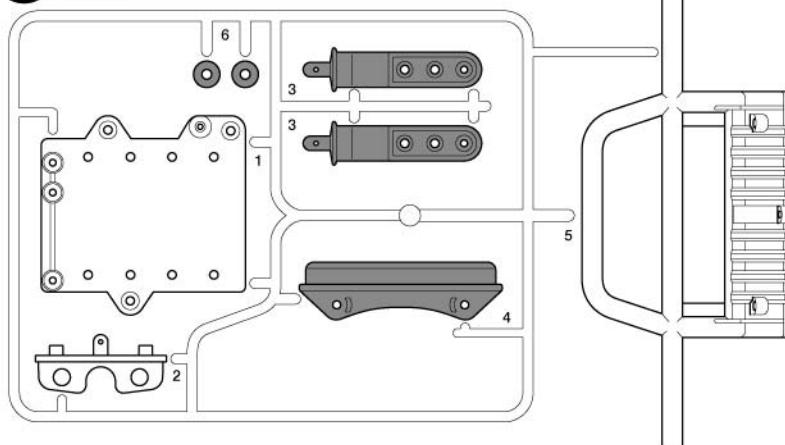
PARTS ×1  
10005521



PARTS ×2  
10005522  
(サスアーム部品)  
(Suspension arms)  
(Radaufhängungen)  
(Bras de suspension)



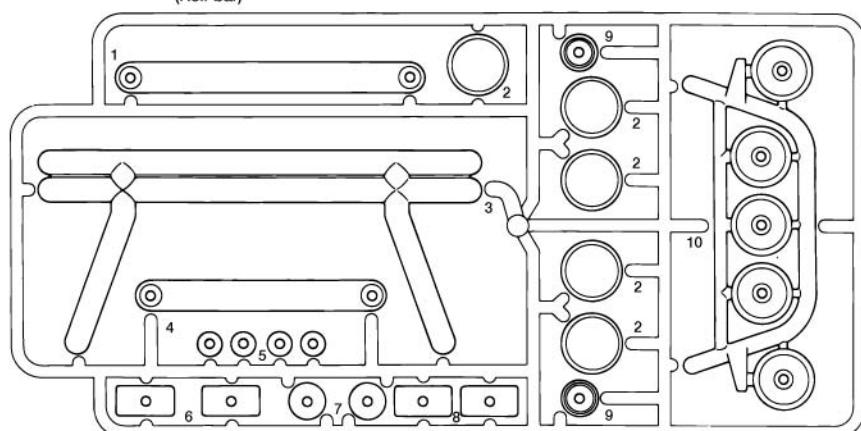
PARTS ×1  
10005523



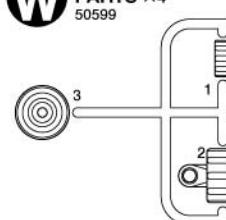
PARTS ×2  
19005741  
(ボディマウント部品)  
(Body mounts)  
(Karosseriehalterung)  
(Supports de carrosserie)



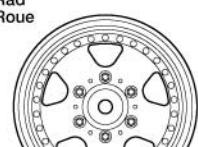
PARTS ×1  
19000555  
(ロールバー部品)  
(Roll bar)  
(Überschlagbügel)  
(Roll-bar)



PARTS ×4  
50599



ホイール .....×2  
Wheel 10445516  
Rad Roue



アップライト .....×2  
Upright 50705  
Achsschenkel  
Fusée



シャーシ .....×1  
Chassis 19334122  
Châssis

モーター .....×1  
Motor 53689  
Moteur

タイヤ .....×4  
Tire 19805543  
Reifen  
Pneu

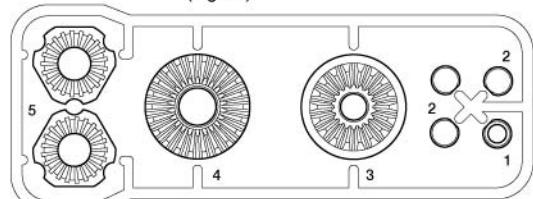
# PARTS

★金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。  
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.

★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.  
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

ボディ .....X1 Body 11825721	ステッカー .....X1 Sticker 19495795	マスクシール .....X1 Masking sticker 19495795	アンテナパイプ .....X1 Antenna pipe 16095003
Karosserie ..... Carrosserie .....	Aufkleber ..... Autocollant .....	Aufkleber ..... Autocollant .....	Antennenrohr ..... Gaine d'antenne .....

**G** PARTS X1  
19005422 (ギヤ部品)  
(Gear)  
(Zahnrad)  
(Pignon)



32Tギヤ .....X1  
32T Gear  
32Z Zahnrad  
Pignon 32 dents

フロントデフカバー .....X1  
Front diff cover  
Vordere Differential-Abdeckung  
Couvercle de différentiel avant

フロントデフキャリヤ .....X1  
Front diff spur gear  
Vorderes Differentialrad  
Couronne de différentiel avant

スパーギヤ .....X1  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire

**A** 1 ~ 6

19401566

BA1 ×2 3×20mm丸ビス  
Screw Schraube Vis

BA2 ×2 3×6mm丸ビス  
Screw Schraube Vis

BA3 ×10 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

BA4 ×3 2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

BA5 ×1 5mmイモネジ  
Grub screw Madenschraube Vis pointeau

BA6 ×1 3mmイモネジ  
Grub screw Madenschraube Vis pointeau

BA7 ×2 9mmワッシャー<sup>12300010</sup>  
Washer Beilagscheibe Rondelle

BA8 ×1 4mmEリング  
E-ring E-Ring Circlip

BA9 ×6 1150ブラペアリング  
Plastic bearing Plastik-Lager Palier en plastique

BA10 ×2 850メタル  
Metal bearing Metall-Lager Palier en métal

BA11 ×2 6mmピローボルナット  
Ball connector nut Kugelkopfmutter Ecrou-connecteur à roule

BA12 ×2 6mmピローボル  
Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule

BA13 ×4 5mmピローボル  
Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule

BA14 ×1 5×60mmシャフト  
Shaft Achse Axe

BA15 ×1 5×34mmシャフト  
Shaft Achse Axe

BA16 ×1 プロペラシャフト  
Propeller shaft Schraubenwelle Arbre de transmission

BA17 ×1 フロントプロペラジョイント  
Front propeller joint Vorderes Antriebs-Gelenk Accouplement d'arbre de transmission avant

BA18 ×1 50354 16Tピニオンギヤ  
16T Pinion gear 16Z Motorritzel Pignon moteur 16 dents

BA19 ×1 50602 ベベルシャフト  
Star shaft Stern-Achse Support de satellite

BA20 ×2 50602 ベベルギヤ(大)  
Large bevel gear Kegelrad groß Grand pignon conique

BA21 ×3 50602 ベベルギヤ(小)  
Small bevel gear Kegelrad klein Petit pignon conique

六角棒レンチ (2.5mm) .....X1  
Hex wrench (2.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (2,5mm)  
Clé Allen (2,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

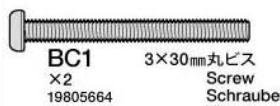
六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

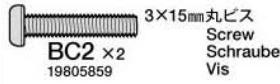
六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) .....X1  
Hex wrench (1.5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

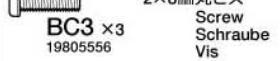
## C 11~15



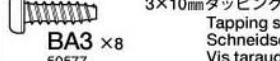
**BC1** ×2  
19805664  
3×30mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BC2** ×2  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BC3** ×3  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



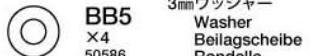
**BA3** ×8  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



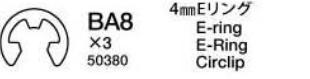
**BA5** ×2  
19808090  
5mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



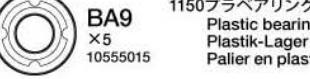
**BA7** ×2  
12300010  
9mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



**BB5** ×4  
50586  
3mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



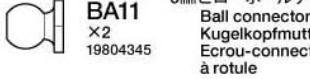
**BA8** ×3  
50380  
4mmEリング  
E-ring  
Circlip



**BA9** ×5  
10555015  
1150プラスベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



**BA10** ×1  
19805185  
850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



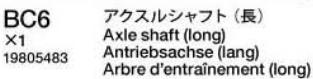
**BA11** ×2  
19804345  
6mmビローボールナット  
Ball connector nut  
Kugelkopfmutter  
Ecrou-connecteur à rotule



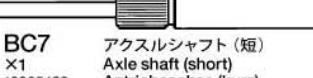
**BC4** ×4  
19805626  
8mmボール  
Ball  
Kugel  
Bille



**BC5** ×1  
13455325  
リヤプロペラジョイント  
Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière



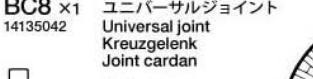
**BC6** ×1  
19805483  
アクスルシャフト(長)  
Axle shaft (long)  
Antriebsachse (lang)  
Arbre d'entraînement (long)



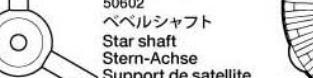
**BC7** ×1  
19805483  
アクスルシャフト(短)  
Axle shaft (short)  
Antriebsachse (kurz)  
Arbre d'entraînement (court)



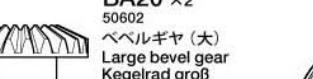
**BC8** ×1  
14135042  
ユニバーサルジョイント  
Universal joint  
Kreuzgelenk  
Joint cardan



**BA19** ×1  
50602  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



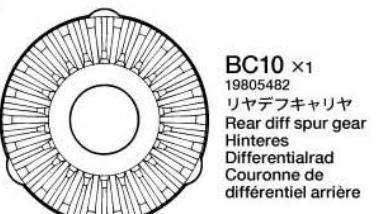
**BA20** ×2  
50602  
ベベルギヤ(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



**BA21** ×3  
50602  
ベベルギヤ(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



**BC9** ×1  
19805482  
12ベベルギヤ  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique 12 dents

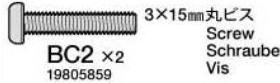


**BC10** ×1  
19805482  
リヤデフキャリア  
Rear diff gear  
Hinteres  
Differentialrad  
Couronne de différentiel arrière

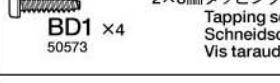


**BC11** ×1  
19805482  
リヤデフカバー  
Rear diff cover  
Hinteres  
Differential  
Abdeckung  
Couvre de différentiel arrière

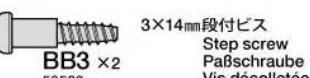
## D 16~19



**BC2** ×2  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



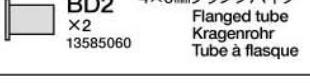
**BD1** ×4  
50573  
2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



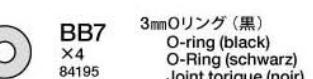
**BB3** ×2  
50582  
3×14mm段付ビス  
Step screw  
Pafschraube  
Vis décolletée



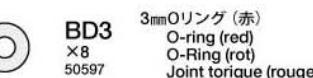
**BB5** ×2  
50586  
3mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



**BD2** ×2  
13585060  
4×6mmフランジパイプ  
Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque



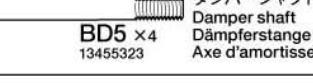
**BB7** ×4  
84195  
3mmOリング(黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)



**BD3** ×8  
50597  
3mmOリング(赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)



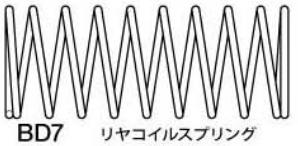
**BD4** ×4  
50600  
オイルシール  
Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité



**BD5** ×4  
13455323  
ダンパーシャフト  
Damper shaft  
Dämpferstange  
Axe d'amortisseur

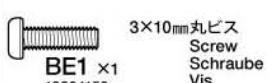


**BD6** ×2  
19805485  
フロントコイルスプリング  
Front coil spring  
Vordere Feder  
Ressort hélicoïdal avant

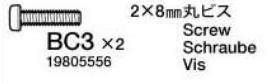


**BD7** ×2  
19805484  
リヤコイルスプリング  
Rear coil spring  
Hintere Feder  
Ressort hélicoïdal arrière

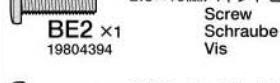
## E 20~27



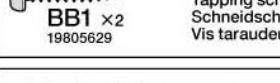
**BE1** ×1  
19804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BC3** ×2  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BE2** ×1  
19804394  
2.6×10mmバインドビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**BB1** ×2  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**BA3** ×10  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**BA4** ×1  
50575  
2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**BB4** ×2  
19805818  
3mmワッシャー(大)  
Washer (large)  
Beilagscheibe (groß)  
Rondelle (grande)



**BB5** ×3  
50586  
3mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



**BE3** ×2  
19805758  
2mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



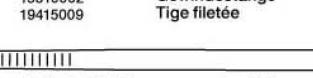
**BE4** ×4  
19805557  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque



**BA13** ×1  
50592  
5mmビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule



**BE5** ×1  
15310002  
19415009  
3×50mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée



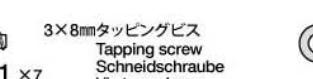
**BE6** ×4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



**BE7** ×2  
53065  
1260プラスベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



**BE8** ×1  
50197  
スナップピン(大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)



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



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

## ボディ金具袋詰

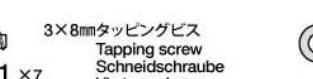
### Body metal parts bag

### Karosserie Metallteile-Beutel

### Sachet des pièces métalliques de carrosserie



**BB1** ×6  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**BF1** ×7  
19442103  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**BF2** ×8  
50197  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

# LANDFREEDER

## AFTER MARKET SERVICE CARD

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

## KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

## SERVICE APRES-VENTE

### LISTE DE PIECES DETACHEES

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

#### PARTS CODE

11825721	Body
19334122	Chassis
10005519	A Parts
10005520	B Parts
10005521	C Parts
10005522	D Parts (Suspension Arm) (1pc.)
19005741 *1	D Parts (Body Mount)
10005523	E Parts
19000555	G Parts (Roll Bar)
19005422	G Parts Bag (Gear)
10445516 *1	Wheel (2pcs.)
19805453 *1	Tire (2pcs.)
19401566	Metal Parts Bag A
13555099	5x50mm Shaft (BA14)
14135043	Propeller Shaft (BA16)
10555015 *1	1150 Plastic Bearing (BA9 x10)
19808090	5x5mm Grub Screw (BA5 x5)
12300010	9mm Washer (BA7 x1)
19805624	6mm Ball Connector & Ball Connector Nut (BA11 x2, BA12 x2)
19804345	6mm Ball Connector Nut (BA11 x10)
13455324	Front Propeller Joint (BA17)
19415009	Shaft Bag (BA15 x1, BB6 x2, BB8 x2, BB9 x2, BE6 x1)
14305125	Motor Plate (BA22)
19805185 *1	850 Metal Bearing (BA10 x2)
19805895	3x20mm Screw (BA1 x10)
19805636	3x6mm Screw (BA2 x2)
19805368	Gearbox Joint (BB13, BB14)
19808167	Wheel Axle (BB15 x2)

#### 15725015 \*1 1510 Metal Bearing (BB10 x1)

15305013	Tie-Rod (BB11)
19805629 *2	3x12mm Tapping Screw (BB1 x4)
19805818	3mm Washer (Large) (BB4 x5)
13455325	Rear Propeller Joint (BC5)
19805482	Rear Diff Cover, Diff Spur Gear & 12T Bevel Gear (BC9, BC10, BC11)
19805483	Axle Shaft (Long & Short) (BC6, BC7)
14135042	Universal Joint (BC8)
19805626	8mm Ball (BC4 x4)
19805556	2x8mm Screw (BC3 x10)
19805664	3x30mm Screw (BC1 x2)
19805859	3x15mm Screw (BC2 x4)
19805485	Front Coil Spring (BD6 x2)
19805484	Rear Coil Spring (BD7 x2)
13455323 *3	Damper Shaft (BD5 x1)
13585060 *1	4x(5.6)mm Flanged Tube (BD2 x1)
15310002	3x50mm Threaded Shaft (BE6 x1)
19804159	3x10mm Screw (BE1 x10)
19804394	2.6x10mm Binding Screw (BE2 x5)
19805557	4mm Flange Lock Nut (BE5 x4)
19805758	2mm Washer (BE4 x5)
19442103	3x8mm Tapping Screw (BF1 x2)
16095003	Antenna Pipe
19495795	Sticker & Masking Sticker
11053675	Instructions
500038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench 2.5mm/1.5mm, BA6 x4, etc.)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50197	Snap Pin (BE9 x10, BF2 x5)
50354	16T, 17T Pinion Gear (BA18, etc.)

#### 50380 E-Ring Set (BA8 x7, etc.)

50573	2x8mm Tapping Screw (BD1 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BA4 x5)
50576	3mm Grub Screw (BA6 x10)
50577 *4	3x10mm Tapping Screw (BA3 x10)
50582	3x14mm Step Tapping Screw (BB3 x5)
50585	4x10mm Step Screw (BB2 x5)
50586	3mm Washer (BB5 x15)
50592	5mm Ball Connector (BA13 x10)
50594	2x10mm Shaft (BE7 x10)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10pcs.)
50597	O-Ring (Red) (BD3 x10)
50599 *1	W Parts (2pcs.)
50600	Oil Seal (BD4 x6)
50602 *1	Differential Bevel Gear (BA19 x1, BA20 x2, BA21 x3, BA7 x2)
50705	Upright (2pcs.)
51216	Drive Shaft (BB12 x2)
53065	1260 Ball Bearing (BE8 x2)
53443	Damper Oil Soft Set (#200, #300, #400)
53689	540 Motor
84195	3mm O-Ring (Black) (BB7 x10)
87099	Cera-Grease HG

\*1 Requires 2 sets for one car.

\*2 Requires 3 sets for one car.

\*3 Requires 4 sets for one car.

\*4 Requires 5 sets for one car.

## 部品請求について

For use in Japan only!



### ①《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に下のカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、部品コード、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄にはお電話番号もお書きいただき、口座番号#00810-9-1118、加入者名・(株)タミヤでお振込ください。

### ②《代金引換のご利用法》

バーツ代金に加えて代引き手数料(315円)をご負担いただければ、電話またはホームページより代金引換によるご注文をお受けいたします。

### ③《タミヤカードのご利用法》

タミヤカードをご利用の場合、代金はご指定金融機関の口座引き落としとなります。ご注文は電話またはホームページよりお受けいたします。

《住所》 〒422-8610 静岡市駿河区恩田原3-7  
株式会社タミヤ カスタマーサービス係

《お問い合わせ電話番号》 静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日▶8:00~20:00 土、日、祝日▶8:00~17:00

《カスタマーサービスアドレス》

[http://tamiya.com/japan/customer/cs\\_top.htm](http://tamiya.com/japan/customer/cs_top.htm)



## 1/10 R/C

ITEM 58579

ランドフリーダー (CC-01)

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

★価格は2010年7月現在のものです。諸事情により変更させていただくことがありますのでご了承下さい。

部品名 税込価格 本体価格 部品コード

ボディ	2,677円 (2,550円)	11825721
シャーシ	1,386円 (1,320円)	19334122
A/バーツ	882円 (840円)	10005519
B/バーツ	619円 (590円)	10005620
C/バーツ	630円 (600円)	10005521
D/バーツ(サスアーム部品・1枚)	777円 (740円)	10005522
D/バーツ(ボディマウント部品・1枚)	493円 (470円)	10005741
E/バーツ	829円 (790円)	10005523
G/バーツ(ロールバー部品)	924円 (880円)	19000555
G/バーツ(ギヤ部品・他)	682円 (650円)	19005422
ホイール(2個)	651円 (620円)	10445516
タイヤ(2個)	882円 (840円)	19805543
袋詰A	1,449円 (1,380円)	19401566
5x60mmシャフト	210円 (200円)	13555099
プロペラシャフト	693円 (660円)	14135043
1150ブラベアリング(10個)	283円 (270円)	10555015
5mmイモネジ(5個)	241円 (230円)	19808090
9mmワッシャー(1個)	126円 (120円)	12300010
6mmピローボルト、ピローボルナット(各2個)	283円 (270円)	19805624
6mmピローボルト(10個)	504円 (480円)	19804345
フロントプロペラジョイント	273円 (260円)	13455324
5x34mm・4x37mm・4x22mmシャフト、3x35mm・3x50mmネジシャフト(1台分)	336円 (320円)	19415009
モーターブレード	126円 (120円)	14305125
850メタル(2個)	126円 (120円)	19805185
3x20mm丸ビス(黒・10本)	220円 (210円)	19805895
3x6mm丸ビス(2本)	168円 (160円)	19805636
ギヤボックスジョイント長・短(各1個)	546円 (520円)	19805368
ホイルアクスル(2個)	472円 (450円)	19808167
1510メタル(1個)	231円 (220円)	15725015
タイロッド	157円 (150円)	15305013
3x12mmタッピングビス(4本)	178円 (170円)	19805629
3mmワッシャー(大・5個)	210円 (200円)	19805818
リヤプロペラジョイント	273円 (260円)	13455325
リヤデフカバー、リヤデフキャリア、127ペベルギヤ(各1個)	546円 (520円)	19805482
アクスルシャフトト・長・短(各1本)	567円 (540円)	19805483
ユニバーサルジョイント	577円 (550円)	14135042

8mmボール(4個).....283円 (270円) 19805626

2x8mm丸ビス(10本).....178円 (170円) 19805556

3x30mm丸ビス(2本).....157円 (150円) 19805664

3x15mm丸ビス(4本).....210円 (200円) 19805859

フロントコイルスプリング(2個).....336円 (320円) 19805485

リヤコイルスプリング(2個).....336円 (320円) 19805484

ダンパー・シャフト(1本).....157円 (150円) 13455323

4x6mmフランジパイプ(黒・1個).....136円 (130円) 13585060

3x50mm両ネジシャフト(1本).....157円 (150円) 15310002

3x10mm丸ビス(黒・10本).....231円 (220円) 19804159

2.6x10mmバインドビス(5本).....273円 (260円) 19804394

4mmフランジロックナット(4個).....189円 (180円) 19805557

2mmワッシャー(5個).....210円 (200円) 19805758

3x8mmタッピングビス(2本).....168円 (160円) 19442103

アンテナパイプ(30cm).....283円 (270円) 16095003

ステッカー、マスクシール.....1,344円 (1,280円) 19495795

説明図.....630円 (600円) 11053675

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

部品名 税込価格 本体価格 部品コード

SP.38 1/32レンチ、六角棒レンチ(1.5mm、2.5mm)、3mmイモネジ(4個).....210円 (200円) 120円 50038

SP.171 耐熱両面テープ.....315円 (300円) 120円 50171

SP.197 スナップピン(小・5個、大・10個).....210円 (200円) 90円 50197

SP.354 16T、17Tビニオニキヤ.....367円 (350円) 120円 50354

SP.380 2mmEリング(12枚)、3mmEリング(4枚)、4mmEリング(7枚).....105円 (100円) 90円 50380

SP.573 2x8mmタッピングビス(10本).....105円 (100円) 80円 50573

SP.575 2.6x10mmタッピングビス(5本).....105円 (100円) 80円 50575

SP.576 3x3mmイモネジ(10個).....210円 (200円) 80円 50576

SP.577 3x10mmタッピングビス(10本).....105円 (100円) 80円 50577

SP.582 3x14mm段付ビス(5本).....105円 (100円) 80円 50582

SP.585 4x10mm段付ビス(5本).....157円 (150円) 80円 50585

SP.586 3mmワッシャー(15個).....105円 (100円) 80円 50586

SP.592 5mmピローボル(10個).....315円 (300円) 80円 50592

SP.594 2x10mmシャフト(10本).....157円 (150円) 80円 50594

SP.595 ナイロンバンド(メタルフレック・10個).....157円 (150円) 80円 50595

SP.597 3mmOリング(赤・10個).....157円 (150円) 80円 50597

SP.599 W/バーツ(2個).....525円 (500円) 140円 50599

SP.600 オイルシール(6個).....210円 (200円) 80円 50600

SP.602 ベルギヤ(大・2, 小・3)、ベベルシャフト(1)、9mmワッシャー(2).....315円 (300円) 90円 50602

SP.705 アップライト(2個).....315円 (300円) 140円 50705

SP.1216 ドライブシャフト(2個).....525円 (500円) 120円 51216

OP.65 1260ラバーシールベアリング(2個).....735円 (700円) 120円 53065

OP.443 シリコンダンパー(2個).....735円 (700円) 240円 53443

OP.689 モーター.....1,260円 (1,200円) 240円 53689

AO-5042 3mmOリング(黒・10個).....105円 (100円) 140円 84195

セラグリスHG.....504円 (480円) 140円 87099

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

58579 RC Landfreeder (CC-01) (11053675)