

1/10th SCALE RADIO CONTROL HIGH PERFORMANCE RACING CAR

# TEAM LOTUS 99T Honda

(F103 CHASSIS)

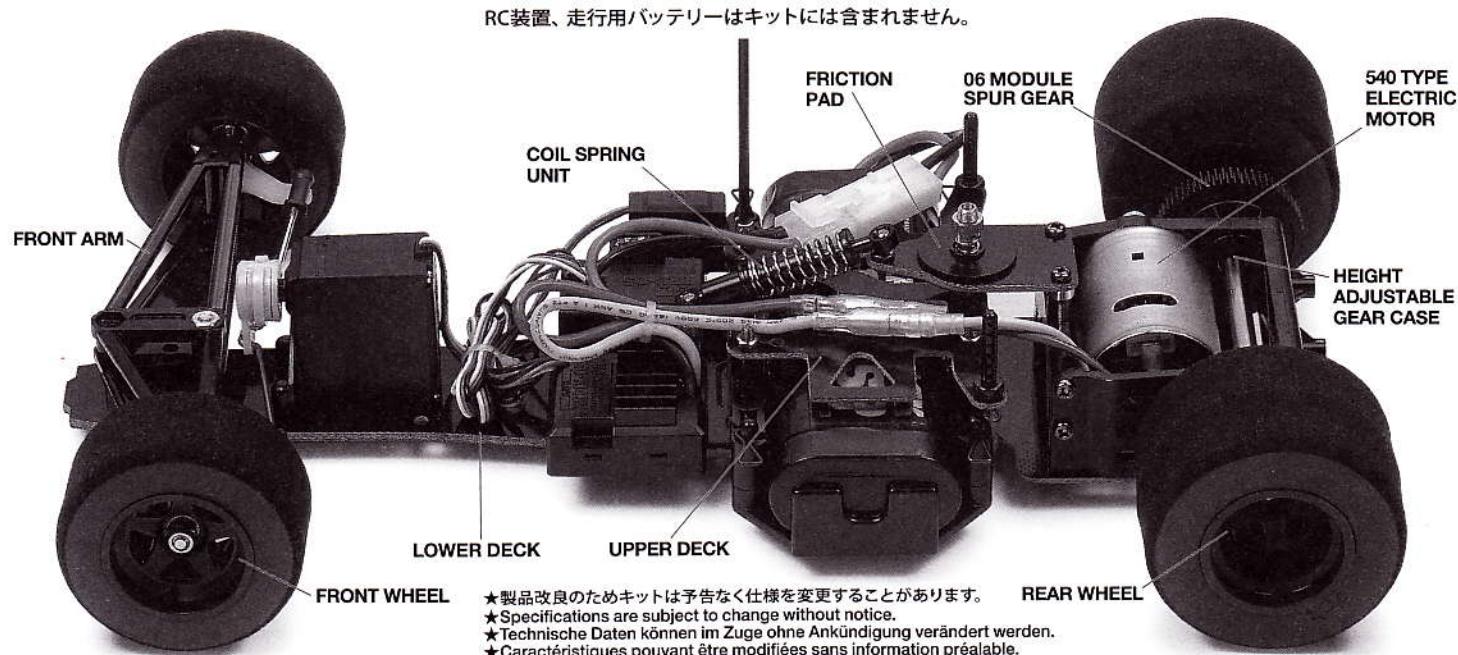
1/10 電動 RC レーシングカー  
チーム ロータス 99T Honda  
(F103シャーシ)

ON-ROAD USE ONLY オンロード専用



 ASSEMBLY KIT 組み立てキット

RC装置、走行用バッテリーはキットには含まれません。



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

TAMIYA, INC.



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

# TEAM LOTUS 99T Honda

(F103 CHASSIS)

●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 ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

### 《ラジオコントロールメカ》

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 RADIOPRÉSENCE

Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radioprése 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。

★Use standard size servo.

★Servos in Standardgröße verwenden.

★Utiliser un servo de taille standard.

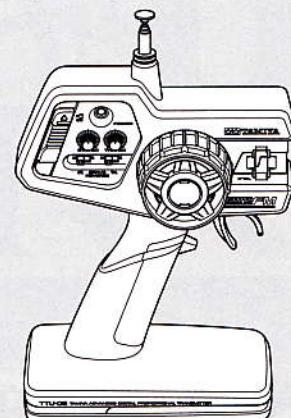
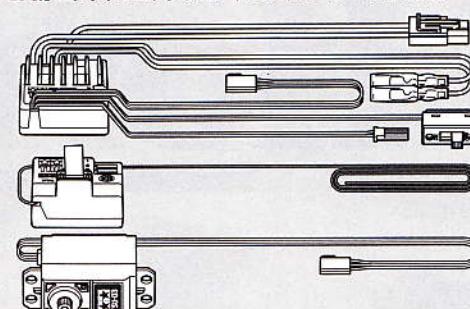
### タミヤ・ファインスペックFMプロポ/ ESC (FETアンプ) 付き

Tamiya FINESPEC FM 2-channel R/C system

Tamiya FINESPEC FM 2-Kanal R/C System

Ensemble R/C Tamiya FINESPEC FM 2 voies

(※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。)



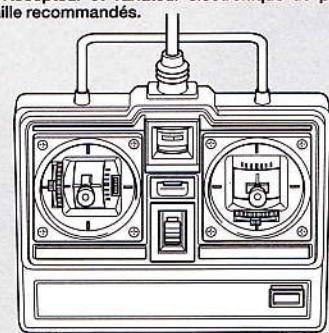
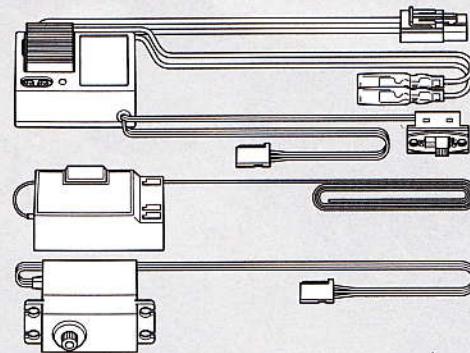
★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。

★Small size ESC and receiver are recommended.

★Fahrregler und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.

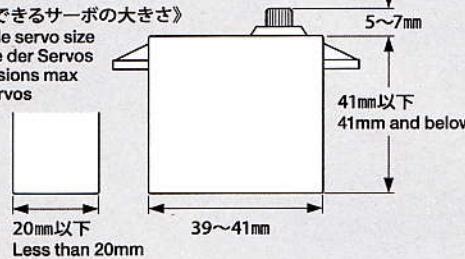
★Récepteur et variateur électrique de petite taille recommandés.

ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポ  
2-channel R/C unit with electronic speed controller  
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler  
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique



### 《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  
Geeignetes Ladegerät  
Chargeur compatible

### 《使用する塗料》

#### TAMIYA PAINT COLORS

#### TAMIYA-FARBEN

#### PEINTURES TAMIYA

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

PS-4 ●ブルー / Blue / Blau / Bleu

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-6 ●イエロー / Yellow / Gelb / Jaune

PS-19 ●キャメルイエロー / Camel yellow / Camel Gelb / Jaune Camel

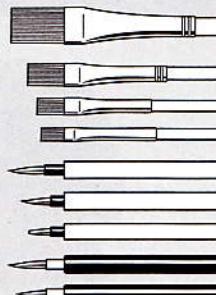
#### 《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-26 ●ピュアホワイト / Pure white / Glanz Weiß / Blanc pur

XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat

XF-2 ●フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat

XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair mate



### 《用意する工具》

#### TOOLS RECOMMENDED

#### BENÖTIGTE WERKZEUGE

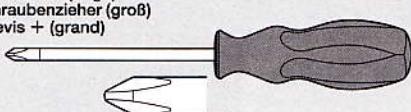
#### OUTILAGE

+ドライバー (大)

+ Screwdriver (large)

+ Schraubenzieher (groß)

Toumevis + (grand)

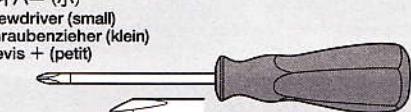


+ドライバー (小)

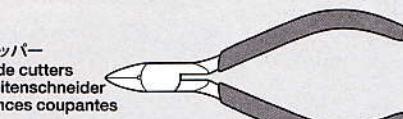
+ Screwdriver (small)

+ Schraubenzieher (klein)

Toumevis + (petit)



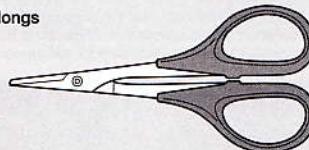
ニッパー  
Side cutters  
Seltzschnneider  
Pinces coupantes



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



はさみ  
Scissors  
Schere  
Ciseaux



クラフトナイフ  
Modeling knife  
Modellbaumesser  
Couteau de modéliste



ピンセット  
Tweezers  
Pinzette  
Précelles



★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。

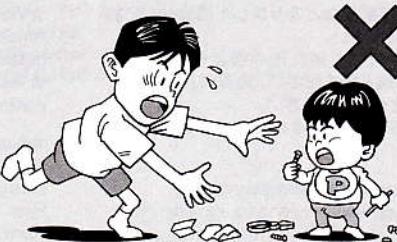
★A file, soft cloth, caliper and E-ring tool will also assist in construction.

★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch, ein Maßschieber und ein E-Ring-Abzieher hilfreich sein.

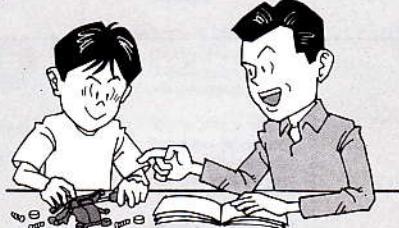
★Une lime, un chiffon, un pied à coulisse et un outil à circlip seront également utiles.



●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。



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



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気请注意してください。



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

## CAUTION

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

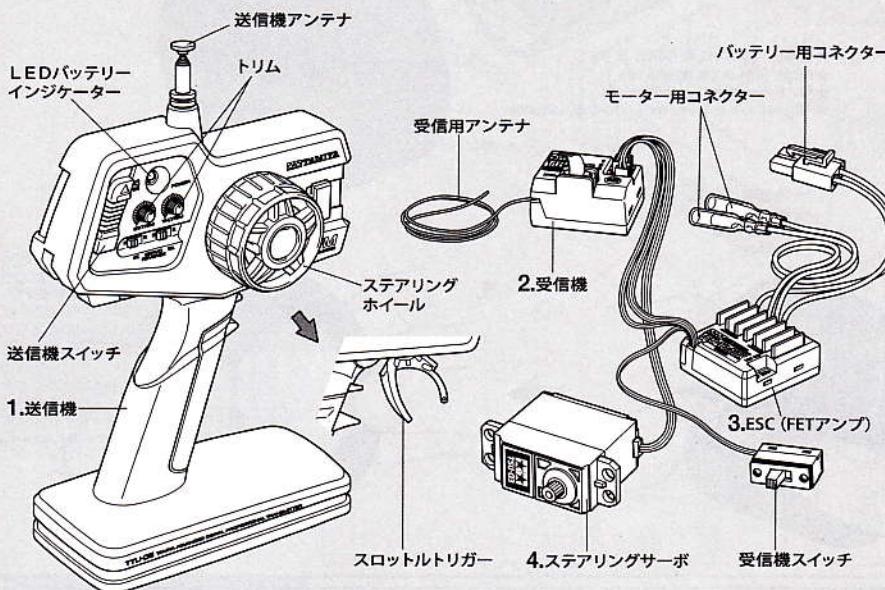
## VORSICHT

- 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 befindlichen Anweisungen.
- Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Kindern darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastiktüten über den Kopf zu ziehen.

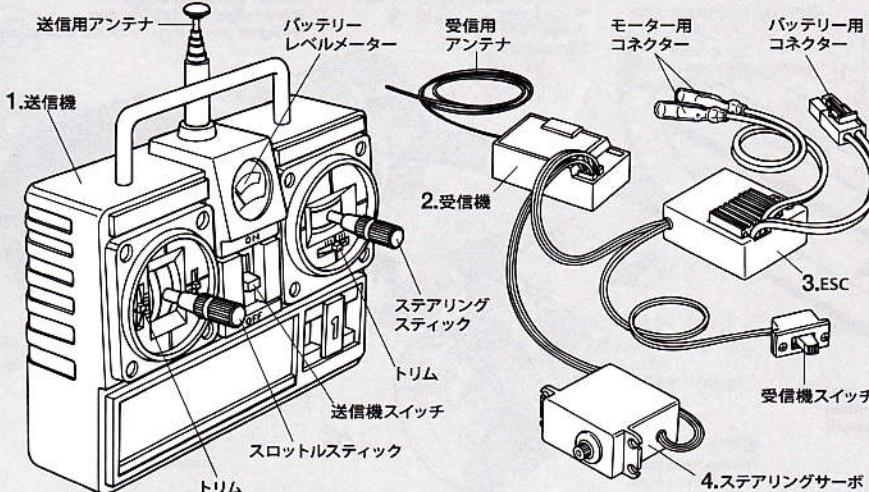
## PRECAUTIONS

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

### 《タミヤ・ファインスペックFMプロポ / ESC (FETアンプ)付き》 TAMIYA FINESPEC FM 2-CHANNEL 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。
- トリム=サーボの動きの中心（中立位置）をずらすための微調整ダイヤル、レバーです。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=車のステアリングやスピードコントロールスイッチにつながるサーボを動かし、車をコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESC (FETアンプ) やサーボにつなげます。
- ESC (FETアンプ)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

### COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

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

### ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

### COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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



★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。  
★小さなナット、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。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。  
★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。

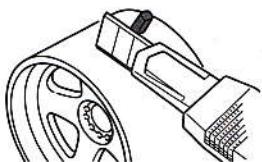
★Study the instructions thoroughly before assembly.  
★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.  
★Specifications are subject to change without notice.

★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.  
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.  
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrans et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.  
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

## A 1 ~ 10 袋詰Aを使用します BAG A / BEUTEL A / SACHET A

### 1



★ゲートを残さないように丁寧に切り取ります。  
★Cut off carefully using a cutting tool.  
★Mit dem Messer Teile sorgfältig abschneiden.  
★Découper soigneusement à l'aide d'un couteau de modéliste.

1. ★白色上紙をはがして両面テープをホイールA3 (A2) に貼付けます。  
★Remove white lining and apply to wheel.  
★Das weiße Folie entfernen und an der Felge anbringen.  
★Retirer le film blanc et coller sur la roue.

2. ★両面テープを貼付けた後、透明フィルムだけを少しあげし、折り曲げます。  
★Peel and fold back transparent lining as shown.  
★Die transparent Folie abziehen und wie abgebildet aufkleben.  
★Soulever et replier le film transparent.

3. ★タイヤをはめるとき、透明フィルムを巻き込まないよう内側に織り込みます。  
★Fold transparent film into center of the wheel.  
★Vor dem Installieren des Reifens die Folie auf der Felge anbringen.  
★Tirer le film vers le centre de la jante.

4. ★ホイールを回しながら透明フィルムを少しづつ抜き取ります。  
★Carefully remove film while turning both tire and wheel.  
★Sorgfältig die Folie entfernen, wobei Reifen und Felgen gedreht werden.  
★Retirer le film avec soin en tournant pneu et jante.

5. ★ホイールとタイヤの外側の面がうまく合うように位置を合わせます。  
★If the tire moves out of position while removing lining, carefully raise tire and reseat immediately.  
★Wenn der Reifen von der Felge abweicht, sorgfältig lösen und noch einmal aufrichten.  
★Si le pneu n'est pas bien positionné lorsque le film est enlevé, soulever le pneu et le replacer immédiatement.

### 2

★リヤホイールの組み立てと同じ要領でフロントホイールも組み立ててください。  
★Assemble front wheels in the same manner as the rear.  
★Die Vorderräder auf gleiche Weise zusammenbauen wie die Hinterräder.  
★Assembler les roues avant comme les arrière.

## 1 リヤホイールのくみたて Rear wheel Hinterrad Roue arrière

★2個作ります。

★Make 2.

★2 Satz anfertigen.

★Faire 2 jeux.

1. 后輪用両面テープ(太)  
Double-sided tape (wide)  
Doppelklebeband (breit)  
Adhésif double face (large)

★幅の広い方が後輪用です。

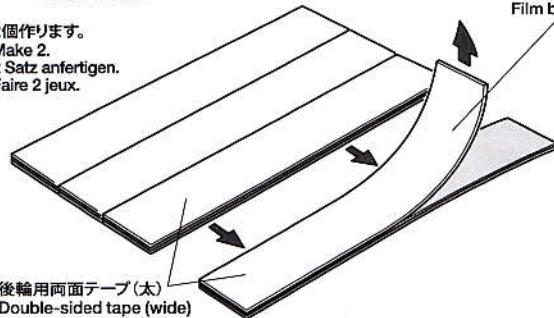
★Use wide tape for rear.

★Breite Klebeband für hinten verwenden.

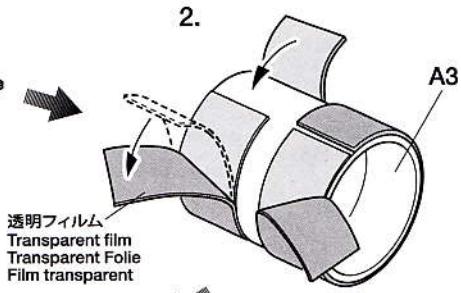
★Utiliser les adhésifs larges aux roues arrière.

白色上紙  
White lining  
Weiße Folie  
Film blanc

1.



2.



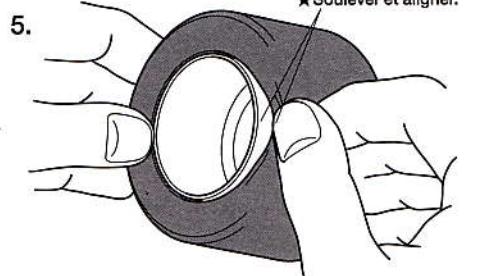
3.

★外側いっぱいに取り付けます。  
★Align with outer wheel rim.  
★Am Felgenrand ausrichten.  
★Aligner avec la lèvre extérieure de la jante.

A3

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

5.



★抜き取ります。

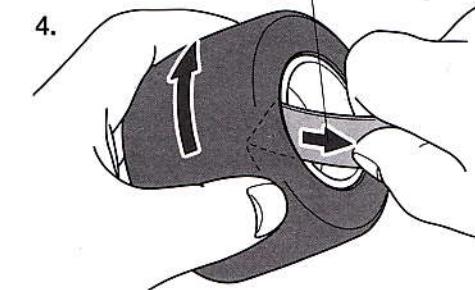
★Remove.

★Entfernen.

★Enlever.

★位置を合わせます。  
★Raise and align.  
★Lösen und ausrichten.  
★Soulever et aligner.

4.



## 2 フロントホイールのくみたて Front wheel Vorderrad Roue avant

★2個作ります。

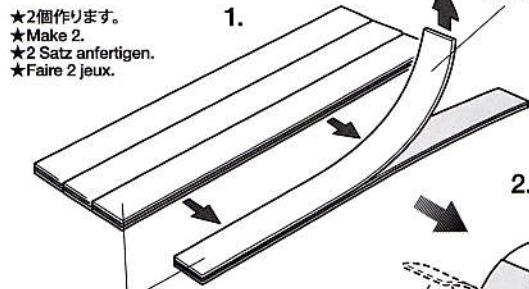
★Make 2.

★2 Satz anfertigen.

★Faire 2 jeux.

白色上紙  
White lining  
Weiße Folie  
Film blanc

1.



3.

★外側いっぱいに取り付けます。  
★Align with outer wheel rim.  
★Am Felgenrand ausrichten.  
★Aligner avec la lèvre extérieure de la jante.

前輪用両面テープ(細)  
Double-sided tape (narrow)  
Doppelklebeband (schmal)  
Adhésif double face (étroit)

透明フィルム  
Transparent film  
Transparent Folie  
Film transparent

A2

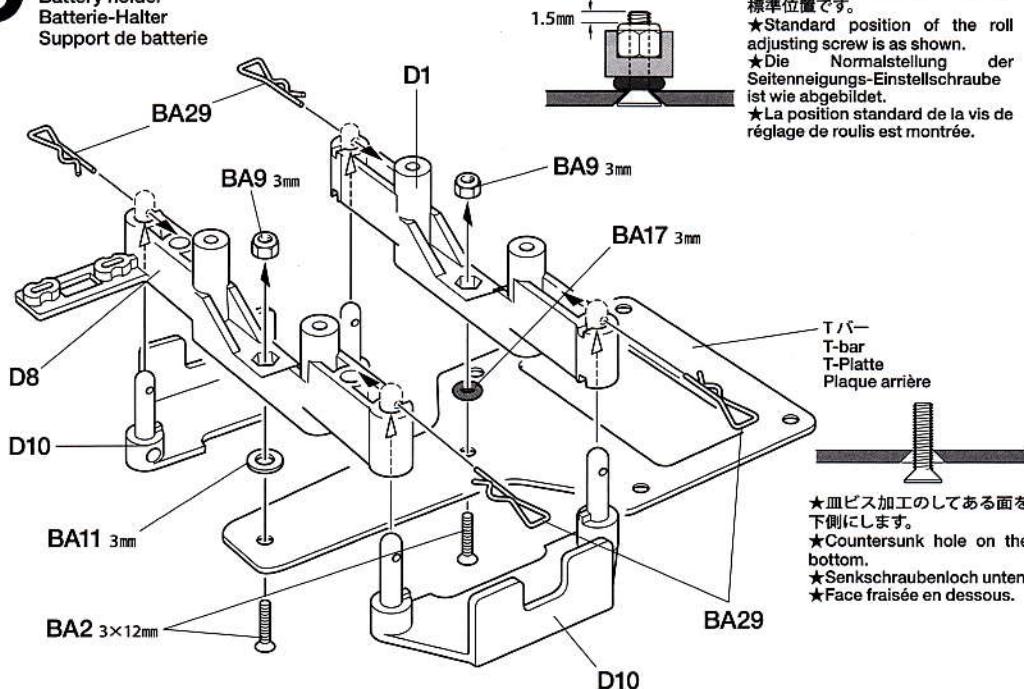
フロントタイヤ(細)  
Front tire (narrow)  
Vordererreifen (schmal)  
Pneu avant (étroit)

3

	3×12mm皿ビス Screw Schraube Vis <b>BA2 ×2</b>
	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop <b>BA9 ×2</b>
	3mmワッシャー(大) Washer Beilagscheibe Rondelle <b>BA11 ×1</b>
	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir) <b>BA17 ×1</b>
	スナップピン(中) Snap pin (medium) Federstift (mittel) Epingle métallique (moyenne) <b>BA29 ×4</b>

3

## バッテリーホルダーの組み立て

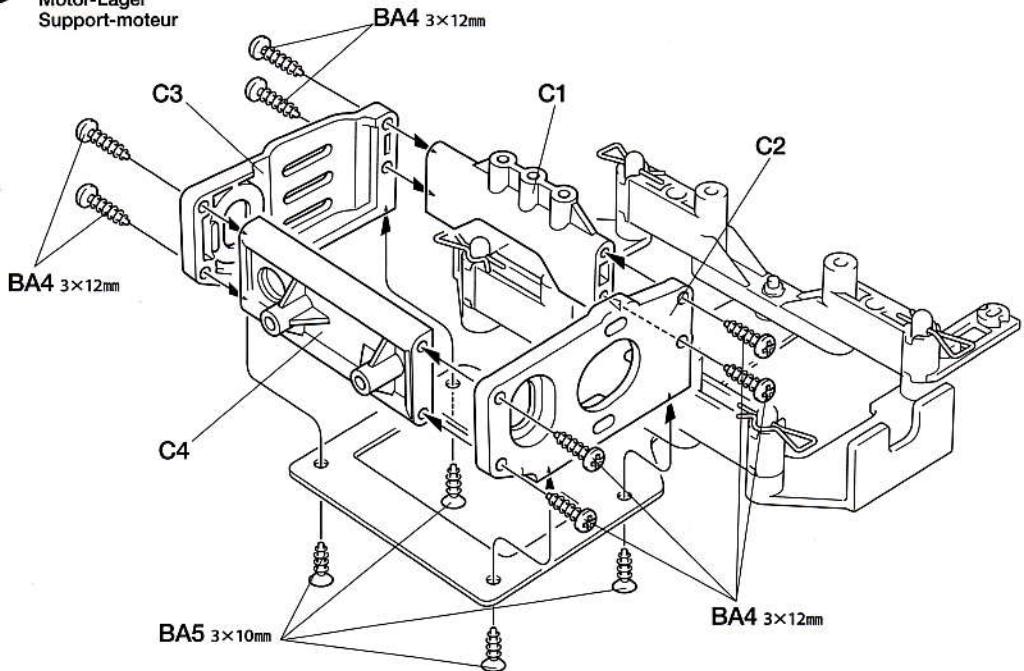
Battery holder  
Batterie-Halter  
Support de batterie

4

	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse <b>BA4 ×8</b>
	3×10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse <b>BA5 ×4</b>

4

## モーターマウントの組み立て

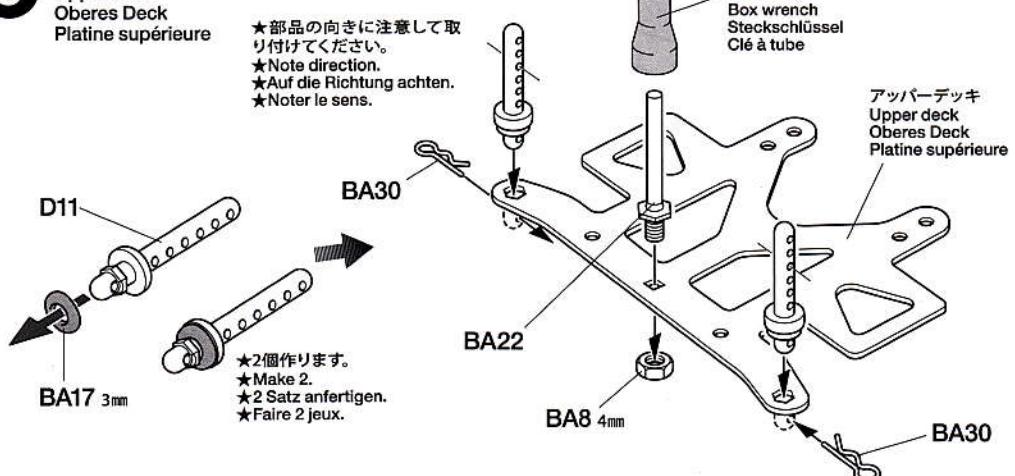
Motor mount  
Motor-Lager  
Support-moteur

5

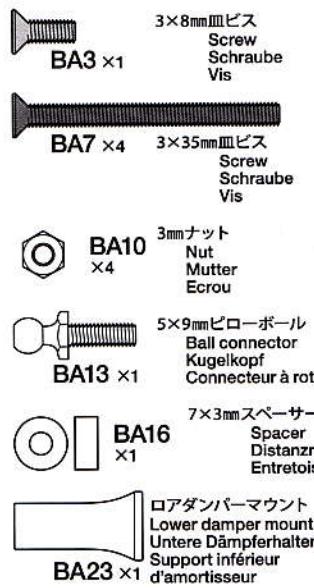
	4mmアーリナット Nut Mutter Ecrou <b>BA8 ×1</b>
	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir) <b>BA17 ×2</b>
	フリクションダンパーポール Friction damper pole Zentralzapfen des Reibungsdämpfers Axe des disques de friction <b>BA22 ×1</b>
	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite) <b>BA30 ×2</b>

5

## アッパーデッキの組み立て

Upper deck  
Oberes Deck  
Platine supérieure

6



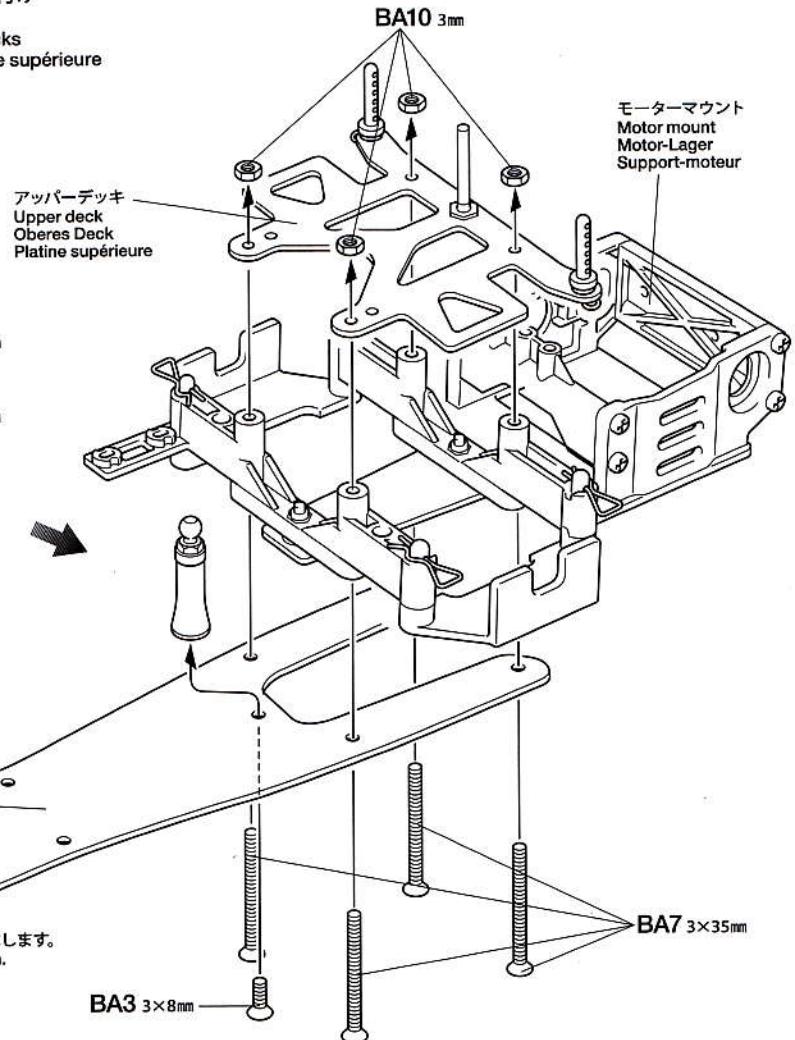
6

## アッパーデッキの取り付け

Attaching upper deck

Einbau des oberen Decks

Installation de la platine supérieure



7



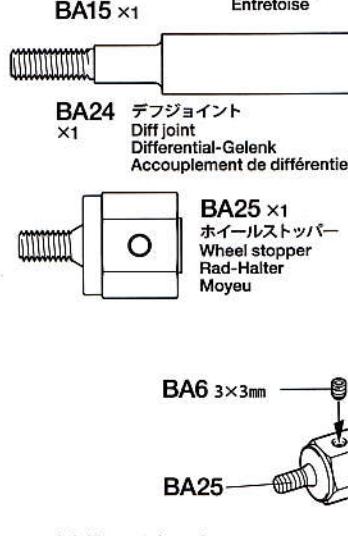
7

## リヤシャフトの取り付け

Attaching rear shaft

Anbringen der hinteren Welle

Fixation de l'axe arrière



《車高の調整》  
Ground clearance  
Bodenfreiheit  
La garde au sol

S1: オフセット 0  
Offset  
Einstellstück  
Excentrement  
S3: オフセット 2mm  
Offset  
Einstellstück  
Excentrement

S2: オフセット 1mm  
Offset  
Einstellstück  
Excentrement  
S1: オフセット 0  
Offset  
Einstellstück  
Excentrement  
S3: オフセット 2mm  
Offset  
Einstellstück  
Excentrement

★シャフトのみぞに合わせてとめます。  
★Firmly tighten into shaft recess.  
★Auf der flachen Seite des Schafthes festziehen.  
★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

★左右で同じオフセットのバーツで高さをそろえて取り付けます。

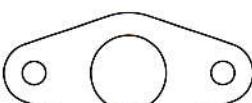
★Use spacers of the same offset for the right and left, and make sure the shaft is horizontal.

★Für links und rechts Distanzstücke gleicher Einstellung wählen und dabei sicherstellen, daß die Achse waagrecht steht.

★Utiliser des cales de réglage de garde au sol identiques à gauche et à droite et s'assurer que l'axe est horizontal.

8

BA1 ×2  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



BA27 ×1  
モーターブレード  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

9

BA4 ×2  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA10 ×1  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

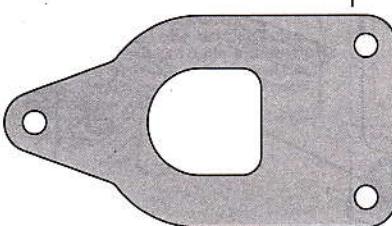
BA14 ×1  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BA16 ×2  
7×3mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretorse

BA18 ×1  
ダンバーポストナット  
Adjuster nut  
Stellmutter  
Ecrou de réglage

BA20 ×2  
フリクションダンパー  
スプリング  
Friction damper spring  
Frictionsdämpfer-Feder  
Ressort d'amortisseur à friction

BA21 ×1  
フリクションダンバーポスト  
Friction damper post  
Frikitionsdämpfer-Stab  
Axe d'amortisseur à friction



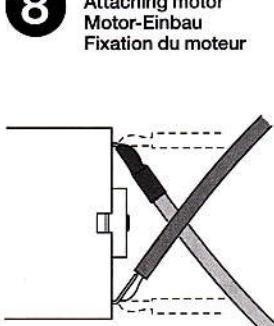
BA26 ×1  
フリクションプレート  
Friction plate  
Frikitionsplatte  
Plaquette de friction



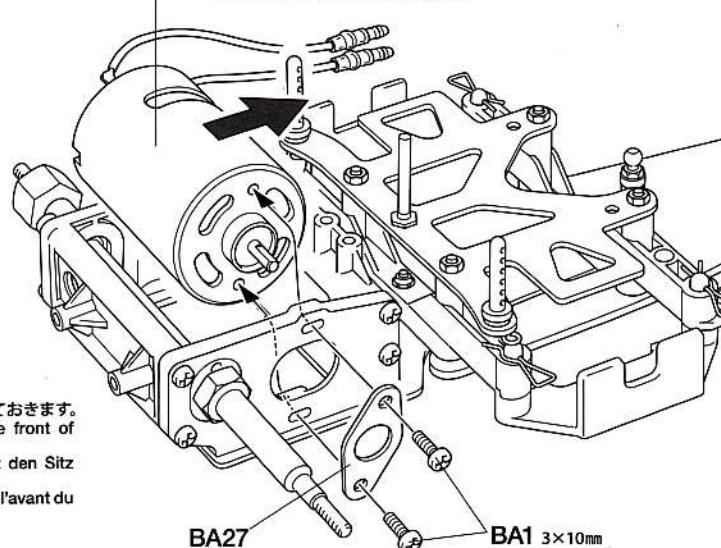
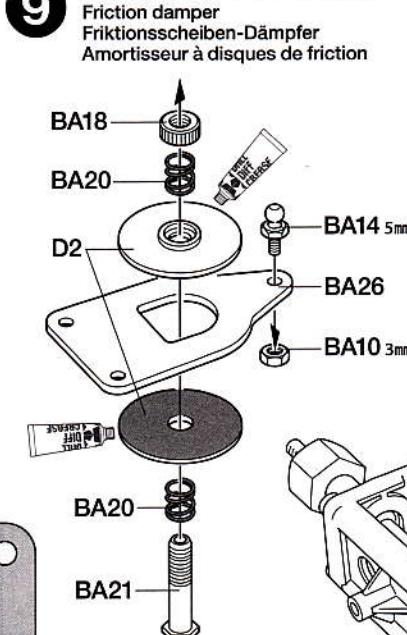
ボールデフグリス  
Ball diff grease  
Fett für Kugeldifferential  
Graisse pour différentiel à billes

10

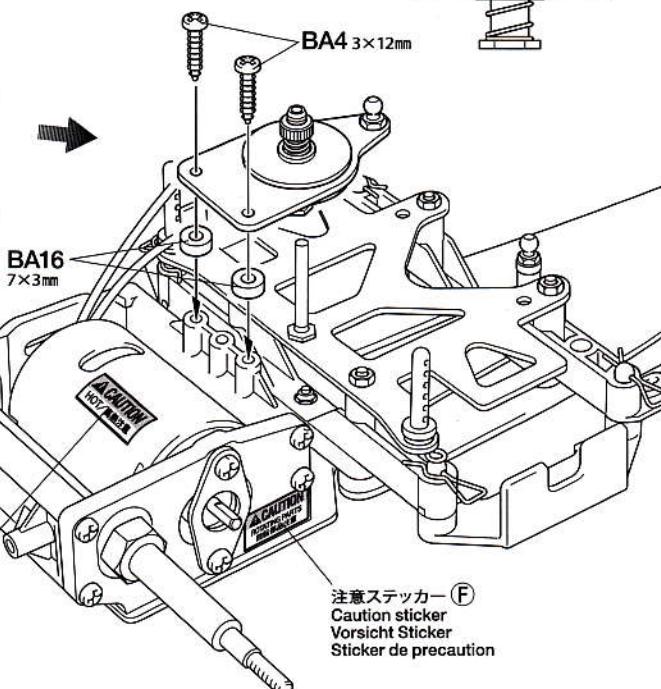
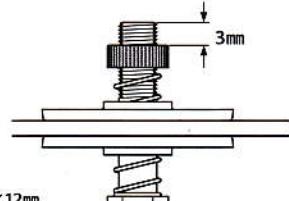
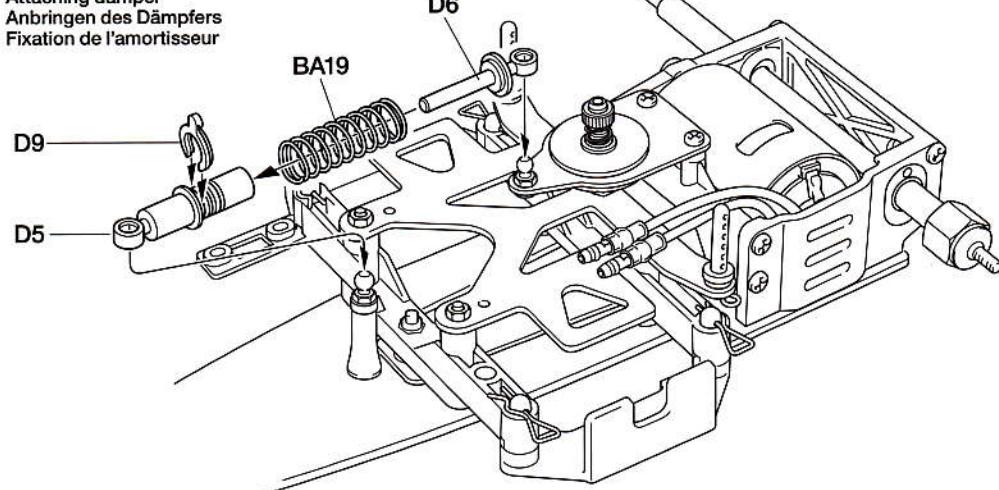
BA19 ×1  
リヤコイルスプリング  
Rear coil spring  
Hintere Feder  
Ressort hélicoïdal arrière

8 モーターの取り付け  
Attaching motor  
Motor-Einbau  
Fixation du moteur

モーター  
Motor  
Moteur  
★ゴムパイプは取り外します。  
★Remove rubber tubing.  
★Gummischlauch entfernen.  
★Enlever le tube en caoutchouc.

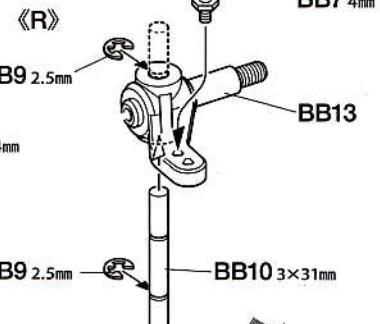
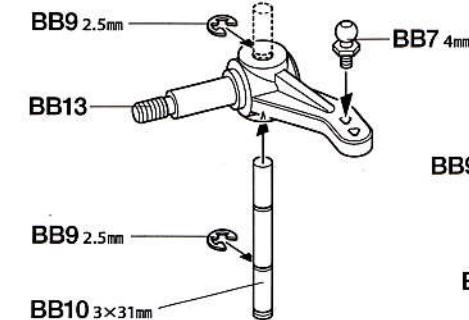
9 フリクションプレートの取り付け  
Friction damper  
Frikitionscheiben-Dämpfer  
Amortisseur à disques de friction

ボールデフグリスをぬります。  
Ball diff grease  
Fett für Kugeldifferential  
Graisse pour différentiel à billes

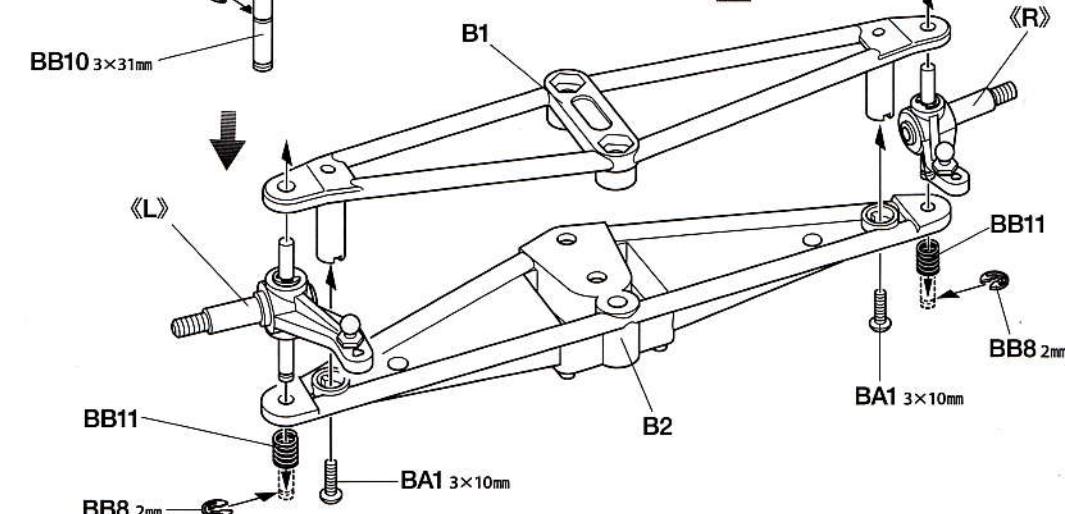
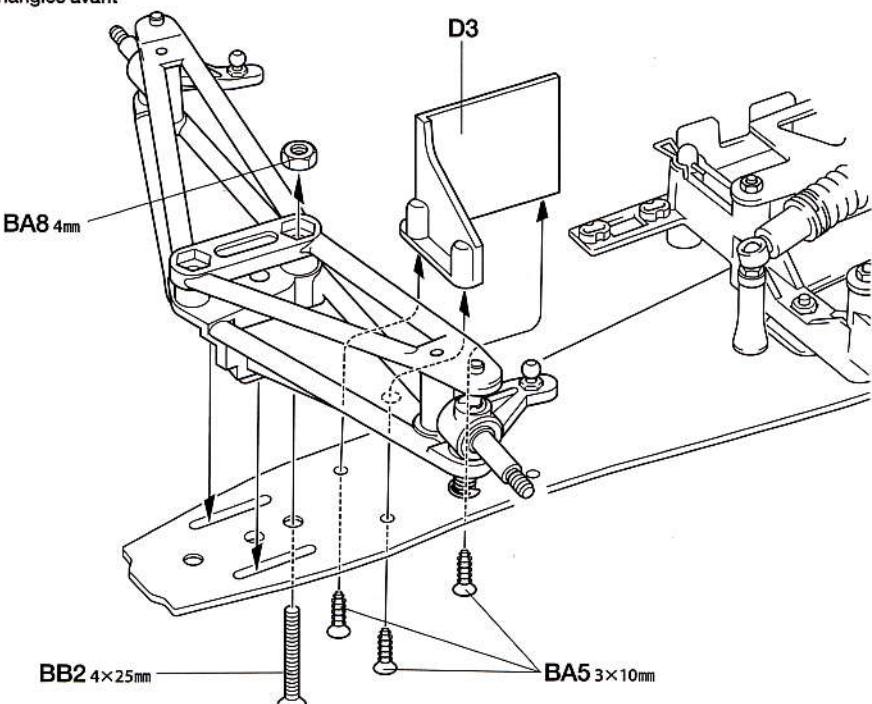
10 ダンパーの取り付け  
Attaching damper  
Anbringen des Dämpfers  
Fixation de l'amortisseur

**B****11 ~ 16**袋詰Bを使用します  
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**11**3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis4mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à roule2mmCリング  
C-ring  
C-Ring  
Circlip2.5mmEリング  
E-ring  
E-Ring  
CirclipBB10 3×31mmステンレスシャフト  
Stainless shaft  
Rostfreie Achse  
Axe acier inoxフロントコイルスプリング  
Front coil spring  
Vordere Feder  
Ressort hélicoïdal avantBB13 アップライト  
Upright  
Achsschenkel  
Fusée**11**フロントアップライトの取り付け  
Attaching front uprights  
Einbau der vorderen Achsschenkel  
Installation des fusées avant

《L》

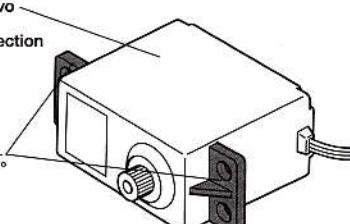


《R》

**12**4×25mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis3×10mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taradeuse4mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou**12**フロントアームの取り付け  
Attaching front arms  
Anbringung des vorderen Armes  
Fixation des triangles avant**13**★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 enthaltane Anleitung beachten.

★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

※の部品はキットには含まれていません。  
Parts marked \* are not included in kit.  
Teile mit \* sind im Bausatz nicht enthalten.  
Les pièces marquées \* ne sont pas incluses dans le kit.**13**ステアリングサーボ  
Steering servo  
Lenkservo  
Servo de direction★サーボは縦に搭載するため、サーボ固定用のミニ部分を切り落としてください。  
★Modify servo as shown.  
★Lenkservo wie gezeigt abändern.  
★Modifier le servo de direction comme indiqué.※サーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction★切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

## Checking R/C equipment

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

## Überprüfen der RC-Anlage

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

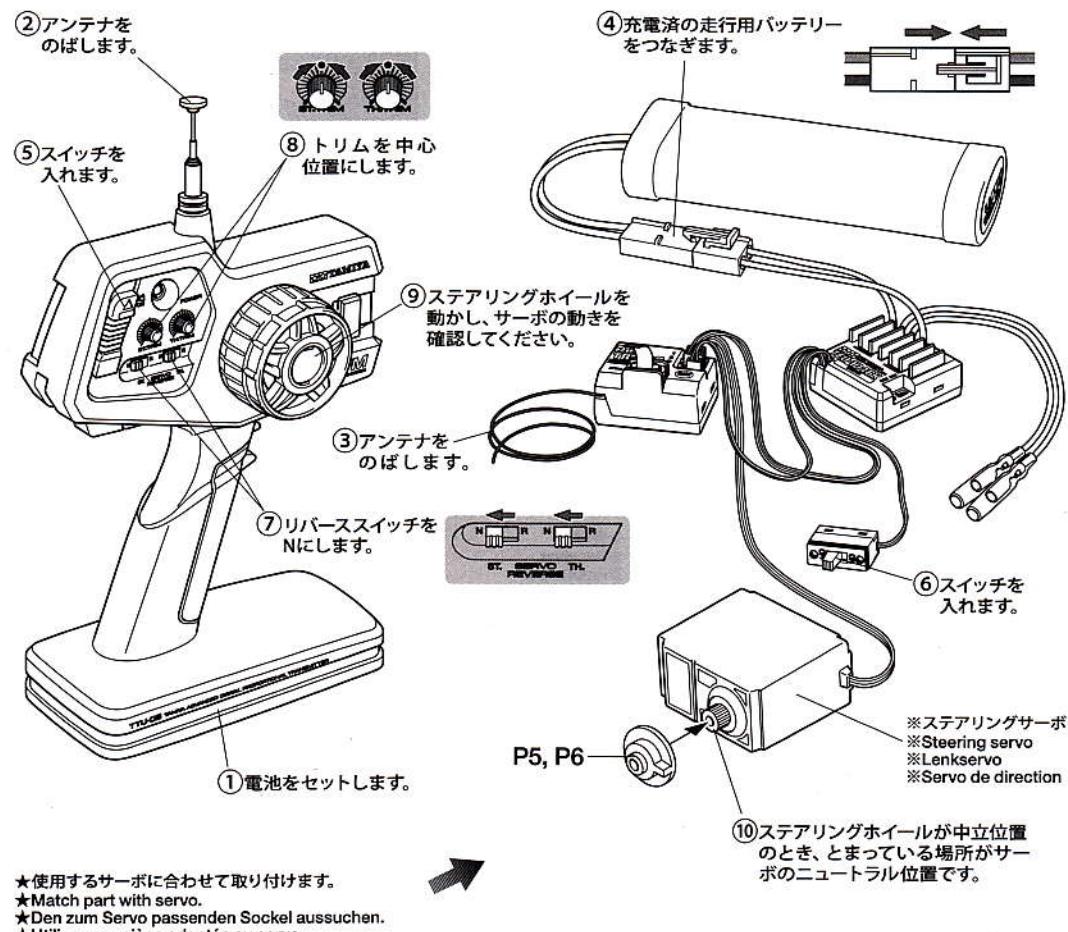
## Vérification de l'équipement R/C

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

## 14 ラジオコントロールレメカのチェック

Checking R/C equipment  
Überprüfen der RC-Anlage  
Vérification de l'équipement R/C

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



★使用するサーボに合わせて取り付けます。

★Match part with servo.

★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.

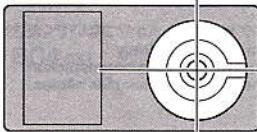
★Utiliser une pièce adaptée au servo.

★サーボがニュートラルで右図のようにとりつけます。

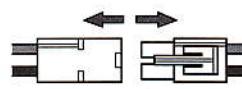
★Attach as shown with servo in neutral.

★Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.

★Monter comme indiqué avec le servo au neutre.



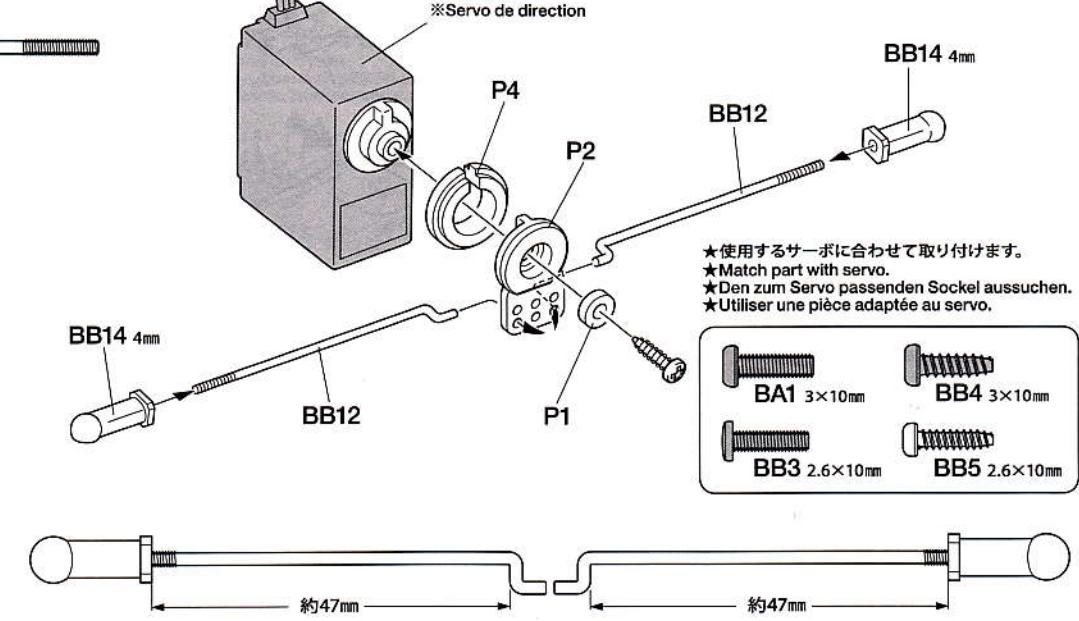
⑪取り付け後、送受信機のスイッチを切り、走行用バッテリーもはずしておきます。



## 15 タイヤロッドの取り付け

Attaching tie-rods  
Einbau der Spurstangen  
Fixation des bielettes

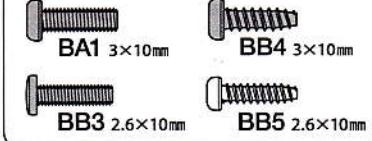
※ステアリングサーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction



★使用するサーボに合わせて取り付けます。  
★Match part with servo.

★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.

★Utiliser une pièce adaptée au servo.



BB12 x2	アジャスター ロッド Adjuster rod Zugstange Barre d'accouplement
BB14 x2	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rouleau
BA1 x1	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
BB3 x1	2.6×10mm バインドビス Screw Schraube Vis
BB4 x1	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
BB5 x1	2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

16

2×8mm丸ビス  
BB1 ×2  
Screw  
Schraube  
Vis

BB6 ×2  
2mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

★RCメカの搭載方法は基本的に自由です。可動部分に配線等が当たらないように注意して取り付けてください。

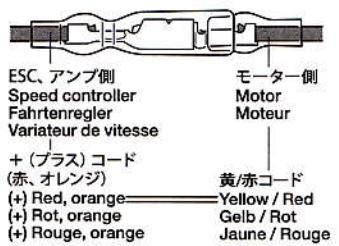
★Install R/C unit in desired position. Position R/C unit so as not to contact with moving parts.

★Die RC-Einheit an gewünschter Stelle einbauen. Die RC-Einheit so anbringen, dass sie nicht an bewegten Teilen streift.

★Installer l'ensemble R/C dans la position choisie en veillant à ne pas le mettre en contact avec les pièces mobiles.

#### 《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables  
Motorkabel  
Câbles du moteur



★コネクター部はしっかりつないでください。

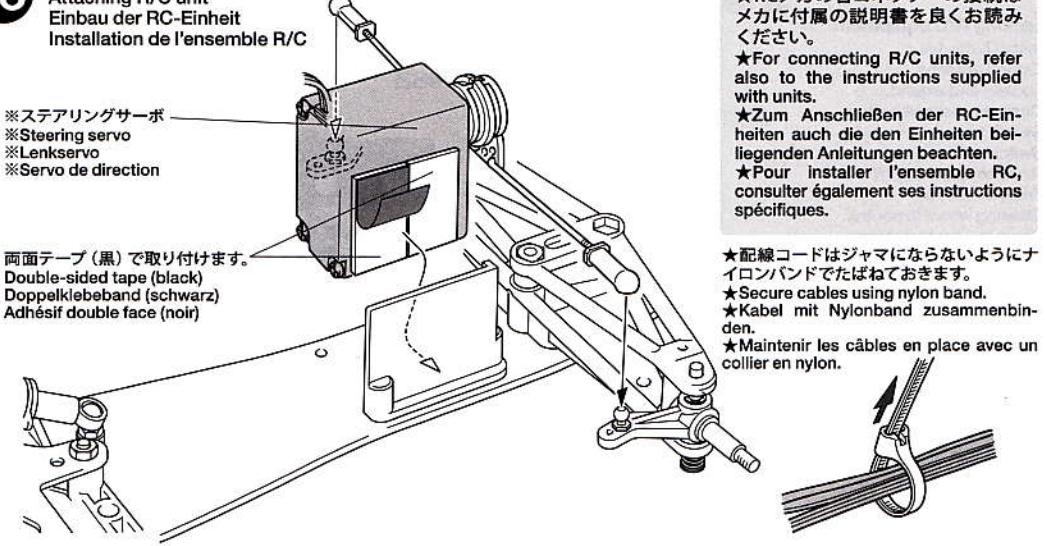
★Connect cables firmly.

★Die Kabel fest zusammenstecken.

★Connecter fermement les câbles.

16

RCメカの搭載例  
Attaching R/C unit  
Einbau der RC-Einheit  
Installation de l'ensemble R/C

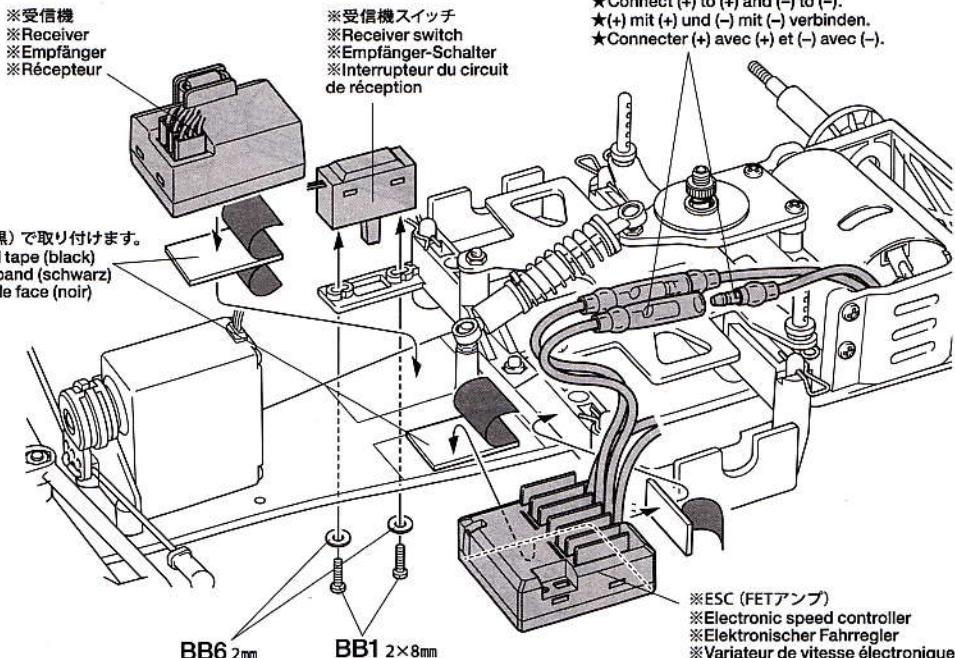


★+ (プラス) と + (プラス) 、 - (マイナス) と - (マイナス) コードをつなぎます。

★Connect (+) to (+) and (-) to (-).

★(+) mit (+) und (-) mit (-) verbinden.

★Connecter (+) avec (+) et (-) avec (-).



C

17 ~ 22

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

17

2×8mmタッピングビス  
BC1 ×2  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BC2 ×1  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

#### OPTIONS

OP. 30 850ラバーシールベアリング (4個)  
53030 850 Sealed Ball Bearing (4 pcs.)

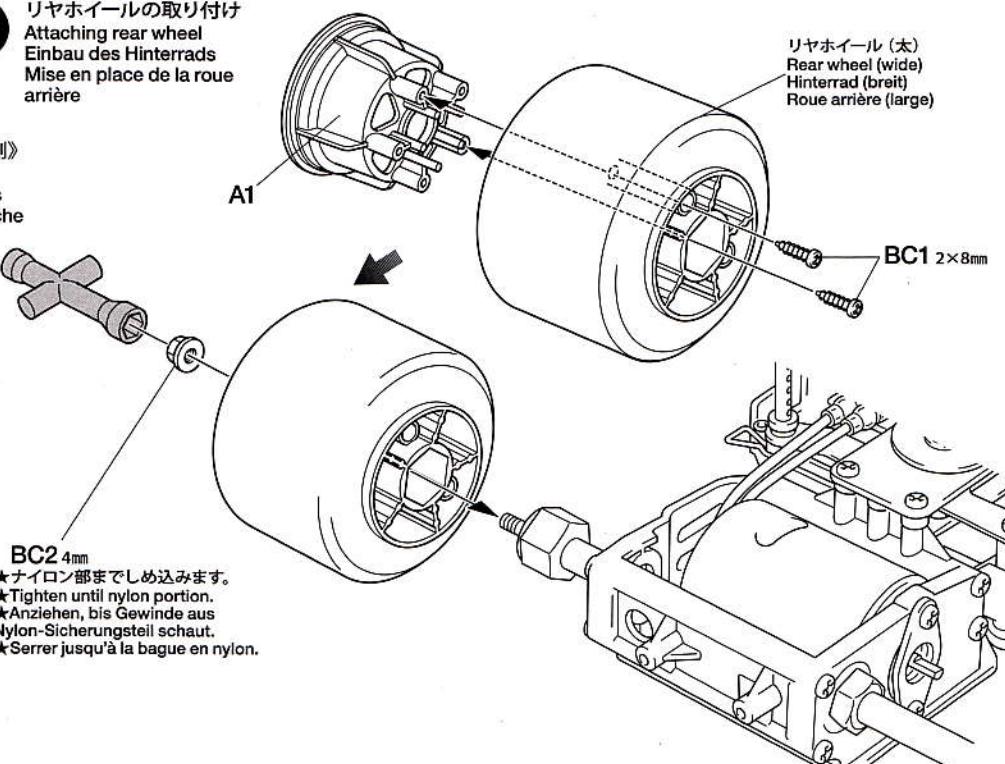
OP. 66 1280ラバーシールベアリング (3個)  
53066 1280 Sealed Ball Bearing (3 pcs.)



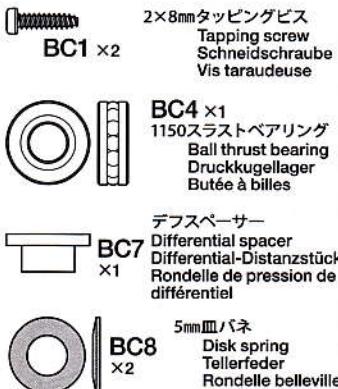
17

リヤホイールの取り付け  
Attaching rear wheel  
Einbau des Hinterrads  
Mise en place de la roue arrière

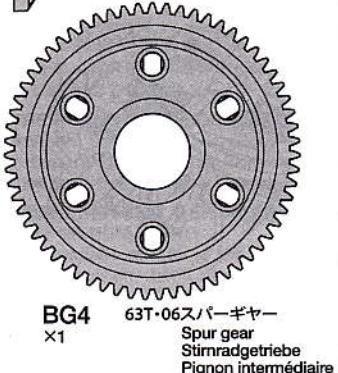
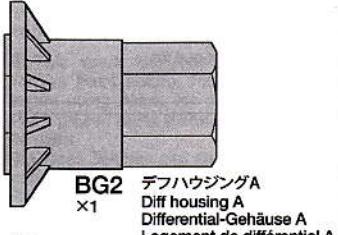
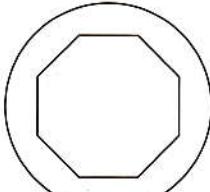
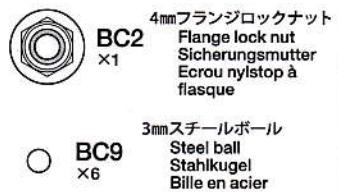
《左側》  
Left  
Links  
Gauche



18



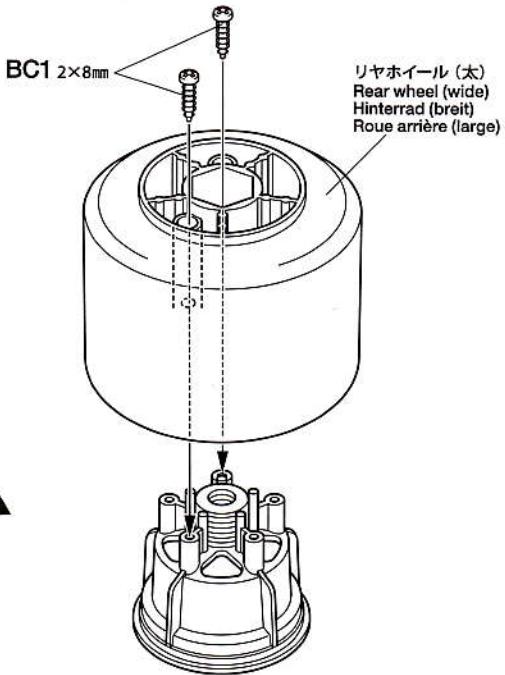
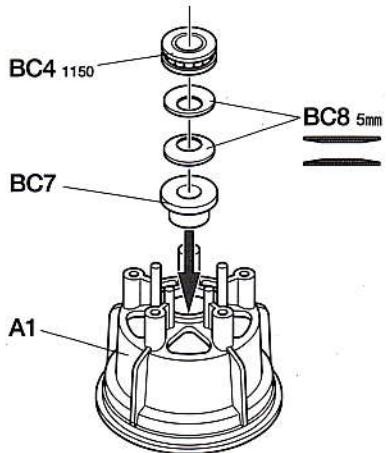
19



18

### スラストベアリングの取り付け Attaching ball thrust bearing Einbau des Druckkugellagers Fixation de la butée à billes

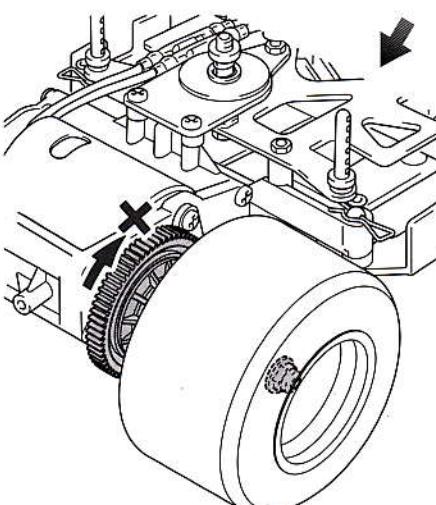
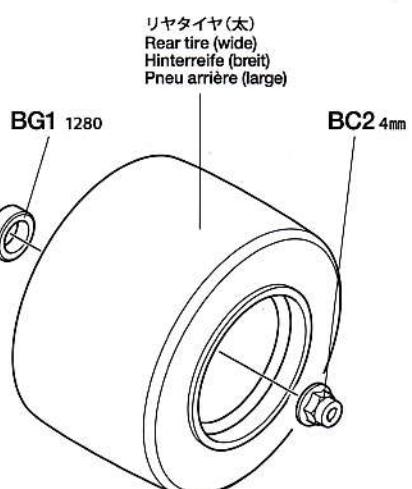
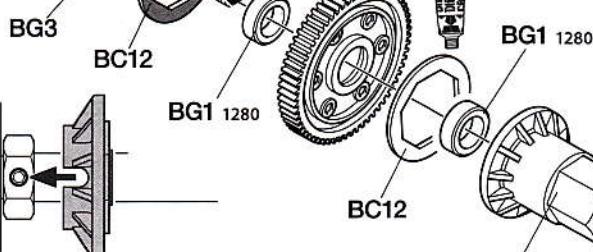
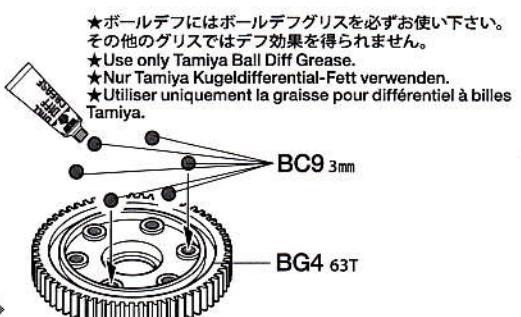
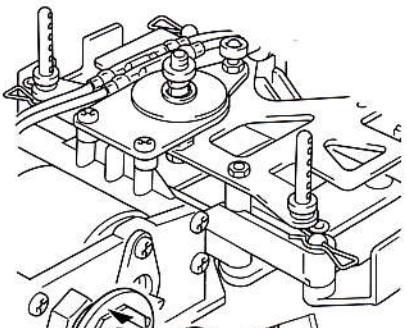
★部品の向きに注意して取り付けてください。  
★Note direction.  
★Auf die Richtung achten.  
★Noter le sens.



19

### デフギヤーの組み立て Ball differential Kugeldifferential Différentiel à billes

★部品の向きに注意して取り付けてください。  
★Note direction.  
★Auf die Richtung achten.  
★Noter le sens.



★両側のリヤホイールを固定して、スパーギヤがすべらなくなるまでBC2(4mmフランジロックナット)を調整しながらネジ込みます。ネジ込みすぎるとデフの効きが重くなるので注意してください。  
★Hold rear wheels and tighten BC2 until the spur gear no longer moves freely. Do not overtighten as it will hinder movement of differential.  
★Die Hinterräder festhalten und BC2 festziehen, bis das Antriebs-Zahnrad sich nicht mehr frei dreht. Nicht zu stark anziehen, dies würde die Beweglichkeit des Differentials behindern.  
★Bloquer les roues arrière et serrer BC2 jusqu'à ce que la couronne ne tourne plus librement. Ne pas trop serrer car risque de mauvais fonctionnement du différentiel.

20

 BA6  
x1

 3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Maden schraube  
Vis pointeau

 BC10  
x1

 17Tピニオンギヤ  
17T Pinion gear  
17Z Motorritzel  
Pignon moteur 17 dents

## OPTIONS

- SP.354 16T・17T AVピニオン  
50354 16T,17T AV Pinion Gear Set  
SP.355 18T・19T AVピニオン  
50355 18T,19T AV Pinion Gear Set  
SP.356 20T・21T AVピニオン  
50356 20T,21T AV Pinion Gear Set

21

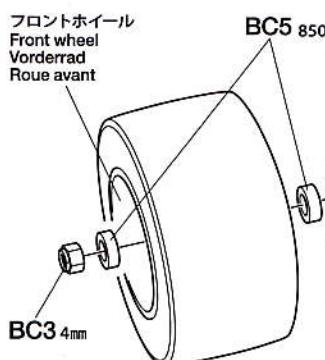
 BC3  
x2

 4mmロックナット  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylostop

 BC5  
x4

 850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

 BC6  
x2

 5×0.5mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretouise


20

ピニオンギヤの取り付け

Attaching pinion gear

Befestigung des Motorritzels

Fixation du pignon moteur

 六角棒レンチ  
Hex wrench  
Imbusschlüssel  
Clé Allen

BA6 3×3mm

BC10 17T

★ビスをゆるめ、モーターを移動して軽く回るようにすきまを調整します。  
★Loosen 3x10mm screws and adjust to run smoothly.  
★Die 3x10mm Schraube lockern und so einstellen, daß der Motor gleichmäßig läuft.  
★Desserrer les vis 3x10mm et régler pour un fonctionnement libre de la pignorerie.

21

フロントホイールの取り付け

Attaching front wheels

Einbau der Vorderräder

Fixation des roues avant

 グリスをぬります。  
Apply grease.  
Einfetten.  
Appliquez de la graisse.

BC5 850

BC3 4mm

BC6 5×0.5mm

 フロントホイール  
Front wheel  
Vorderrad  
Roue avant

BC6 5×0.5mm

★BC2 (4mmロックナット) のしめ込みすぎに注意。  
ホイールが軽く回る程度までしめ込みます。  
★Tighten BC2 (4mm lock nuts), but make sure  
that wheels can rotate freely.  
★BC2 festziehen (4mm Sicherungsmuttern),  
aber auf freie Drehbarkeit der Räder achten.  
★Serrer BC2 (écrous 4mm) en s'assurant que les  
roues tournent librement.

22

 BA1  
x1

 3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

 BC11  
x1

 アンテナホルダー  
Antenna holder  
Antennenhalter  
Support d'antenne

22

走行用バッテリーの搭載

Installing battery pack

Einlegen des Akkupacks

Installation du pack d'accus

アンテナパイプ

Antenna pipe

Antennenrohr

Gaine d'antenne

★受信機アンテナ線を通してします。

★Pass antenna.

★Antennenkabel durchführen.

★Passer l'antenne.

 ※走行用バッテリー  
※Battery pack  
※Akkupack  
※Pack d'accus


★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外してください。  
★Disconnect battery when the car is not being used.  
★Akkuansstecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.  
★Deconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

★③で取り付けたD10, BA29(スナップピン中)を外して取り付けます。

★Remove D10 and BA29 (snap pin) attached at Step ③ when installing a battery pack.

★Zum Einlegen des Akkupacks die im Schritt ③ angebrachten D10 und BA29 (Federklammer) entfernen.

★Enlever D10 et BA29 (épingle) fixés à l'étape ③ pour installer un pack d'accus.

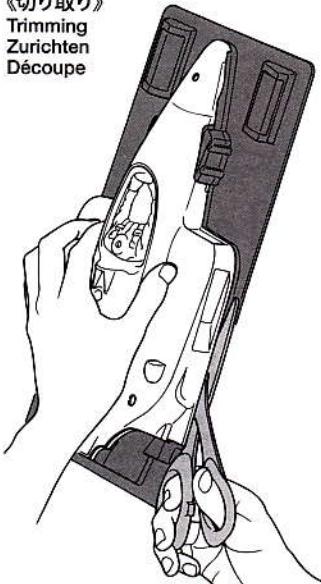
 注意ステッカー(B)  
Caution sticker  
Vorsicht Sticker  
Sticker de précaution

BC11

BA1 3×10mm

23

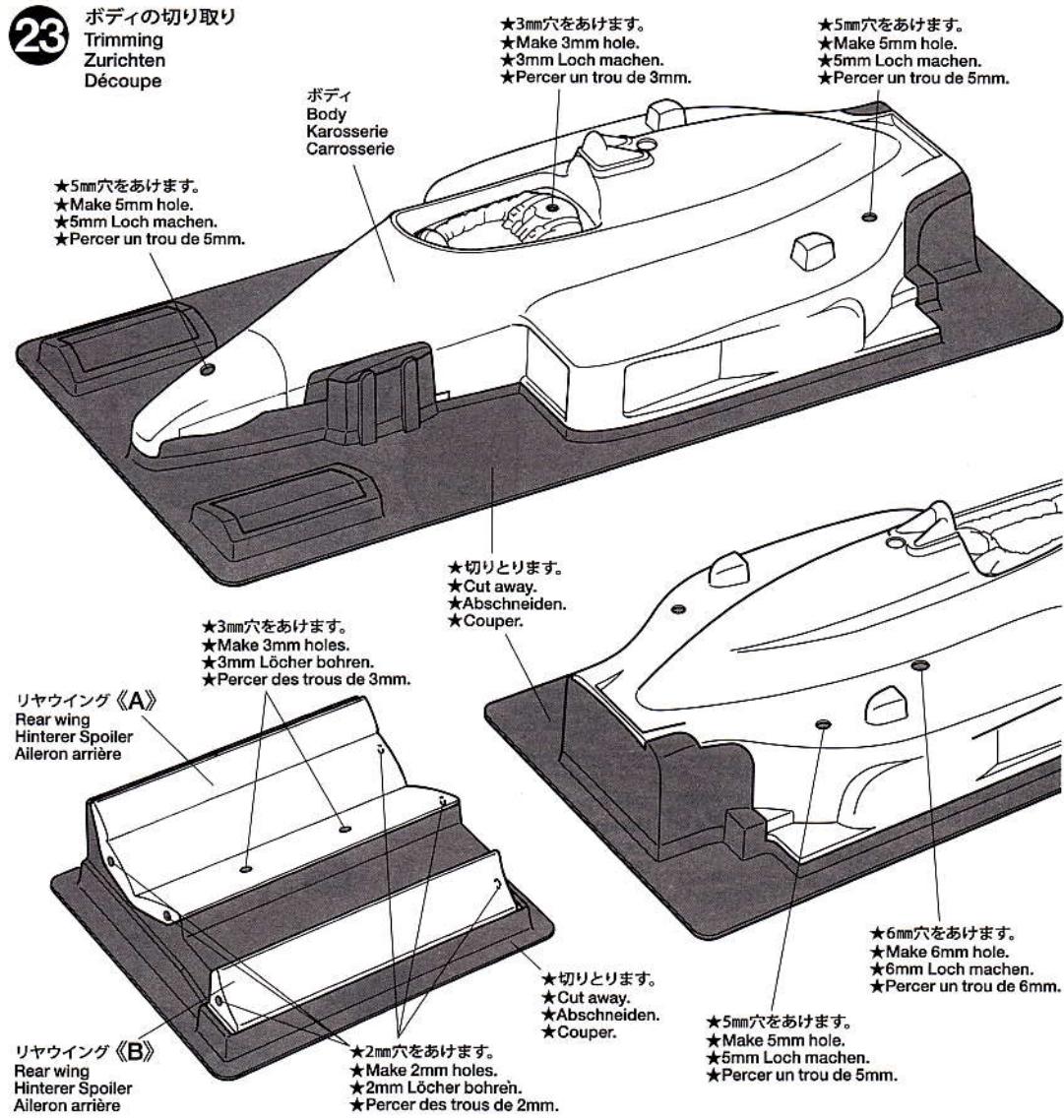
《切り取り》  
Trimming  
Zurichten  
Découpe



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

23

ボディの切り取り  
Trimming  
Zurichten  
Découpe



24

3×8mmタッピングビス  
BD2 x2  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

3mmワッシャー  
BD5 x1  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

## 《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。ボディの塗装にはボリカーボネート用塗料を使い内側から濃い色から塗装してください。ヘルメットのプラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate. Paint plastic parts (helmet) using plastic paint.

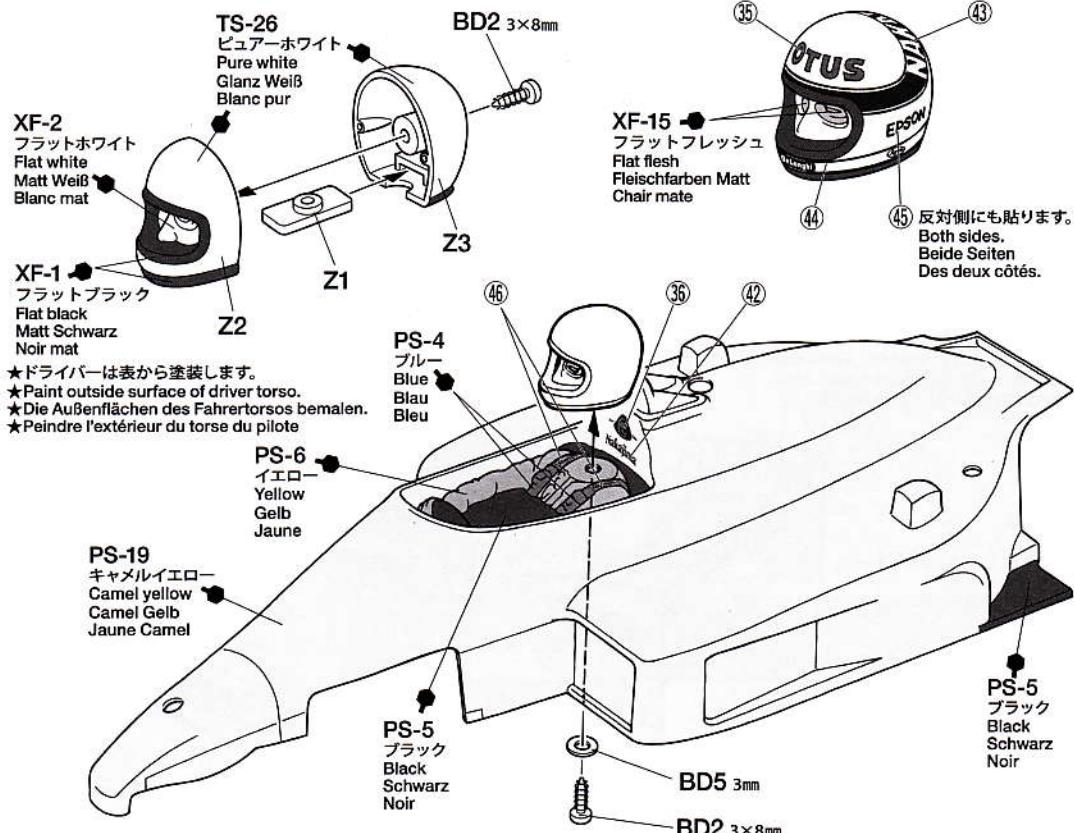
Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Polycarbonat-Farben bemalen. Plastikteile (Helm) mit Plastik-Farben bemalen.

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

24

ドライバーの取り付け  
Attaching driver figure  
Fahrerfigur-Einbau  
Fixation de la figurine du pilote

★塗装終了後、表面の保護フィルムをはがしてから組み立て、マーキングをしてください。  
★After paint has cured, remove protective film prior to adding stickers.  
★Nach Trocknen der Farbe vor dem Anbringen der Aufkleber die Schutzfolie abziehen.  
★Après séchage de la peinture, enlever le film de protection avant de poser les stickers.



## 《塗装する前に》

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

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

**VORBEREITUNG DER KAROSSE FÜR BEMALUNG**  
★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.

**PREPARATION DE LA CARROSERIE POUR LA MISE EN PEINTURE**

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

	3×10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×4mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2mmナット Nut Mutter Ecrou
	ウイングワッシャー <sup>x2</sup> Washer Bélagscheibe Rondelle

## 《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ってください。
- ②ステッカーの端の部分を少しあげて台紙を切り取ります。台紙はつけたまま、指定された位置にあわせてステッカーを貼ります。

③残った台紙を少しづつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼ってきます。  
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 along the edges as close as possible to cut the sticker from the sheet. Cut out stickers in numbered order to prevent confusion.
- ②Slightly peel away one end of the lining and position the sticker on the body.
- ③Slowly remove the remaining lining while checking sticker position. Do not completely remove lining prior to application as this may cause unwanted air bubbles and creases.

フロントウイング  
Front wing  
Vorderer Spoiler  
Aileron avant

(47)

## Aufkleber

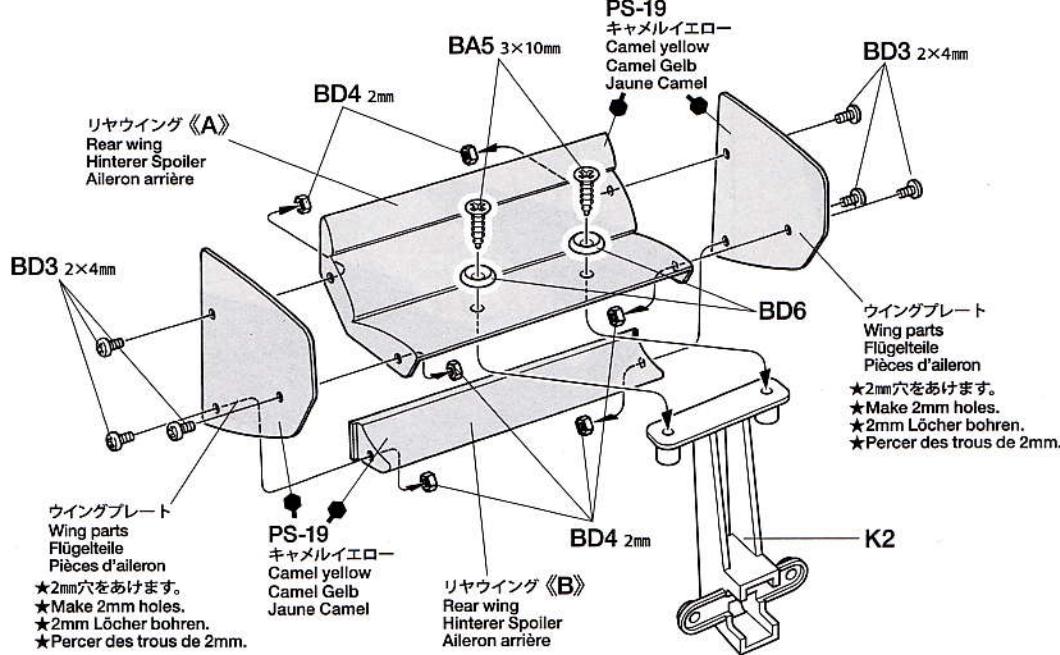
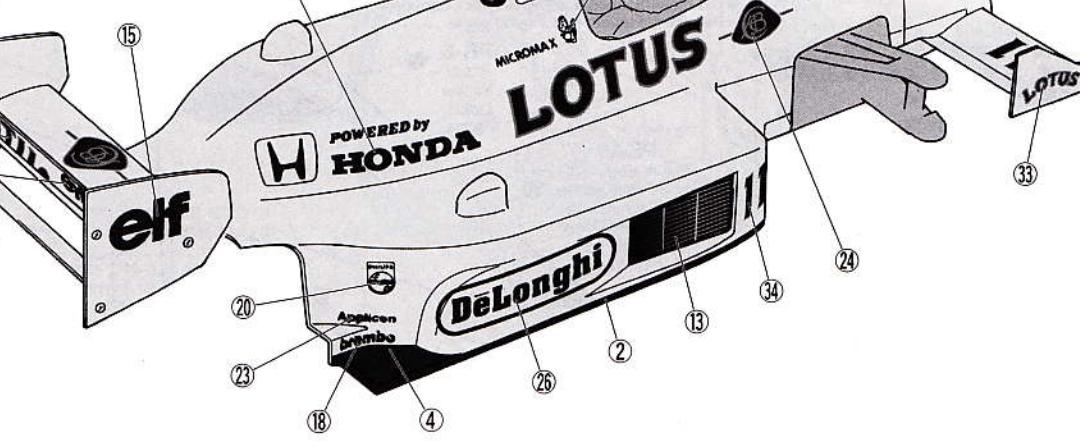
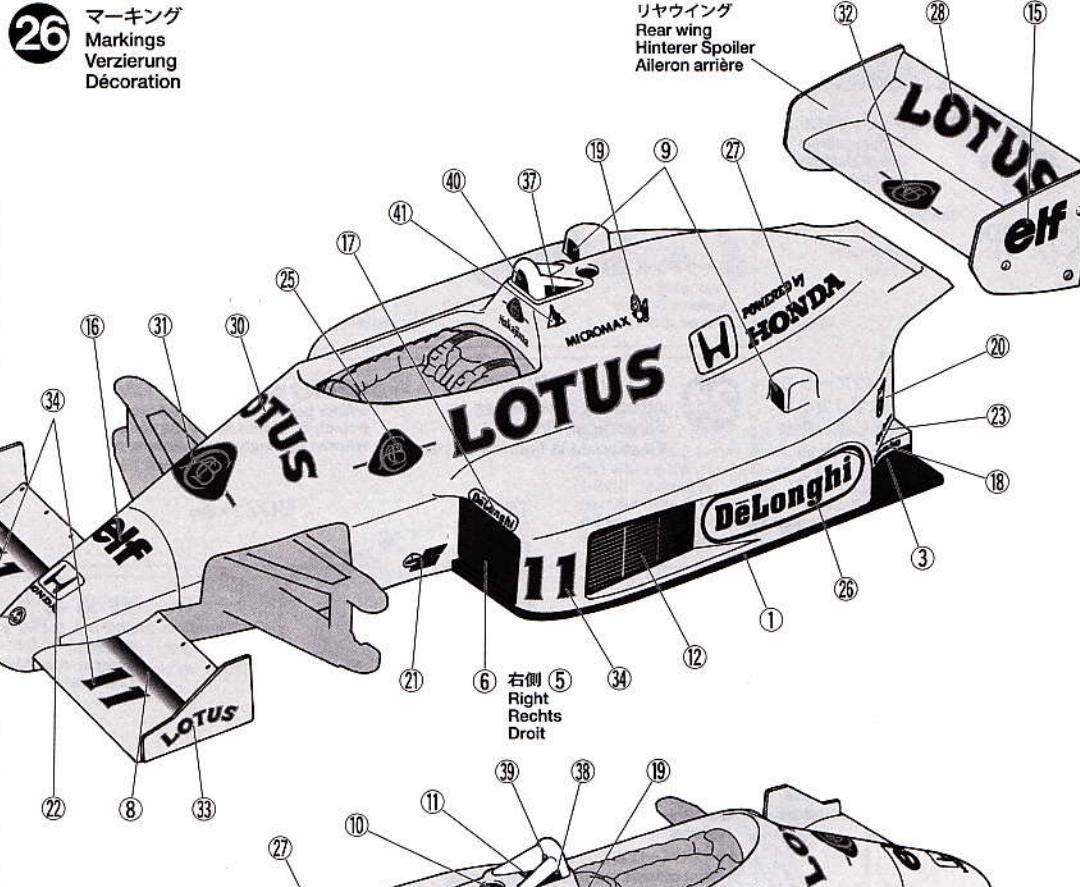
- ①Die Aufkleber an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.
- ②Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie andrücken.
- ③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

## Autocollants

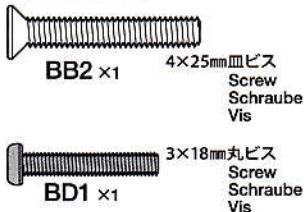
- ①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.
- ②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.
- ③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

リヤウイングの組み立て  
Rear wing  
Hinterer Spoiler  
Aileron arrière

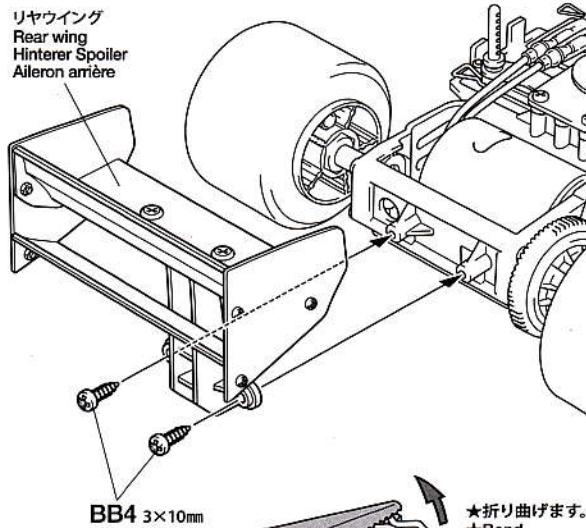
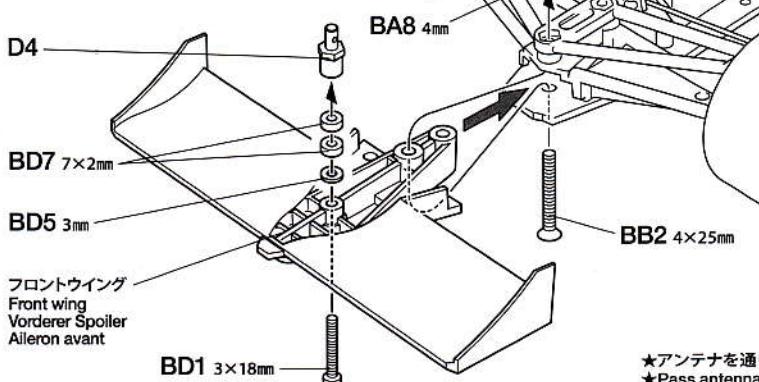
★塗装終了後、表面の保護フィルムをはがしてから組み立て、マーキングをしてください。  
★After paint has cured, remove protective film prior to adding stickers.  
★Nach Trocknen der Farbe vor dem Anbringen der Aufkleber die Schutzfolie abziehen.  
★Après séchage de la peinture, enlever le film de protection avant de poser les stickers.

マーキング  
Markings  
Verzierung  
Décoration

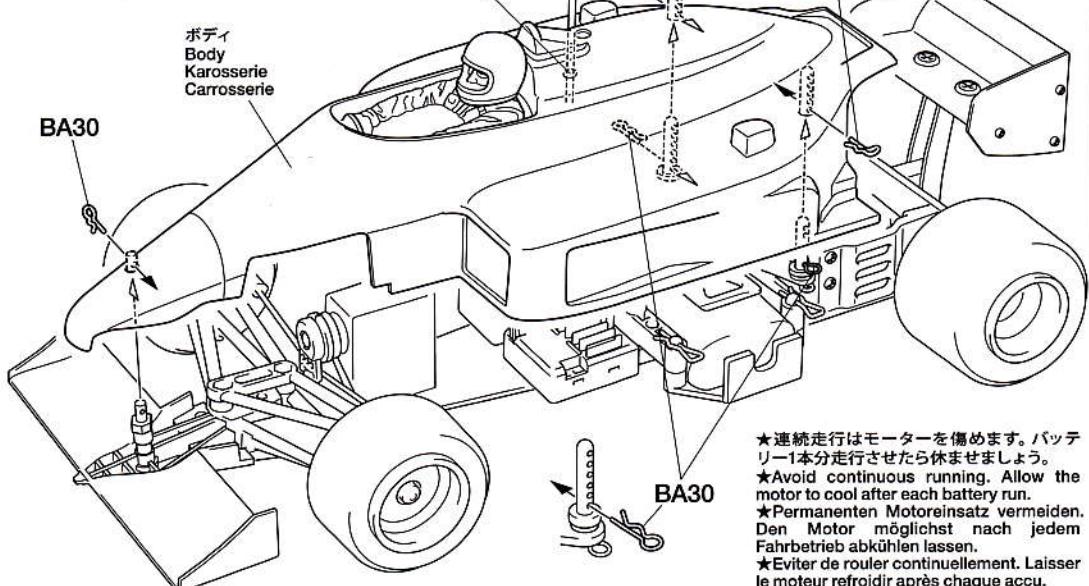
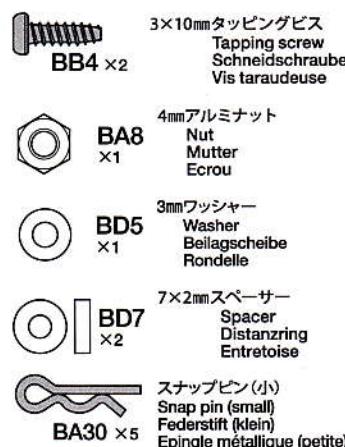
27



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



★折り曲げます。  
★Bend.  
★Biegen.  
★Plier.



★連続走行はモーターを傷めます。バッテリー1分走行させたら休ませましょう。  
★Avoid continuous running. Allow the motor to cool after each battery run.  
★Permanenten Motoreinsatz vermeiden.  
Den Motor möglichst nach jedem Fahrtrieb abkühlen lassen.  
★Eviter de rouler continuellement. Laisser le moteur refroidir après chaque accu.

タミヤインターネット  
ホームページアドレス  
[www.tamiya.com](http://www.tamiya.com)

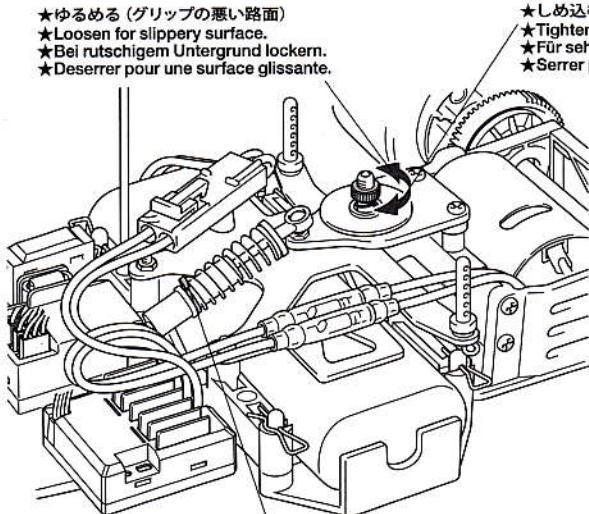
《フリクションダンパーの調整》  
Friction damper  
Friktionsscheiben-Dämpfer  
Amortisseur à disques de friction

★フリクションダンパーは、ダンバーポストナット (BA18) と、オイルやグリスの粘度の両方で調節が可能です。表を参考に路面状態にあわせて調整してください。

★Damping effect can be altered by adjuster nut, and by applying different viscosity grease to friction pads. Adjust according to running surface condition.

★Der Dämpfungseffekt kann über die Stellmutter und durch Aufbringung von Fetten unterschiedlicher Viskosität auf die Reibplatten verändert werden. Stellen Sie ihn nach den Erfordernissen der Rennstrecke ein.

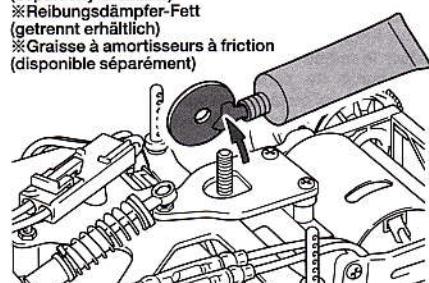
★L'effet d'amortissement peut être modulé au moyen de l'écrou de réglage et par le choix de la viscosité de la graisse appliquée sur les disques de friction. Regler en fonction des conditions de piste.



★ダンバースプリングを調整します。  
★Adjust coil spring tension.  
★Spannung der Schraubenfeder einstellen.  
★Réglage la tension du resort.

★しめ込む (グリップの良い路面)  
★Tighten for high-grip surface.  
★Für sehr griffige Oberflächen anziehen.  
★Serrer pour des surfaces à forte accroche.

★フリクションダンパー用グリス (別売)  
※Friction Damper Grease  
(separately available)  
※Reibungsdämpfer-Fett  
(getrennt erhältlich)  
※Graisse à amortisseurs à friction  
(disponible séparément)



	ダンバーポストナット Adjuster nut Stellmutter Ecrou de réglage	グリス Grease Fett Graisse	
路面グリップ Running surface Rennstrecke Piste	良い High grip Sehr griffige Forte accroche	しめ込む Tighten. Anziehen. Serrer.	硬くする Hard Harte Epaisse
悪い Slippery Weiniger griffige Glissant	ゆるめる Loosen. Lockern. Desserrer.	柔らかくする Soft Weiche Fluide	

# TEAM LOTUS 99T Honda

(F103 CHASSIS)

●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.

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

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

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

## PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

① 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.

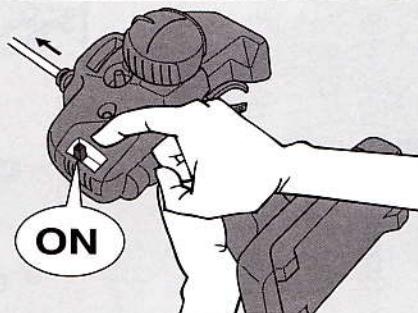
⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

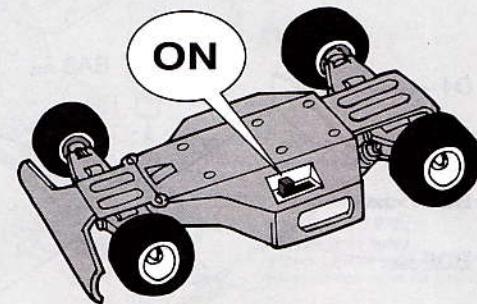
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

## 『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。



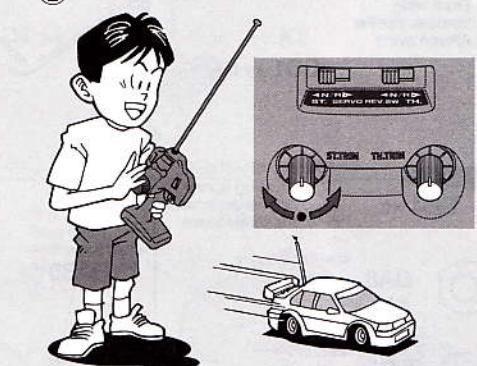
① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



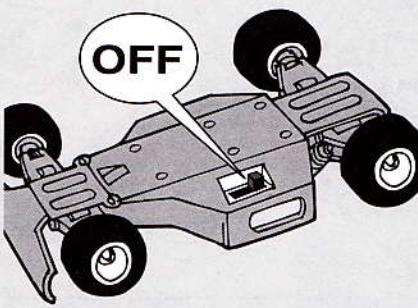
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



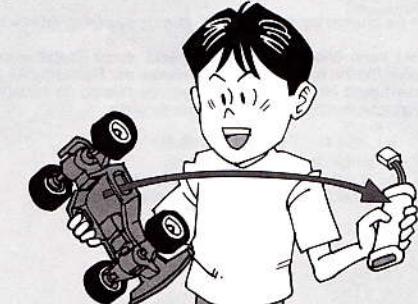
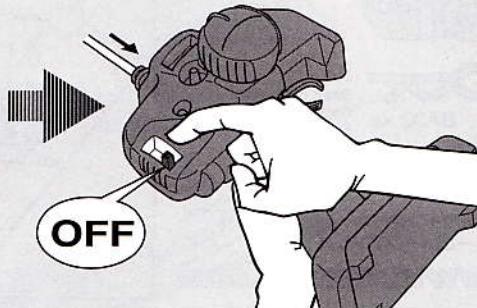
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



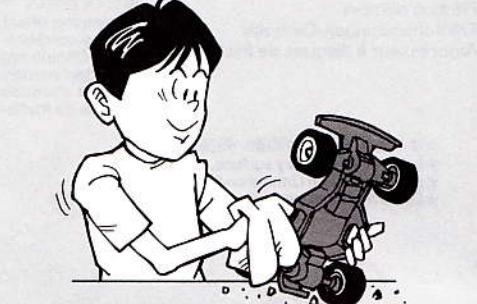
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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。



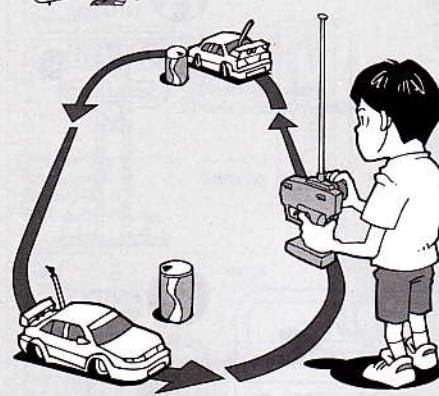
⑦ RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



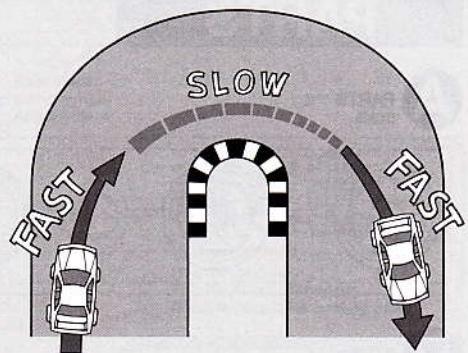
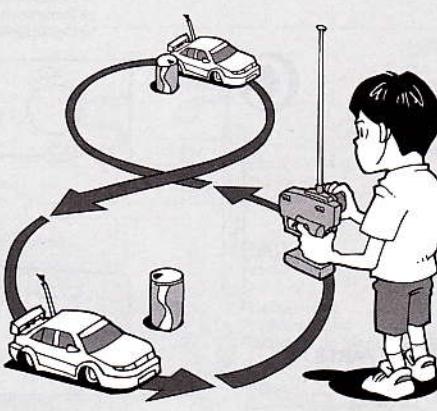
⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



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。



- 大きく椭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.

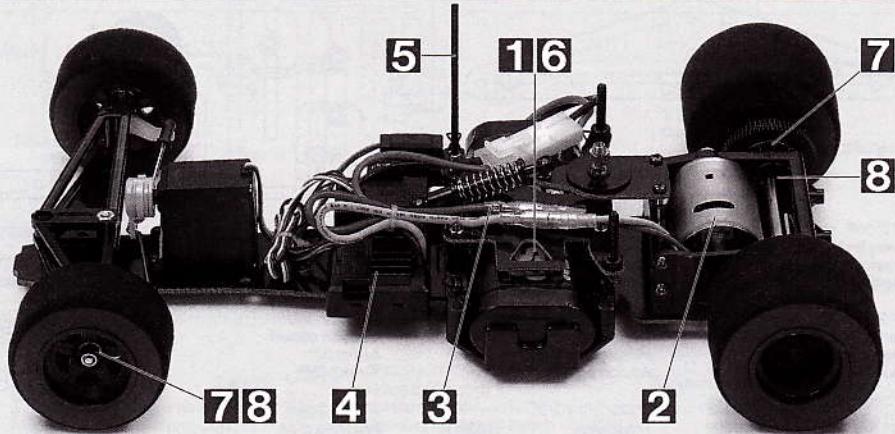
### トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNES

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

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

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

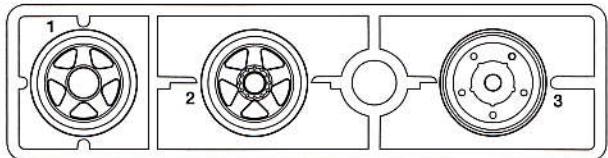
★Avant de renvoyer votre modèle R/C pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.



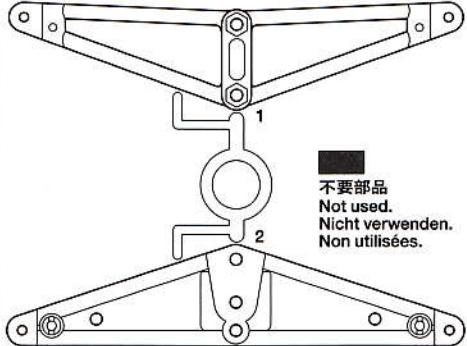
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMÈDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしているませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	ESC(エレクトロニックスピードコントローラー)が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. 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
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargeés ou des piles neuves.	6
	回転部(ギヤなど)の組み立てがしっかりできていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	7
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけてください。 Apply grease. Fetten. Graisser.	8
	近くで別のRCモデルを操縦していませんか? 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

## A PARTS ×2 51348



## B PARTS ×1 50503



モーター .....×1  
Motor 53689  
Moteur

ロワデッキ .....×1  
Lower deck 14005040  
Chassisboden  
Châssis inférieur

リヤタイヤ(太) .....×2  
Rear tire (wide) 19408085  
Hinterreifen (breit)  
Pneu arrière (large)

フロントタイヤ(細) .....×2  
Front tire (narrow) 19408085  
Vordererreifen (schmal)  
Pneu avant (étroit)

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

ボディ .....×1  
Body 19338112  
Karosserie  
Carrosserie

リヤウイング .....×1  
Rear wing 19338112  
Hinterer Spoiler  
Aileron arrière

フロントウイング .....×1  
Front wing 19338113  
Vorderer Spoiler  
Aileron avant

ステッカー .....×1  
Sticker 19498069  
Aufkleber  
Autocollant

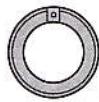
注意ステッカー .....×1  
Caution sticker  
Aufkleber  
Autocollant

アンテナパイプ .....×1  
Antenna pipe 16095010  
Antennenrohr  
Gaine d'antenne

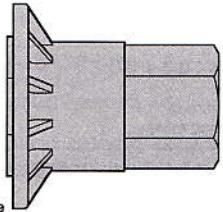
## デフギヤー袋詰

Gear bag  
Zahnräder-Beutel  
Sachet de pignonerie

50506



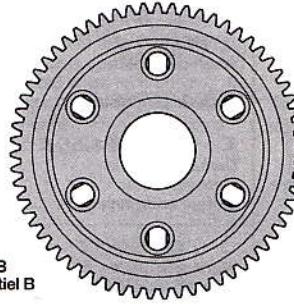
BG1 ×3  
1280 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palle en plastique



BG2 ×1  
デフハウジングA  
Differential housing A  
Differential-Gehäuse A  
Logement de différentiel A



BG3 ×1  
デフハウジングB  
Differential housing B  
Differential-Gehäuse B  
Logement de différentiel B



BG4 ×1  
63T・06  
スパーギヤー<sup>63</sup>  
Spur gear  
Stirnradgetriebe  
Pignon intermédiaire

## A 1~10

BA1 ×2  
19804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA2 ×2  
19805977  
3×12mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA3 ×1  
19805696  
3×8mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA4 ×10  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA5 ×4  
50578  
3×10mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA6 ×2  
50576  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

BA7 ×4  
19805568  
3×35mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA8 ×1  
19808235  
4mmアリミナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

BA9 ×2  
19804364  
3mmロックナット  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop

BA10 ×5  
19808244  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

BA11 ×1  
19805818  
3mmワッシャー(大)  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BA12 ×2  
53270  
1060ボールベアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BA13 ×1  
19805611  
5×9mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BA14 ×1  
19804205  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BA15 ×1  
13455376  
8×16mmスペーサー<sup>8</sup>  
Spacer  
Distanzring  
Entretroise

BA16 ×3  
19805651  
7×3mmスペーサー<sup>7</sup>  
Spacer  
Distanzring  
Entretroise

BA17 ×3  
84195  
3mmOリング(黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

BA18 ×1  
19805525  
ダンバーポストナット  
Adjuster nut  
Stellmutter  
Ecrou de réglage

BA19 ×1  
15005073  
リヤコイルスプリング  
Rear coil spring  
Hintere Feder  
Ressort hélicoïdal  
rière

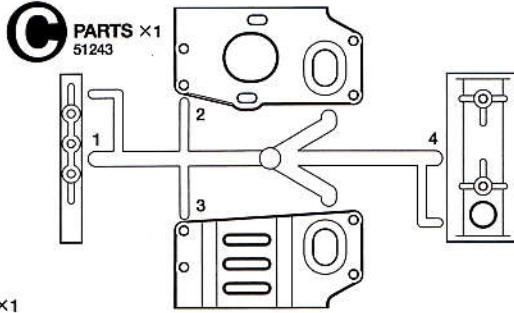
BA20 ×2  
19808056  
フリクションダンバースプリング  
Friction damper spring  
Frikitionsdämpfer-Feder  
Ressort d'amortisseur à friction

BA21 ×1  
19805525  
フリクションダンバーポスト  
Friction damper post  
Frikitionsdämpfer-Stab  
Axe d'amortisseur à friction

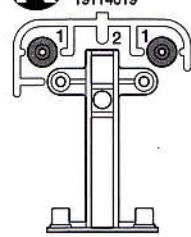
BA22 ×1  
19805525  
フリクションダンバーポール  
Friction damper pole  
Zentralzapfen des Reibungs-  
dämpfers  
Axe des disques de friction

BA23 ×1  
14035029  
ローダンバーマウント  
Lower damper mount  
Untere Dämpferhalterung  
Support inférieur d'amortisseur

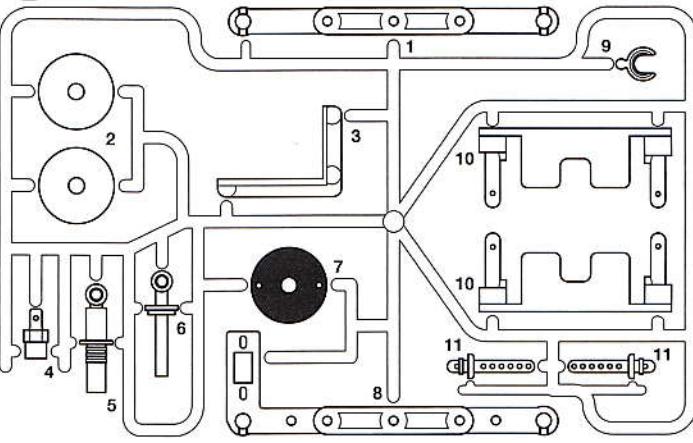
## C PARTS ×1 51243



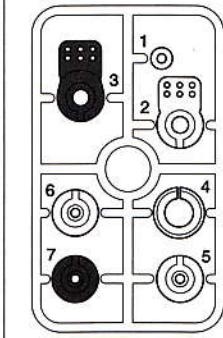
## K PARTS ×1 19114019



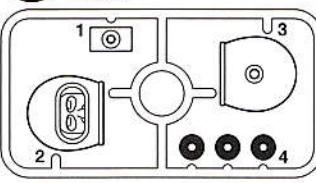
## D PARTS ×1 50655



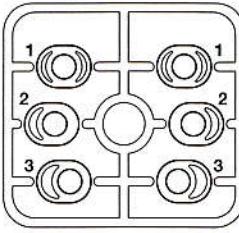
## P PARTS ×1 10115065



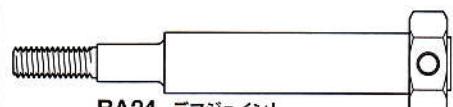
## Z PARTS ×1 10225031



## S PARTS ×1 10115211



A



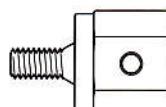
**BA24** デフジョイント  
X1 50507  
Diff joint  
Differential-Gelenk  
Accouplement de différentiel

アッパー・デッキ ..... X1  
Upper deck 14005042  
Oberes Deck  
Platine supérieure

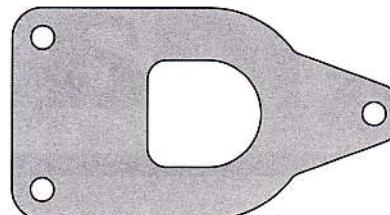
Tバー ..... X1  
T-bar 50505  
T-Platte  
Plaque arrière

前輪用両面テープ(細) ..... X1  
Double-sided tape (narrow) 19805578  
Doppelklebeband (schmal)  
Adhésif double face (étroit)

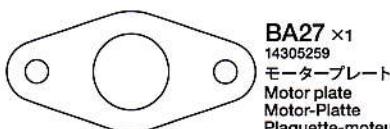
後輪用両面テープ(太) ..... X1  
Double-sided tape (wide) 19805406  
Doppelklebeband (breit)  
Adhésif double face (large)



**BA25** ホイールストッパー  
X1 50507  
Wheel stopper  
Rad-Halter  
Moyeu



**BA26** フリクションプレート  
X1 14315014  
Friction plate  
Frictionsplatte  
Plaquette de friction



**BA27** モーターブレード  
X1 14305259  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur



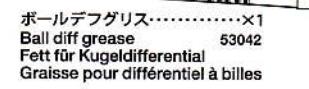
**BA29** スナップピン(中)  
X4 19805615  
Snap pin (medium)  
Federstift (mittel)  
Epingle métallique (moyenne)



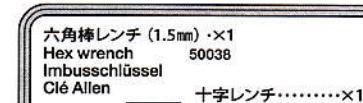
**BA30** スナップピン(小)  
X2 50197  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)



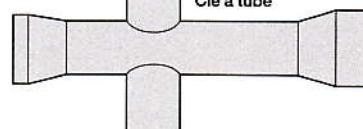
**BA28** リヤシャフト  
X1 13485036  
Rear shaft  
Hinterachse  
Arbre arrière



**BA29** ボールディフグリス  
Ball diff grease  
Fett für Kugeldifferential  
Graisse pour différentiel à billes



**BA30** 六角棒レンチ(1.5mm) · X1  
Hex wrench  
Imbusschlüssel  
Clé Allen



**BA31** 十字レンチ ..... X1  
Box wrench  
Steckschlüssel  
Clé à tube

B 11~16

**BA1** 3×10mm丸ビス  
X3 19804159  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB1** 2×8mm丸ビス  
X2 19805556  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB2** 4×25mm皿ビス  
X1 50503  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB3** 2.6×10mmバインドビス  
X1 19804394  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB4** 3×10mmタッピングビス  
X1 19804392  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BB5** 2.6×10mmタッピングビス  
X1 50575  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BA5** 3×10mm皿タッピングビス  
X3 50578  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BA8** 4mmアルミナット  
X1 19808235  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**BB6** 2mmワッシャー<sup>2</sup>  
X2 19805758  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**BB7** 4mmピローボール  
X2 50590  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

**BB8** 2mmCリング  
X2 84171  
C-ring  
C-Ring  
Circlip

**BB9** 2.5mmEリング  
X4 19805781  
E-ring  
E-Ring  
Circlip

**BB10** 3×31mmステンレスシャフト  
X2 19804420  
Stainless shaft  
Rostfreie Achse  
Axe acier inox

**BB11** フロントコイルスプリング  
X2 50509  
Front coil spring  
Vordere Feder  
Ressort hélicoïdal avant

ナイロンバンド ..... X3  
Nylon band  
Nylonband  
Collier en nylon

**BB12** アジャスター・ロッド  
X2 19804421  
Adjuster rod  
Zugstange  
Barre d'accouplement

**BB13** アップライト  
X2 50395  
Upright  
Achsschenkel  
Fusée

**BB14** 4mmアジャスター  
X2 10445563  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à roule

両面テープ(黒・20×120mm) ..... X1  
Double-sided tape (black) 50171  
Doppelklebeband (schwarz)  
Adhésif double face (noir)

C 17~22

**BA1** 3×10mm丸ビス  
X1 19804159  
Screw  
Schraube  
Vis

**BC1** 2×8mmタッピングビス  
X4 50573  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BA6** 3×3mmイモネジ  
X1 50576  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

**BC2** 4mmフランジロックナット  
X2 19805557  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nyloc à flasque

**BC3** 4mmロックナット  
X2 19805715  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylocstop

**BC4** 1150スラストベアリング  
X1 51346  
Ball thrust bearing  
Druckkugellager  
Butée à billes

**BC5** 850メタル  
X4 19805185  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Paler en métal

**BC6** 5×0.5mmスペーサー<sup>2</sup>  
X2 19804246  
Spacer  
Distanzring  
Entretouise

**BC7** デフスペーザー<sup>1</sup>  
X1 13455254  
Differential spacer  
Differenziell-Distanzstück  
Rondelle de pression de différentiel

**BC8** 5mmバネ  
X2 84174  
Disk spring  
Tellerfeder  
Rondelle belleville

**BC9** 3mmスチールボール  
X6 51347  
Steel ball  
Stahlkugel  
Bille en acier

**BC10** 17Tピニオンギヤ<sup>1</sup>  
X1 50354  
17T Pinion gear  
17T Motorritzel  
Pignon moteur 17 dents

**BC11** アンテナホルダー<sup>1</sup>  
X1 13455035  
Antenna holder  
Antennenhalter  
Support d'antenne

**BC12** プレッシャーディスク<sup>1</sup>  
X2 51347  
Pressure disk  
Druckplatte  
Rondelle de pression

グリス ..... X1  
Grease  
Fett  
Graisse

ボディ金具袋詰 19408052

Body metal parts bag  
Karosserie-Metallteile-Beutel

Sachet de pièces métalliques de carrosserie

**BB2** 4×25mm皿ビス  
X1 50503  
Screw  
Schraube  
Vis

**BD1** 3×18mm丸ビス  
X1 19805574  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB4** 3×10mmタッピングビス  
X2 19804392  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BD2** 3×8mmタッピングビス  
X2 19805754  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BA5** 3×10mm皿タッピングビス  
X2 50578  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BD3** 2×4mm丸ビス  
X6 19804158  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA8** 4mmアルミナット  
X1 19808235  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**BD4** 2mmナット  
X6 19804230  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**BD5** 3mmワッシャー<sup>2</sup>  
X2 50586  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

ウイングブレード ..... X2  
Wing parts 19804457  
Flügelteile  
Pièces d'aileron

**BD6** ウイングワッシャー<sup>1</sup>  
X2 19805631  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**BD7** 7×2mmスペーザー<sup>1</sup>  
X2 19805762  
Spacer  
Distanzring  
Entretouise

**BA30** スナップピン(小)  
X5 50197  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

# TEAM LOTUS 99T Honda

(F103 CHASSIS)



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



★スペアパーツ、オプションパーツなどの部品請求には、別紙のカスタマーカードをご覧ください。  
★After Market Service Card is required for purchase of replacement parts or optional parts.  
★Die Kunden-Servicekarte) wird für den Kauf von Ersatzteilen oder Zubehörteilen gebraucht.  
★La Carte Service Pièces Détachées sert à l'achat de pièces détachées ou optionnelles.

## 《訂正 / CORRECTION / KORREKTUR / CORRECTION 》

★説明書の記載に誤りがありました。訂正箇所は下記の様になります。

★Please use this sheet instead of the corresponding instructions.

★Bitte verwenden Sie anstelle der zugehörigen Anleitung dieses Blatt.

★Suivre ces instructions au lieu de celles de la notice de montage.

P14 26

