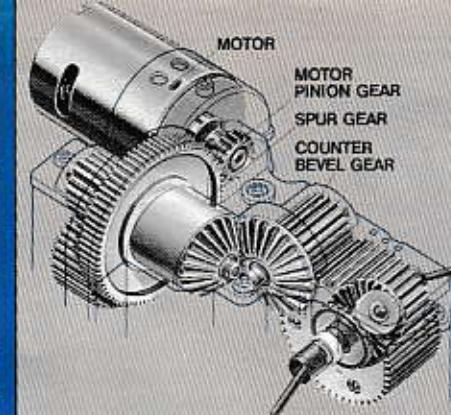


ITEM 58152

# ISUZU mu

\*READY TO ASSEMBLE R/C MODEL KIT  
\*PROPELLER SHAFT DRIVEN 4WD  
\*RIGID BATHTUB TYPE CHASSIS  
\*CROSS COUNTRY 4WD LOW RIDE CONVERSION



TAMIYA



1/10電動RCカー  
いすゞミュー



Dickie Tamiya

Bauanleitung ISUZU MU

1055627

58152

1/10 SCALE R/C 4WD HIGH PER

FORMANCE ON ROAD CAR



## ラジオコントロールメカについて

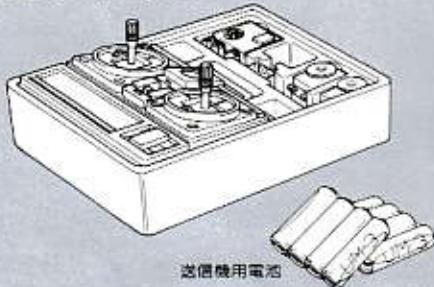
このRCカーにはBECシステムの2チャンネルプロポをお勧めします。また、タミヤアドスベックプロボや、FETスピードコントローランプ付きのプロボも使用できます。特に、アドスベックプロボにセットされているCPRユニットは、受信機とFETスピードコントローランプがコンパクトに一体化され、整備性に優れ、車への搭載も手軽にできます。

★ラジオコントロールメカの取扱いについては、それぞれの説明書を参考にして下さい。

## 別にお買い求めいただくもの。

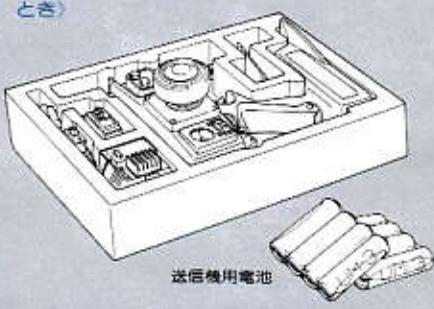
### (2チャンネルプロボ)

#### BECシステムプロボ



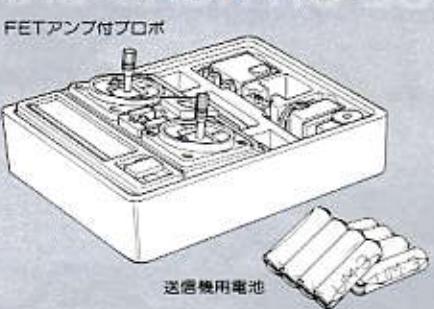
送信機用電池

### (タミヤアドスベックプラスプロボを使用するとき)



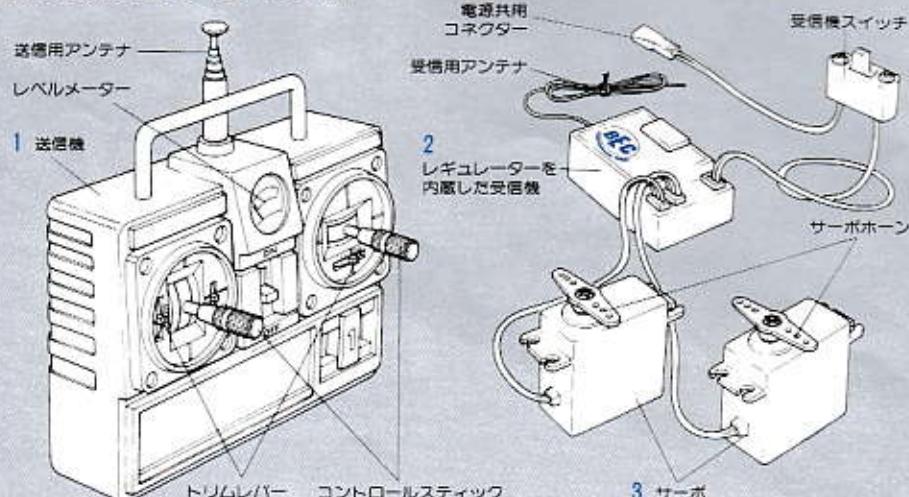
送信機用電池

### (FETアンプ付プロボを使用するとき)

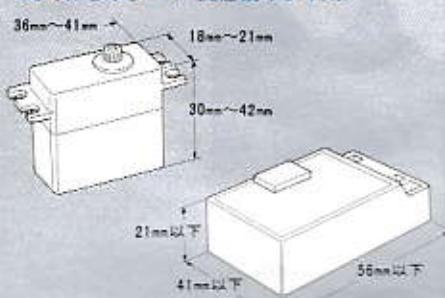


送信機用電池

### (BECシステムの2チャンネルプロボ)



### 《使用できるサーボ・受信機のサイズ》



### 《走行用バッテリー》

★このキットはタミヤニカドバッテリー7.2Vレーシングバッテリ専用です。専用充電器と共にお買い求め下さい。なおバッテリーのパックをむいたり、充電器やバッテリーのコードを切ったりすることはショートの原因となり危険です。それらの改造はぜったいにしないで下さい。また充電も専用充電器で正しく行って下さい。



★タミヤ7.2Vレーシングパックは高性能なニカド電池をパック。放電特性に優れ、しかも500回以上繰り返し使って経済的です。家庭用100Vコンセントから7~8時間で充電できる充電器、約1時間で充電できる家庭用急速充電器、さらに自動車用12Vバッテリーから約30分で充電できるDC急速充電器もあります。



●小学生や組立てになれない方は、ご両親や模型にくわしい方にお手伝いをお願いして下さい。

### 《キットに入っている工具》

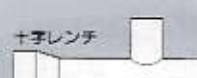
グリス(セラミックグリス)



接着グリス



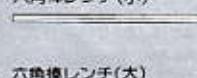
ダンパー油



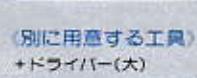
十字レンチ



六角棒レンチ(小)

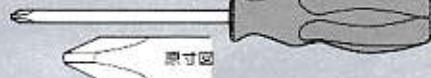


六角棒レンチ(大)



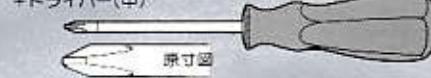
別に用意する工具

+ドライバー(大)



原寸図

+ドライバー(中)



原寸図

ラジオペンチ



端子接着剤



ニッパー



ピンセット



クラフトナイフ



★この他に、ハサミ、マスキングテープ、プラスチック用塗料を用意して下さい。

### (塗装)

塗装は、モデルの仕上りを決める重要なポイントです。17ページの説明をご覧になってカラフルな塗装をお楽しみ下さい。

BECシステムのプロボは、送信機、受信機、サーボなどから成り立っています。

●送信機=コントロールボックスとなるもので、スティックの動きを電波の信号に変えてアンテナから発信します。

●トリムレバー=サーボの動きの中心（中立位置）をすらすための微調整レバーです。

●コントロールスティック=車のステアリング、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=送信機からの電波の信号を受け取る装置です。受信機内にレギュレーターを内蔵。受信機用の電源を走行用バッテリーから取り出します。なお、BECシステムのプロボ以外のタイプの場合はレギュレーターを別にお買い求めいただくことが必要です。

●サーボ=受信機が受けた電波の信号を機械的な動きに変え、車のコントロール部分を動かします。

●サーボホーン=サーボと車のコントロール部分をつなぐ部品の1つです。十字型や円型、棒型などいろいろな形、大きさがあり、つけ替えることができます。

**RADIO CONTROL UNIT**

Use of a 2 channel R/C unit equipped with BEC (Battery Eliminator Circuitry) system, is recommended for this model. A 2 channel R/C unit using an electronic speed control can also be used.

**FUNKFERNSTEUERUNG — RC-ANLAGE**

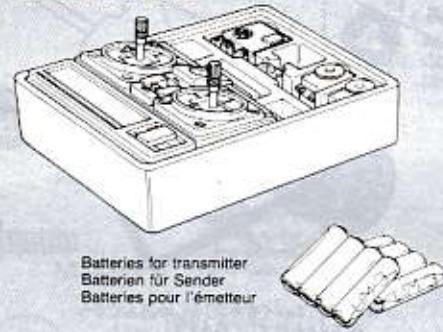
Für das Modell wird eine 2-Kanal-Digital-Proportional-Fernsteuerung mit Batterie-Eliminator (BEC) vorgeschlagen. 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

**ENSEMBLE DE RADIO COMMANDE**

Un ensemble R/C proportionnel à 2 voies pourvu d'un éliminateur de batterie (BEC) est suggéré pour l'équipement de ce modèle. La radiocommande à 2 voies comprenant un variateur de vitesse électrique peut également être utilisée.

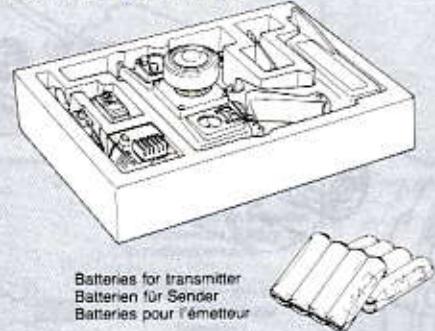
**SUITABLE RADIO CONTROL UNIT  
FUNKFERNSTEUERUNG — RC-ANLAGE  
ENSEMBLE DE RADIO COMMANDE**

BEC System R/C Unit  
BEC RC Einheit  
Ensemble R/C avec BEC

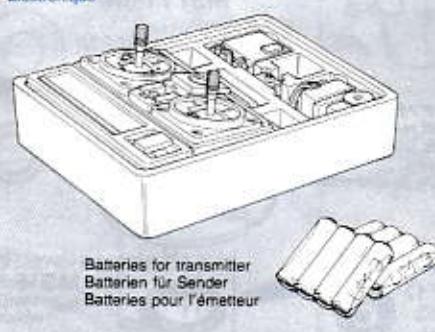


Batteries for transmitter  
Batterien für Sender  
Batteries pour l'émetteur

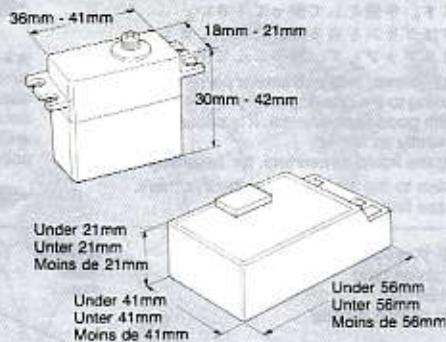
Tamiya Adspec R/C Unit  
Tamiya Adspec RC Einheit  
Ensemble RC "Adspec" Tamiya



Standard R/C Unit with Electronic speed control  
Standard RC Einheit mit elektronischem Fahrregler  
Ensemble R/C Standard avec un Variateur de Vitesse Electronique

**COMPOSITION OF BEC DIGITAL PROPORTIONAL SYSTEM**

1. Transmitter : Serves as a control box. Stick movements are transformed into radio wave signals which are transmitted through the antenna.
2. Receiver : Receiver equipped with battery eliminator (BEC). Receiver and servos obtain power from the car's running battery.
3. Servos : Servo transforms signals received by the receiver into mechanical movements.

**SUITABLE SERVO AND RECEIVER SIZE  
GRÖSSE DER SERVOS UND DES EMPFÄNGERS  
DIMENSIONS MAX. DES SERVOS ET  
DU RECEPTEUR****POWER SOURCE**

★ This kit is designed to use a Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Purchase it separately at your hobby supply house. Never dismantle or modify battery or charger. Charge batteries according to manual.

**STROMQUELLE**

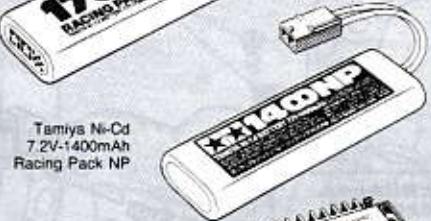
★ Für diesen Bausatz benötigt man das Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack, das gesondert angeboten wird. Nie einen Akku oder ein Ladegerät umbauen oder abändern. Den Akku der Anweisung nach aufladen.

**BATTERIE DE PROPULSION**

★ Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par une batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing. L'acheter séparément. Ne jamais pas démonter ou transformer la batterie ou le chargeur. Charger la batterie selon les indications du manuel.

Tamiya Ni-Cd  
7.2V-1700mAh  
Racing Pack SCR

Tamiya Ni-Cd  
7.2V-1400mAh  
Racing Pack NP

**TAMIYA NI-Cd BATTERIES**

The optional Tamiya Ni-Cd batteries can be recharged more than 500 times under normal operation. For maximum performance, use only Tamiya Ni-Cd batteries.

**TAMIYA NI-Cd AKKU**

Die Tamiya Ni-Cd Akkus können über 500mal geladen werden. Um Höchstleistungen zu erreichen, nur Tamiya Ni-Cd Akkus verwenden.

**BATTERIES NI-Cd TAMIYA**

Les accus Ni-Cd Tamiya peuvent être rechargeés plus de 500 fois! Pour obtenir de bonnes performances, n'utilisez que des accus Ni-Cd.

**ZUSAMMENSETZUNG DER BEC RC-ANLAGE**

1. Sender : Hebelbewegungen werden in Funkwellen umgesetzt und geben über einen Empfänger Impulse an die im Auto eingebauten Servos.
2. Empfänger : Empfänger mit Batterie-Eliminator (BEC): Der Empfänger erhält Signale vom Sender. Der Strom für den Empfänger wird aus dem Fahr-Akku genommen.
3. Servos : Signale vom Empfänger werden im Servo mechanisch übersetzt.

**INCLUDED WITH KIT  
WERKZEUG IM KASTEN  
OUTILS FOURNIS DANS LE KIT**

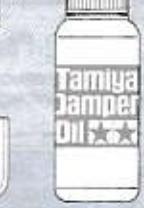
Grease  
Fett  
Graisse



Switch lubricant  
Schalter-Schmiernittel  
Nettoyant pour contacts électriques



Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs



Hex wrench (small)  
Imbuschlüssel (klein)  
Clé Allen (petite)

Hex wrench (large)  
Imbuschlüssel (groß)  
Clé Allen (grande)

**TOOLS REQUIRED  
BENÖTIGTE WERKZEUGE  
OUTILS NECESSAIRES**

- + Screwdriver (large)
- + Schraubendreher (groß)
- Toumvis + (grand)



- + Screwdriver (medium)
- + Schraubendreher (mittel)
- Toumvis + (moyen)



Long nose pliers  
Flachzange  
Pinces à becs longs



Instant cement  
Sekundenkleber  
Colle rapide

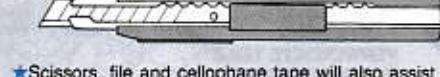
Side cutter  
Zwickzange  
Pinces coupantes



Tweezers  
Pinzette  
Précelles



Modeling knife  
Modelliermesser  
Couteau de modélisme



★ Scissors, file and cellophane tape will also assist in construction. Painting is an important part in finishing your model. Refer to the latter pages of these instructions for painting details.

★ Schere, Feile und Tesafile sind beim Bau sehr hilfreich. Das Lackieren ist ein wichtiger Punkt bei der Fertigstellung des Modells. Detailbemalung siehe nachfolgende Seiten.

★ Des ciseaux, des limes et du ruban adhésif seront également utilisés durant le montage. La peinture est une opération très importante dans la finition d'un modèle. Se référer aux dernières pages de cette notice de montage pour les détails de peinture.

**COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C AVEC BEC**

1. Emetteur : Il sert de "boîte de commande", les mouvements des manches génèrent des signaux diffusés par l'antenne.
2. Récepteur : Récepteur équipé d'un éliminateur de batterie (BEC): Le récepteur et les servos sont alimentés par la batterie de propulsion.
3. Servos : Les servos transforment les signaux reçus du récepteur en mouvements mécaniques.



★お買い求めの際、また組立ての前には必ず内容をお確かめ下さい。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下さい。

★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下さい。金具部品は少し多目に入っています。予備として使って下さい。

★このマークはグリスを塗る部分に指示しました。  
クリス 必ず、グリスアップして、組みこんで下さい。

★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.

★This kit does not require liquid thread lock for assembly.  
Apply grease to the places shown by this mark.  
Apply grease first, then assemble.

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

★Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous 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.

★Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de produit freine-fillet pour son montage.

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

★組立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんで下さい。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

**A** 金具袋詰Aを使用します  
METAL PARTS BAG A  
METALLTEILE-BEUTEL A  
SACHET DE PIÈCES  
METALLIQUES A

## 1 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

	AB1 × 1	モーターブレード Motor plate Plaque moteur
	AB5 20T × 1	20T ピニオン 20T Pinion gear 20T Motorritzel Pignon moteur 20 dents
	MS3 3×6mm × 2	3×6mm 丸ビス Screw Schraube Vis
	MS12 3×6mm × 1	3mm イモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointue

## 1 〈ピニオンギヤーのとりつけ〉 Attaching pinion gear Motorritzel-Einbau Fixation du pignon moteur

### A1

- ★穴位置をあわせます。  
★Note placement.  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter la sens.

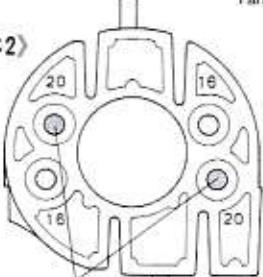
AB5 20T

MS12 3mm

A4

- ★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)



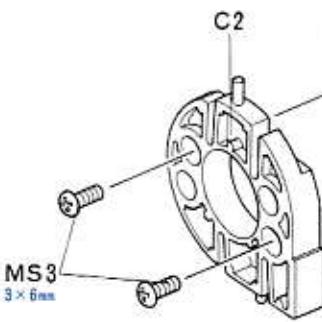
- ★ピニオンギヤーの枚数にあわせた穴位置にモーターをとりつけます。  
★Match numbered holes to pinion gear number.  
★Nummerierte Löcher der Anzahl der Ritzel anpassen.  
★Support-moteur comportant différents perçages pour permettre le réglage des différents rapports.

モーター  
Motor  
Moteur

六角棒レンチ(小)  
Hex wrench (small)  
Imbuschlüssel (klein)  
Clé Allen (petite)

- ★MS12 (3mmイモネジ)をしめ込んでから必ずA4をはすておきます。  
★Tighten up MS12 then remove A4.  
★MS12 aufschrauben dann A4 abziehen.  
★Serrer MS12 puis retirer A4.

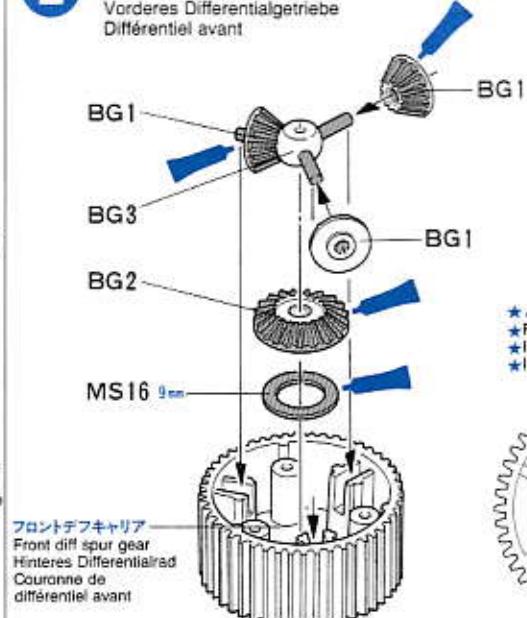
C2



## 2 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

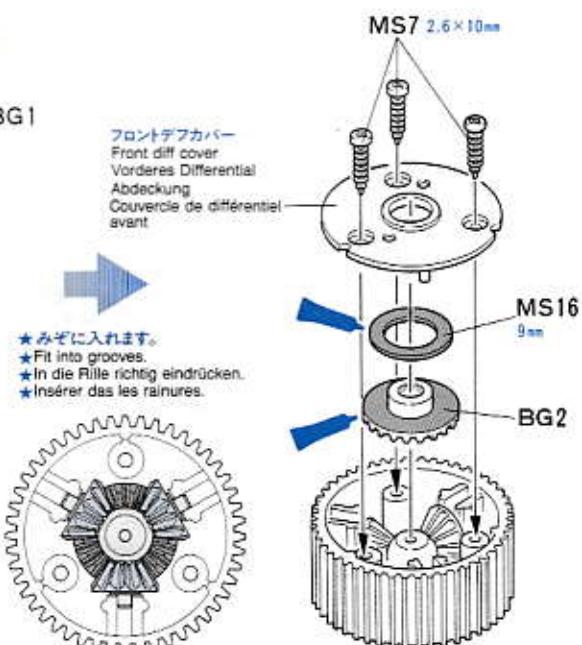
	BG1 × 3	ペベルギヤー(小) Small bevel gear Kegelrad klein Petit pignon conique
	BG2 × 2	ペベルギヤー(大) Large bevel gear Kegelrad groß Grand pignon conique
	BG3 × 1	ペベルシャフト Star shaft Stern-Achse Support de Satellite
	MS7 2.6×10mm × 3	2.6×10mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MS16 9mm × 2	9mm ワッシャー <sup>2</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle

## 2 〈フロントデフギヤー〉 Front differential Vorderes Differentialgetriebe Différentiel avant



MS7 2.6×10mm  
Front diff cover  
Vorderes Differential  
Abdeckung  
Couvercle de différentiel  
avant

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



**3** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

AB3 × 1 5×60mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

AB4 × 1 5×34mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

MS20 × 3 1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Paliere en plastique

MS21 850 × 1 850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Paliere en métal

**4** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

MS6 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MS20 1150 × 2 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Paliere en plastique

**5** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

AB2 × 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

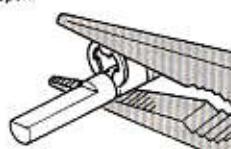
MS15 × 2 バルーボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

MS19 × 1 4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

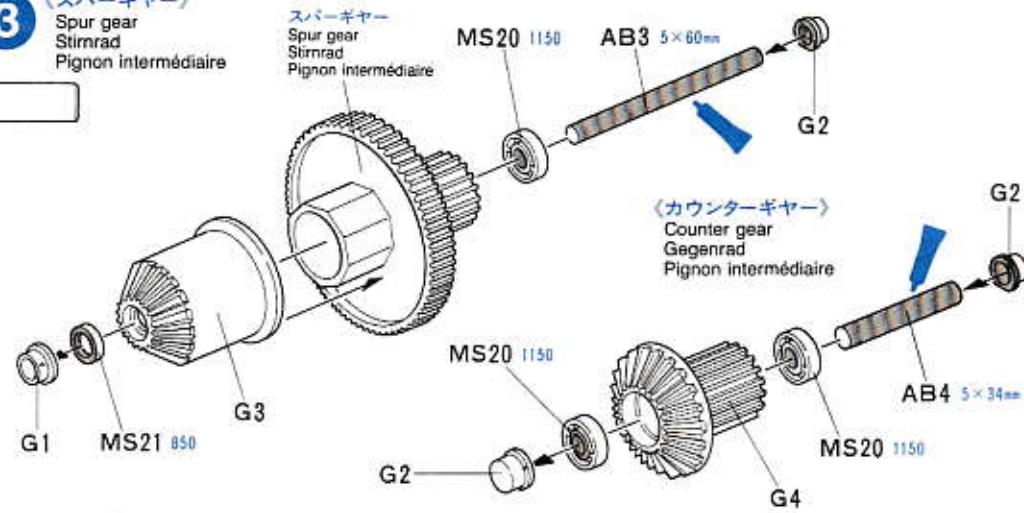
MS20 1150 × 1 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Paliere en plastique

MS21 850 × 1 メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Paliere en métal

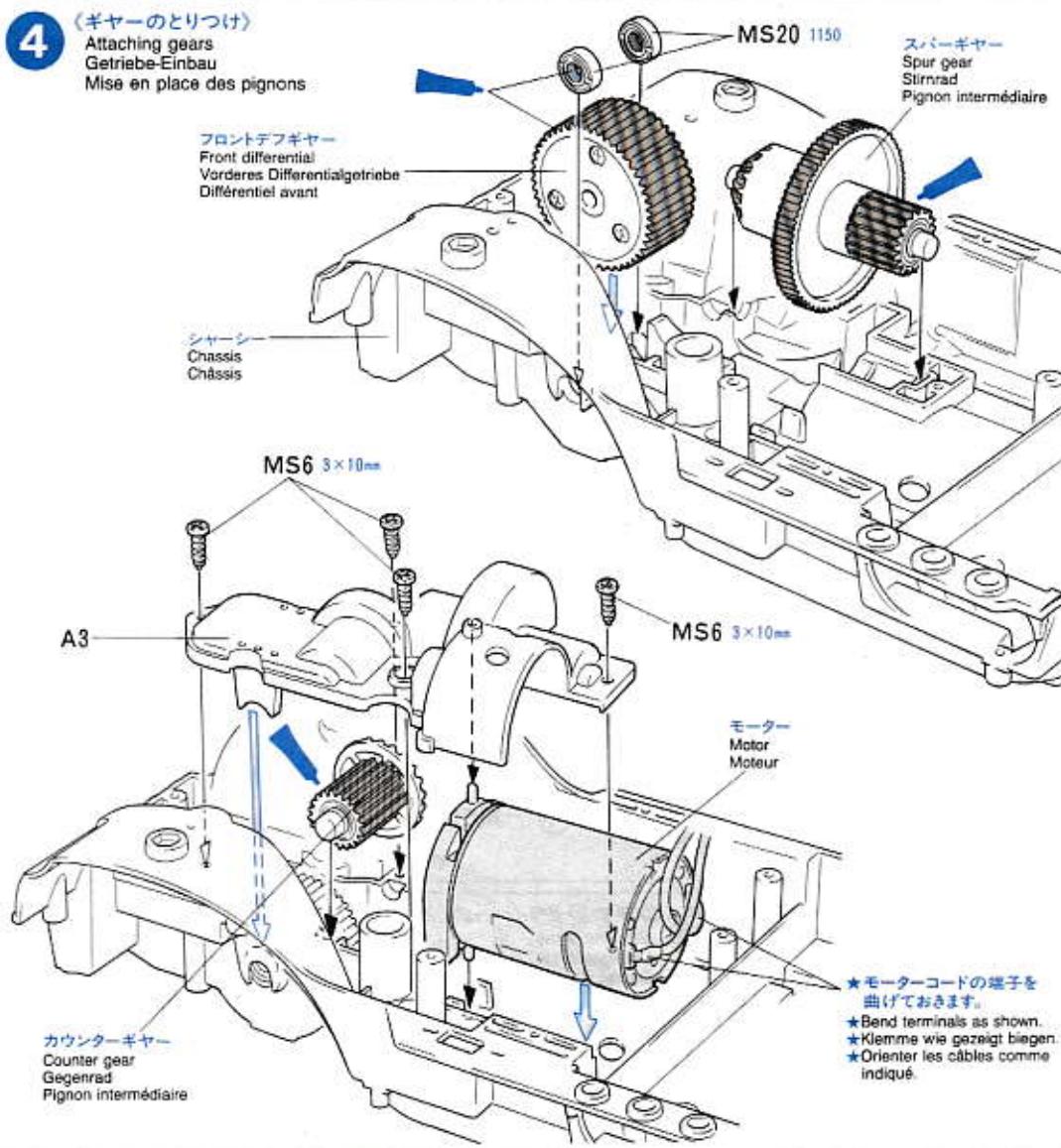
★ラジオヘンチなどで押しこみます。  
★Snap on.  
★Einschappen.  
★Insérer.



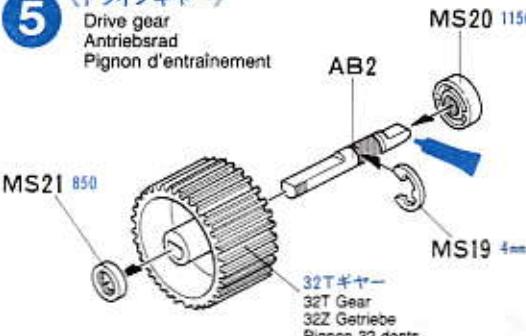
**3** 《スパーギヤー》  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire



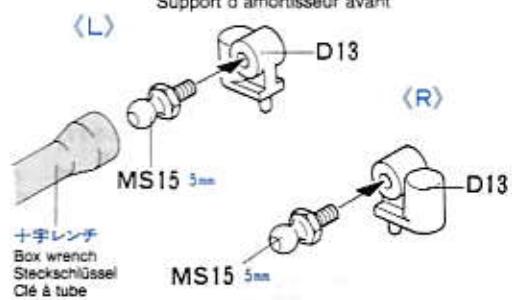
**4** 《ギヤーのとりつけ》  
Attaching gears  
Getriebe-Einbau  
Mise en place des pignons



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



《フロントダンバーマウント》  
Front damper mount  
Vordere Dämpfer-Lager  
Support d'amortisseur avant



TAMIYA COLOR CATALOGUE

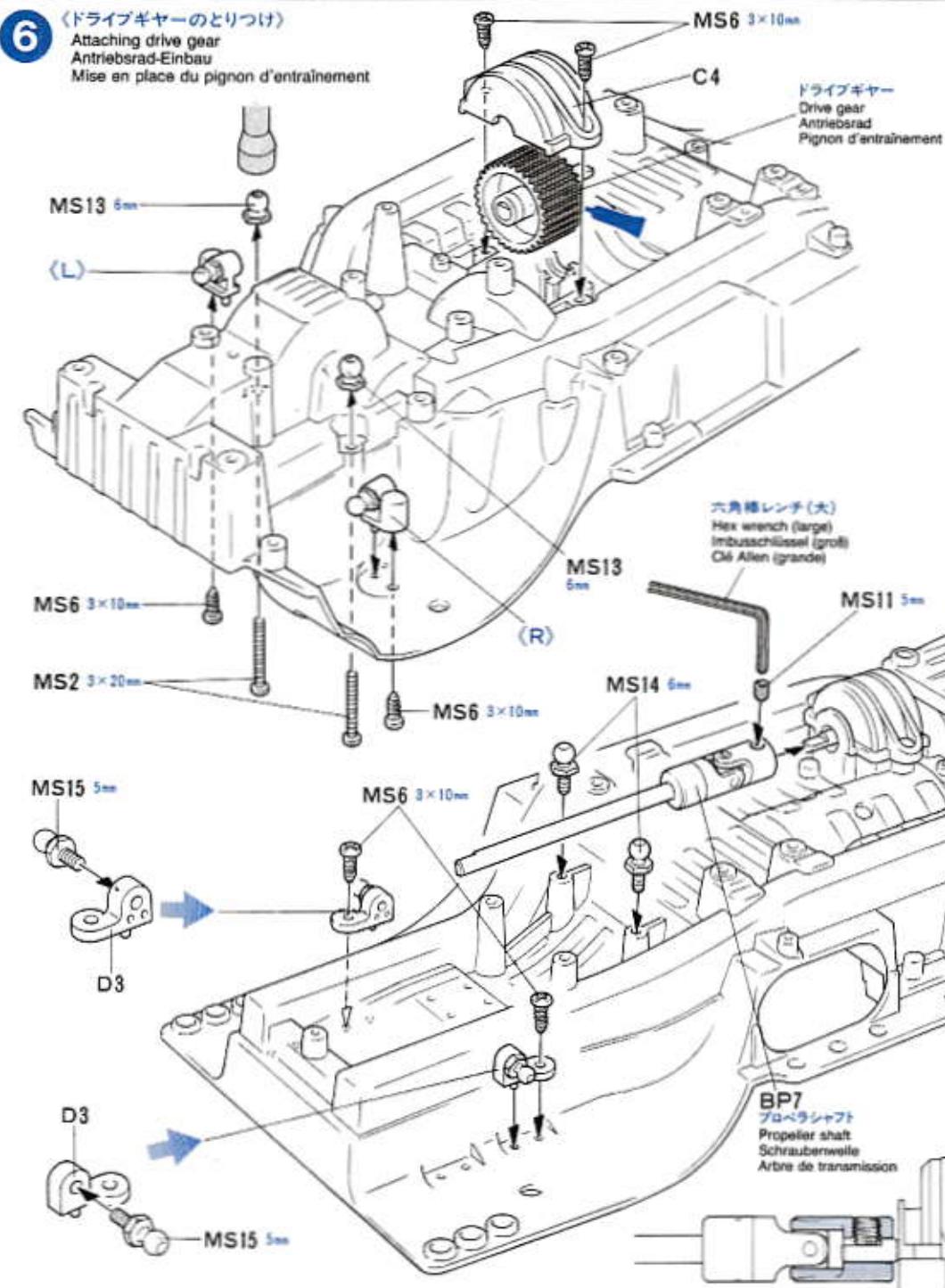
The latest in cars, boats, tanks and ships. Motorized, radio controlled and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalogue. English, German, French, Spanish and Japanese versions available.

## 6 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

	MS2・×2 3×20mm丸ビス Shaft Achse Axe
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	5mmイモネジ Grub screw Madenaschraube Vis pointeau
	6mmピローボールナット Ball nut Kugelkopf-Mutter Ecrou à roulette
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette

(ブリスター・パック)  
(Blister pack)  
(Blister-Verpackung)  
(Emballage sous blister)

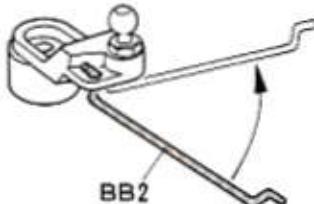
BP7・×1 プロペラシャフト  
Propeller shaft  
Schraubenwelle  
Arbre de transmission



## 7 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

	BB2・×1 タイロッド Tie-rod Zugstange Barre d'accouplement
	BB6・×2 3×35mm両オキシシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette

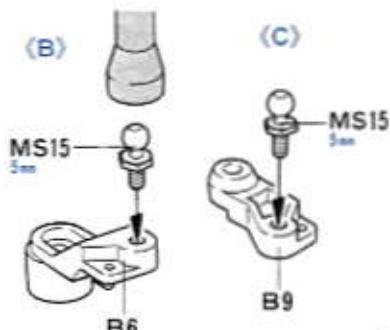
〈タイロッド(BB2)のとりつけ方〉  
Attaching BB2  
Einbau von BB2  
Fixation de BB2



## タミヤRCガイドブック

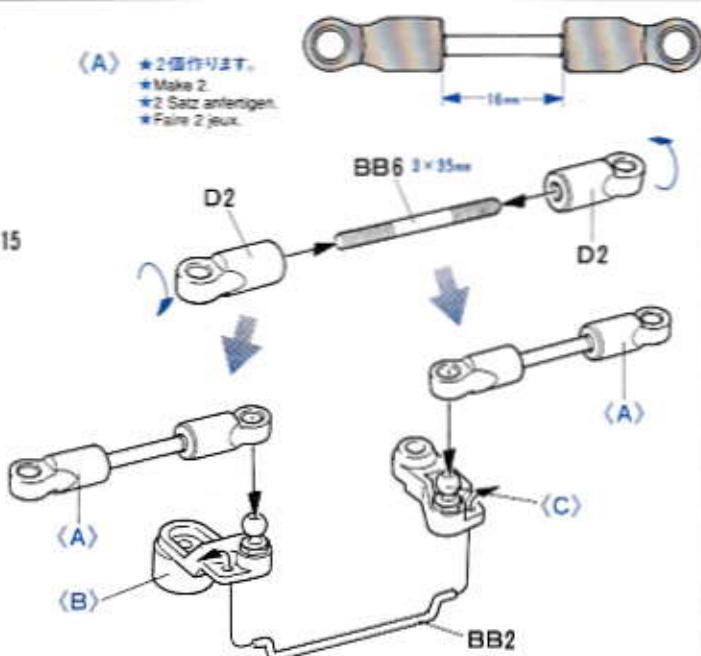
電動ラジオコントロールをより楽しむ方へのガイドブックです。RCの基本的な知識、競技の仕方等を詳しく解説。ご希望の方は模型店にあさずね下さい。

## 7 〈ステアリングワイパーの〈みたて〉〉 Steering arms Lenkgestänge Barres d'accouplement

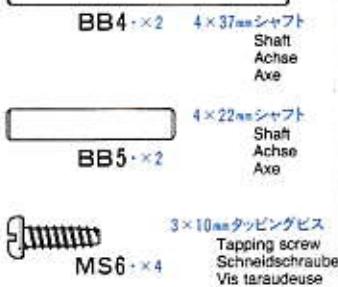


★おし込みます。  
★Snap on.  
★Einschnappen.  
★Insérer.

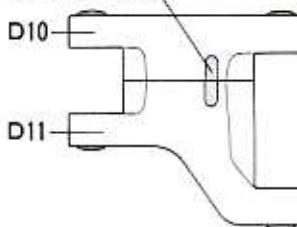
(A) ★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



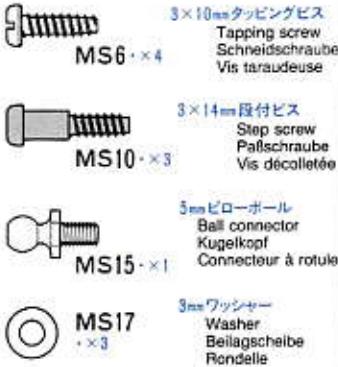
**8** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



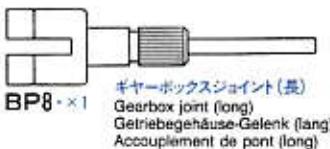
★目印を図の位置に合わせます。  
★Align these marks.  
★Dieses Zeichen ausrichten.  
★Aligner ces marques.



**9** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



(ブリスター・パック)  
(Blister pack)  
(Blister-Verpackung)  
(Emballage sous blister)



**TAMIYA CRAFT TOOLS**

良い工具遊びは模型つくりのための第一歩。本格派をめざすモデルerにふさわしいタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

**2mm E-RING TOOL**

2mm E-Ring-Setscher



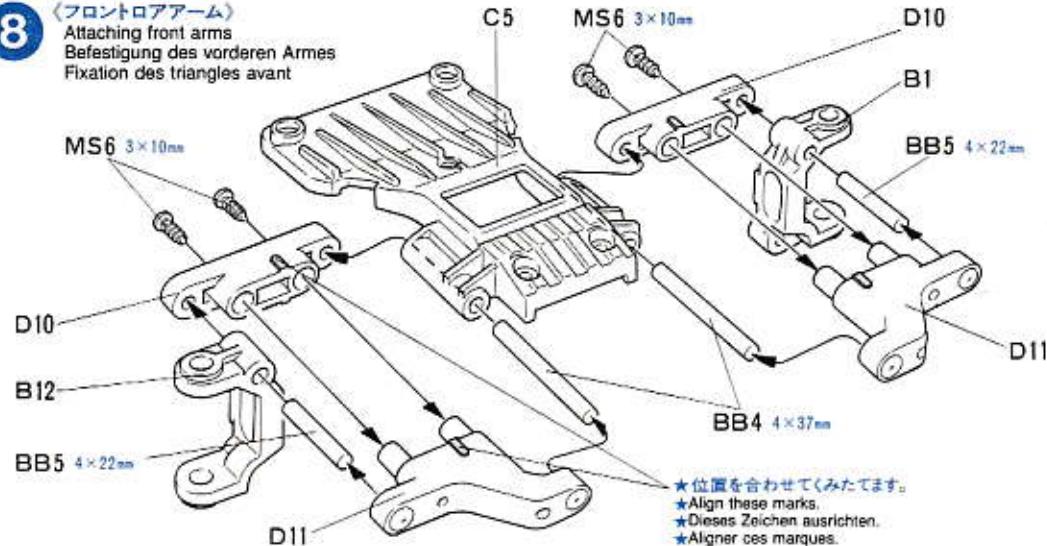
**4mm E-RING TOOL**

4mm E-Ring-Setscher



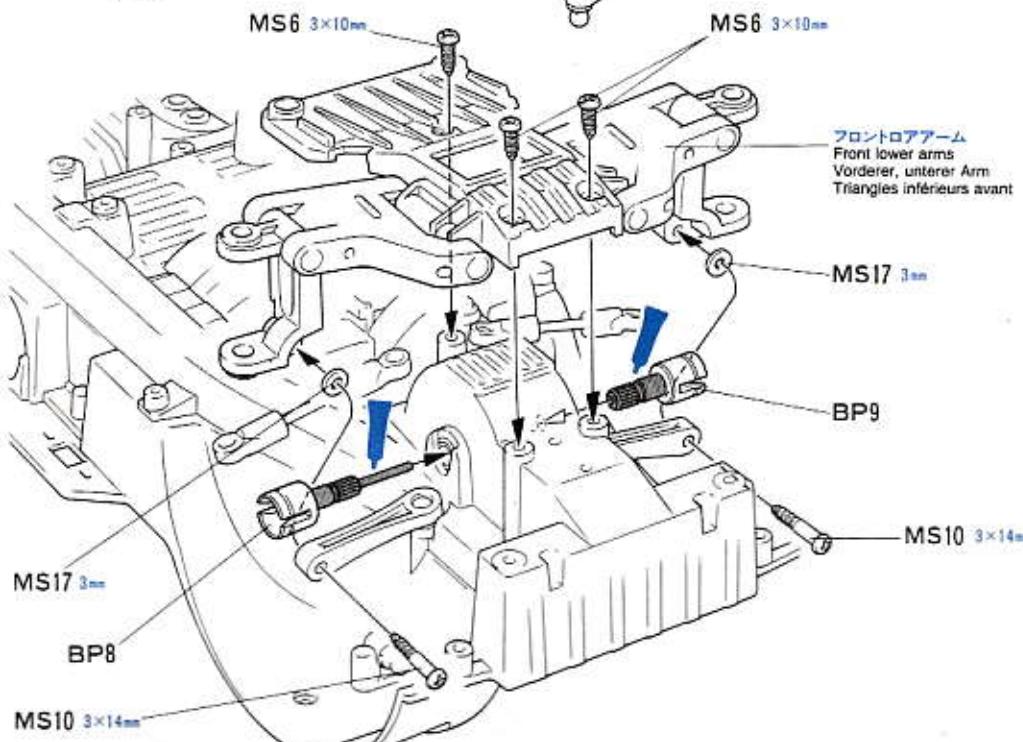
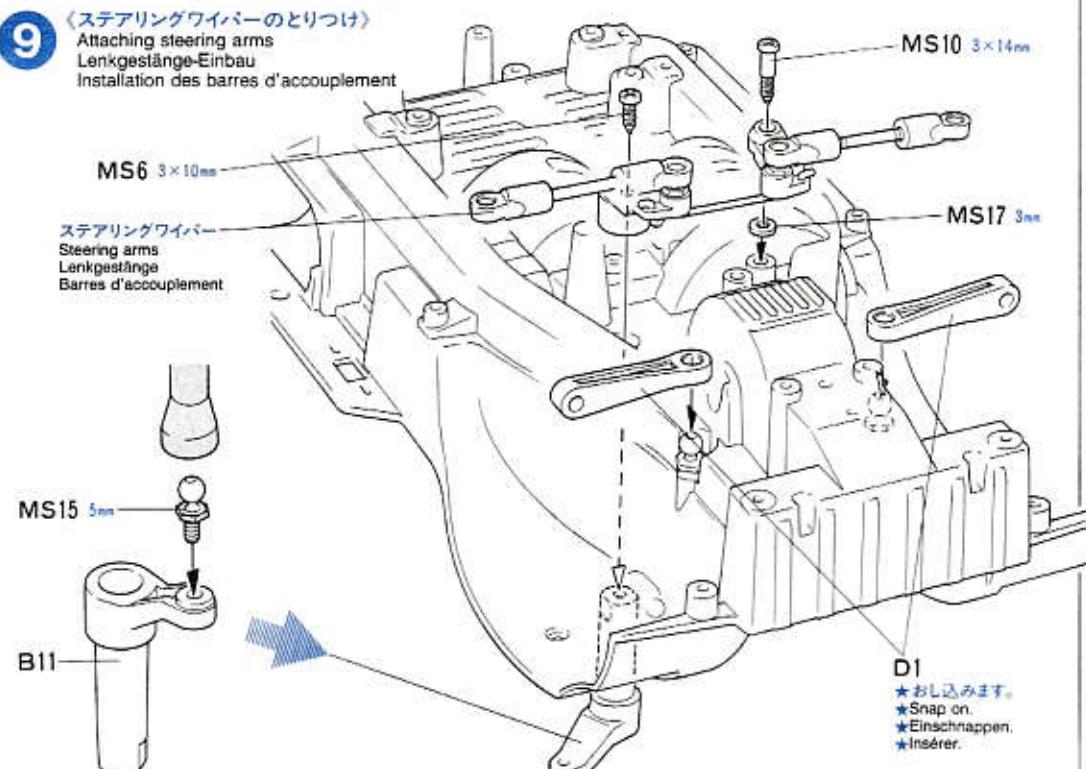
**8** 《フロントロアアーム》  
Attaching front arms

Befestigung des vorderen Armes  
Fixation des triangles avant

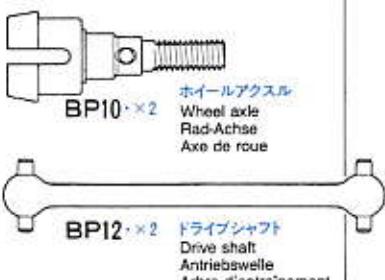


**9** 《ステアリングワイパーのとりつけ》  
Attaching steering arms

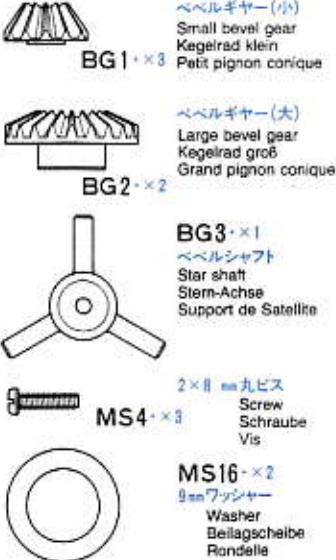
Lenkgestänge-Einbau  
Installation des barres d'accouplement



**10** **(使用する小物金具)**  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



**11** **(使用する小物金具)**  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



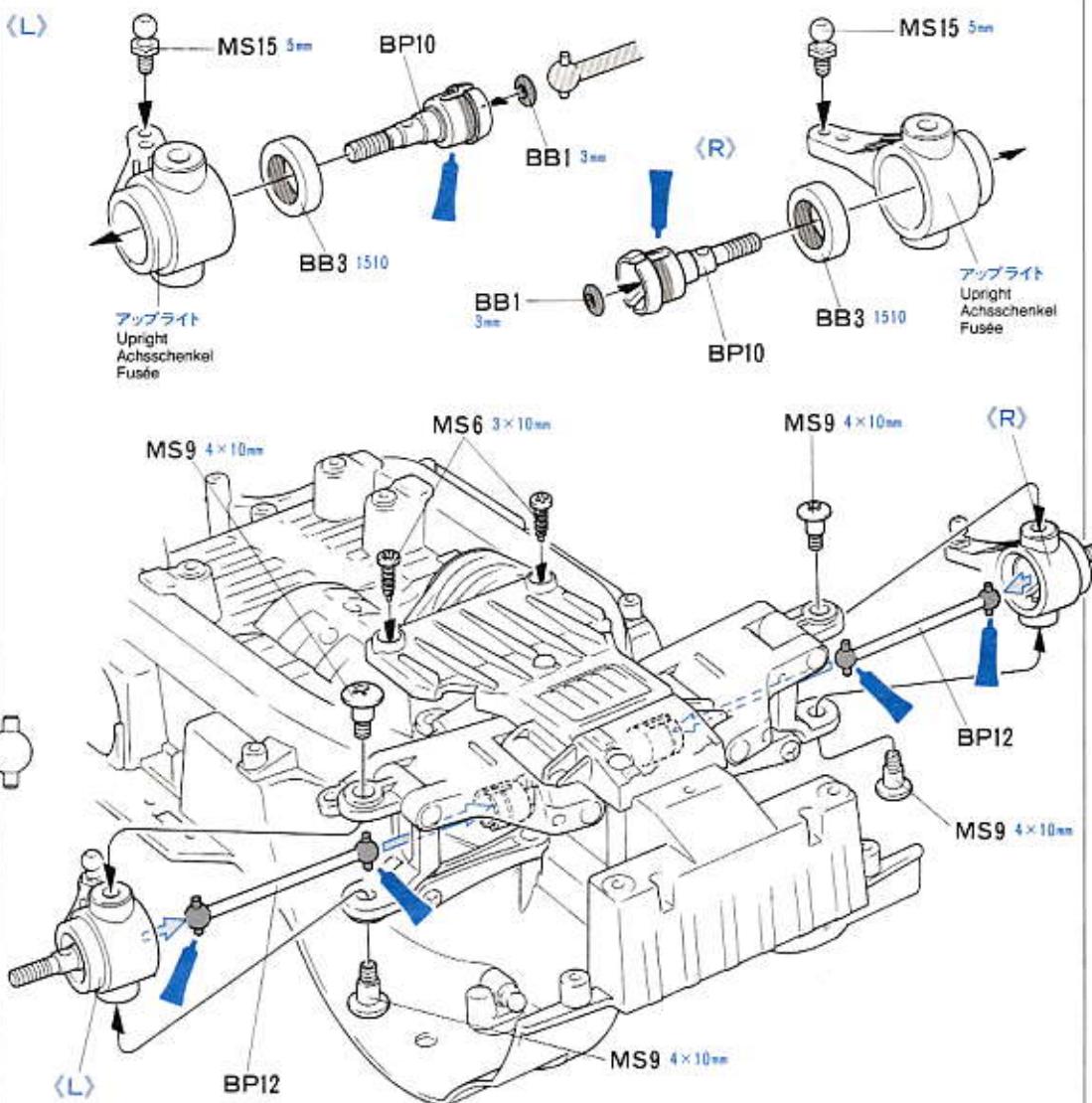
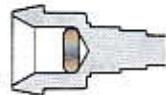
(ブリスター・パック)  
(Blister pack)  
(Blister-Verpackung)  
(Emballage sous blister)

BP1  
リヤデフカバー  
Rear diff cover

BP2  
リヤデフキャリア  
Rear diff spur gear

**10** **(アップライトのくみたて)**  
Front uprights  
Achsschenkel vorne  
Fusées avant

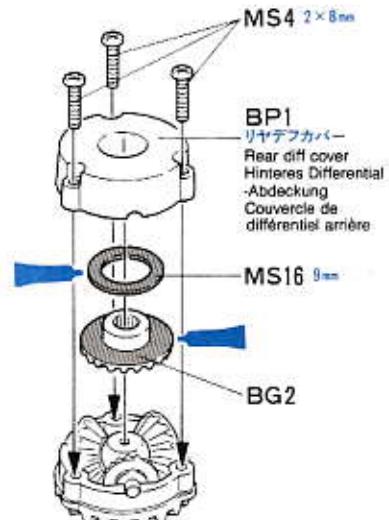
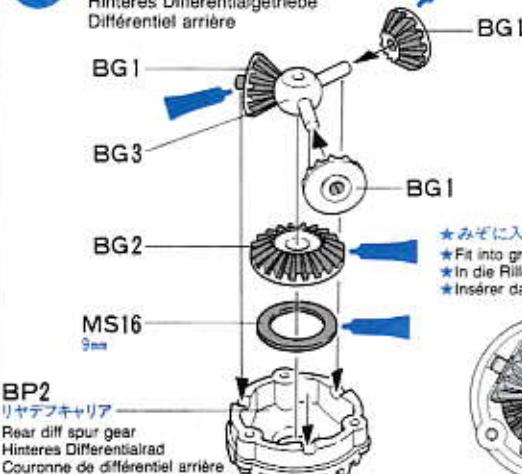
★ドライブシャフトなどでおし込みます。  
★Press in using drive shaft.  
★Mit Antriebswelle eindrücken.  
★Insérer à l'aide de l'arbre d'entraînement.



**11** **(Rテフギヤーのくみたて)**  
Rear differential

Hinteres Differentialgetriebe  
Differential arrière

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



**(デフロック状態のくみたて)**

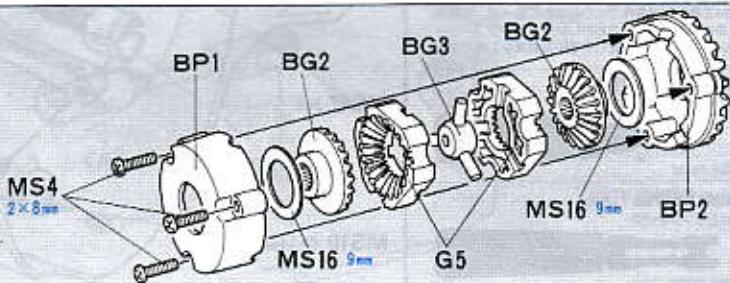
Diff-Lock  
Differentialsperre  
Blocage de différentiel

★リヤデフギヤーを固定してくみたてます。  
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.

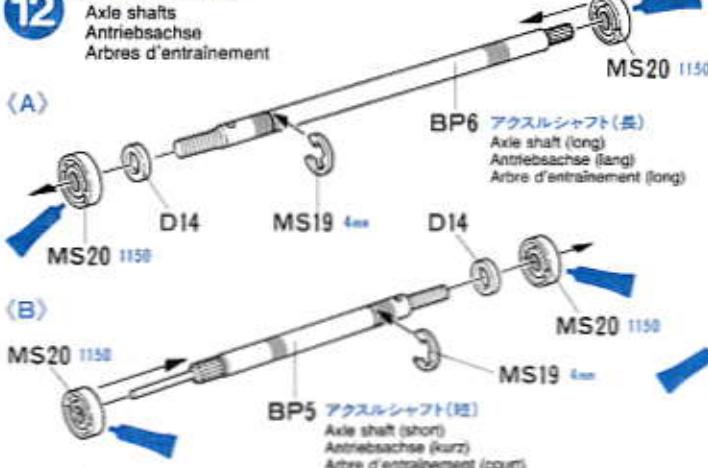
★Le différentiel arrière peut être bloqué  
pour les évolutions sur surfaces glissantes.



**12** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



## 12 〈アクスルシャフト〉



## 〈リヤプロペラジョイント〉

Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière

BP3 ×1 12Tベベルギヤー<sup>1</sup>  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique 12 dents

BP5 ×1 アクスルシャフト(短)  
Axe shaft (short)  
Antriebsachse (kurz)  
Arbre d'entrainement (court)

BP6 ×1 アクスルシャフト(長)  
Axe shaft (long)  
Antriebsachse (lang)  
Arbre d'entrainement (long)

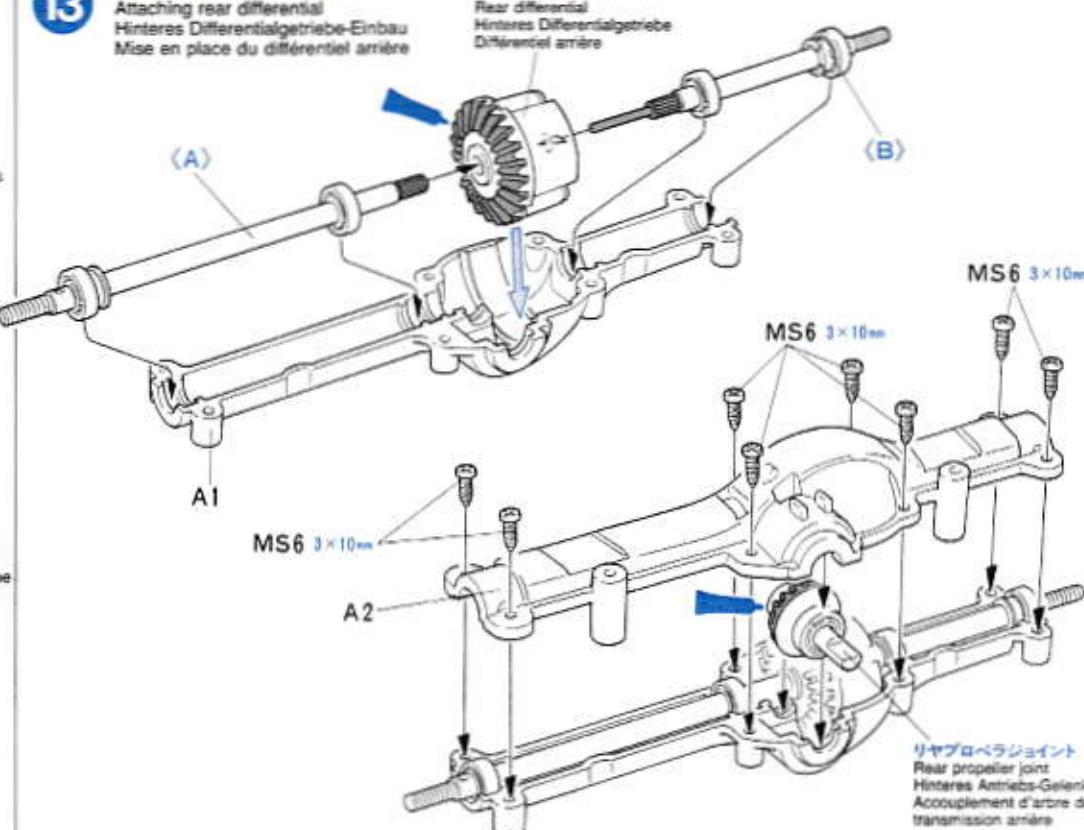
**13** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



## 13 〈リヤディフギヤーのとりつけ〉

Attaching rear differential  
Hinteres Differentialgetriebe-Einbau  
Mise en place du différentiel arrière

リヤディフギヤー  
Rear differential  
Hinteres Differentialgetriebe  
Différentiel arrière



**14** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



MS1 ×2 3×30mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MS11 ×1 グリムボルト  
Grub screw  
Maden schraube  
Vis pointeau

MS13 ×2 ビローボールナット  
Ball nut  
Kugelkopf-Mutter  
Ecrou à rouleau

MS17 ×2 ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Ballscheibe  
Rondelle

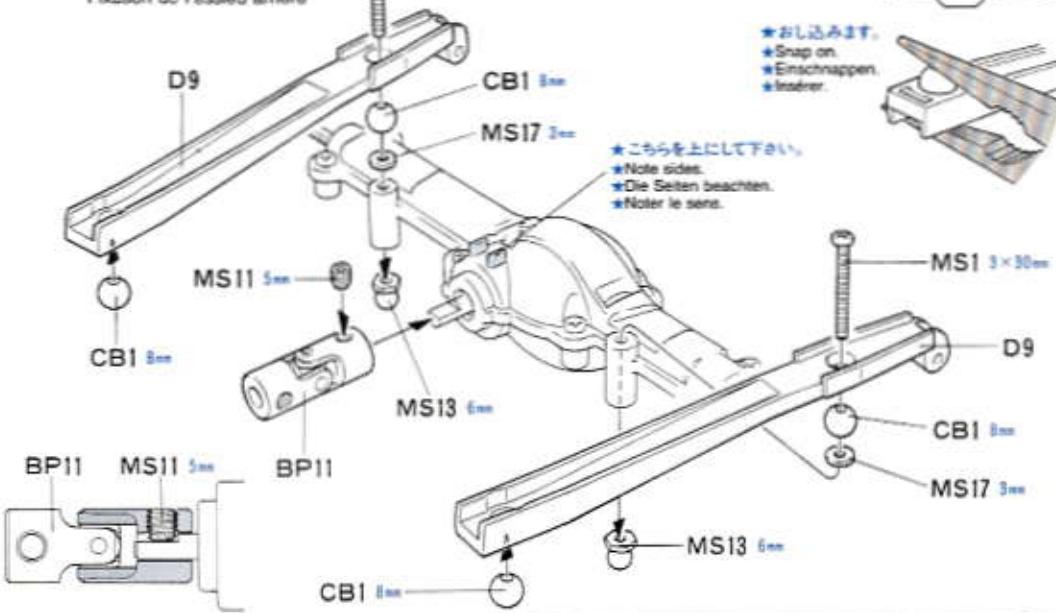
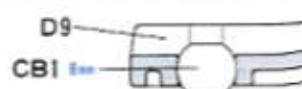
(ブリスター・パック)  
(Blister pack)  
(Blister-Verpackung)  
(Emballage sous blister)

BP11 ユニバーサルジョイント  
Universal joint  
Kreuzgelenk  
Joint cardan

## 14 〈リヤアームのとりつけ〉

Attaching rear axle  
Hinterrachsen-Einbau  
Fixation de l'essieu arrière

MS1 3×30mm



**15** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

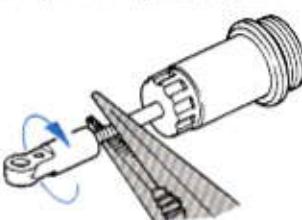
	3×15mmタッピングビス MS5-×2
	3mmイモネジ Grub screw Maden schraube Vis pointeau
	3mmワッシャー <sup>*</sup> Washer Baugescheibe Rondelle

**D** 金具袋詰Dを使用します  
METAL PARTS BAG D  
METALLTEILE-BEUTEL D  
SACHET DE PIÈCES  
METALLIQUES D

**16** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

	ダンパー・シャフト Damper shaft Dämpferstange Axe de piston
	3mmOリング(赤) O-Ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)

★キズをつけないように注意して下さい。  
★Be careful not to damage damper shaft.  
★Vorsicht! Nicht die Dämpferstange beschädigen.  
★Ne pas endommager l'axe de piston.



**17** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

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

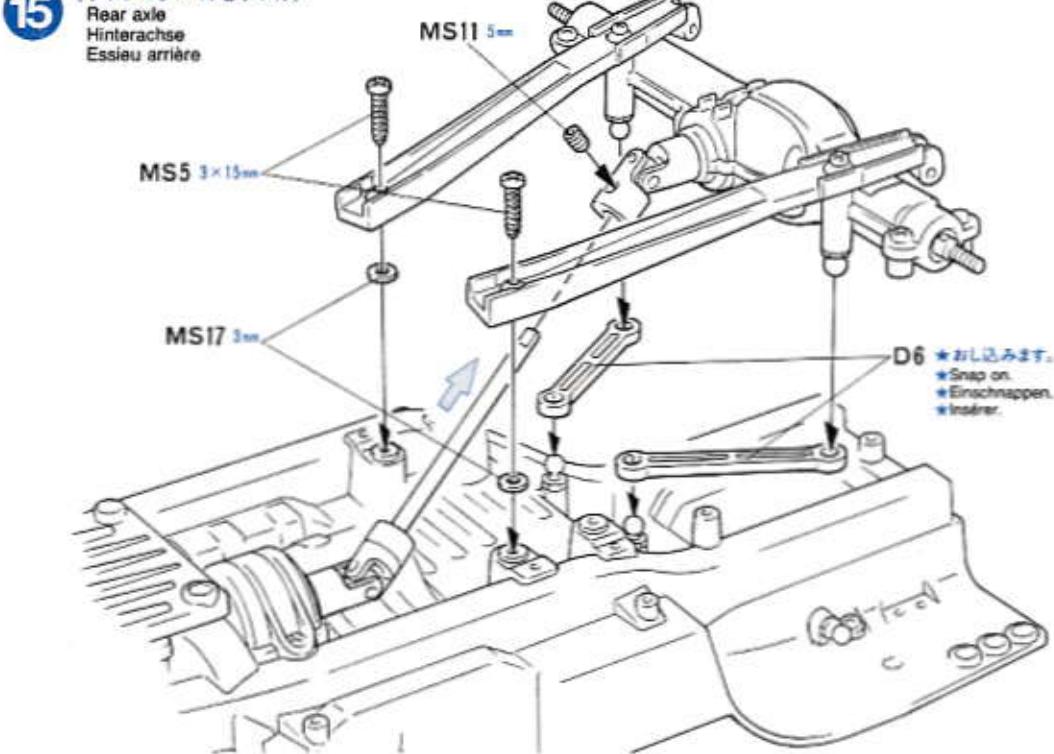
《ダンパー・オイルのセッティング》  
別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。6種類のオイルが揃っていますので、路面状態やコースレイアウトにあわせて、幅広いダンパー・セッティングが可能です。

Tamiya Silicone Damper Oil



ソフトセット SOFT SET (53025)	赤 RED #200
	オレンジ ORANGE #300
ミディアムセット MEDIUM SET (53026)	黄 YELLOW #400
	緑 GREEN #500
ハードセット HARD SET (53027)	青 BLUE #600
	紫 PURPLE #700

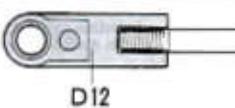
**15** 《リヤアスクルのとりつけ》  
Rear axle  
Hinterachse  
Essieu arrière



**16** 《ダンパー・シリンダーのくみたて》  
Damper cylinder  
Dämpfer-Zylinder  
Corps d'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.



**17** 《ダンパー・オイルの入れかた》  
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. Luftrblasen 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拭いておきます。

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

2. Kolben nach unten ziehen. Ölabdichtung einstecken, überflüssiges Öl mit Papierhandtuch abwischen.

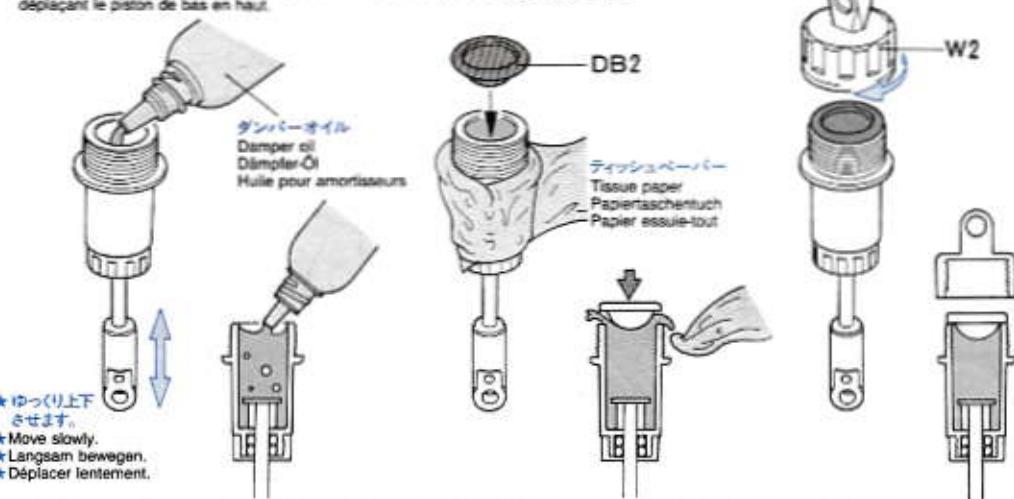
2. Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten up cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

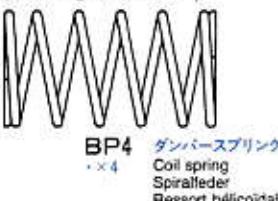
3. Serer le capuchon de la fermeture.



**18** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

MS8 2×8mmタッピングビス  
×2 Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

(ブリスター・パック)  
(Blister pack)  
(Blister-Verpackung)  
(Emballage sous blister)



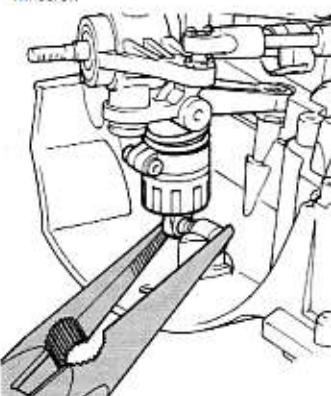
BP4 ×4  
ダンバースプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

**19** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

MS10 3×14mm段付ビス  
×4 Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

MS17 3mmワッシャー<sup>\*</sup>  
Washer  
Belagscheibe  
Rondelle

★ラジオベンチなどで押します。  
★Press on.  
★Einschappen.  
★Insérer.



## TAMIYA CRAFT TOOLS

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

## SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー（プラスチック用）



ITEM 74001

## LONG NOSE w/CUTTER

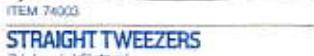
ラジオベンチ



ITEM 74002

## ANGLED TWEEZERS

ツリレピンセット



ITEM 74003

## STRAIGHT TWEEZERS

ストレートピンセット



ITEM 74004

## CURVED SCISSORS

曲線はさみ

（プラスチック用）



ITEM 74005

## CRAFT KNIFE

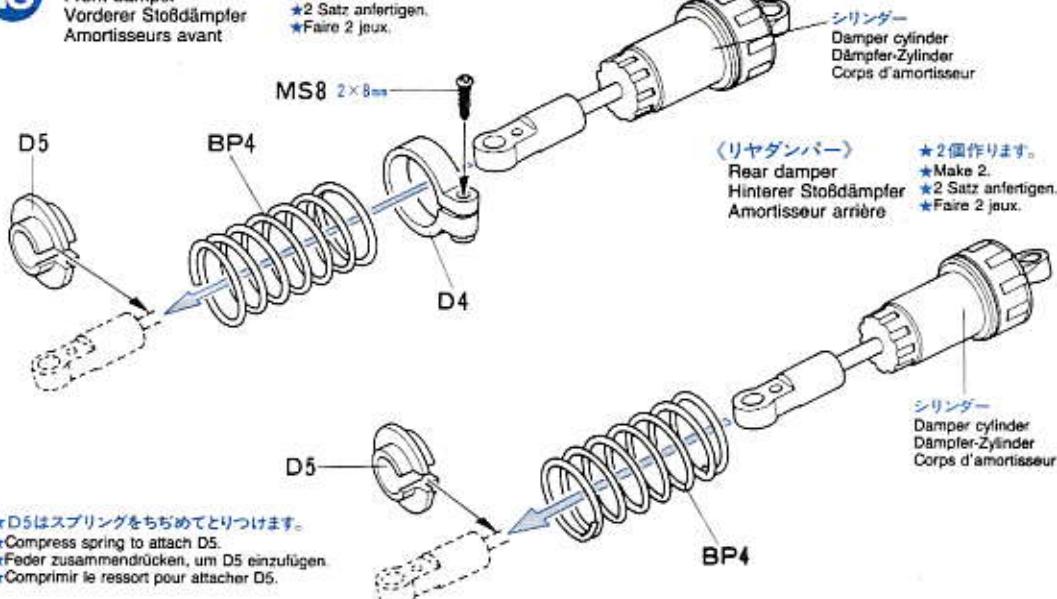
クラフトカッター



ITEM 74013

**18** 〈フロントダンパー〉  
Front damper  
Vorderer Stoßdämpfer  
Amortisseurs avant

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



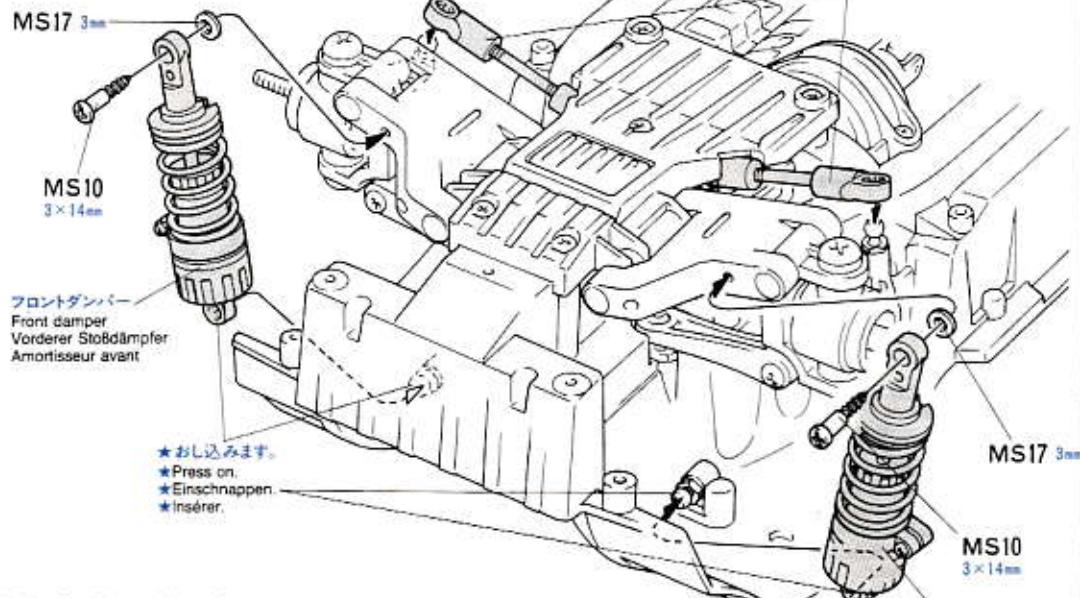
〈リヤダンパー〉  
Rear damper  
Hinterer Stoßdämpfer  
Amortisseur arrière

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

**19** 〈フロントダンパーのとりつけ〉

Attaching front dampers  
Einbau der vorderen Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs avant

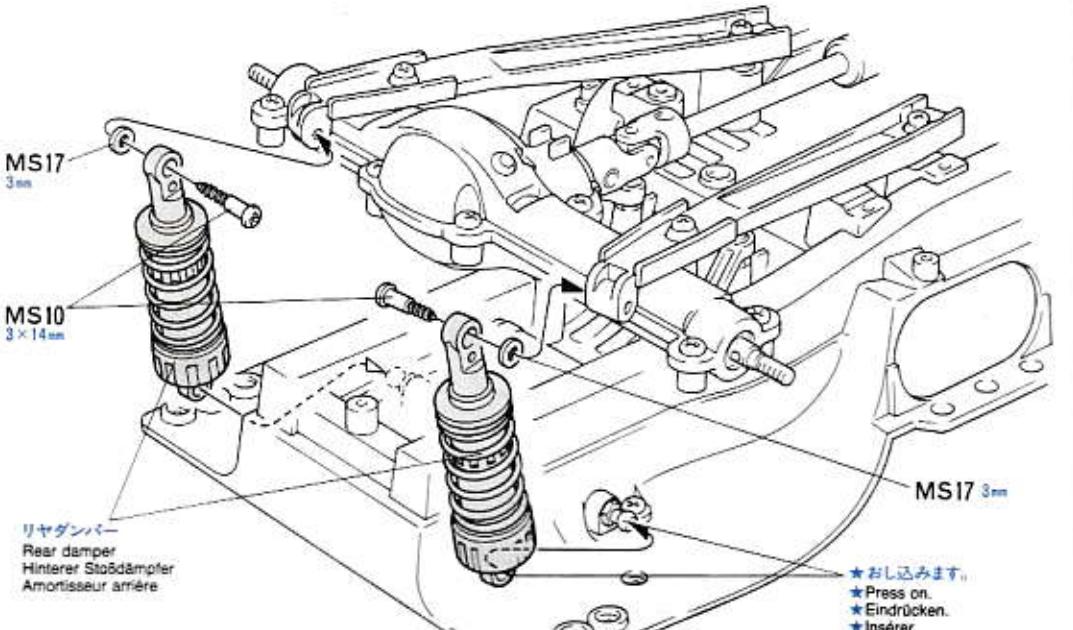
★おし込みます。  
★Press on.  
★Einschappen.  
★Insérer.



## 〈リヤダンパーのとりつけ〉

Attaching rear dampers  
Einbau der hinteren Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs arrière

★おし込みます。  
★Press on.  
★Einschappen.  
★Insérer.



# E

金具袋(E)を使用します  
METAL PARTS BAG E  
METALLTEILE-BEUTEL E  
SACHT DE PIÈCES  
METALLIQUES E

## 20 (使用する小物金具) PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES



EB1 ×1 3端子レジスター  
Resistor  
Widerstand  
Résistance

## 21 (使用する小物金具) PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

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

MS6 ×1

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

MS7 ×1

5mmビローポール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

MS15 ×1

### CHECKING R/C EQUIPMENT (See right.)

- Install battery.
- Extend antenna.
- Loosen and extend.
- Connect charged battery.
- Switch on.
- Switch on.
- Trim levers in neutral.
- Keep sticks in neutral.
- Servos in neutral position.

### ÜBERPRÜFEN DER RC-ANLAGE (Siehe Bild rechts.)

- Batterien einlegen.
- Antenne ausziehen.
- Aufwickeln und langziehen.
- Voll aufgeladenen Akku.
- Schalter ein.
- Schalter ein.
- Trimmbel bei neutral stellen.
- Hebel in Mittellage.
- Dies ist die Neutralstellung der Servos.

### VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT R/C (Voir à droite.)

- Mettre en place la batterie.
- Déployer l'antenne.
- Dérouler et déployer le fil.
- Chargez complètement la batterie.
- Mettre en marche.
- Mettre en marche.
- Placer les trims au neutre.
- Mettre les manches au neutre.
- Les servos doivent être au neutre.

各コネクター	受信機の表示
Connector Stecker Connecteur	Receiver sockets: Empfänger Sockel Prises du récepteur

ステアリングサーボ Steering servo Lenkservo Servo de direction	CH1 → CH1 Fun 1 1
--	----------------------------

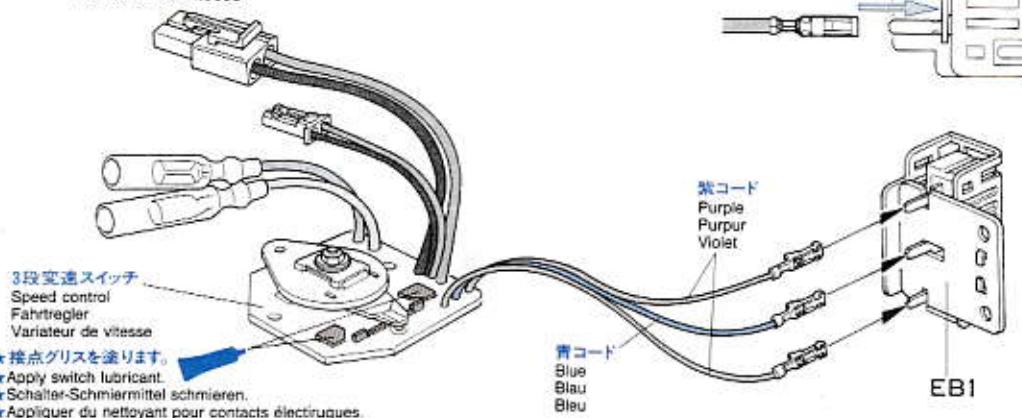
スイッチサーボ Speed control servo Fahrtreglerservo Servo de variateur de vitesse	CH2 → CH2 Fun 2 2
---	----------------------------

受信機スイッチ Receiver switch Empfänger-Schalter Interrupteur de la réception	BATT → BATT B
--	---------------------

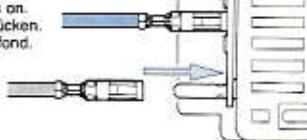
## 20

### 3段変速スイッチのくみたて

Speed control  
Fahrtregler  
Variateur de vitesse



★いっぱいまでおし込みます。  
★Fully press on.  
★Fest eindrücken.  
★Presser à fond.



## 21

### ラジオコントロールメカのチェック

Checking R/C equipment

Überprüfen der RC-Anlage

Vérification de l'équipement R/C

★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立てて下さい。

\*の部品はキットに含まれません。

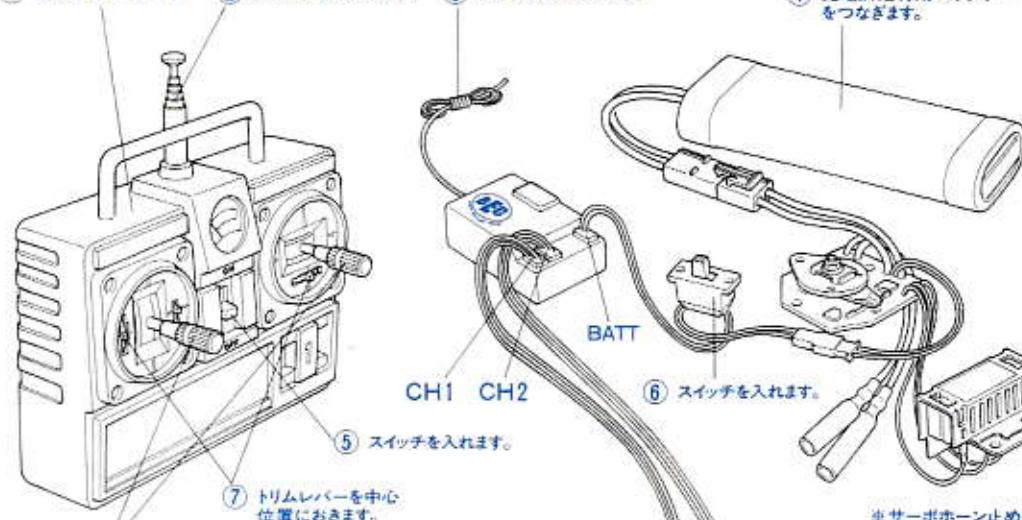
★Make sure the servo is at neutral prior to assembly. Parts marked \* are not included in kit.  
★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen. Teile mit \* sind im Bausatz nicht enthalten.  
★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage. Les pièces marquées \* ne sont pas incluses dans le kit.

① 電池をセットします。

② アンテナをのばします。

③ アンテナをのばします。

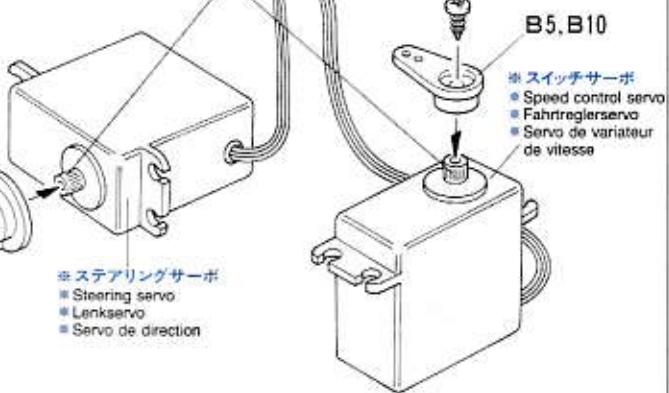
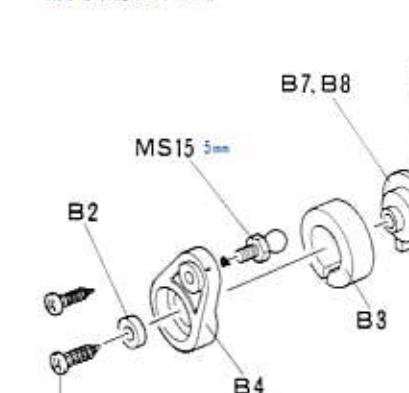
④ 充電済走行用バッテリー  
をつなぎます。



⑨ スティックが中心位置のとき、とまっている場所がサーボのニュートラル位置です。

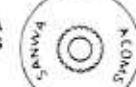
\* サーボホーン止めビス  
\* Servo horn screw  
\* Schraube für Servohorn  
\* Vis du palonnier du servo

⑧ スティックを動かし、サーボの動きを確認して下さい。



B8

サンワ SANWA  
アコムス ACOMS  
JR JR  
KO KO



B7

タミヤ TAMIYA  
フタバ FUTABA



MS6 3×10mm

MS6 3×10mm

MS6 3×10mm

MS7 2.6×10mm

MS7 2.6×10mm

MS7 2.6×10mm

B10

サンワ SANWA  
アコムス ACOMS  
JR JR  
KO KO



B5

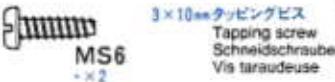
フタバ FUTABA



★ 図の位置にとりつけで下さい。  
★ Attach as shown with servo in neutral.  
★ Bei Servo-Neutralstellung wie gezeigt anbringen.  
★ Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

22

〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



## 〈スイッチには接点グリス〉

スピードコントロールスイッチの接点部分にはタミヤ接点グリスをたっぷりつけて下さい。火花の発生による接触不良を防ぎ、電流の流れをよくします。

## SWITCH LUBRICANT

Apply switch lubricant to speed control contact points for good current flow.

## SCHALTER-SCHMIERMittel

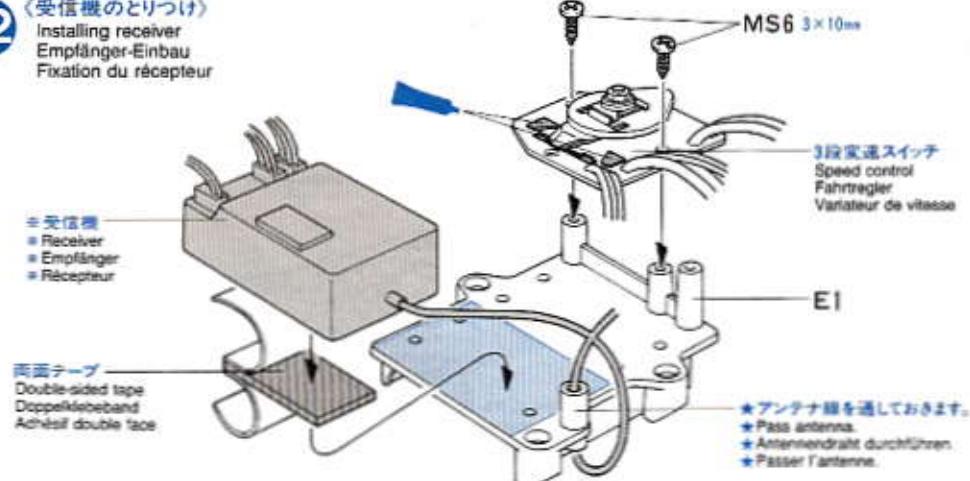
Schalter-Schmiermittel auf den Kontakten des Fahrtreglers schützt vor schlechtem Kontakt.

## NETTOYANT POUR CONTACTS ELECTRIQUES

Appliquer du nettoyant sur les points de contact du variateur pour assurer un passage franc du courant.

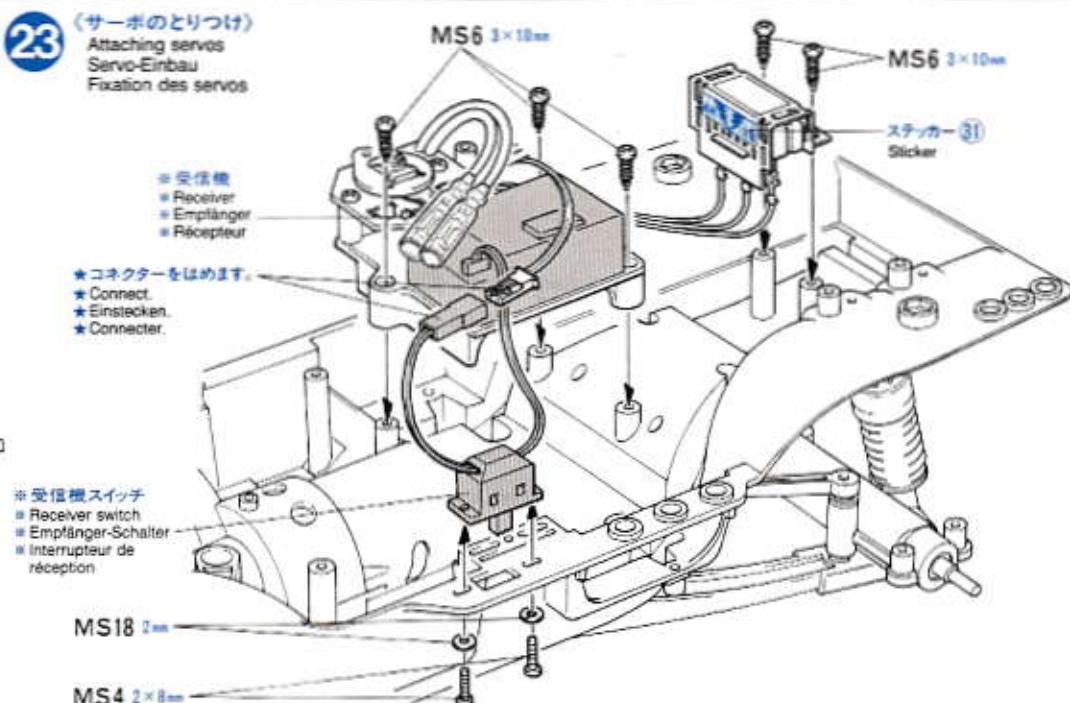
22

〈受信機のとりつけ〉  
Installing receiver  
Empfänger-Einbau  
Fixation du récepteur

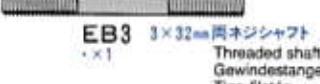


23

〈サーボのとりつけ〉  
Attaching servos  
Servo-Einbau  
Fixation des servos



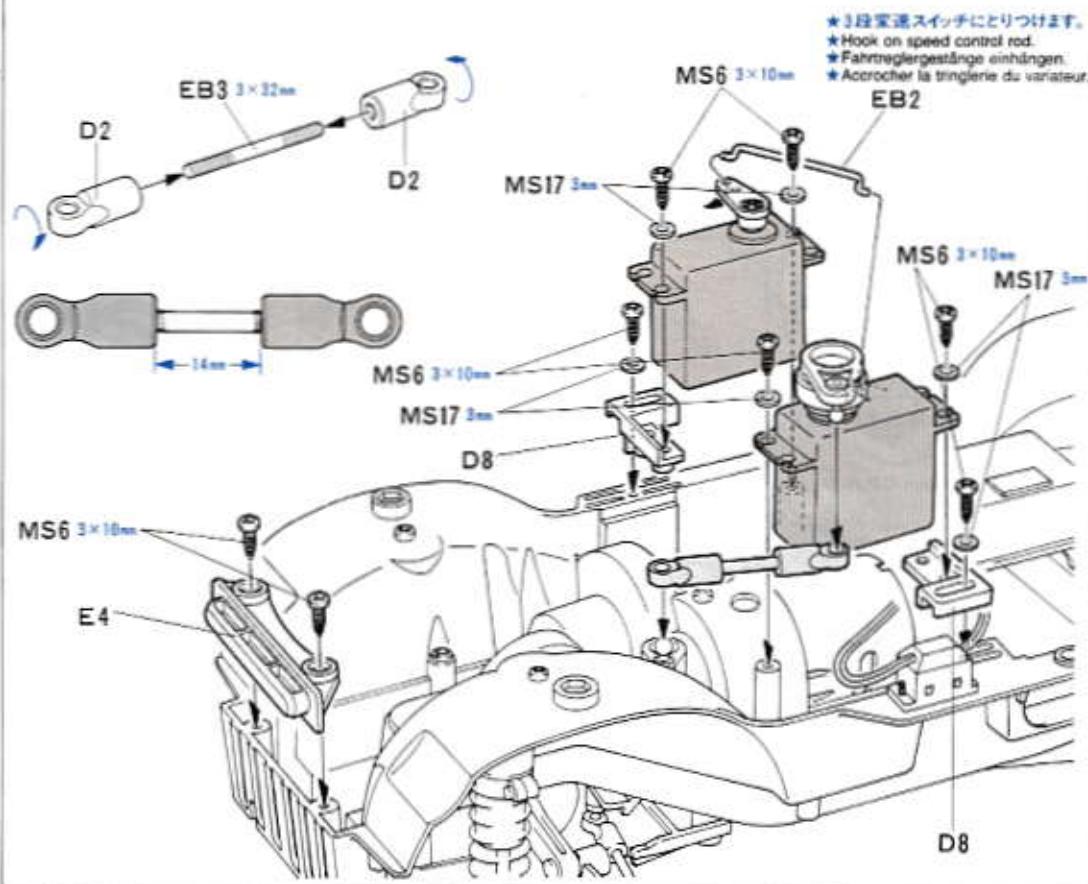
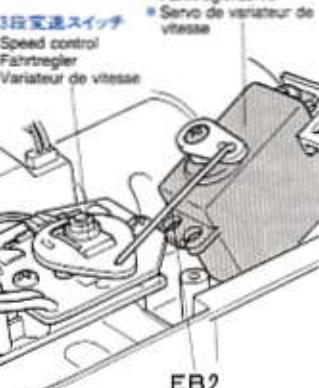
23 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



## 〈EB2(スイッチロッド)のとりつけ〉

Attaching EB2  
Befestigung von EB2  
Fixation de EB2

- スイッチサーボ  
■ Speed control servo  
■ Fahrtreglerservo  
■ Servo de variateur de vitesse

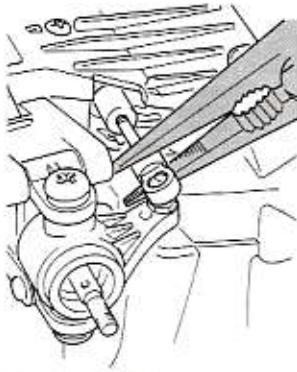


## 〈D2(アジャスター)のはずしかた〉

How to remove D2

Entfernen von D2

Comment déconnecter D2



★ひねってはずします。

- ★Pinch with long nose pliers and twist.
- ★Mit Flachzange packen und drehen.
- ★Serrer avec des pinces bacs longs et tordre.

## 25 〈使用する小物金具〉

PARTS USED

VERWENDETE TEILE

PIECES UTILISEES



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



MS17

3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Belagscheibe  
Rondelle

## 〈スイッチカバーのきりとり〉

Trimming speed control cover

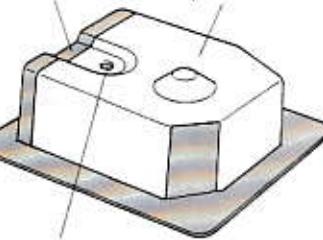
Zurichten der Fahrtreglerabdeckung

Découpe du capot du variateur

- ★ハサミやカッターナイフなどできれいに切りとって下さい。
- ★Cut off using scissors or a modeling knife.
- ★Mit Messer oder Schere abschneiden.
- ★Découper en utilisant des ciseaux ou un cutter.

- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Wegschneiden.
- ★Découper.

スイッチカバー<sup>1</sup>  
Speed control cover  
Fahrtreglerabdeckung  
Capot du variateur



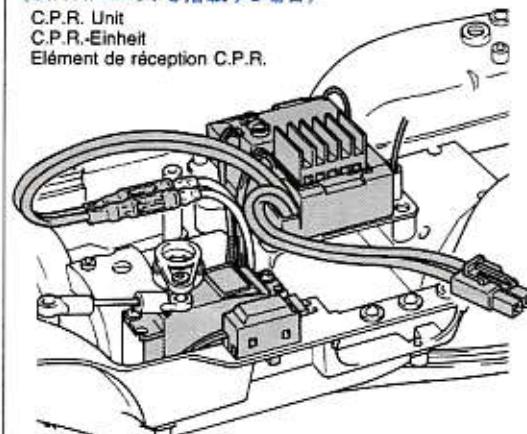
- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Wegschneiden.
- ★Découper.

## 〈C.P.R.ユニットを搭載する場合〉

C.P.R. Unit

C.P.R.-Einheit

Élément de réception C.P.R.

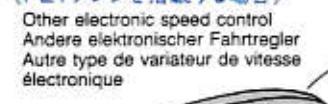


## 〈FETアンプを搭載する場合〉

Other electronic speed control

Andere elektronischer Fahrtregler

Autre type de variateur de vitesse électronique



★バッテリーを接続してから調整を行ないます。

★Connect a fully charged Ni-Cd battery.

★Voll aufgeladenen Ni-Cd Akku verbinden.

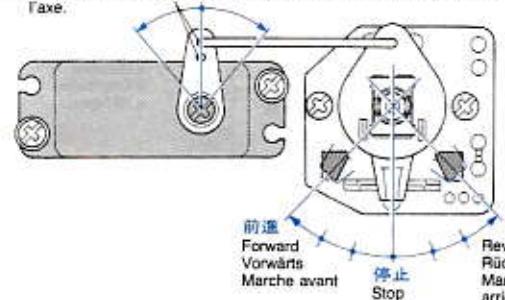
★Connecter batterie Ni-Cd complètement chargée.

★最高速をとびこしてしまうときは、サーボホーンの位置を変えます。

★When servo stroke is too large, move to hole closer to axis.

★Bei zu großem Servoweg, ein Loch näher am Drehpunkt einhängen.

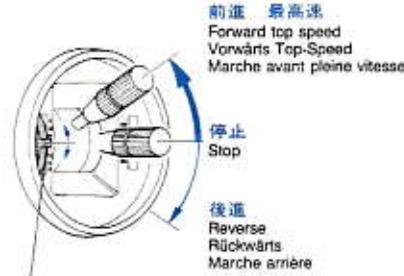
★Quand la course du servo est trop grande, ajuster au trou le plus proche de l'axe.



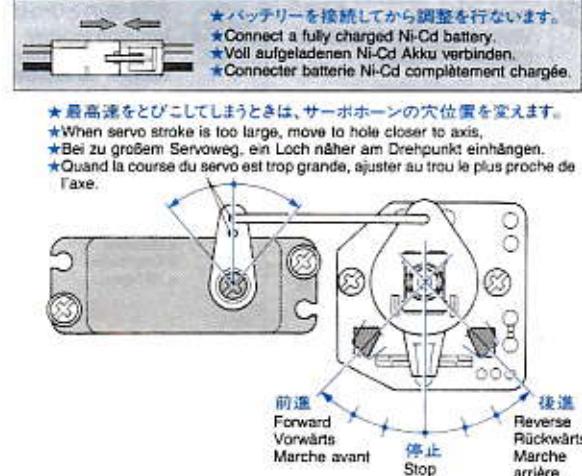
前进 Forward  
Vorwärts  
Marche avant  
停止 Stop  
停止 Stop  
後進 Reverse Rückwärts Marche arrière

## 24 〈スイッチのポジション〉

Position of speed control  
Einbaulage des Fahrtreglers  
Position du variateur de vitesses

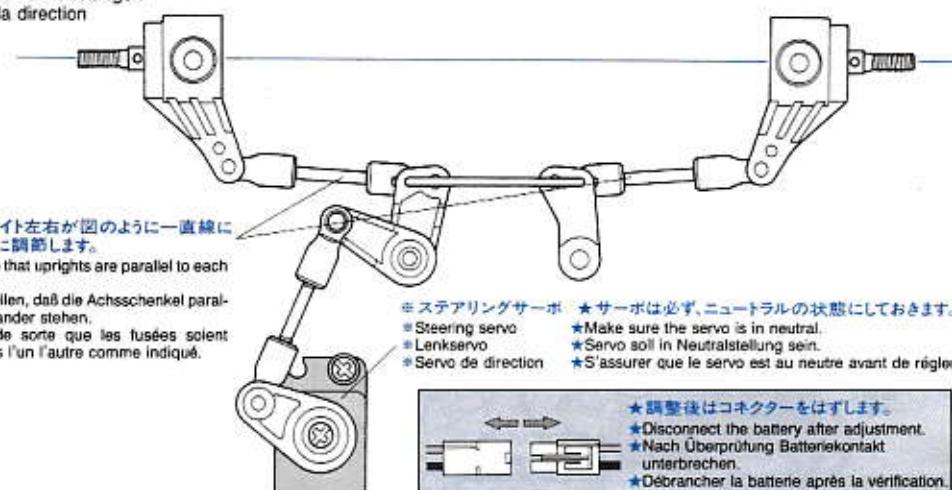


- ★停止位置の少しのズレは、トリムレバーで調整します。
- ★Use trim lever to final adjustment.
- ★Letzte Angleichungen mit Trimmhebel durchführen.
- ★Utiliser le trim pour les réglages définitifs.



## 25 〈ステアリングのニュートラル位置〉

Steering adjustment  
Einstellung der Schubstangen  
Réglage de la direction



## 25 〈スイッチカバーのとりつけ〉

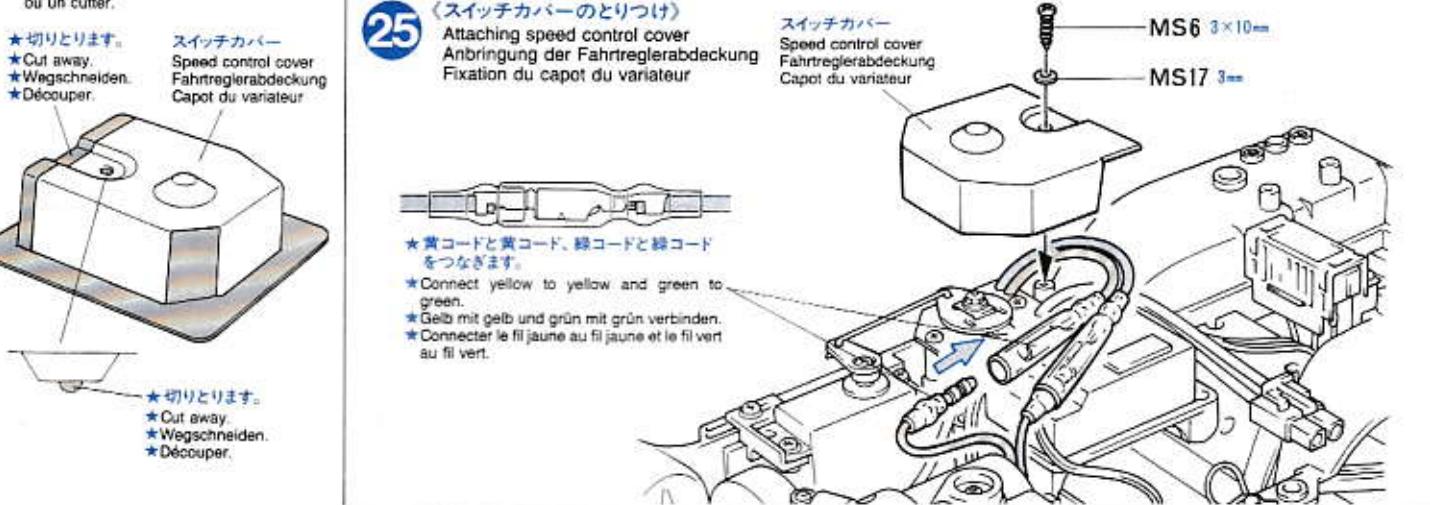
Attaching speed control cover

Anbringung der Fahrtreglerabdeckung  
Fixation du capot du variateur

スイッチカバー<sup>1</sup>  
Speed control cover  
Fahrtreglerabdeckung  
Capot du variateur

MS6 3×10mm

MS17 3mm



## 〈モーター側の接続〉

Speed control

Fahrtregler

Variateur de vitesse

★下図のようにコネクターをつなげます。

★Connect cables as shown below.

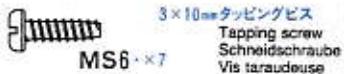
★Kabel wie unten gezeigt verbinden.

★Connecter les câbles comme indiqué ci-dessous.

(C.P.R.ユニット、アンプ側)	(モーター側)
Speed control	Motor
Fahrtregler	Moteur
Variateur de vitesse	
赤コード、プラスコード(+) Red or (+)	Yellow Gelb Jaune
黒コード、マイナスコード(-) Black or (-)	Green Grün Vert
赤コード、プラスコード(+) Red or (+)	Yellow Gelb Jaune
黒コード、マイナスコード(-) Black or (-)	Green Grün Vert

26

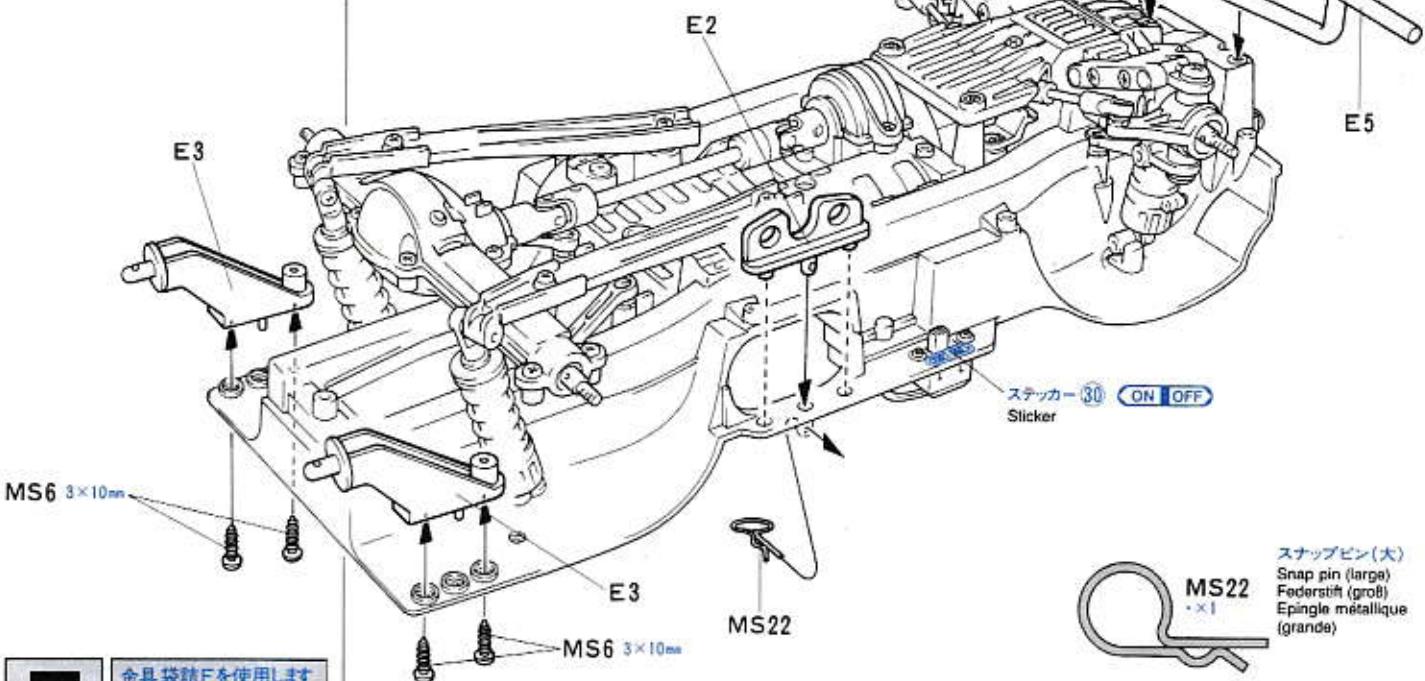
《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



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

26

《バンパーのとりつけ》  
Attaching bumper  
Stoßfänger-Einbau  
Fixation du pare-chocs



**F** 金具袋詰Fを使用します  
METAL PARTS BAG F  
METALLTEILE-BEUTEL F  
SACHT DE PIECES METALLIQUES F

★瞬間接着剤をながし込み接着します。  
★Apply instant cement.  
★Sekundenkleber auftragen.  
★Appliquer de la colle rapide (cyanoacrylate).

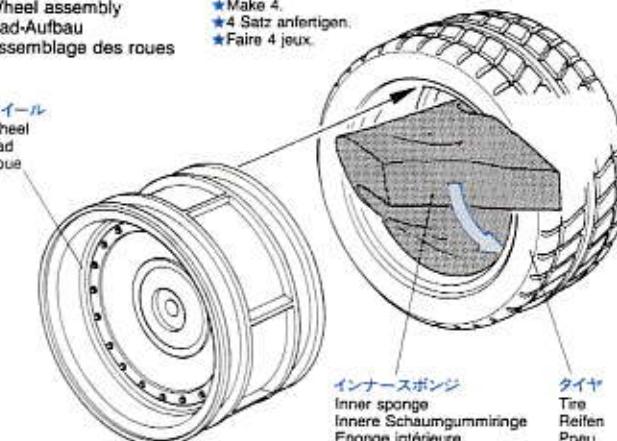


27

《ホイールのくみたて》  
Wheel assembly  
Rad-Aufbau  
Assemblage des roues

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

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



28 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES



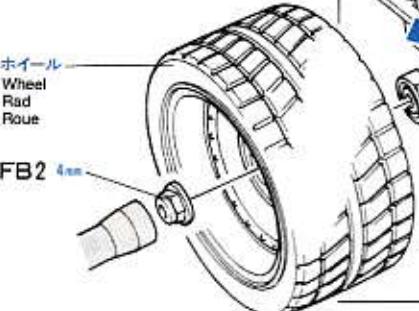
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



FB2 4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

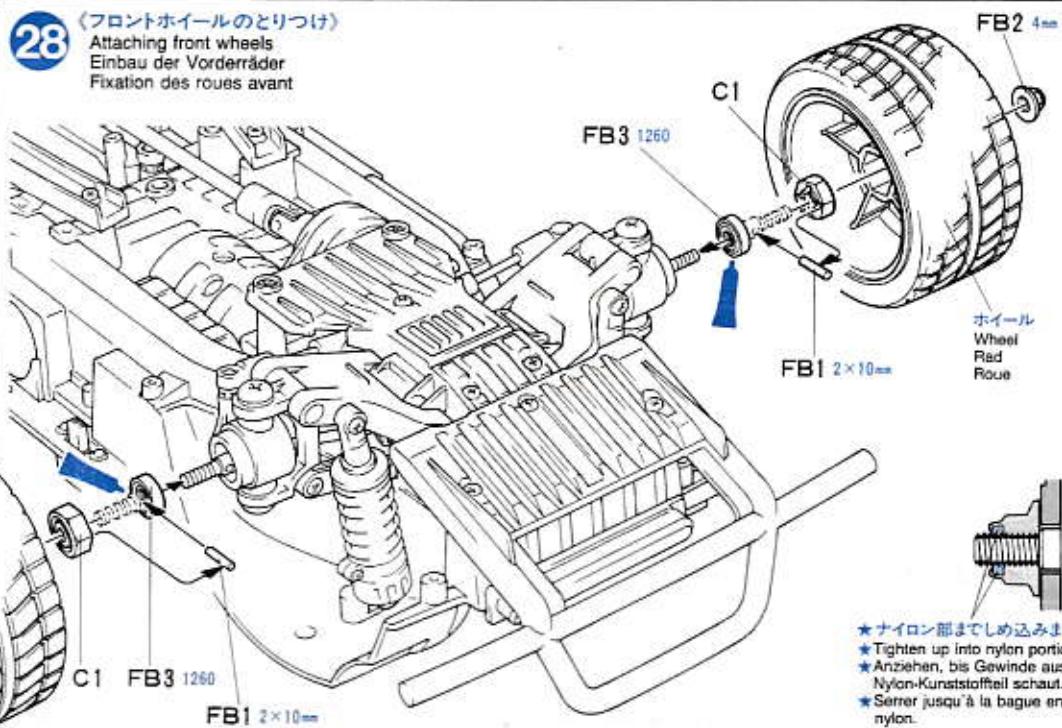


1260 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palle en plastique



28

《フロントホイールのとりつけ》  
Attaching front wheels  
Einbau der Vorderräder  
Fixation des roues avant



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

**29** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

FB1 2×10mm 軸  
Shaft  
Achse  
Axe

FB2 4mm フランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

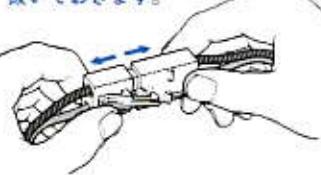
ホイール  
Wheel  
Rad  
Roue

FB2 4mm

注意して下さい。  
CAUTION  
VORSICHT!  
PRECAUTION



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



**DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR**

Disconnect Ni-Cd 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**

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

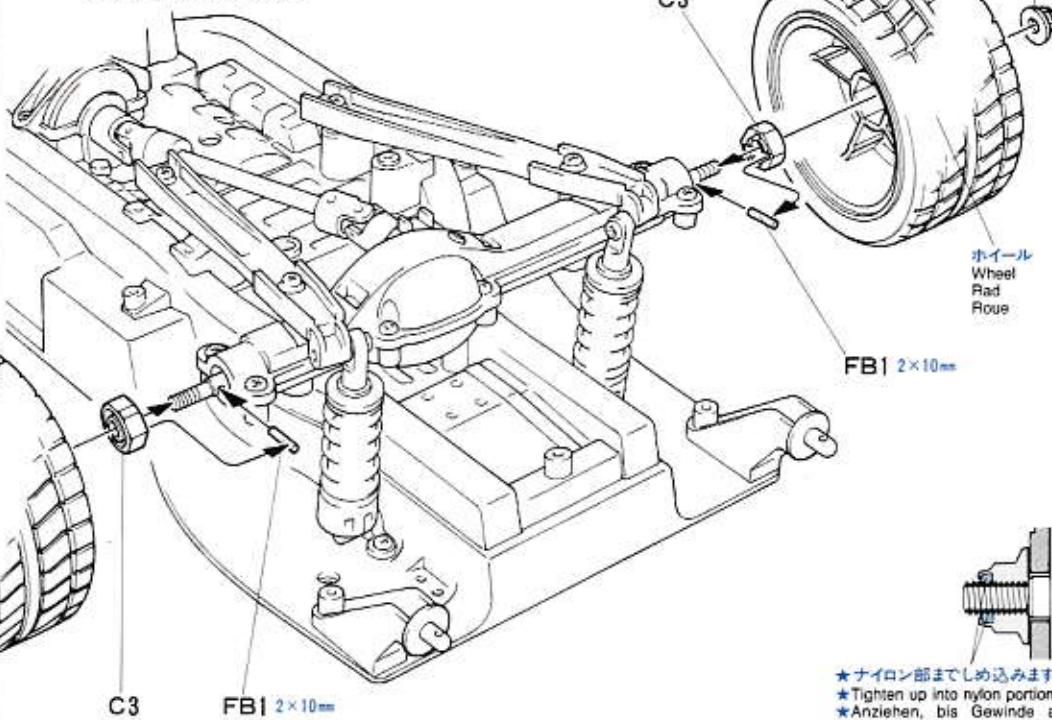
**DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE**

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

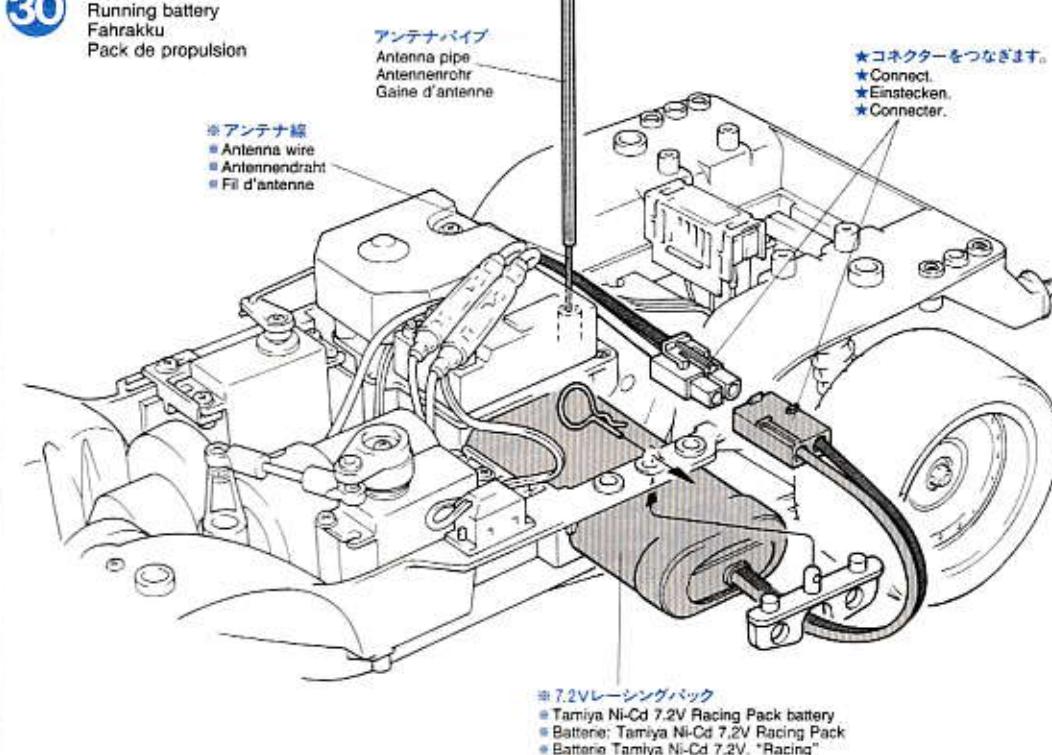


タミヤ接着剤用(既白化タイプ)  
プラスチックはもちろん、金属やメキキャップ、そしてRCカーのゴムタイヤまですばやく接着します。既白化タイプではからかわいな仕上がりに可能。早すぎない硬化時間でパーツの位置決めがしやすいため特徴です。

**29** 《リヤホイールのとりつけ》  
Attaching rear wheels  
Einbau der Hinterräder  
Fixation des roues arrière



**30** 《走行用バッテリーの搭載》  
Running battery  
Fahrakku  
Pack de propulsion



**OPTIONS**

1150



OP.30 1150ラバーシールベアリング4個セット  
53008 1150 Sealed Ball Bearings (4 pcs.)

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

1260



OP.65 1260ラバーシールベアリング2個セット  
53065 1260 Sealed Ball Bearings (2 pcs.)

850



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

1510



OP.126 1510ラバーシールベアリング2個セット  
53126 1510 Sealed Ball Bearings (2 pcs.)

16



SP.354 16T, 17T AVビニオンセット  
50354 16T, 17T AV Pinion Gears

OP.163

オンロードスプリングセット  
53163 On-Road Tuned Springs



OP.25-27 シリコンダンパーオイル  
53025 - 53027 Silicone Damper Oil Set



★他のスペアパーツやオプションパーツは、24ページの表をご覧下さい。  
★Refer to page 24 for other options.

## 《ボディの塗装》

これは塗装指示のマークです。  
ボディはプラスチックモデル用塗料で塗装します。ボディ全体はタミヤカラー・スプレーやアクリル塗料で、窓枠などの細部はエナメル塗料で仕上げます。表を参考に好きな色で塗装して下さい。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors.  
Dieses Zeichen gibt die Tamiya-Farbnummern an.  
Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser.

## PAINTING BODY

\*The body of this model is made of styrene. Spray paint large areas and brush paint details, using plastic model paints.

## BEMALUNG DER KAROSERIE

\*Die Karosserie dieses Modells besteht aus Styrol. Für große Flächen Spray-Farben und für Einzelteile Pinsel-Farben verwenden.

## PEINTURE DE LA CARROSSERIE

\*La carrosserie de ce modèle est réalisée en polystyrène. Décorer les grandes surfaces à la bombe et les détails au pinceau.

ボディ色 Body color	タミヤカラー Tamiya Paint No.
ブレーズピーコック マイカ Blaze Peacock	X-13:1+X-25:3 +X-21:1
ブルージタン マイカ Blue Gitane	TS-10
サンバースト オレンジマイカ Sunburst Orange	X-6:4+X-27:1 +X-21:1
ブリリアンレッド マイカ Brilliant Red	TS-39
エボニーブラック Ebony Black	TS-14
アイアングレイ メタリック Iron Gray	TS-42

## 《タミヤスプレー塗料》

## TAMIYA COLOR SPRAY PAINTS

TS-10 ● フレンチブルー / French blue / Französisches Blau / Bleu de France
TS-14 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir (X-1)
TS-42 ● ライトガンメタル / Light gun metal / Helles Gun Metall / Gris acier clair
TS-39 ● マイカラッド / Mica red / Mica-Rot / Rouge mica

## 《筆塗り用タミヤカラー》

## TAMIYA PLASTIC PAINTS

X-2 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc
X-6 ● オレンジ / Orange / Orange / Orange
X-11 ● クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chrome
X-13 ● メタリックブルー / Metallic blue / Bleu-Métallisé
X-18 ● セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné
X-25 ● クリアーグリーン / Clear green / Klar-Grün / Vert translucide
X-27 ● クリヤーレッド / Clear red / Klar-Rot / Rouge translucide

**G** 金具袋詰Gを使用します  
METAL PARTS BAG G  
METALLTEILE-BEUTEL G  
SACHET DE PIÈCES METALLIQUES G

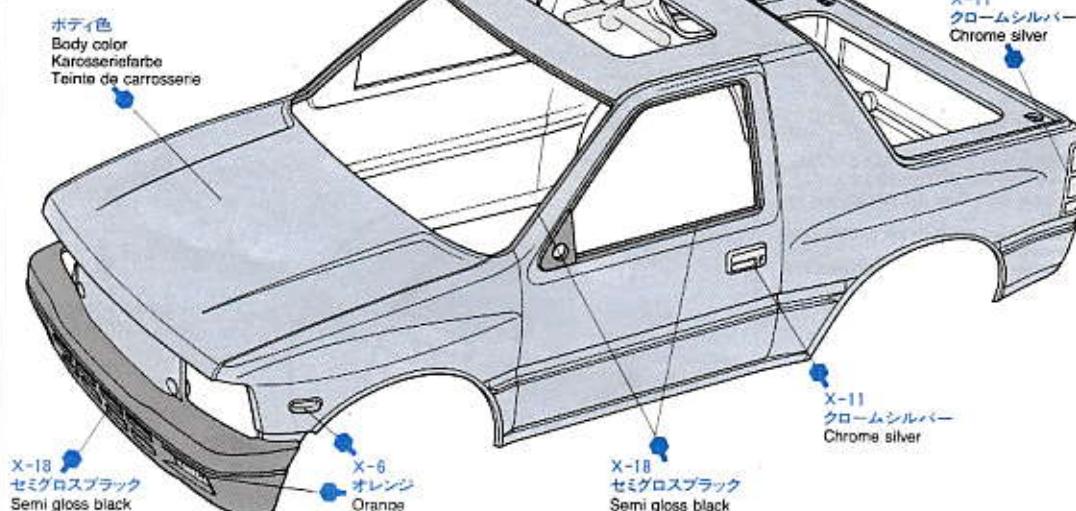
## 32 《使用する小物金具》

PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

MS6 × 8  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

## 31 《ボディの塗装》

Painting  
Bemalung  
Peinture



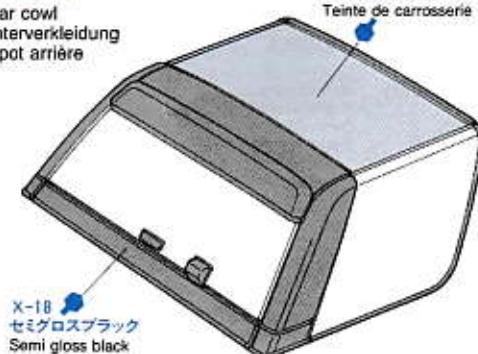
## 《フロントウインドウ》

Window  
Scheibe  
Vitres



## 《リヤカowl》

Rear cowl  
Hinterverkleidung  
Capot arrière



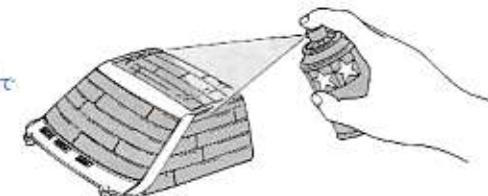
ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

\*ボディやウインドウ、カowlの塗り分け部分は、マスキングテープでマスキングしてから塗装するとよいでしょう。

\*Mask off windows and border lines using masking tape.

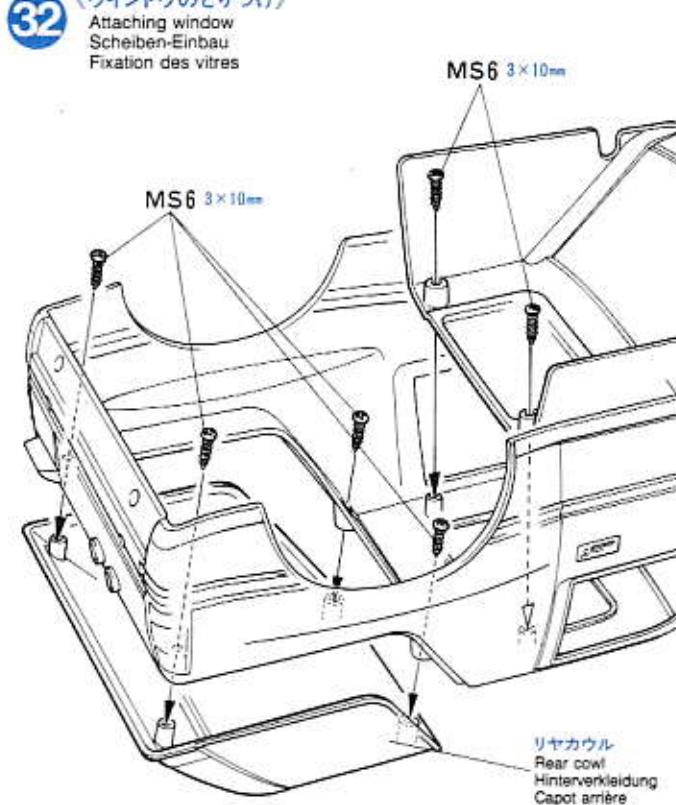
\*Fenster und Grenzlinie abkleben.

\*Masquer les vitres et les lignes de bord en utilisant bande cache.



## 32 《ウインドウのとりつけ》

Attaching window  
Scheiben-Einbau  
Fixation des vitres



MS6 3×10mm

MS6 3×10mm

MS6 3×10mm

MS6 3×10mm

フロントウインドウ  
Window  
Scheibe  
Vitres

リヤカowl  
Rear cowl  
Hinterverkleidung  
Capot arrière

**33** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

MS6・×1  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

★別売のライトバルブセットのとりつけで、ヘッドライトの点灯ができます。  
★Optional Light Bulb Set (50320) can be used.  
★Zusätzlicher Light Bulb Set (50320) kann verwendet werden.  
★Eclairage en option Réf. 50320 peut être utilisé.



**34** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

GB1・×2  
ラバーブッシュ  
Rubber bushing  
Gummihülse  
Bague en caoutchouc  
  
 MS6・×10  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
  
 MS23・×2  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

(H2,H3)



**TAMIYA CRAFT TOOLS**

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

(+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバーL (5×100)



ITEM 74006

(+)SCREWDRIVER-M

プラスドライバーM (4×75)



ITEM 74007

DESIGN KNIFE

デザインナイフ

ITEM 74020

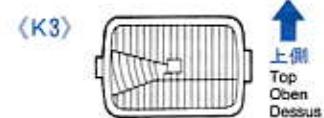
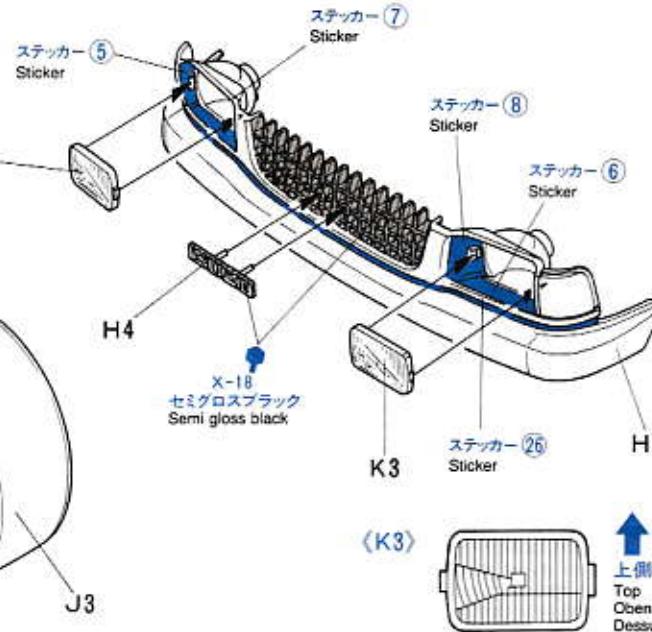
DIGITAL MULTIMETER

タミヤデジタルテスター

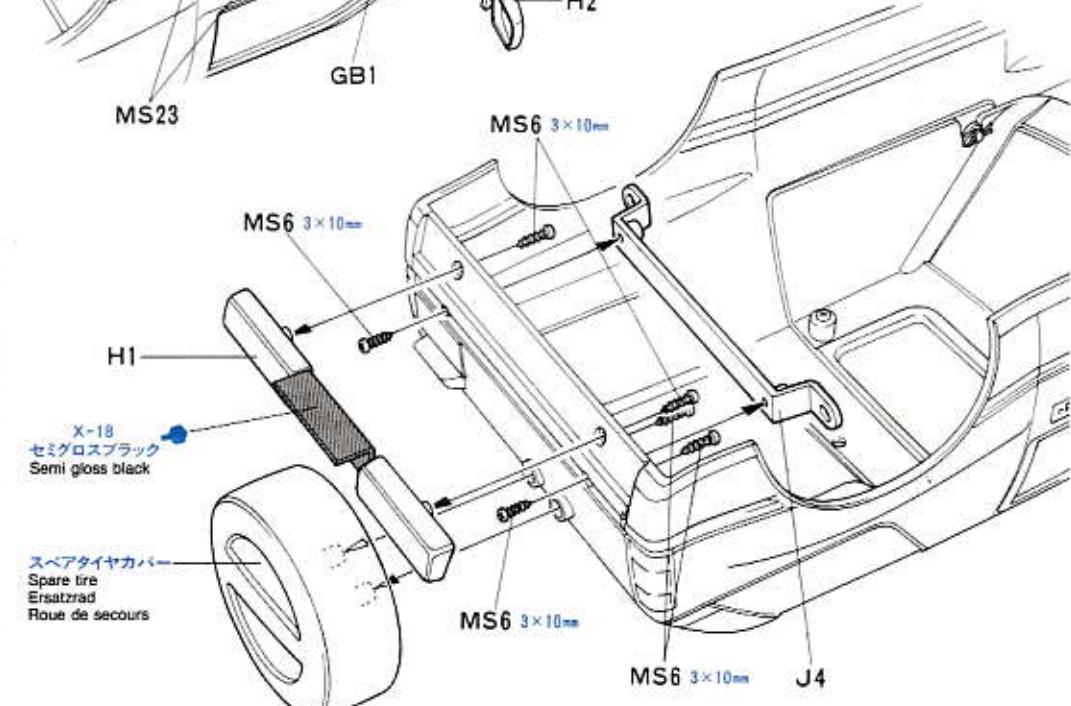
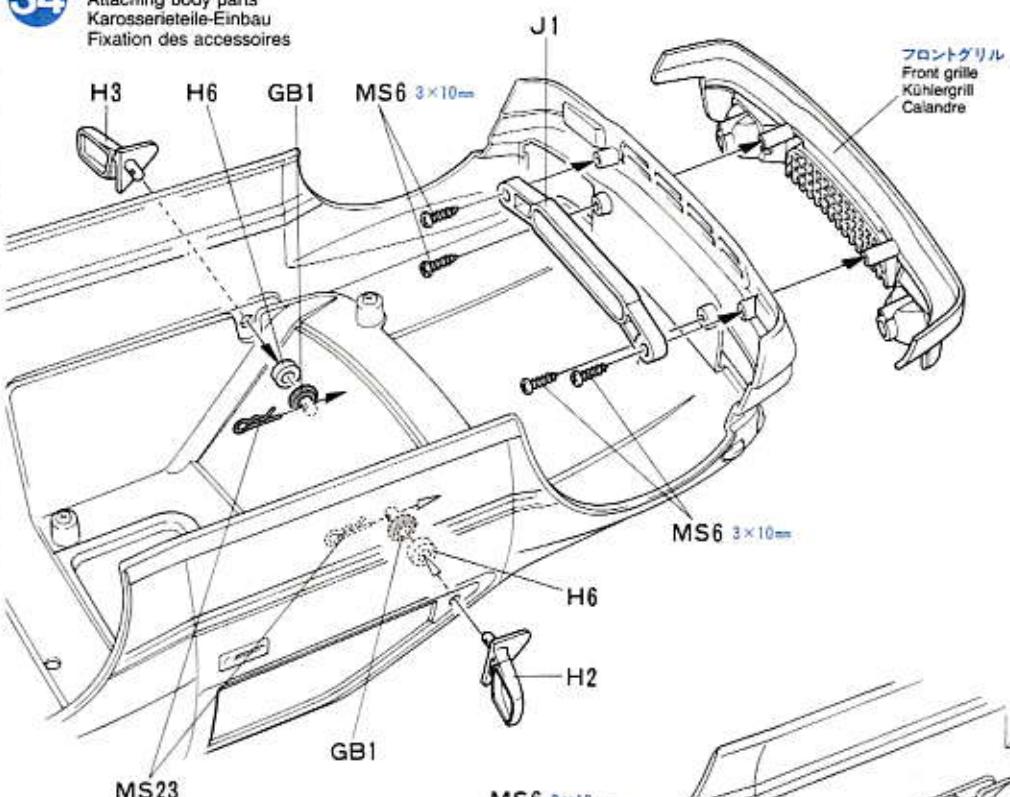


ITEM 74025

**33** 〈フロントグリルのくみたて〉  
Front grille  
Kühlergrill  
Calandre



**34** 〈ボディ部品のとりつけ〉  
Attaching body parts  
Karosserieteile-Einbau  
Fixation des accessoires



**TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK**

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

## マークのはりかた

- ①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いて下さい。  
番号のついたマークは切りとってしまうとまちがえやすいのではる順に切りとって下さい。  
②裏紙の端の部分を少し切りとり指定された場所にはりあわせます。裏紙をつけたまま位置をあわせて下さい。  
③少しずつ裏紙をはがしながら場所がずれたり、マークの中に気泡が残ったりしないように注意しながらはってゆきます。  
裏紙を一度に全部はがしてはることは、しわができるたり気泡が残ったりする原因となります。

## STICKERS

- ① Cut stickers along colored edge so the transparent film is removed.  
② Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.  
③ Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body.

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

## STICKER

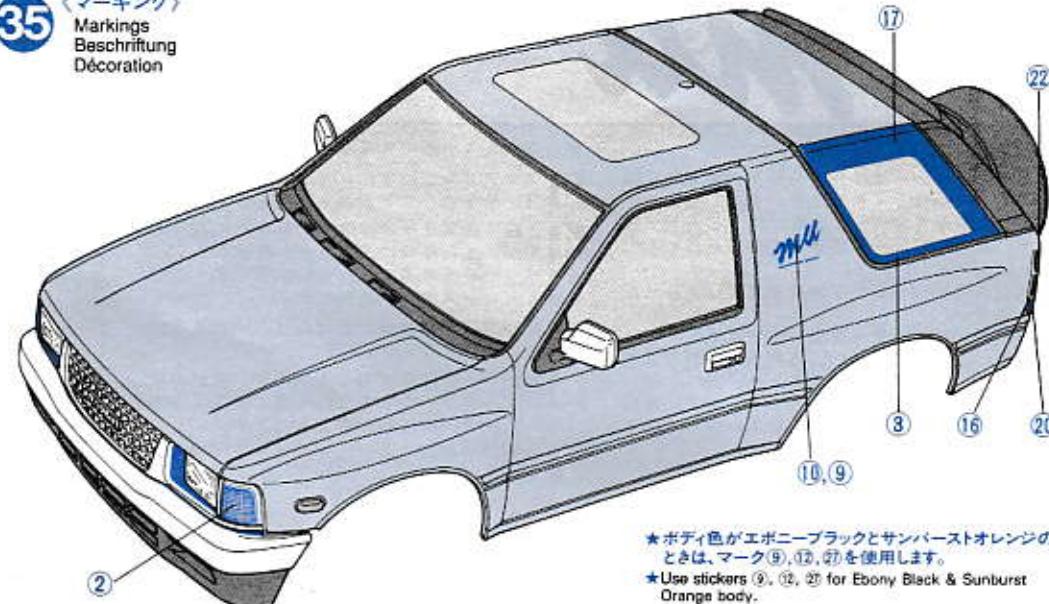
- ① Die Sticker an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.  
② An einer Kante die Unterlage etwas abziehen und Sticker richtig auf die Karosserie legen.  
③ Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Sticker nicht verschiebt und daß keine Luft unter den Sticker kommt — sonst gibt es Luftpblasen.  
Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Sticker zusammenkleben.

## STICKERS

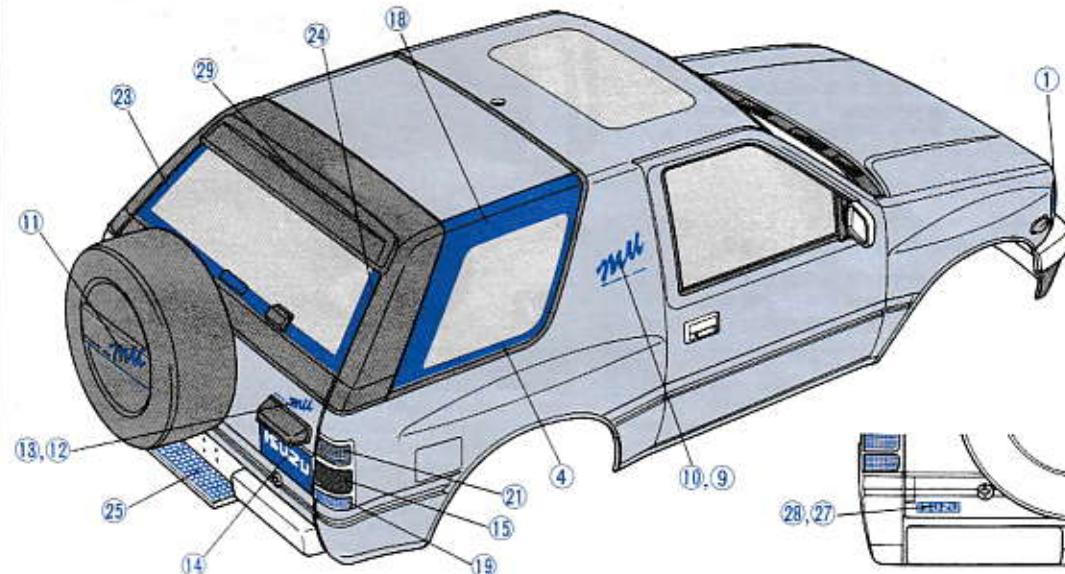
- ① Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.  
② Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.  
③ Retirer lentement le papier de protection en veillant à ce que le motif ne se déplace pas sur la carrosserie.  
En retirant entièrement à l'avance le papier de protection, le film risque de former des plis ou de retenir des bulles d'air indésirables.

## 35 マークのはりかた

Markings  
Beschriftung  
Décoration



\*ボディ色がエボニーブラックとサンバーストオレンジのときは、マーク⑨、⑫、⑯を使用します。  
★Use stickers ⑨, ⑫, ⑯ for Ebony Black & Sunburst Orange body.

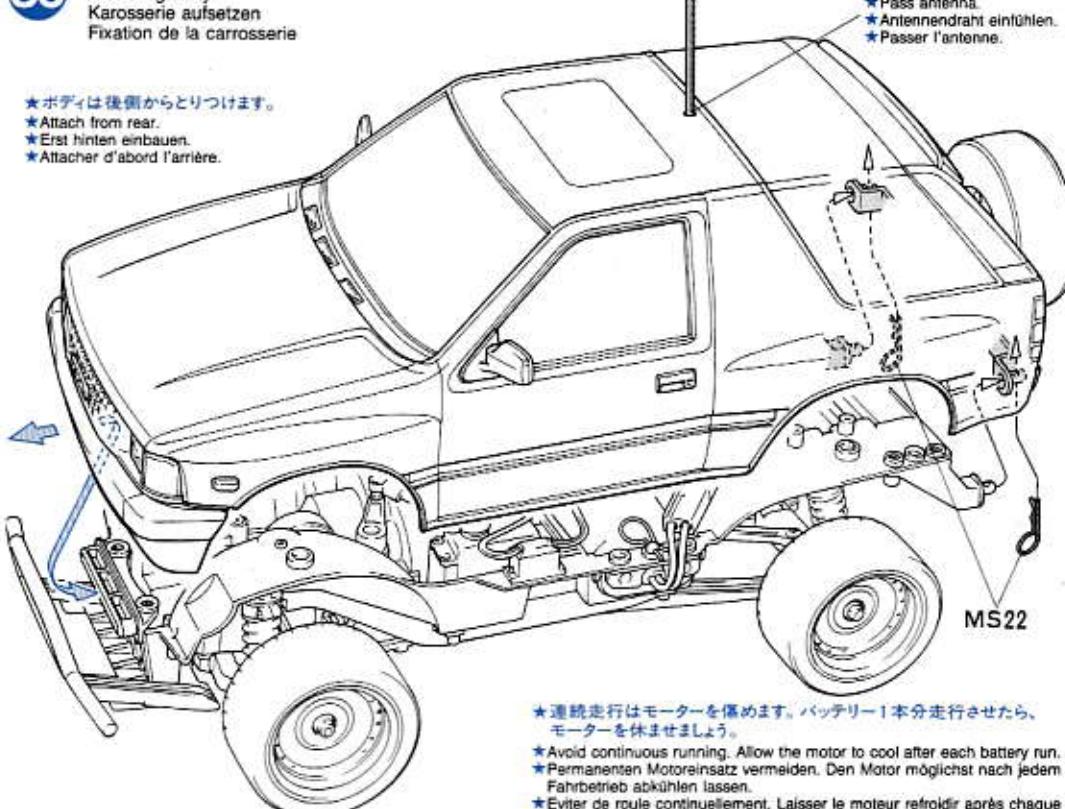


## 36 ボディのとりつけ

Attaching body  
Karosserie aufsetzen  
Fixation de la carrosserie

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

- ★ボディは後側からとりつけます。  
★Attach from rear.  
★Erst hinten einbauen.  
★Attacher d'abord l'arrière.



## 36 使用する小物金具

PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISÉES

MS22 スナップピン(大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epinglette métallique (grande)

★ボディを前にひっぱるようにしてとりつけます。  
★Spread body to attach.

★Karosserie etwas drehen und aufsetzen.  
★Écarter la carrosserie pour monter.



★連続走行はモーターを休めます。バッテリー1本分走行させたら、モーターを休ませましょう。  
★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.

## 《走行および取扱いの注意》

タミヤのR/Cカーはモーターライズですから騒音の心配は少なくてすみます。しかし高性能なカドニカ電池を使用してかなりのスピードが出ます。取扱いには十分注意して走行を楽しんで下さい。

●人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせないで下さい。

●道路では絶対に走らせないで下さい。

●混信に注意して下さい。モデルが異常な動きをしたら、他の電波の混信により、コントロールが乱されたことが考えられます。すぐに走行をやめ、サーボがホイールの動きに従って動くか、確めて下さい。

## 《走行させる時の手順》

1. 受信機のスイッチを入れる。

2. 発信機のスイッチを入れる。

3. ホイールを動かし、各部の動きをチェック。  
★この手順は、必ず守って下さい。受信機のスイッチを発信機のスイッチより先に入れた場合、他の電波の混信によってモデルが暴走することがあります。

★走行を終える場合は、必ず逆の手順で行い、受信機、発信機のスイッチを切り、走行用バッテリー、発信機の電池もぬいておきます。

★組立て後、最初に走らせる時は、最初の5分間くらいはステアリングやスイッチの調子を見ながらゆっくり走らせて下さい。

## 《走行前の点検・チェック》

1 各部のネジにゆるみはないでしょうか。  
特に可動部のビス、ナットに注意。

2 発信機や走行用の電池の容量は充分でしょうか。走行用バッテリーは受信機用バッテリーと共用している為、容量が不足している場

合、コントロールができなくなります。

3 ステアリングは左右に確実に動きますか。  
又、車を走らせて直進も調整します。

4 3段変速スイッチは確実に最高速に入りますか。また確実に止まるかも確認します。  
★スイッチが最高速に入らない状態で長く走行させるとレジスターが過熱します。

5 配線コードは被膜がむけたり、切れそうになつていませんか。

6 モーターに故障はありませんか。音がおかしかったり、少しの走行で高い熱をもつとうならモーターの故障が考えられます。

7 各部の可動部やギヤはグリスアップがされていますか。

## ●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

### 《走行後の整備》

走らせたあとは、必ずモデルの手入れをしましょう。いつまでも性能を保つために欠かせないことです。

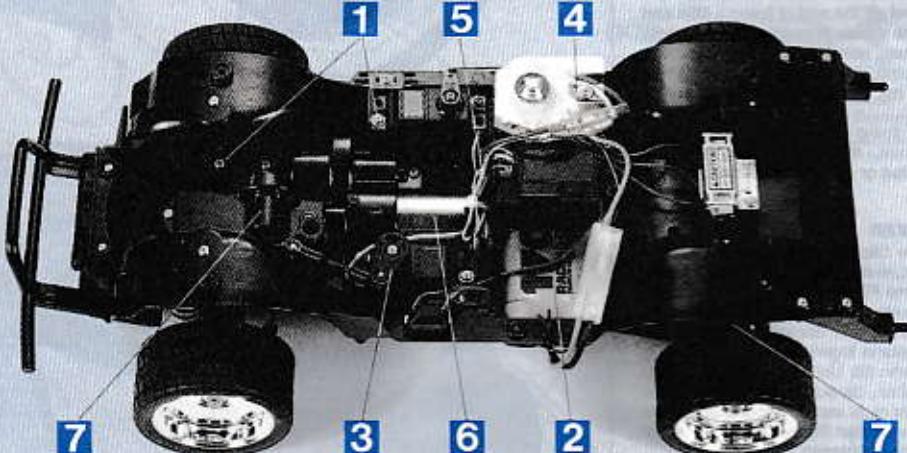
●砂や泥、汚れなどはきれいにふきとっておきましょう。

●ギヤー、軸受け、サスペンション等の可動部には必ずグリスアップしておきましょう。

●必ず、走行用バッテリーのコネクターをはずし、車からバッテリーをぬいておきます。

### 《注意》

ラジオコントロールメカニズム、モーター、電池は、水にぬれたり、湿気が多いと故障しやすくなります。水にぬれた場合は、よく水分をふきとり、風通しのよい所で乾かして下さい。



## SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

● Avoid running the car in crowded areas and near small children. Never use the street for running R/C models.

● 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.

1. Make sure the transmitter controls and trims are in neutral.

## 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, daß niemand dieselbe Frequenz in der Umgebung 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. Darauf achten, daß Empfänger-Trimmung in Neutralstellung ist.

2. Sender einschalten.

3. Empfänger einschalten.

## MESURES DE SECURITE

Veuillez trouver ci-dessous les règles de sécurité à respecter pour 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. Assurez-vous que les trims soient au neutre.

2. Switch on transmitter.

3. Switch on receiver.

★ Inspect operation using transmitter before running.

★ Reverse sequence to shut down after running, and make sure to disconnect/remove all batteries.

★ In the first operation after assembly, let the model run slowly for the first 5 minutes while checking the condition of steering and speed controller.

## INSPECTION BEFORE OPERATION

1 Make sure that screws & nuts, particularly grub screws, are tight enough.

2 Make sure that batteries for transmitter are new, and Ni-Cd running battery has been sufficiently charged. If batteries are not new or fully charged, the model may run out of control.

3 Adjust steering servo and trim so that the model

★ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

★ Nach Spielbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen und die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

★ Bei der ersten Inbetriebnahme nach dem Zusammensetzen sollten Sie das Modell die ersten 5 Minuten langsam laufen lassen, wobei Sie den Zustand der Steuerung und des Fahrtreglers überprüfen.

## INSPEKTION VOR INBETRIEBNAHME

1 Versichern Sie sich, daß Schrauben und Muttern, insbesondere Gewindestifte fest angezogen sind.

2 Versichern Sie sich, daß die Batterien für den Sender neu sind und Ni-Cd Akkus genügend geladen sind. Wenn Batterien nicht neu oder vollständig geladen sind, kann das Modell aus der Kontrolle geraten.

3 Bauen Sie ein Lenk-Servo ein und trimmen Sie es so, daß das Modell exakt geradeaus fährt und der Servo auf neutral steht.

2. Mettre en marche l'émetteur.

3. Mettre en marche le récepteur.

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

★ Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C. Assurez-vous que les batteries soient bien débranchées et rechargez-les.

★ Lors de la première utilisation après assemblage, faire évoluer le modèle lentement afin de s'assurer du bon fonctionnement de la direction et du variateur de vitesse.

## VERIFICATIONS AVANT UTILISATION

1 S'assurer que toutes les vis (vis pointeau en particulier) et écrous sont assez serrés.

2 Les accus ou piles de l'émetteur doivent être chargés ou neufs. L'accu de propulsion doit être suffisamment chargé. Dans le cas contraire le modèle peut échapper à votre contrôle.

runs straight with transmitter in neutral.

4 Double check speed controller for neutral position. Improper adjustment can result in a run away model.

5 Double check wiring for breaks and short circuits.

6 Check motor function. Unusual noise or excessive heat build-up in a short period may indicate a damaged motor.

7 Apply grease to suspension, gears, bearing, etc.

## MAINTENANCE AFTER RUNNING

After operating the model, perform the following to maintain best performance.

● After running model, switch off transmitter and remove running batteries from model and R/C unit.

● Completely remove sand, mud, dirt, etc.

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

4 Doppel überprüfen Fahrtregler für neutrale Einstellung. Bei ungeeigneter Einstellung kann das Auto "durchgehen".

5 Doppelte Überprüfung der Verkabelungen.

6 Die Funktion des Motors überprüfen. Unübliche Geräusche oder übermäßige Hitzebildung in kurzer Zeit könnten auf einen Motorschaden hindeuten.

7 Fettet Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.

## WARTUNG NACH DEM FAHREN

Nach der Inbetriebnahme des Modells halten Sie bitte folgende Richtlinien ein, um beste Leistung zu erzielen.

● Entfernen Sie nach dem Betrieb des Modells die Batterien vom Fahrzeug und schalten Sie den Sender und das Fahrzeug aus.

● Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

● Fettet Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.

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

4 Idem pour le trim de régime moteur: un mauvais réglage peut provoquer une mise en route imprévue du modèle.

5 Vérifier les câbles de connexion pour éviter les ruptures et courts-circuits.

6 Vérifier le fonctionnement du moteur. Un bruit inhabituel ou un échauffement excessif après une courte période d'utilisation sont les symptômes d'un moteur endommagé.

7 Graisser les pignons, articulations...

## MAINTENANCE

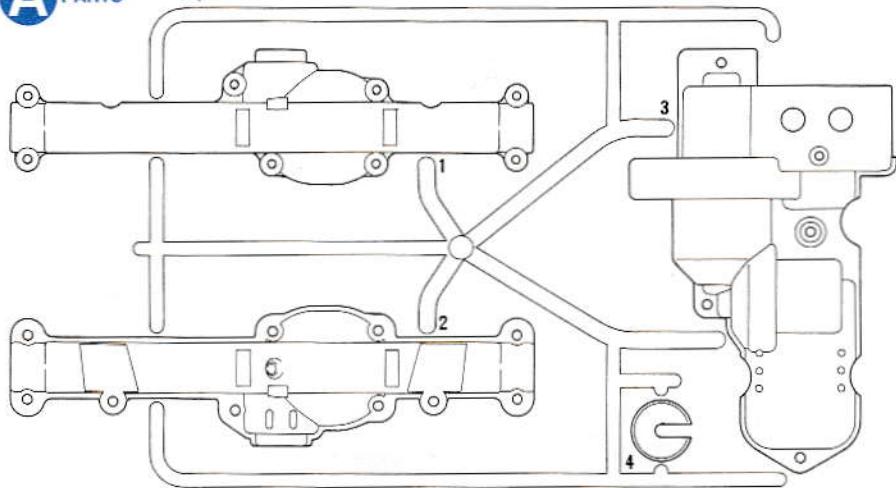
Après avoir fait évoluer le modèle, effectuer les opérations suivantes:

● Enlever sable, poussière, boue etc...

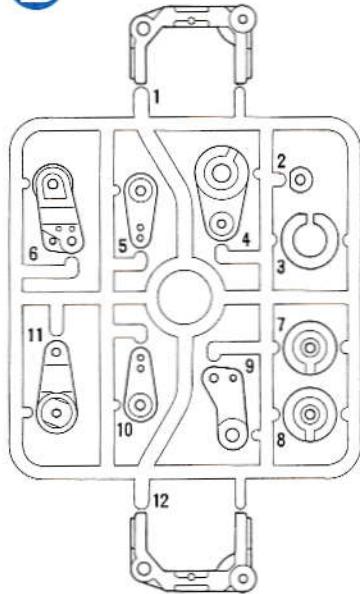
● Graisser les pignons, articulations...

# PARTS

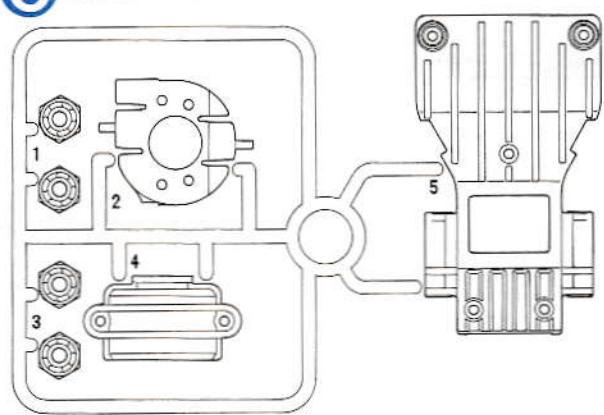
## A PARTS ..... × 1



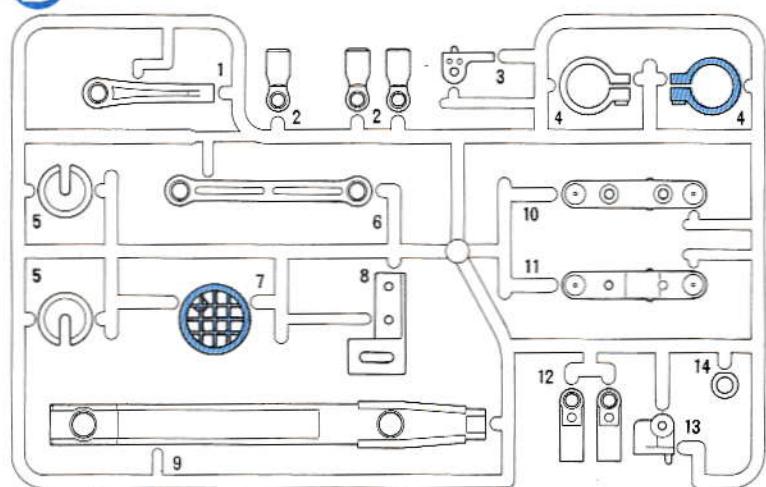
## B PARTS ..... × 1



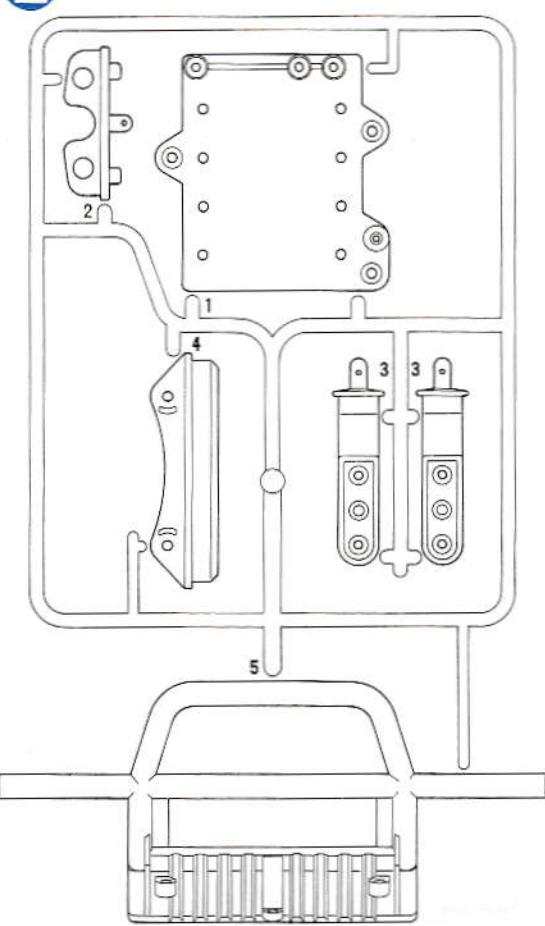
## C PARTS ..... × 1



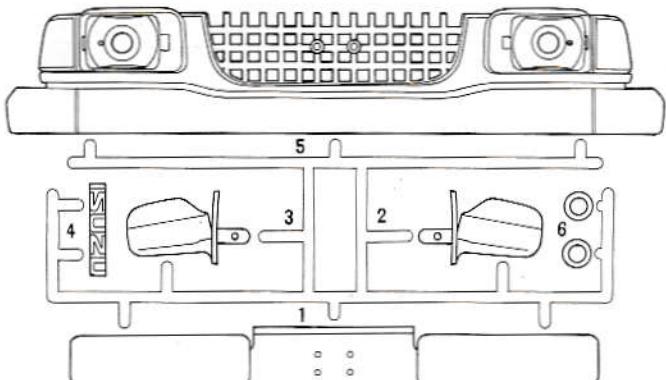
## D PARTS ..... × 2



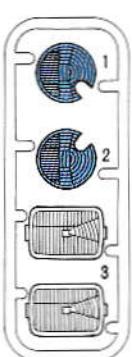
## E PARTS ..... × 1



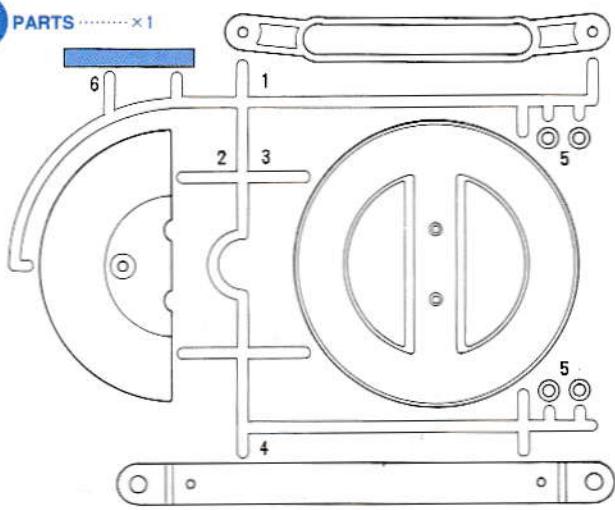
## H PARTS ..... × 1



## K PARTS ..... × 1



## J PARTS ..... × 1



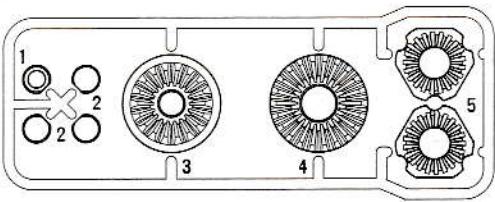
不要用部品  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisé.

# PARTS

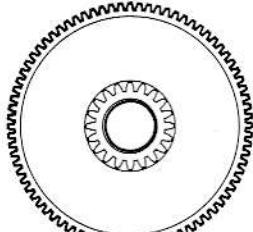
G

PARTS ..... × 1

ボディ..... × 1	ステッカー..... × 1	インナースポンジ..... × 4
Body Karosserie Carrosserie	Sticker	Inner sponge Innere Schaumgummiringe Eponge intérieure
フロントウインドウ..... × 1	タイヤ..... × 4	シャーシ..... × 1
Window Schelbe Vitres	Tire Reifen Pneu	Chassis Châssis
リヤカウル..... × 1	アンテナパイプ..... × 1	ホイール..... × 2
Rear cowl Hinterverkleidung Capot arrière	Antenna pipe Antennenrohr Gaine d'antenne	Wheel Rad Roue



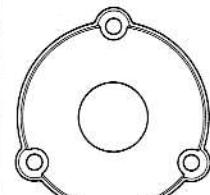
32Tギヤー..... × 1  
32T Gear  
32Z Getriebe  
Pignon 32 dents



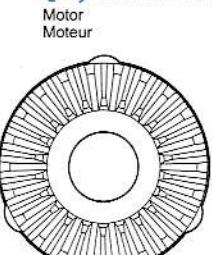
スパーギヤー..... × 1  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire

## ブリスター・パック

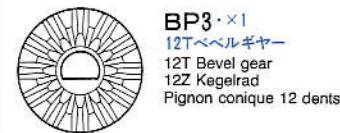
BLISTER PACK  
BLISTER-VERPACKUNG  
EMBALLAGE SOUS BLISTER



BP1 リヤデフカバー  
• × 1  
Rear diff cover  
Hinteres Differential-Abdeckung  
Couvercle de différentiel arrière



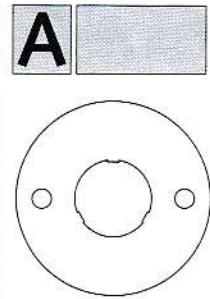
BP2 リヤデフキャリア  
• × 1  
Rear diff spur gear  
Hinteres Differentialrad  
Couronne de différentiel arrière



BP3 • × 1  
12T ベベルギヤー  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique 12 dents



BP4 • × 4  
ダンバースプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal



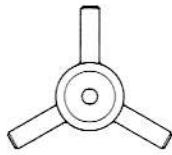
AB1 モーターブレード  
• × 1  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur



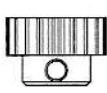
BG1 • × 3  
ペベルギヤー(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



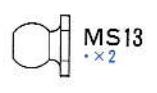
BG2 • × 2  
ペベルギヤー(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



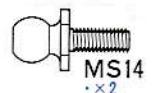
BG3 • × 1  
ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de Satellite



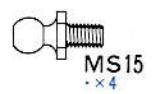
AB5 • × 1  
20T ピニオン  
20T Pinion gear  
20Z Motorritzel  
Pignon moteur 20 dents



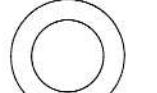
6mm ピローボルナット  
Ball nut  
Kugelkopfmutter  
Ecrou roulette



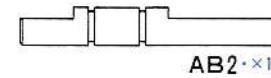
6mm ピローボル  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur roulette



5mm ピローボル  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur roulette



MS16 • × 2  
9mm ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



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



MS2 • × 2  
3 × 20mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



MS3 • × 2  
3 × 6mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



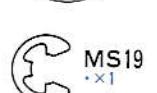
MS6 • × 10  
3 × 10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



MS7 • × 3  
2.6 × 10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



MS11 • × 1  
5mm イモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



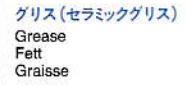
MS19 • × 1  
4mm エリング  
E-Ring  
Circlip



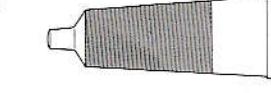
MS20 • × 6  
1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



AB3 5 × 60mm シャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



グリス (セラミックグリス)  
Grease  
Fett  
Graisse



六角レンチ(大)/(小)  
Hex wrench (large, small)  
Imbusschlüssel (groß, klein)  
Clé Allen (grande, petite)

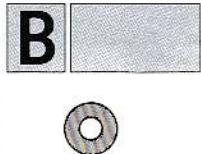


MS12 • × 1  
3mm イモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



MS21 • × 2  
850 メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

## PARTS



**BB1** 3mm Oリング(黒)  
•×2 O-Ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

アップライト  
Upright  
Achsschenkel  
Fusée

**BB4** 4×37mmシャフト  
•×2 Shaft  
Achse  
Axe

**BB5** 4×22mmシャフト  
•×2 Shaft  
Achse  
Axe

**BB6** 3×35mm両ネジシャフト  
•×2 Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

4×10mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

**MS9** •×4  
**MS10** •×3  
3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

**MS15** •×5  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

**MS17** •×3  
3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



**BB2** タイロッド  
•×1 Tie-rod  
Zugstange  
Barre d'accouplement

**BB3** 1510メタル  
•×2 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MS6** 3×10mmタッピングビス  
•×10 Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**CB1** •×4  
8mmボール  
Ball  
Kugel  
Bille

**BG1** •×3  
ペベルギヤー(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

**BG2** •×2  
ペベルギヤー(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique

**BG3** •×1  
ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de Satellite

**MS13** •×2  
6mmピローボールナット  
Ball nut  
Kugelkopfmutter  
Ecrou à rotule

**CB2** リヤプロペラジョイント  
•×1 Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière

**MS1** •×2 3×30mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MS5** •×2 3×15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MS6** •×8 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MS11** •×2 5mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

**MS16** •×2 9mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MS17** •×4 3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MS19** •×3 4mmEリング  
E-Ring  
Circlip

**MS20** •×5 1150プラスベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MS21** •×1 850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



3段変速スイッチ  
Speed control  
Fahrtregler  
Variateur de vitesse

スイッチカバー<sup>1</sup>  
Speed control cover  
Fahrtreglerabdeckung  
Capot du variateur

両面テープ<sup>1</sup>  
Double-sided tape  
Doppelseitiges Klebeband  
Adhésif double face

接点グリス<sup>1</sup>  
Switch lubricant  
Schalter-Schmiemittel  
Nettoyant pour contacts électriques



**EB1** •×1 3端子レジスター<sup>1</sup>  
Resistor  
Widerstand  
Résistance

**EB2** •×1 スイッチロッド<sup>1</sup>  
Speed control rod  
Fahrtreglergestänge  
Tringleire du variateur

ナイロンバンド<sup>1</sup>  
Nylon band  
Nylonband  
Collier nylon

**EB3** •×1 5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

**MS15** •×1 3×32mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

**MS4** •×2 2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MS17** •×7 3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MS18** •×2 2mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MS22** •×1 2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MS22** •×1 スナップピン(大)<sup>1</sup>  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)



**DB1** •×4 ダンバーシャフト  
Damper shaft  
Dämpferstange  
Axe de piston

**DB2** •×4 オイルシール  
Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité

**DB3** •×8 3mmOリング(赤)  
O-Ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)

**MS8** •×2 2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



ダンバーオイル  
•×1 Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs

**MS10** •×4 3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décolletée

**MS17** •×4 3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**FB1** •×4 2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

**FB2** •×4 4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop flasque

**FB3** •×2 1260プラスベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



**G** ラバーブッシュ  
Rubber bushing  
Gummihülse  
Bague en caoutchouc

**GB1** •×2 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MS6** •×19 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MS22** •×2 スナップピン(大)<sup>1</sup>  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)

**MS23** •×2 スナップピン(小)<sup>1</sup>  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

★金具部品は少し多目に入っています。予備として使って下さい。

★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.

★Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.

★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

## 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. Bezuglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

## SERVICE APRES-VENTE LISTE PIECES DETACHEES

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

### PARTS CODE

9335189	Body
9335188	Window
0335134	Chassis
0005519	A Parts (A1-A4)
0005520	B Parts (B1-B12)
0005521	C Parts (C1-C5)
0005522	*1 D Parts (D1-D14, 1 pc.)
0005523	E Parts (E1-E6)
9005422	G Parts
	G Parts (G1-G5) x1 Front Diff Spur Gear x1
	Front Diff Cover x1 Spur Gear x1
	32T Gear x1
0005561	H Parts (H1-H5)
0115191	J Parts (J1-J6)
9115062	K Parts (K1-K3)
0445531	*1 Wheel (2 pcs.)
50563	*1 TGX Racing Radial Tires w/ Inner Sponge (2 pcs.)
9415131	Metal Parts Bag A
9415132	Metal Parts Bag B

9415133	Metal Parts Bag C
9415134	Metal Parts Bag D
9415135	Metal Parts Bag E
9415136	Metal Parts Bag F
9415137	Metal Parts Bag G
4305125	Motor Plate (AB1)
50356	20T, 21T AV Pinion Gear Set (AB5...etc.)
50602	*1 Differential Bevel Gear Set (BG1-BG3)
50600	CVA Mini Shock Unit II Oil Seal (DB2 x6)
50597	Damper O-Ring (Red) (DB3 x10)
50594	Speed Controller Bag (EB1, EB2, S. Controller)
9805385	Rubber Bushing (GB1 x2)
50583	3x15mm Tapping Screw (MS5 x10)
50577	*2 3x10mm Tapping Screw (MS6 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MS7 x5)
50573	2x8mm Tapping Screw (MS8 x10)
50585	4x10mm Step Screw (MS9 x5)
50582	3x14mm Step Tapping Screw (MS10 x5)
50576	3mm Grub Screw (MS12 x10)
50592	5mm Ball Connector (MS15 x10)

50586	*1 3mm Washer (MS17 x10)
50197	Snap Pin Set (MS22 x10, MS23 x5)
50555	4WD-TA02 & FWD Touring & Rally Car Front Uprights (2 pcs.)
50599	*1 CVA Mini Shock Unit II W Parts (2 pcs.)
50170	Nylon Band Set (Large x6, Small x2)
50171	Heat Resistant Double Sided Tape
1805243	Speed Control Cover
9805482	Rear Diff Cover Bag (BP1-BP3)
9805483	Axle Shaft Bag (BP5 & BP6)
4135043	Propeller Shaft (BP7)
9805368	Gear Box Joint Bag (BP8 & BP9)
50604	TA02/FWD Touring Car/TGX Wheel Axle (BP10 x2)
4135042	Universal Joint (BP11)
50643	4WD-TA02 & FWD Touring Car Drive Shaft Set (BP12 x2)
7435044	Motor
6095001	Antenna Pipe
9495209	Sticker
1055627	Instructions

\*1 Requires 2 sets for one car. \*2 Requires 4 sets for one car.

### TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

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

### TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

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

### PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

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

### ITEM NO.

50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MS12 x4)
50320	R/C Light Bulb Set
50519	C.V.A. Mini Shock Unit Set II
50528	Mitsubishi Pajero Metaltop Wide Body Parts Set
50542	Jeep Wrangler Body Parts Set
53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53011	3x6mm Titanium Round Head Screw (10 pcs.)

53014	3x20mm Titanium Round Head Screw (10 pcs.)
53024	4mm Aluminum Flange Lock Nut (10 pcs.)
53025	Silicone Damper Oil Soft Set (#200, #300)
53026	Silicone Damper Oil Medium Set (#400, #500)
53027	Silicone Damper Oil Hard Set (#600, #700)
53029	1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)
53030	850 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53065	1260 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)

### 53068 RS-540 Sport-Tuned Motor

53126	1510 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)
53144	Touring & Rally Car Bushing & Ball Connector Set
53163	On-Road Tuned Spring Set (BP4 x2...etc.)
53187	Cross-Country 4WD Low-Ride Conversion Kit
53188	Cross-Country 4WD Torque Splitter Unit
87023	Switch Lubricant
87025	Ceramic Grease

★部品請求にはこのカードが必要です。

部品請求をなさる方はあなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号をこのカードに記入して下さい。



部品をなくしたり、こわした方は、このカードの必要部品を○でかきみ、代金を現金書留または定額為替として一緒に田宮模型アフターサービス係にお申し込んで下さい。ご送金には郵便振替もご利用いただけます。SPナンバーの部品は右表を参照して下さい。

《お問い合わせ電話番号》 03-3899-3765(東京)  
054-283-0003(静岡)

営業時間/平日(月~金曜日) 8:00~17:00 祝日▶休み

《郵便振替のご利用方法》 郵便局の払込用紙の通信欄に、このカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入下さい。払込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・株田宮模型でお払い込み下さい。

ボディ	2,520円
ウインドウ、リヤカウル	1,170円
シャーシ	1,320円
A部品	840円
B部品	590円
C部品	600円
D部品	740円
E部品	790円
G部品、F デフキャリア、F デフカバー、 スペーキャー、32T ギヤー	650円
H部品	960円
J部品	800円
K部品	430円
W部品(2コ)	SP No.599
ホイール(2コ)	850円
タイヤ(2本)、インナースポンジ(2本)	SP No.563
金具袋詰 A	1,000円
金具袋詰 B	870円
金具袋詰 C	660円
金具袋詰 D	930円
金具袋詰 E	1,300円
金具袋詰 F	320円

部品価格は予告なく変更することがあります。

金具袋詰 G	380円
モーターブレード	120円
スピードコントローラー、レジスター、ロッド	820円
スイッチカバー	360円
ラバーブッシュ(2コ)	120円
十字レンチ、六角レンチ(大、小)	SP No.38
ナイロンバンド	SP No.170
両面テープ	SP No.171
スナップビン(大、小)	SP No.197
20T ピニオン	SP No.356
アッブライト	SP No.555
2×8mm タッピングビス	SP No.573
2.6×10mm タッピングビス	SP No.575
3mm イモネジ	SP No.576
3×10mm タッピングビス	SP No.577
3×14mm 段付タッピングビス	SP No.582
3×15mm タッピングビス	SP No.583
4×10mm 段付タッピングビス	SP No.585
3mm ワッシャー	SP No.586
5mm ピローボール	SP No.592
2×10mm シャフト	SP No.594
○リング(赤)	SP No.597
オイルシール	SP No.600
ペベルギヤー(小)×3、ペベルギヤー(大)×2、 ペベルシャフト	SP No.602
ユニバーサルジョイント	550円
プロペラシャフト	660円
ギヤーボックスジョイント(短、長)	520円
R テフカバー、R デフキャリア、12T ベベルギヤー	520円
アクスルシャフト(短、長)	540円
モーター	1,320円
ホイールアクスル(2本)	SP No.604
ドライブシャフト(2本)	SP No.643
アンテナパイプ	270円
ステッカー	430円
説明図	420円

For Japanese use only! ☆ ITEM 58152

住所	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/>
電話 ( ) -	
名前	

### OP. NO.

8	1150ラバーシールペアリング4個セット	1,200円/130円
11	3×6mm チタンビス(10本入)	550円/130円
14	3×20mm チタンビス(10本入)	750円/130円
17	3×15mm チタンタッピングビス(10本入)	700円/130円
24	4mm アルミニウムラングロックナット(10個入)	650円/130円
25~27	シリコンダンパー・オイルセット	700円/130円
29	1150ラバーシールペアリング2個セット	700円/130円
30	850ラバーシールペアリング2個セット	1,600円/130円
65	1260ラバーシールペアリング2個セット	700円/130円
68	RS-540スポーツチューンモーター	1,500円/270円
95	3×10mm チタンタッピングビス(10本入)	600円/130円
126	1510ボルペアリング2個セット	1,200円/130円
132	蛍光カラー・アンテナパイプ4本セット	400円/270円
144	ブッシュビローボールセット	900円/130円
163	オンロードスプリングセッタ	800円/190円
187	クロスカントリー四駆・ローダウンキット	3,600円/610円
188	クロスカントリー四駆・ルクスブリッターセット	1,400円/270円