

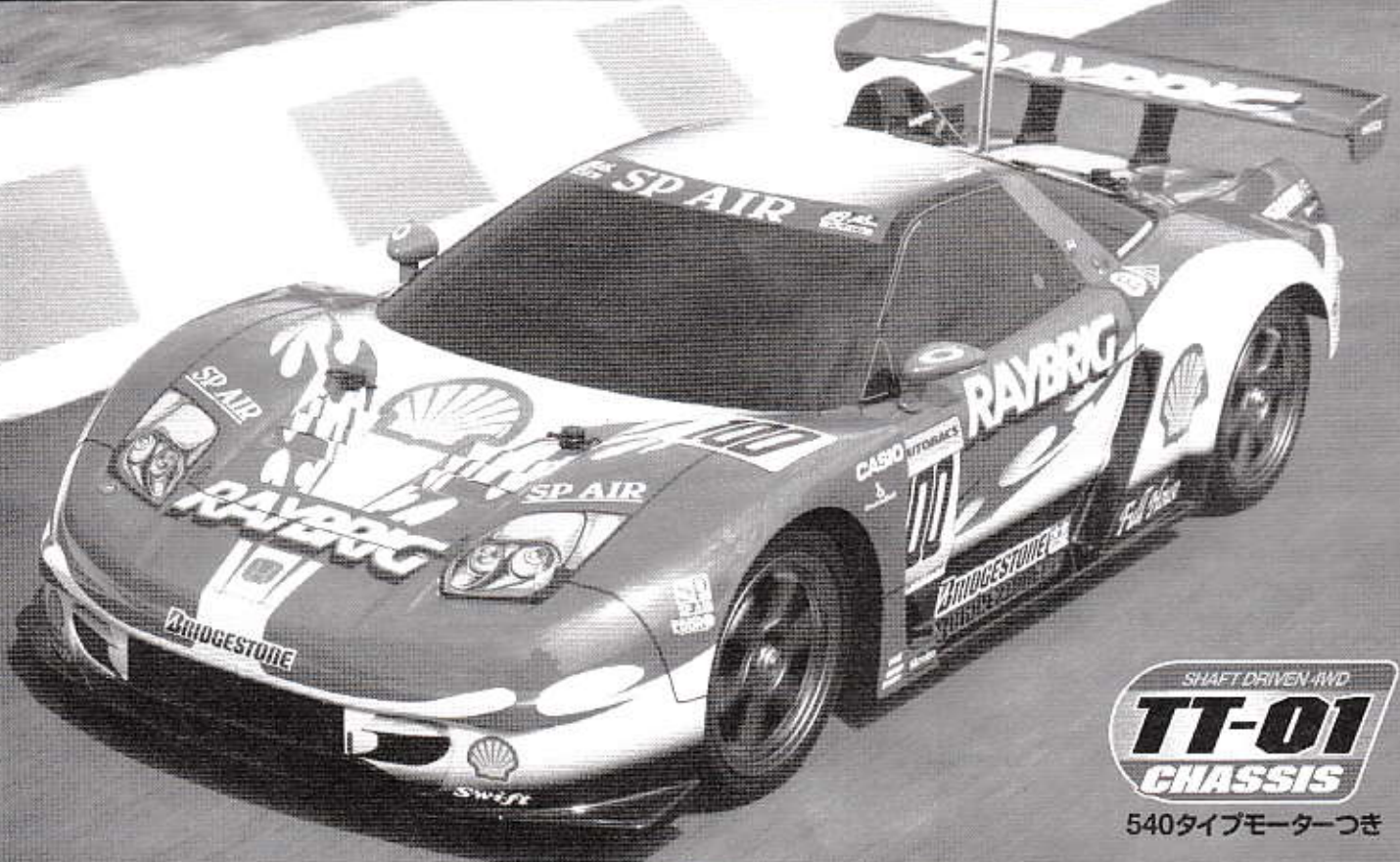
1/10 SCALE RADIO CONTROL 4WD HIGH PERFORMANCE RACING CAR

# RAYBRIG NSX

1/10 電動RC 4WDレーシングカー  
レイブリックNSX 2004

組み立てキット  
ASSEMBLY KIT

# 2004



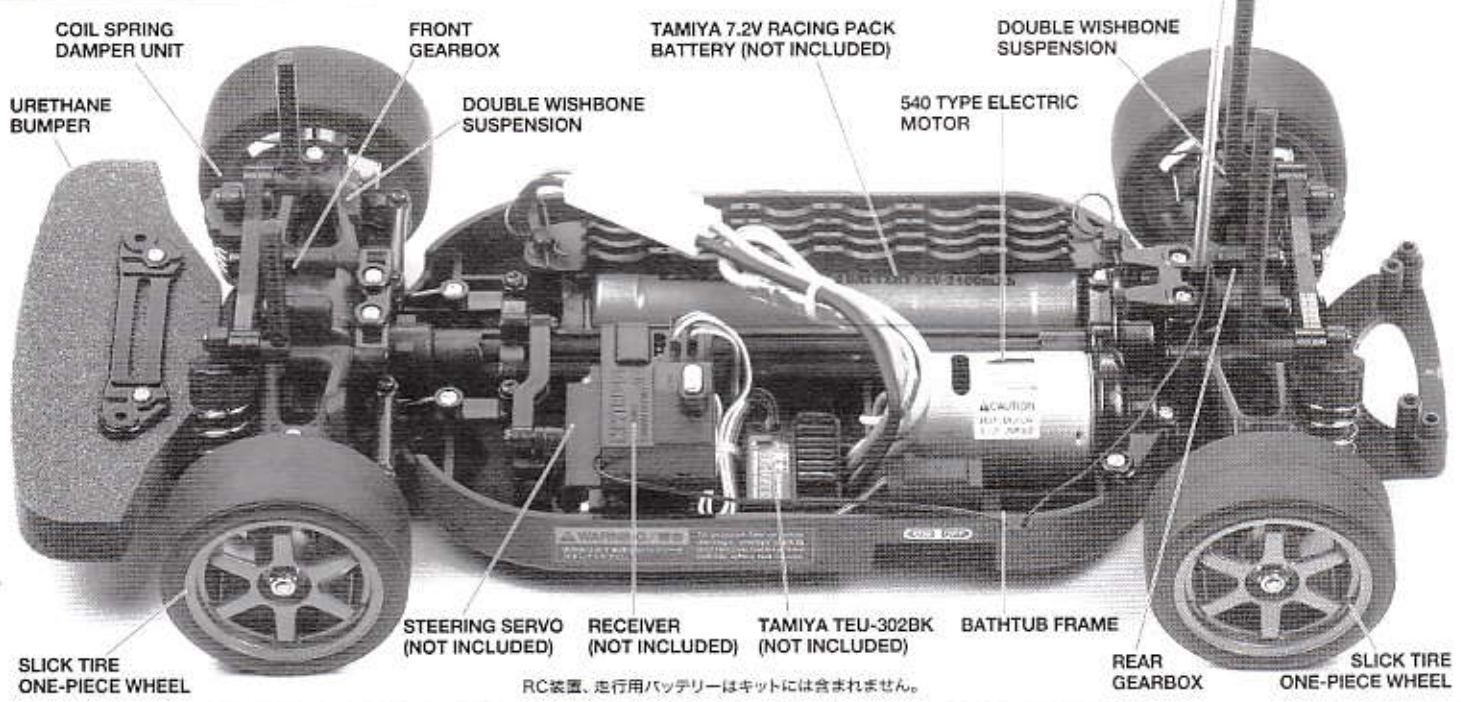
SHAFT DRIVEN 4WD  
**TT-01**  
CHASSIS

540タイプモーターつき

シャフトドライブ4WD

## TT-01

TT-01シャーシ



TAMIYA, INC.



3-7, ONDWARA, SHIZUOKA-CITY, JAPAN.

# RAYBRIG NSX 2004

●小学生や組み立てになれない方は、模型に詳しい方にお手伝いをお願いしてください。

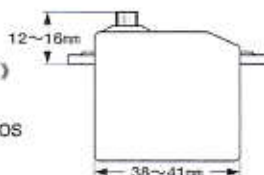
## 組み立てる前に用意する物 ITEMS REQUIRED ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

### 《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、タミヤ・エクスペックGT-1プロボセット (ESC付き2チャンネルプロボ) をおすすめします。また、タミヤC.P.R.ユニット (受信機とESC一体型) も使用できます。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・7.2Vバッテリーカスタムパックおよびレーシングパック専用です。専用充電器とともにご用意ください。



《使用できるサーボの大きさ》  
SUITABLE SERVO SIZE  
GRÖSSE DER SERVOS  
DIMENSIONS MAX DES SERVOS

### RADIO CONTROL UNIT

Tamiya EXPEC GT-1 R/C system (2-channel R/C unit with electronic speed controller) is recommended for this model. Tamiya C.P.R. Unit (electronic speed controller with receiver) is also compatible.

★Refer to the instruction manual included with the R/C unit.

### POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya 7.2V Custom Pack or Racing Pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

### RC-EINHEITEN

Das Tamiya EXPEC GT-1 R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler) wird für dieses Modell empfohlen. Die Tamiya C.P.R. Einheit (ein mit dem Empfänger kombinierter Fahrregler) kann ebenfalls verwendet werden.

★Beachten Sie sich bitte die der RC-Einheit beigefügte Gebrauchsanweisung.

### STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya 7,2V Custom Pack oder Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

### RADIOCOMMANDE

L'ensemble Tamiya EXPEC GT-1 (ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique) est recommandé pour ce modèle. Un élément de réception C.P.R. Tamiya (combiné récepteur/variateur) est également utilisable.

★Se référer au manuel d'instructions de l'ensemble R/C.

### BATTERIE DE PROPULSION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus batterie Tamiya 7,2V Custom ou Racing. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

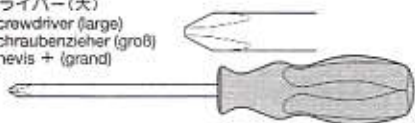
### 《使用する塗料》TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗料用品が発売されています。16、17、18ページを参照し、使用する塗料色を用意してください。

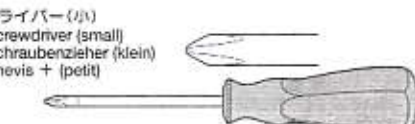
●Tamiya spray paints, bottle paints and other painting materials are available from hobby shops. Refer to page 16, 17 and 18 for necessary colors.

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

+ドライバー(大)  
+ Screwdriver (large)  
+ Schraubenzieher (groß)  
Tournevis + (grand)



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

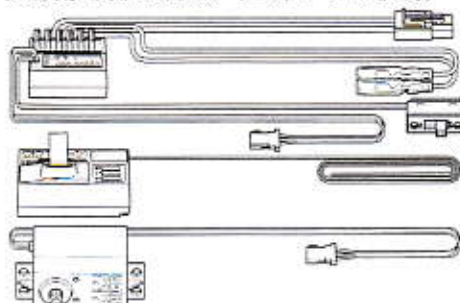


ピンセット  
Tweezers  
Pinzette  
Précèbles

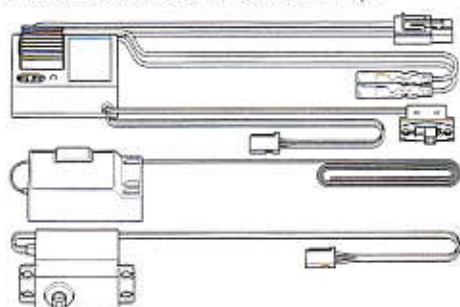


### タミヤ・エクスペックGT-1プロボ / ESC (FETアンプ) 付き

Tamiya EXPEC GT-1 2-channel R/C system  
Tamiya EXPEC GT-1 2-Kanal R/C System  
Ensemble R/C Tamiya EXPEC GT-1 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。)

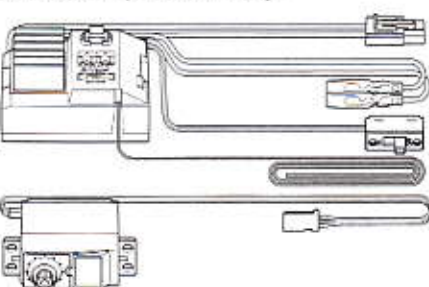


ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロボ  
2-channel R/C unit with electronic speed controller  
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler  
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



### タミヤ・C.P.R.ユニット

Tamiya C. P. R. Unit  
Tamiya C. P. R. Einheit  
Élément de réception C. P. R. Tamiya



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

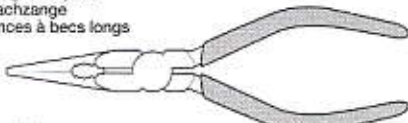
PS-35 ●ブルーバイオレット / Blue violet /  
Blauviolett / Bleu violet  
PC-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

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

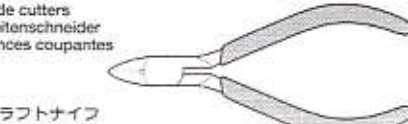
TS-57 ●ブルーバイオレット / Blue violet /  
Blauviolett / Bleu violet  
X-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black /  
Seidenglanz Schwarz / Noir satiné



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



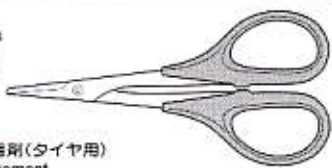
ニッパー  
Side cutters  
Seitenschneider  
Pincès coupantes



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



はさみ  
Scissors  
Schere  
Ciseaux



瞬間接着剤(タイヤ用)  
Instant cement  
Sekundenkleber  
Colle rapide



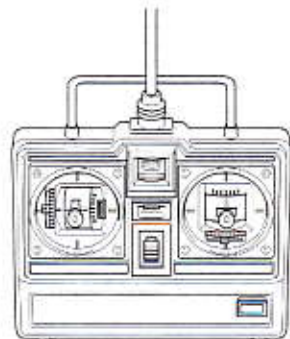
★この他に、セロファンテープ、ヤスリや柔らかな布があると便利です。

★Cellophane tape, file and soft cloth will also assist in construction.

★Hilfreich für den Zusammenbau können sein:

Tesafilem, Feile, weiches Tuch.

★Ruban adhésif, lime et chiffon doux seront également utiles.



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

### タミヤ7.2Vレーシングパック

Tamiya 7.2V Racing Pack  
Tamiya 7.2V Racing Pack  
Batterie Tamiya 7.2V Racing



7.2V専用充電器  
Compatible charger  
Geeignetes Ladegerät  
Chargeur compatible



●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作業はおやめください。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カーに詳しい方にお手伝いをお願いしてください。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

## CAUTION

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

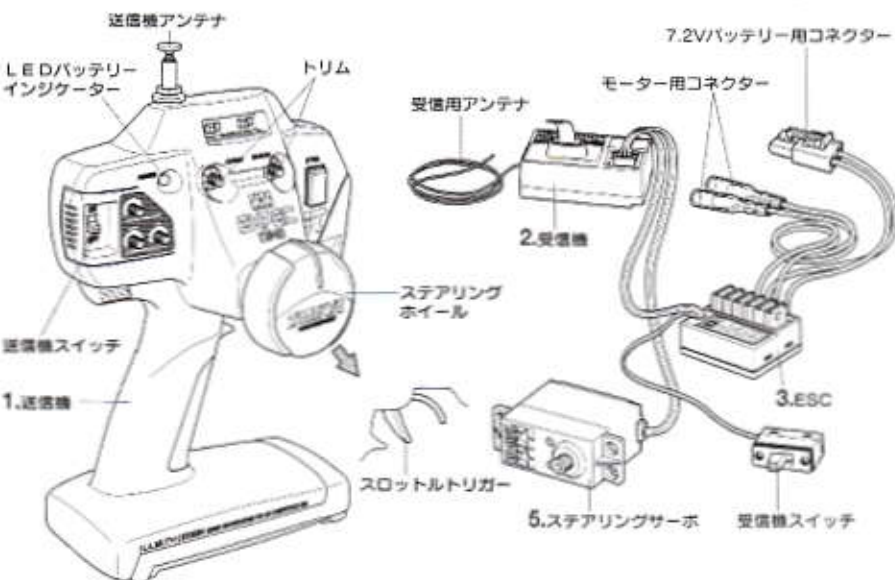
## VORSICHT

- Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Falls ein Kind das Modell zusammenbaut, sollte ein beaufsichtigender Erwachsener die Bauanleitung ebenfalls gelesen haben.
- Beim Zusammenbau dieses Bausatzes werden Werkzeuge einschließlich Messer verwendet. Zur Vermeidung von Verletzungen ist besondere Vorsicht angebracht.
- Wenn Sie Farben und/oder Kleber verwenden (nicht im Bausatz enthalten), beachten und befolgen Sie die dort beiliegenden Anweisungen.
- Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

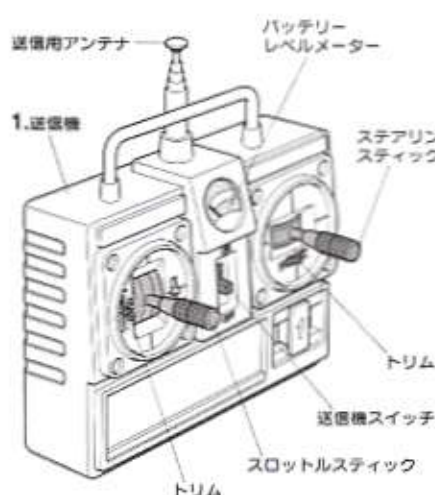
## PRECAUTIONS

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

### 【タミヤ・エクスペックGT-1プロボ / ESC (FETアンプ) 付き】 TAMIYA EXPEC GT-1 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



### 【スティックタイプ送信機】 STICK TYPE TRANSMITTER



### 【C.P.R.ユニット】 C.P.R. UNIT



### 【2チャンネルプロボの名称】

1. ●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。
2. ●受信機 = 送信機からの電波を受け、それをアンプやサーボにつなぐ。
3. ●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。
4. ●C.P.R.ユニット = FETアンプと受信機が一体となったものです。
5. ●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

1. ●Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
2. ●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
3. ●Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
4. ●C.P.R. Unit: The electronic speed controller is combined with the receiver in this unit.
5. ●Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

### ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

1. ●Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
2. ●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
3. ●Elektronischer Fahrregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
4. ●C.P.R.-Einheit: Der Elektronische Fahrregler ist im Empfänger integriert.
5. ●Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

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

1. ●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.
2. ●Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du/des servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
3. ●Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
4. ●Unité C.P.R.: ensemble combinant récepteur et variateur électronique de vitesse.
5. ●Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



作前にかみならず  
お読みください。  
Read before assembly.  
Erst lesen - dann bauen.  
Lire avant assemblage.

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

★Study the instructions thoroughly before assembly.  
★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.  
Apply grease to the places shown by this mark.  
Apply grease first, then assemble.

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

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.  
★Il y a beaucoup de petites vis, d'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.  
Graisser les endroits indiqués par ce symbole.  
Graisser d'abord, assembler ensuite.

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

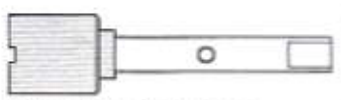
**A** 1~10  
袋詰Aを使用します  
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

**1**

- MA9 2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe
- RB1 1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique
- GB2 ×1  
スパーギヤストッパー  
Spur gear stopper  
Stirnrad-Mitnehmer  
Cale de pignon intermédiaire



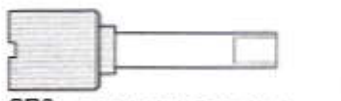
- GB5 61Tスパーギヤ  
61T Spur gear  
61Z Stirnradgetriebe  
Pignon intermédiaire 61 dents



- SB2 リヤプロペラジョイント  
Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière

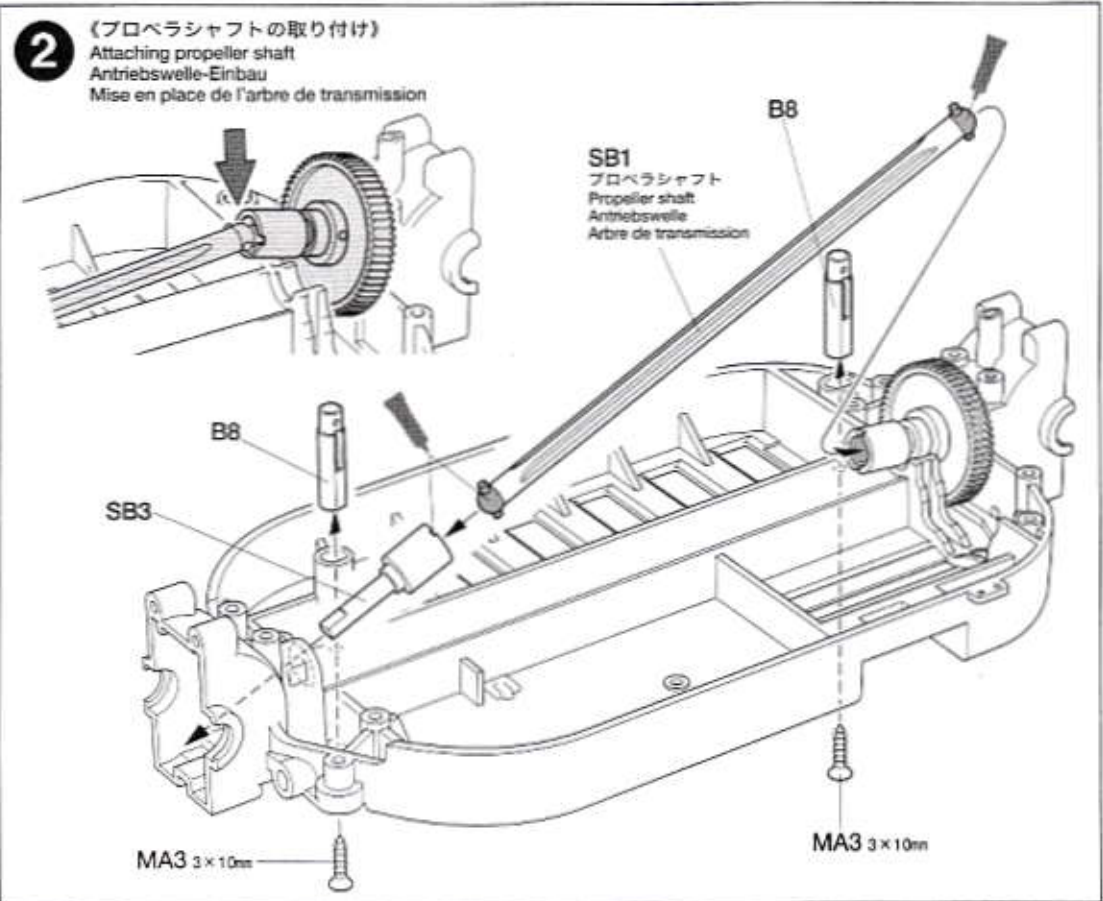
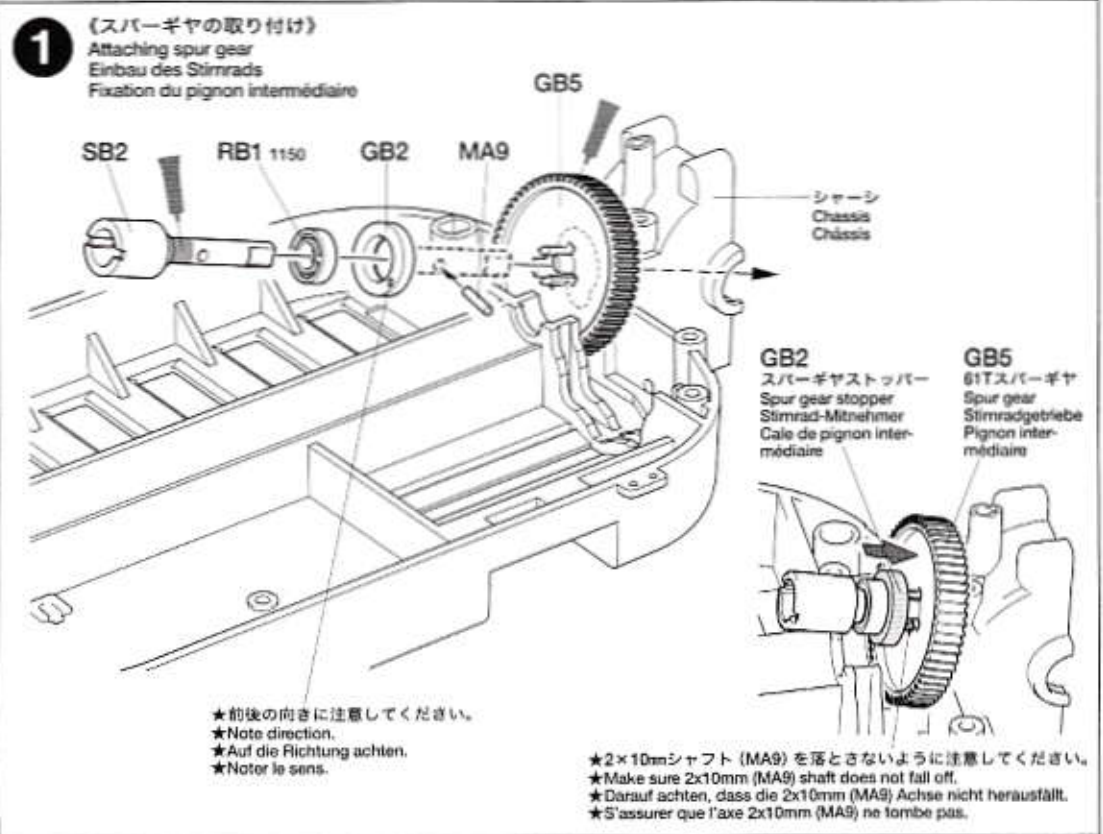
**2**

- MA3 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



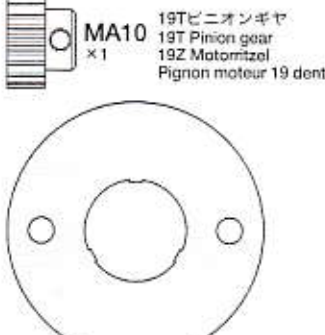
- SB3 フロントプロペラジョイント  
Front propeller joint  
Vorderes Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission avant

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



**3**

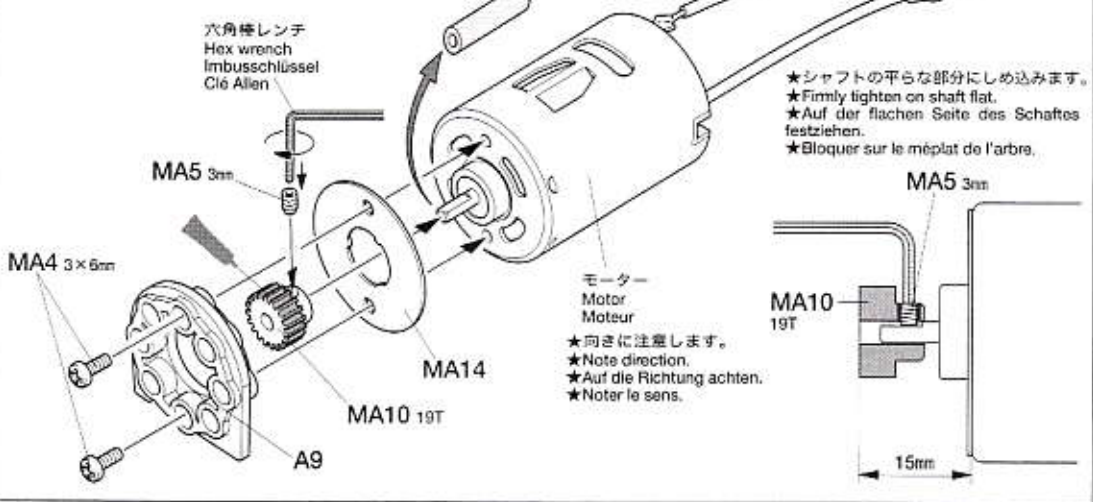
- MA4** ×2 3×6mmビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MA5** ×1 3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau
- MA10** ×1 19Tピニオンギヤ  
19T Pinion gear  
19Z Motornizel  
Pignon moteur 19 dents



**MA14** モータープレート  
×1  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

**3** 《モーターの組み立て》  
Attaching motor parts  
Befestigung der Motor-Anbauteile  
Fixation des pièces du moteur

- ★ゴムチューブを取り外します。  
★Remove rubber tubing.  
★Gummischlauch entfernen.  
★Enlever le tube en caoutchouc.



- ★向きに注意します。  
★Note direction.  
★Auf die Richtung achten.  
★Noter le sens.

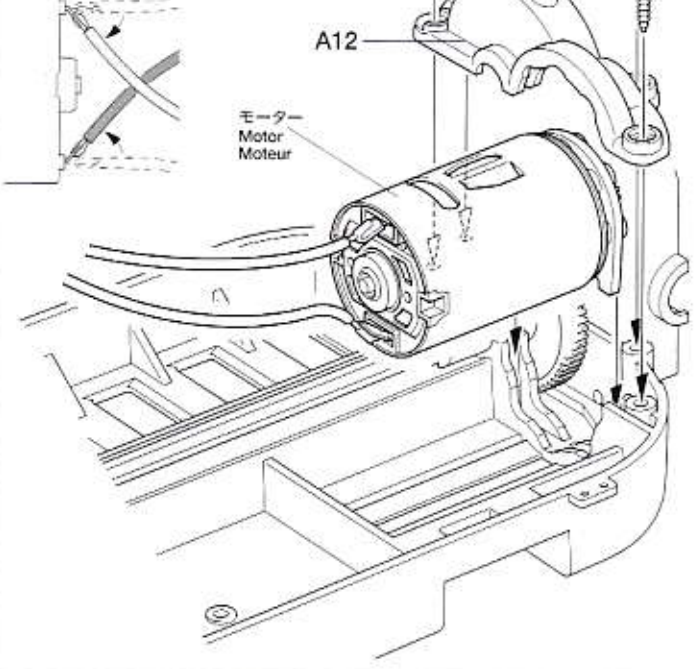
- ★シャフトの平らな部分にしめ込みます。  
★Firmly tighten on shaft flat.  
★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen.  
★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

**4**

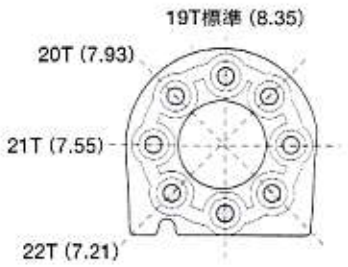
- MA2** ×4 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

**4** 《モーターの取り付け》  
Attaching motor  
Motor-Einbau  
Fixation du moteur

- ★コードの端子部分を曲げます。  
★Bend terminals as shown.  
★Anschlusskabel wie abgebildet biegen.  
★Orienter les câbles comme indiqué.



《ギヤ比》  
Gear ratio  
Getriebeübersetzung  
Rapport de pignonerie

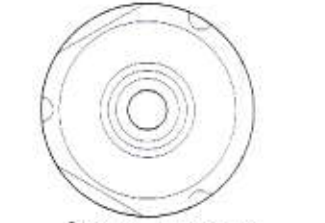


- ★別売のピニオンギヤ (SP,356,357) に交換することでギヤ比を変えることができます。この時A9とモーターを止める位置が違うので上図を参考に取り付けてください。またピニオンを交換する場合、必ずフルベアリング (OP,497) にしてください。
- ★You can change gear ratio using (50356, 50357) optional pinion gear set (available separately). When using optional pinion gear set, adjust motor position referring to the illustration above and attach ball bearing set (53497).
- ★Bei Verwendung des (getrennt erhältlichen) Zusatz-Ritzelsatz (50356, 50357) kann die Getriebeübersetzung geändert werden. Wird vom Zusatz-Ritzelsatz Gebrauch gemacht, ist die Motorposition entsprechend obiger Abbildung einzustellen und das Kugellager-Set (53497) einzubauen.
- ★Vous pouvez changer le rapport de pignone en utilisant les sets (50356, 50357) de pignons optionnels (disponibles séparément). Lors de l'utilisation de ces pièces, régler la position du moteur en se référant à l'illustration ci-dessus et employer les roulements à billes du set 53497.

**5**

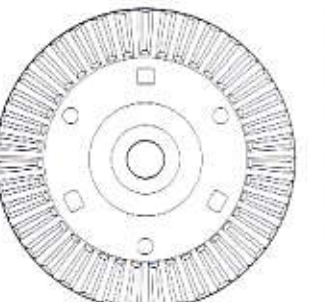
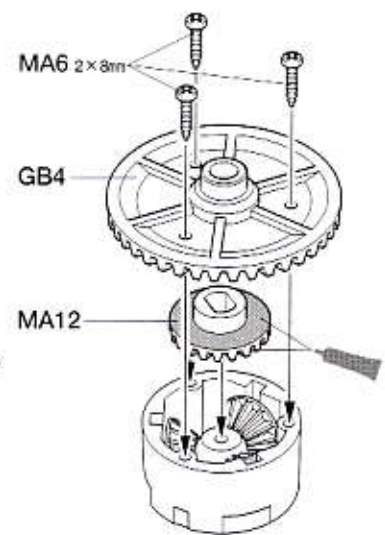
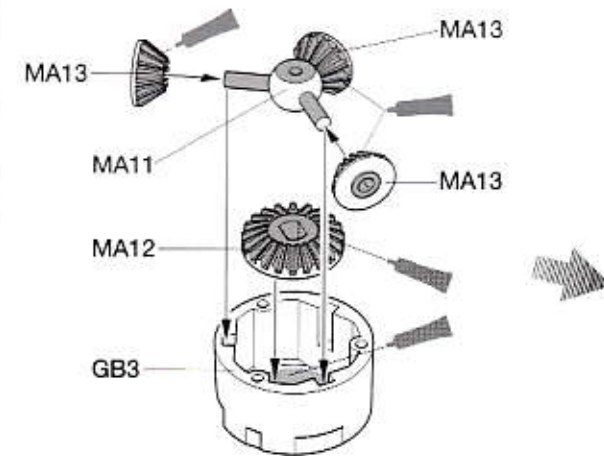
- MA6** ×3 2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

- MA11** ×1 ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite
- MA12** ×2 ベベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique
- MA13** ×3 ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



**GB3** ×1 デフキャリア  
Differential gear case  
Differentialgehäuse  
Carter de différentiel

**5** 《リヤデフギヤの組み立て》  
Differential gear assembly (rear)  
Zusammenbau des Differentialgetriebes (hinten)  
Assemblage du différentiel (arrière)



**GB4** ×1 リングギヤ  
Ring gear  
Tellerrad  
Couronne

6

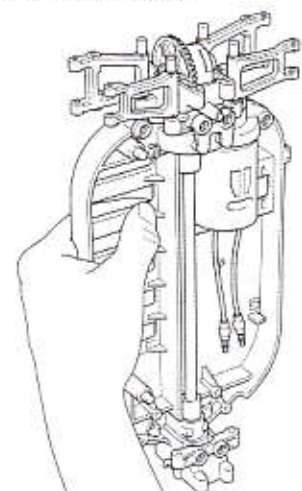
MA1 × 2  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

RB1 × 1  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

RB2 × 2  
1280メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en metal

GB1 × 2  
ベベルピニオンギヤ  
Bevel pinion gear  
Kegelritzel  
Pignon conique

《ギヤケースの組み立て方》  
Gear case assembly  
Zusammenbau des Getriebegehäuses  
Assemblage du carter



★アームやギヤを取り付ける時は図のようにシャーシを立てておこなうと楽に作業ができます。

★During some steps, standing chassis lengthwise makes assembly easier.

★Bei manchen Bauschritten macht senkrecht Aufstellen des Chassis die Montage einfacher.

★Au cours de certaines étapes, tenir le châssis verticalement rend l'assemblage plus facile.

7

MA1 × 2  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

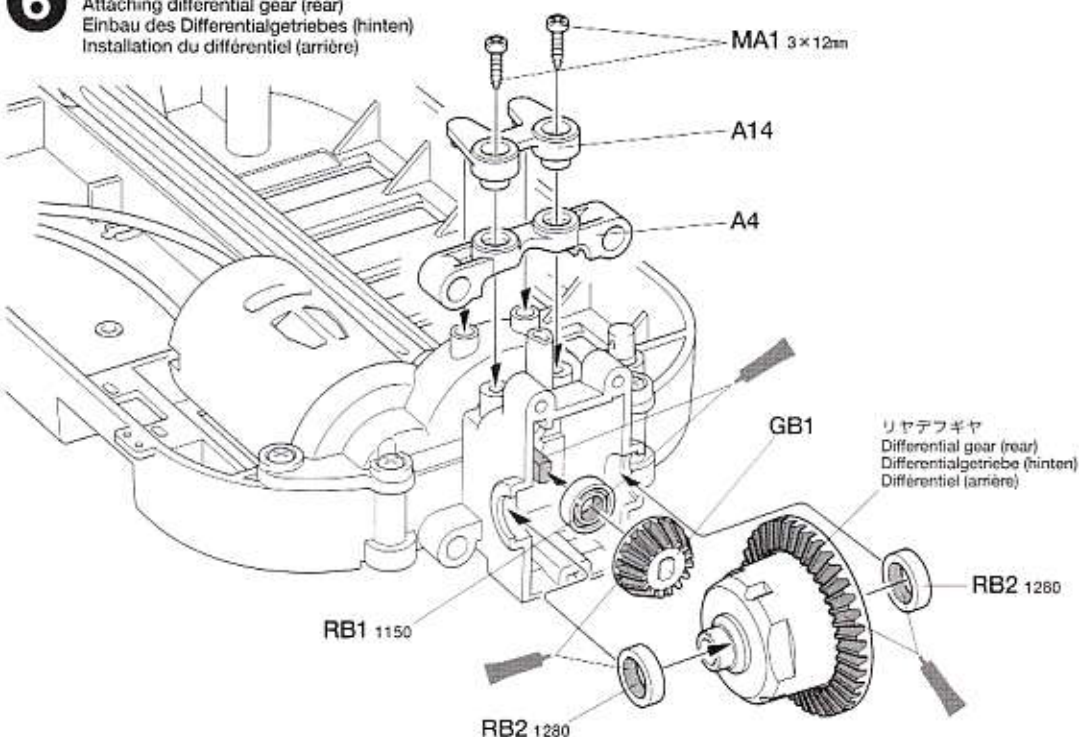
8

RB1 × 2  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

SB6 × 2  
ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue

6

《リヤデフギヤの取り付け》  
Attaching differential gear (rear)  
Einbau des Differentialgetriebes (hinten)  
Installation du différentiel (arrière)



7

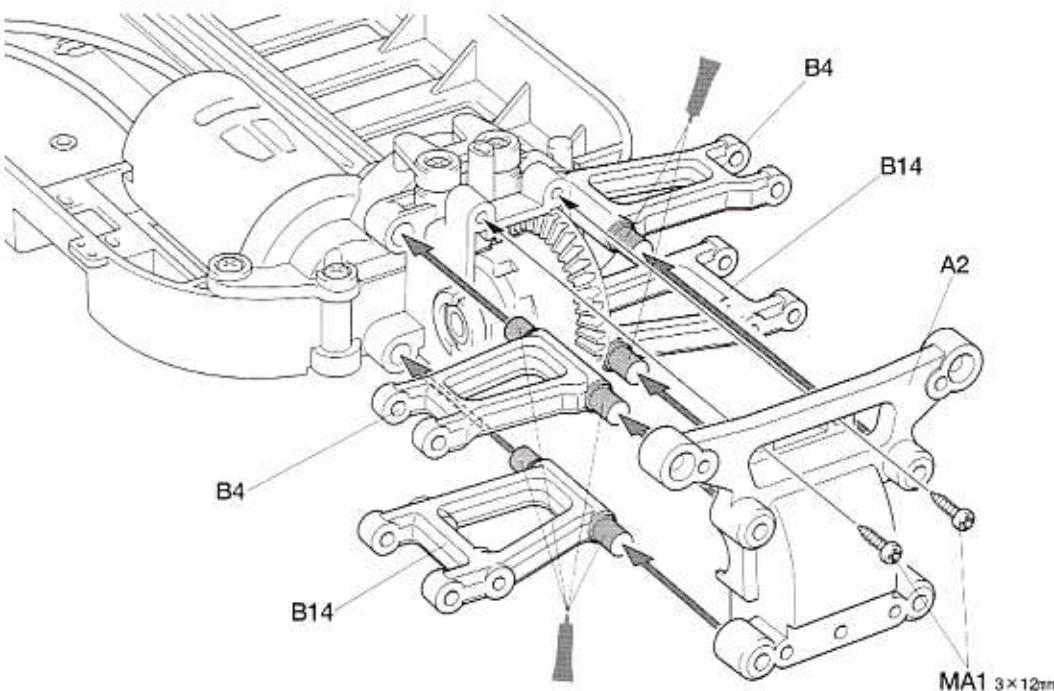
《リヤアームの取り付け》  
Attaching rear arms  
Anbringung der hinteren Arme  
Fixation des triangles arrière

★リヤアーム (B4, B14) は図をよく見て形、向きに注意して取り付けてください。

★Note direction and shape of rear arms (B4 and B14).

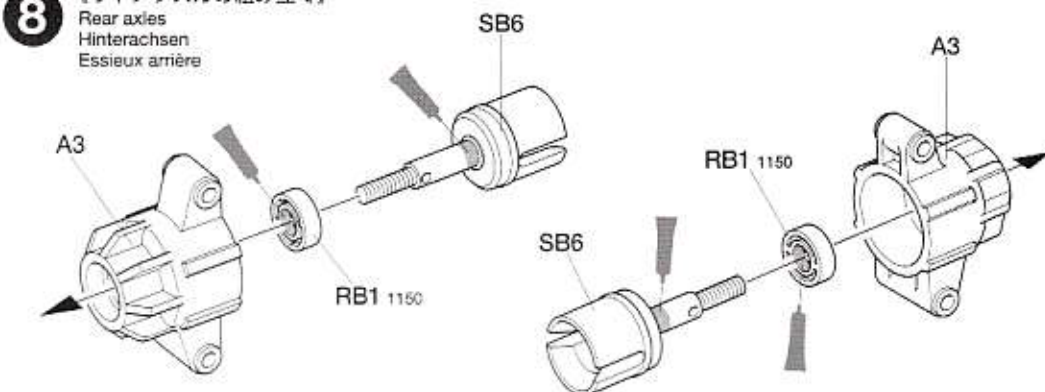
★Auf Richtung und Aussehen der hinteren Arme (B4 und B14) achten.

★Noter le sens et la forme des triangles arrière (B4 et B14).



8

《リヤアクスルの組み立て》  
Rear axles  
Hinterachsen  
Essieux arrière



9

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

MA2 ×3

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

MA3 ×2

10

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

MA3 ×2

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

MA7 ×2

3×22mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

MA8 ×2

ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont

SB4 ×2

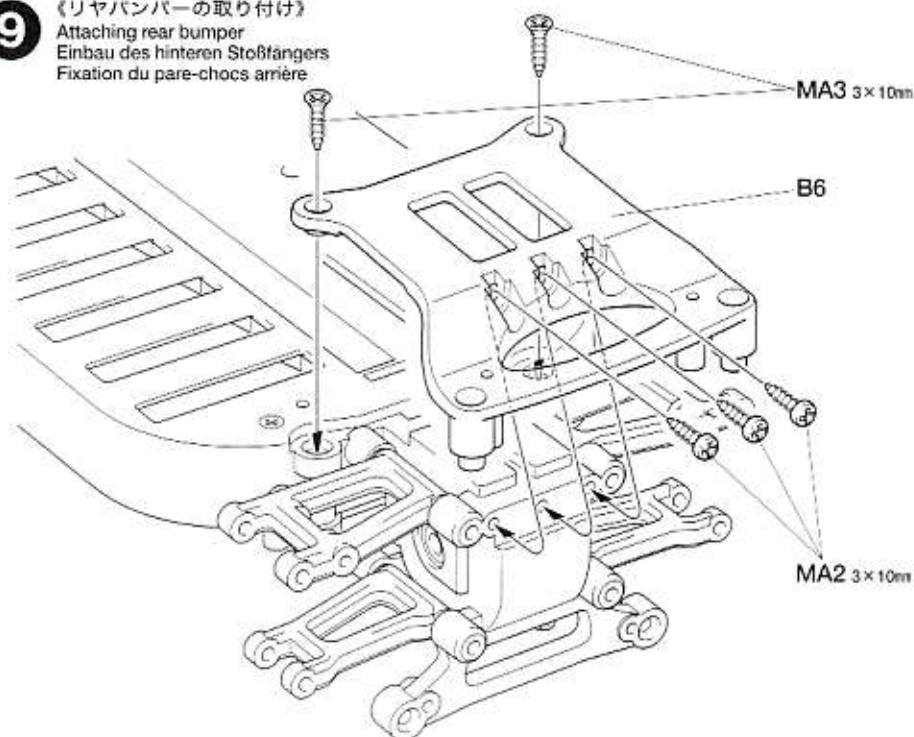


SB5 ×2

ドライブシャフト  
Drive shaft  
Achswelle  
Arbre d'entraînement

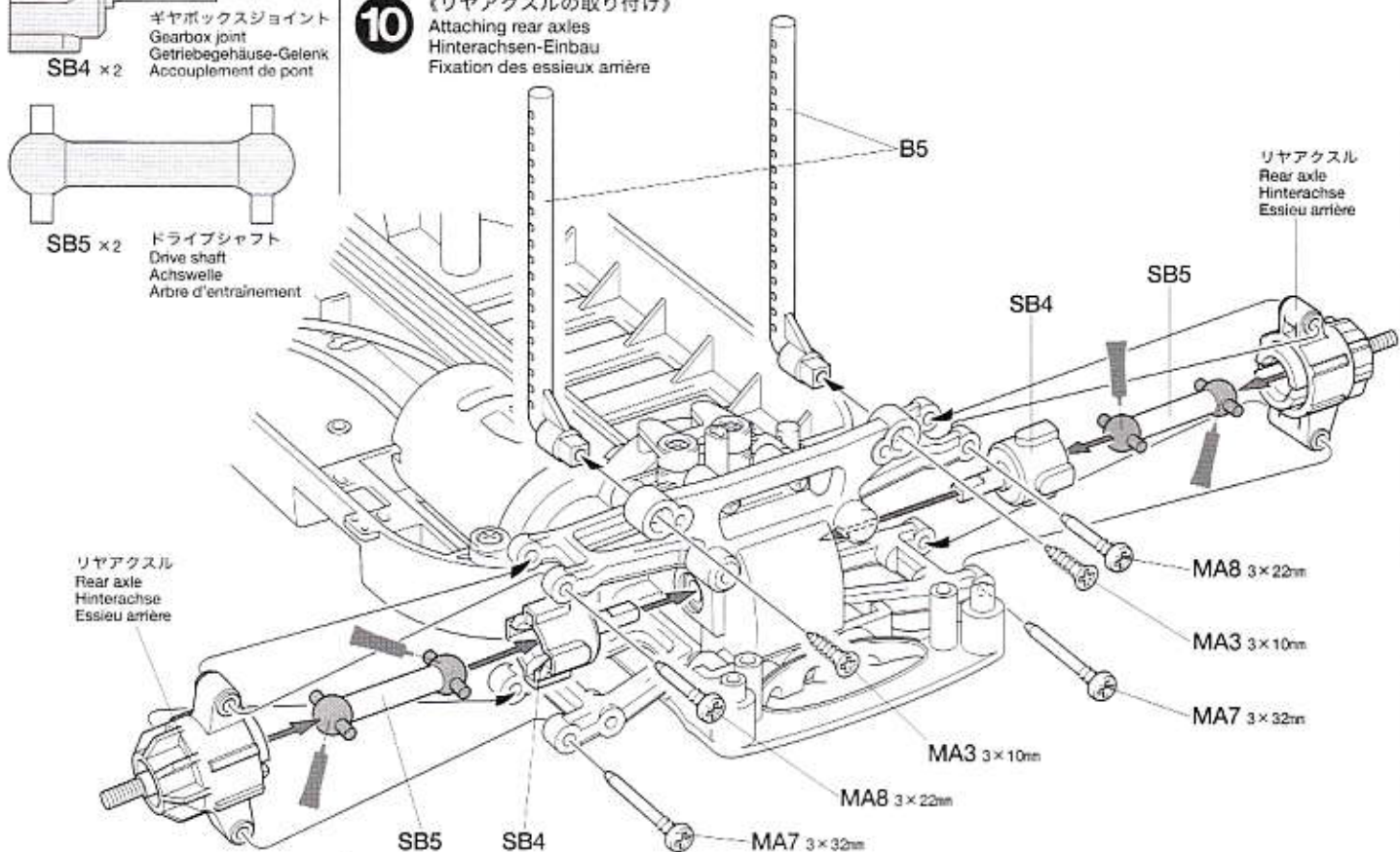
9

《リアバンパーの取り付け》  
Attaching rear bumper  
Einbau des hinteren Stoßfängers  
Fixation du pare-chocs arrière



10

《リアアクスルの取り付け》  
Attaching rear axles  
Hinterachsen-Einbau  
Fixation des essieux arrière



B

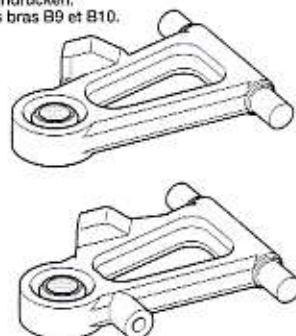
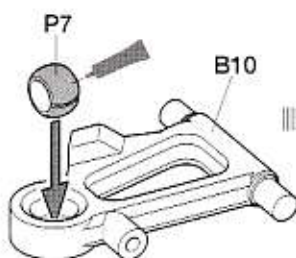
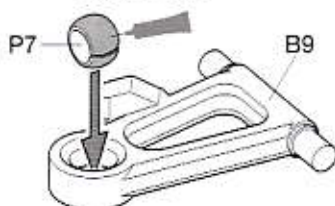
11~23

袋詰りを使用します  
BAG B / BEUTEL B / SACHET B

11

《フロントアームの組み立て》  
Front arms  
Vordere Arme  
Triangles avant

★図のようにP7にグリスを付け、B9、B10に押し込みます。  
★Apply grease to P7 and press into B9 and B10.  
★Auf P7 Fett auftragen und es jeweils in B9 und B10 eindrücken.  
★Appliquer de la graisse sur P7 puis emboîter dans les bras B9 et B10.



★2個づつ作ります。  
★Make 2 each.  
★Je 2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux de chaque.

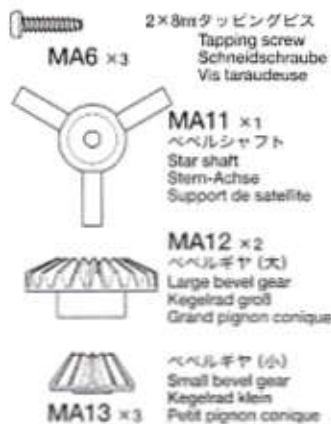
## タミヤRCガイドブック

ラジオコントロールモデルをより楽しむためのガイドブックです。RCの基本的な知識、製品の仕方等詳しく解説。ご希望の方は複製店におたずね下さい。

## タミヤの総合カタログ

タミヤの全商品を掲載した総合カタログは年に一回発行。ご希望の方は複製店におたずね下さい。

12

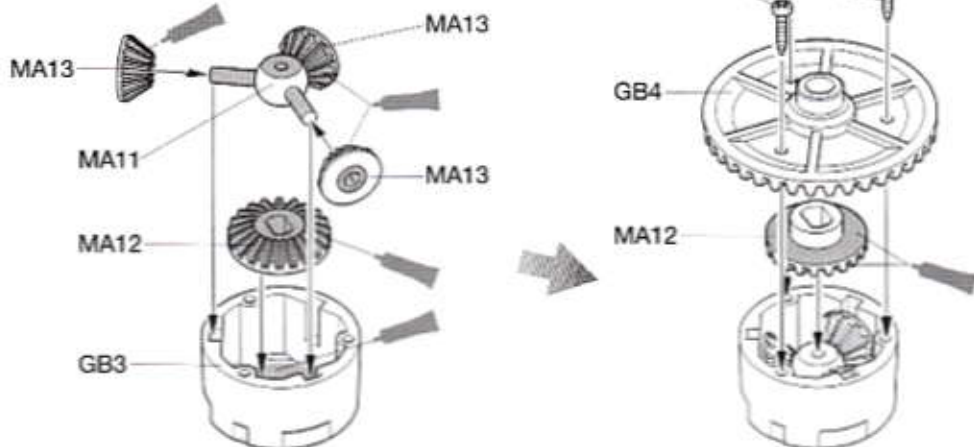


GB3 ×1  
デフギヤリア  
Differential gear case  
Differentialgehäuse  
Carter de différentiel

GB4 ×1  
リングギヤ  
Ring gear  
Tellerrad  
Couronne

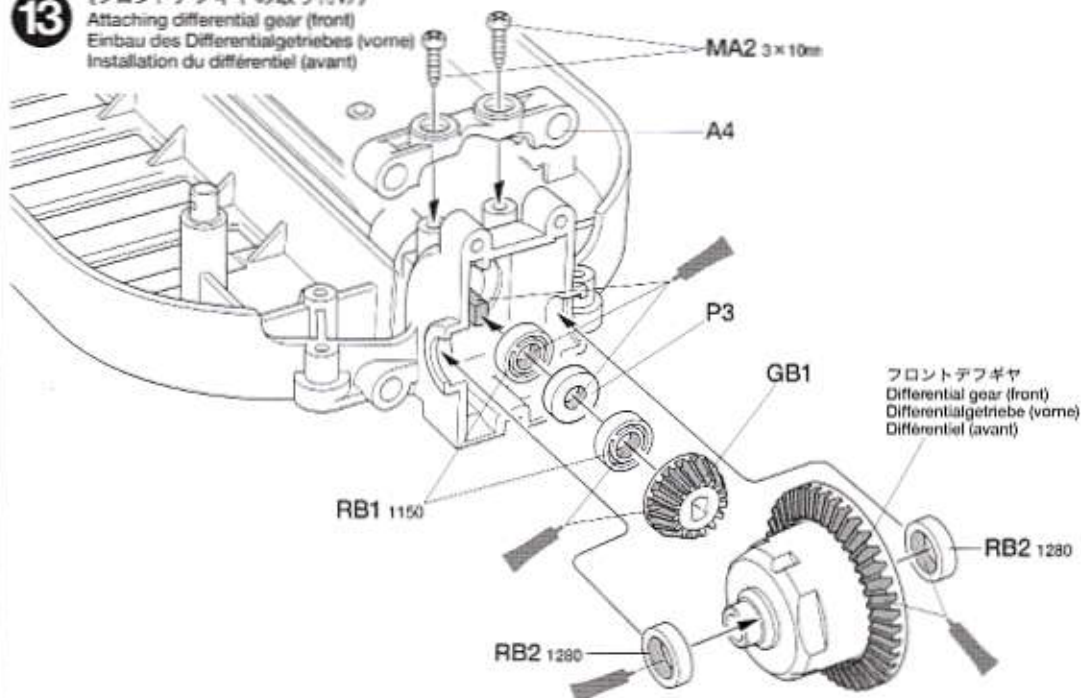
12

《フロントデフギヤの組み立て》  
Differential gear assembly (front)  
Zusammenbau des Differentialgetriebes (vorne)  
Assemblage du différentiel (avant)

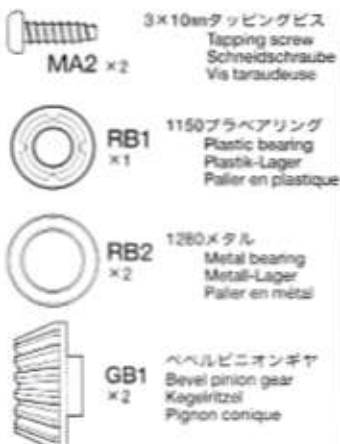


13

《フロントデフギヤの取り付け》  
Attaching differential gear (front)  
Einbau des Differentialgetriebes (vorne)  
Installation du différentiel (avant)



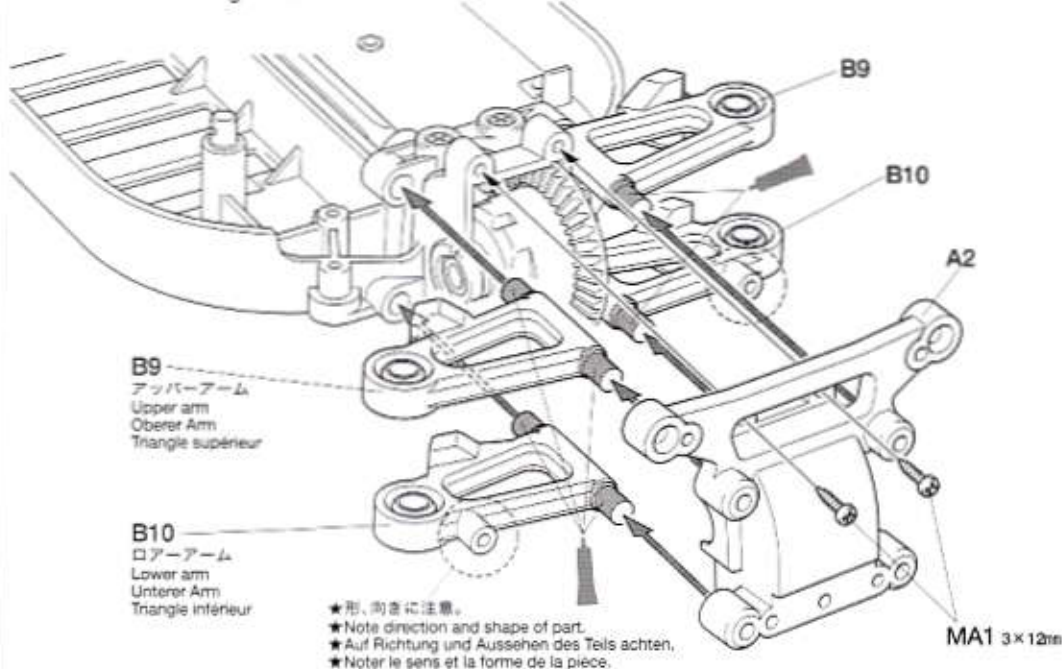
13



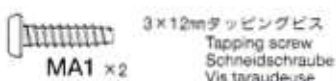
14

《フロントアームの取り付け》  
Attaching front arms  
Anbringung der vorderen Arme  
Fixation des triangles avant

★フロントアーム (B9, B10) は図をよく見て形、向きに注意して取り付けてください。  
★Note direction and shape of front arms (B9 and B10).  
★Auf Richtung und Aussehen der vorderen Arme (B9 und B10) achten.  
★Noter le sens et la forme des triangles avant (B9 et B10).



14





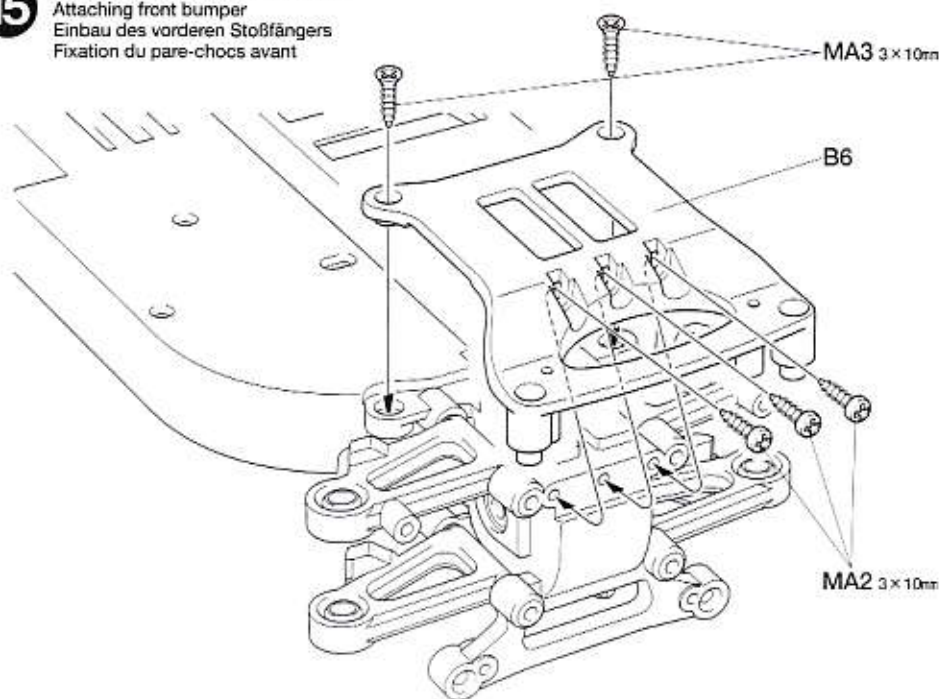
15

3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA2 ×3

3×10mm □ タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA3 ×2

15

《フロントバンパーの取り付け》  
Attaching front bumper  
Einbau des vorderen Stoßfängers  
Fixation du pare-chocs avant



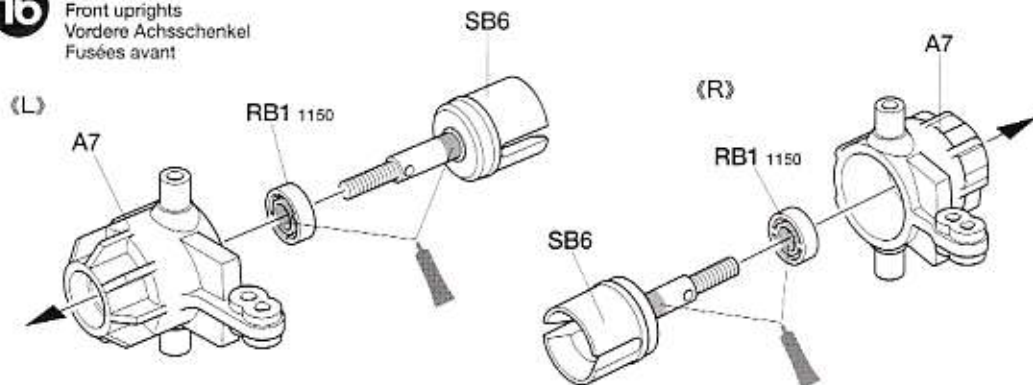
16

RB1 1150 フラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique  
×2

ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue  
SB6 ×2

16

《フロントアップライトの組み立て》  
Front uprights  
Vordere Achsschenkel  
Fusées avant



17

3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA2 ×4

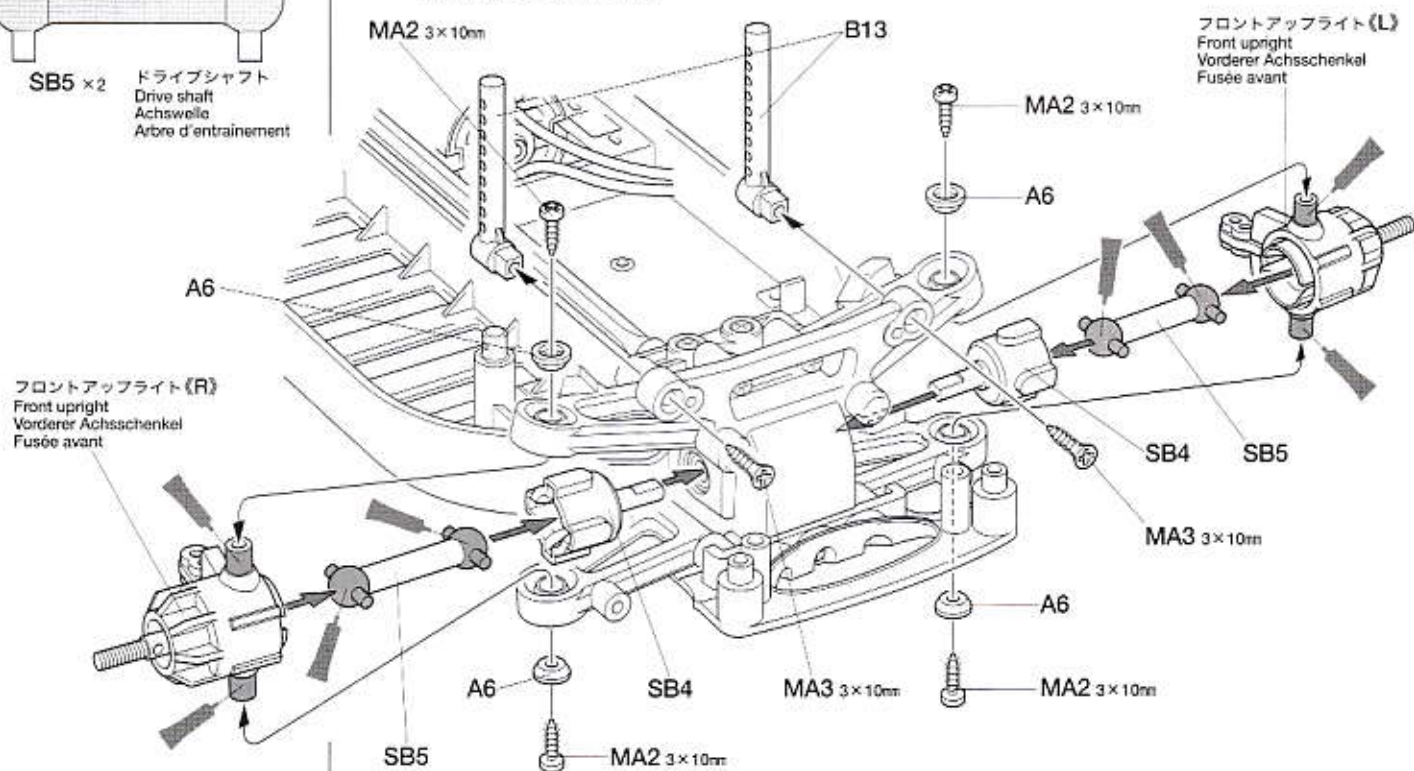
3×10mm □ タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA3 ×2

ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont  
SB4 ×2

ドライブシャフト  
Drive shaft  
Achswelle  
Atrre d'entrainement  
SB5 ×2

17

《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

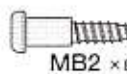


18

MB4  
×4

コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

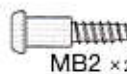
19



MB2 × 6

3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

20



MB2 × 2

3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

## 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ラーにふさわしいタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高級質の工具です。

### SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー  
(プラスチック用)



ITEM 74001

### LONG NOSE w CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

### ANGLED TWEEZERS

ツルギピンセット



ITEM 74003

### CURVED SCISSORS

曲線ばさみ  
(プラスチック用)



ITEM 74005

### (+)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

### CRAFT KNIFE

クラフトカッター



ITEM 74013

### PRECISION CALIPER

精密ノギス

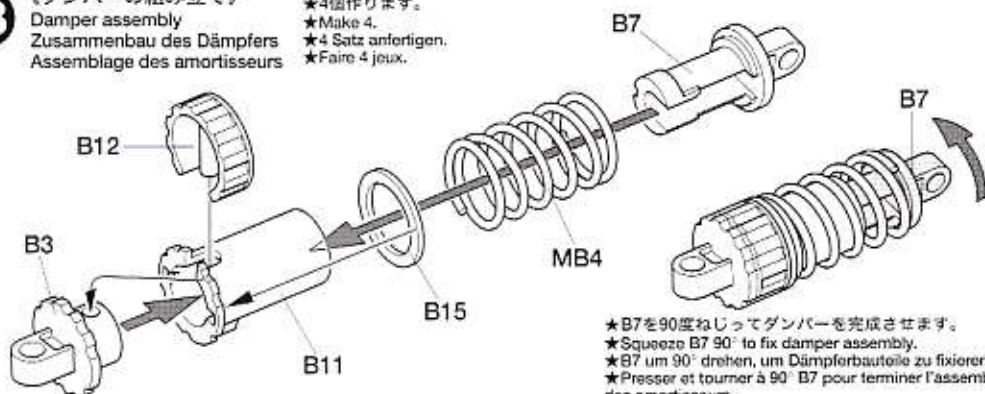


ITEM 74030

18

《ダンパーの組み立て》  
Damper assembly  
Zusammenbau des Dämpfers  
Assemblage des amortisseurs

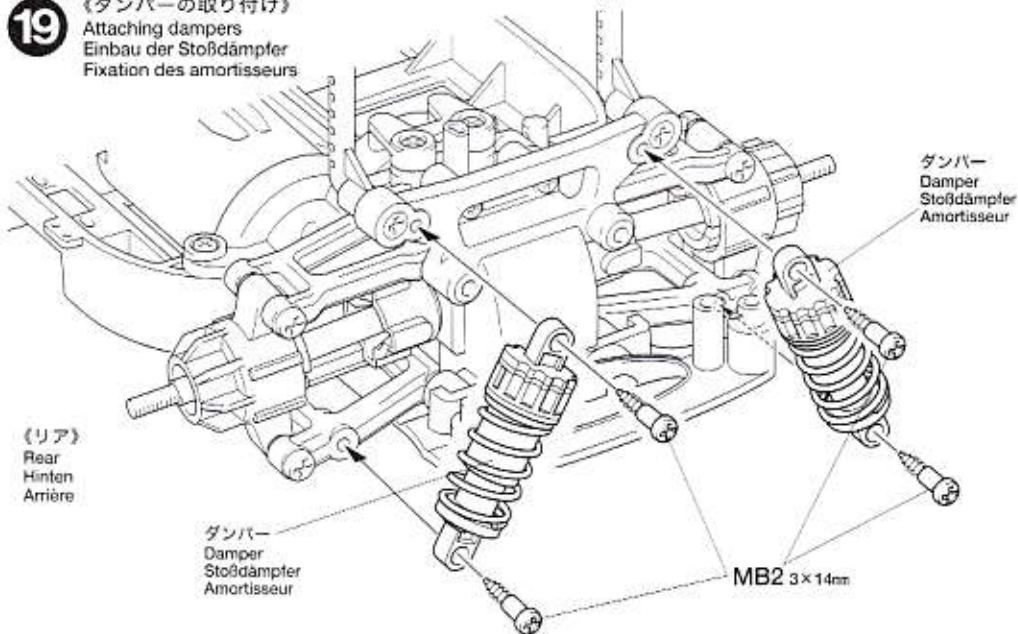
★4個作ります。  
★Make 4.  
★4 Satz anfertigen.  
★Faire 4 jeux.



★B7を90度ねじってダンパーを完成させます。  
★Squeeze B7 90° to fix damper assembly.  
★B7 um 90° drehen, um Dämpferbauteile zu fixieren.  
★Presser et tourner à 90° B7 pour terminer l'assemblage des amortisseurs.

19

《ダンパーの取り付け》  
Attaching dampers  
Einbau der Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs

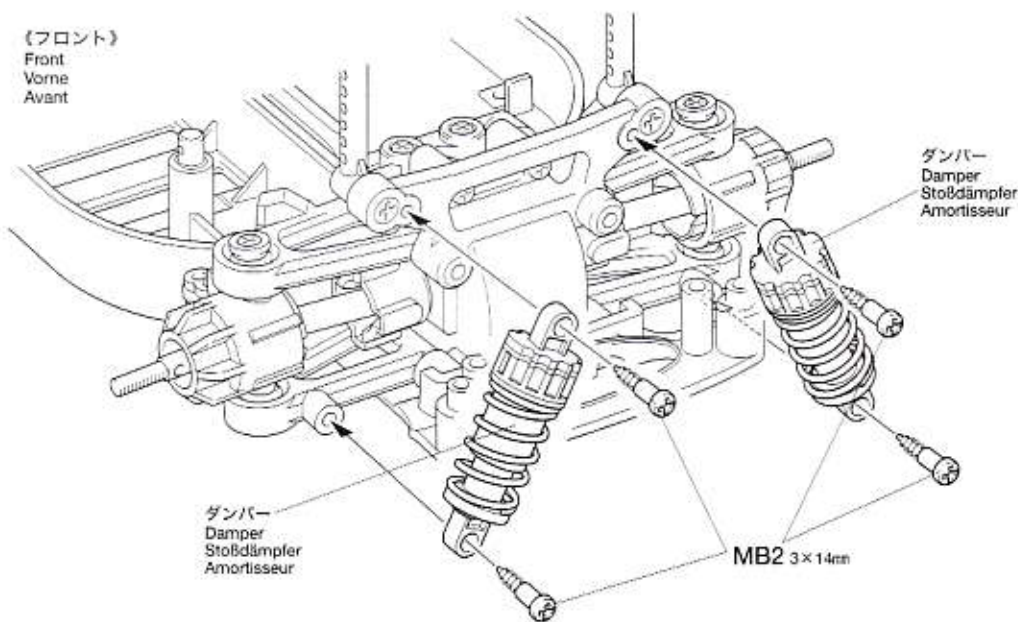


《リア》  
Rear  
Hinten  
Arrière

ダンパー  
Damper  
Stoßdämpfer  
Amortisseur

MB2 3×14mm

《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant

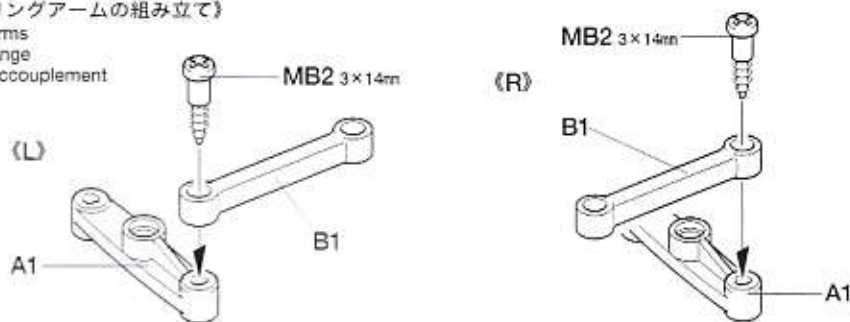


ダンパー  
Damper  
Stoßdämpfer  
Amortisseur

MB2 3×14mm

20

《ステアリングアームの組み立て》  
Steering arms  
Lenkgestänge  
Barres d'accouplement



MB2 3×14mm

《R》

B1

《L》

A1

MB2 3×14mm

B1

A1

21

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

MA2 ×2

22

3×18mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

MB1 ×2

3×14mm段付ビス  
Stop screw  
Paßschraube  
Vis décollée

MB2 ×2

3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

MB3 ×2

## TAMIYA CRAFT TOOLS

## DECAL SCISSORS

デカールバサミ

ITEM 74031

## NEEDLE NOSE W/ CUTTER

ピンセットペンチ

ITEM 74034

## BASIC FILE SET (MEDIUM DOUBLE CUT)

ペーパークラスリセット(中目, ダブルカット)

ITEM 74048

## BASIC DRILL SET

ペーパークラスドリルセット

ITEM 74049

## FINE PIN VISE D

精密ピンバイス

ITEM 74050

TAMIYA  
Model  
MAGAZINE  
INTERNATIONAL

(タミヤモデルマガジン)

海外の一流モデラーの作品が豊富な写真で身近かに楽しめます。タミヤをはじめ、世界の製品をテーマに制作記事や資料など詳しく紹介。模型作りの参考に欠かせません。英語版、一部900円。(日本語版訳つき)

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

## TAMIYA COLOR CATALOGUE

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

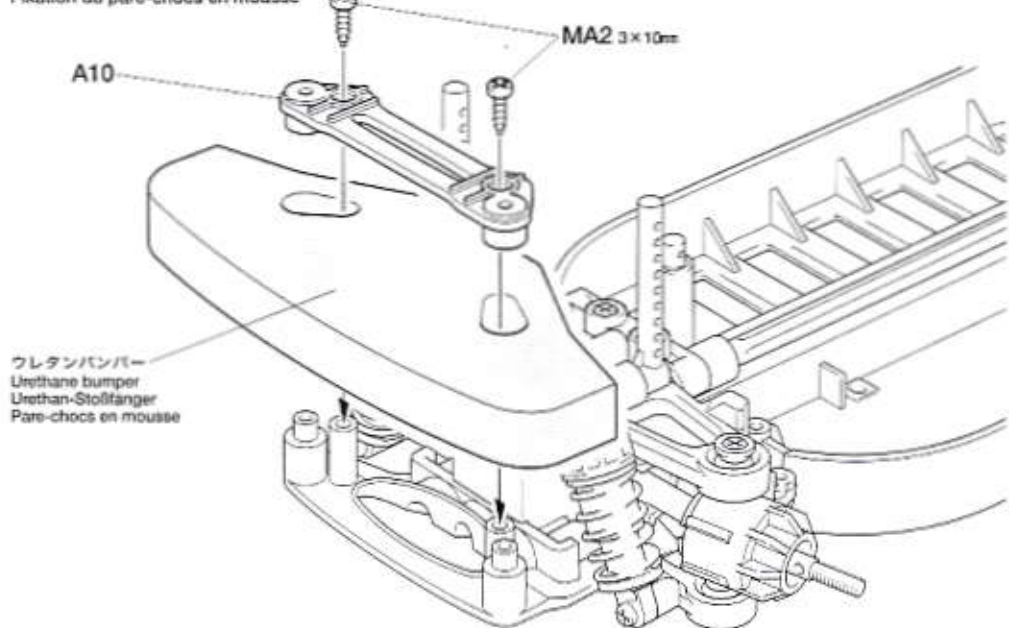
## TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

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.

21

## 《ウレタンバンパーの取り付け》

Attaching urethane bumper  
Befestigung des Urethan-Stoßfängers  
Fixation du pare-chocs en mousse



22

## 《ステアリングアームの取り付け》

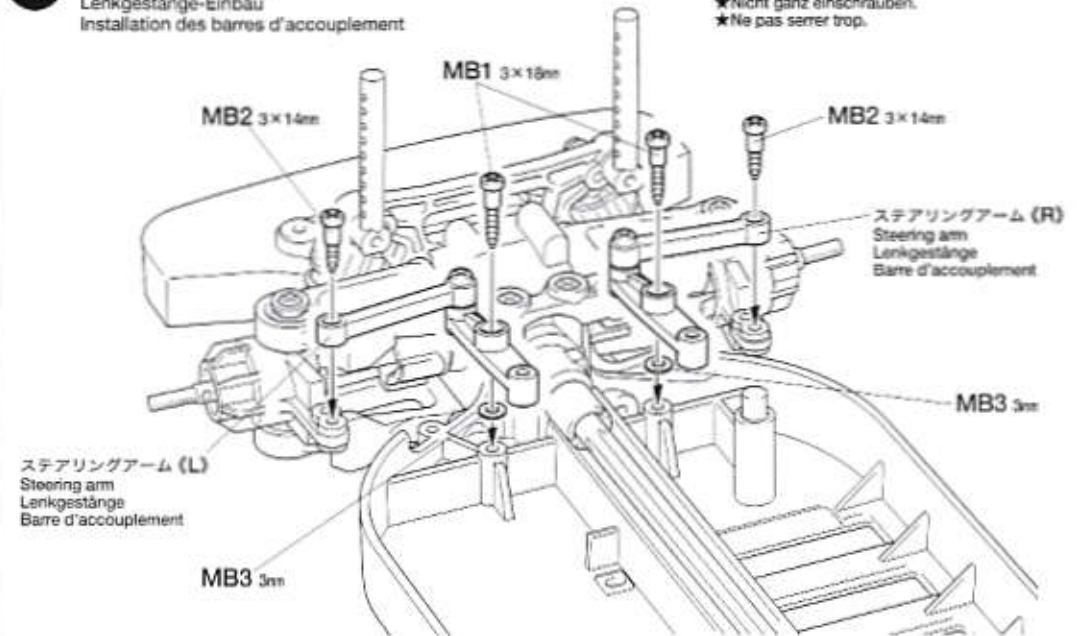
Attaching steering arms  
Lenkgestänge-Einbau  
Installation des barres d'accouplement

★ネジの締めすぎに注意。

★Do not overtighten.

★Nicht ganz einschrauben.

★Ne pas serrer trop.



23

## 《走行用バッテリーの充電》

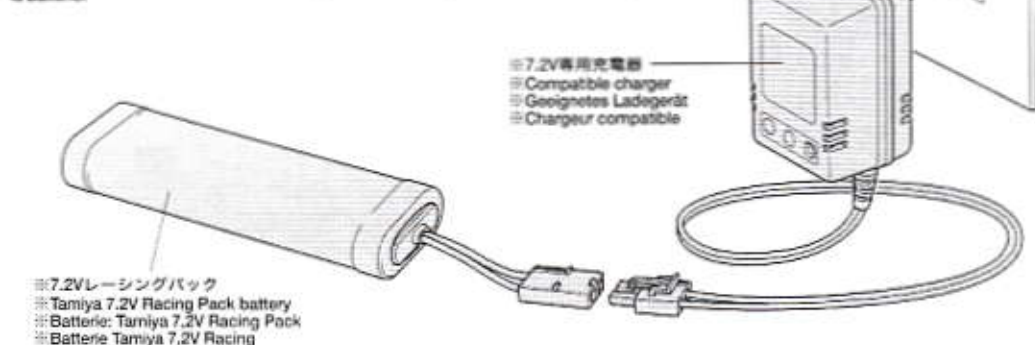
Charging chassis battery  
Aufladen des Chassis-Akkus  
Chargement de la batterie de propulsion

★別売の7.2Vバッテリーと専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意は7.2Vバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。





★Charge 7.2V battery with compatible charger (available separately). When handling battery/charger, read supplied instructions carefully.

★Den 7.2V Akku mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

★Utiliser un chargeur compatible avec les batteries 7.2V (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la batterie.



**24**

-  3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
**MA2** ×3
-  2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
**MC1** ×1
-  3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée  
**MB2** ×2
-  3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle  
**MB3** ×2

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 Trims in neutral.
- ⑧ Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.
- ⑩ After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑧ Lenkrad 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 Placer les trims au neutre.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Le servo au neutre.
- ⑩ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

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

**EXPEC GT-I**  
2-CHANNEL RADIO CONTROL SYSTEM FOR ELECTRIC R/C CAR



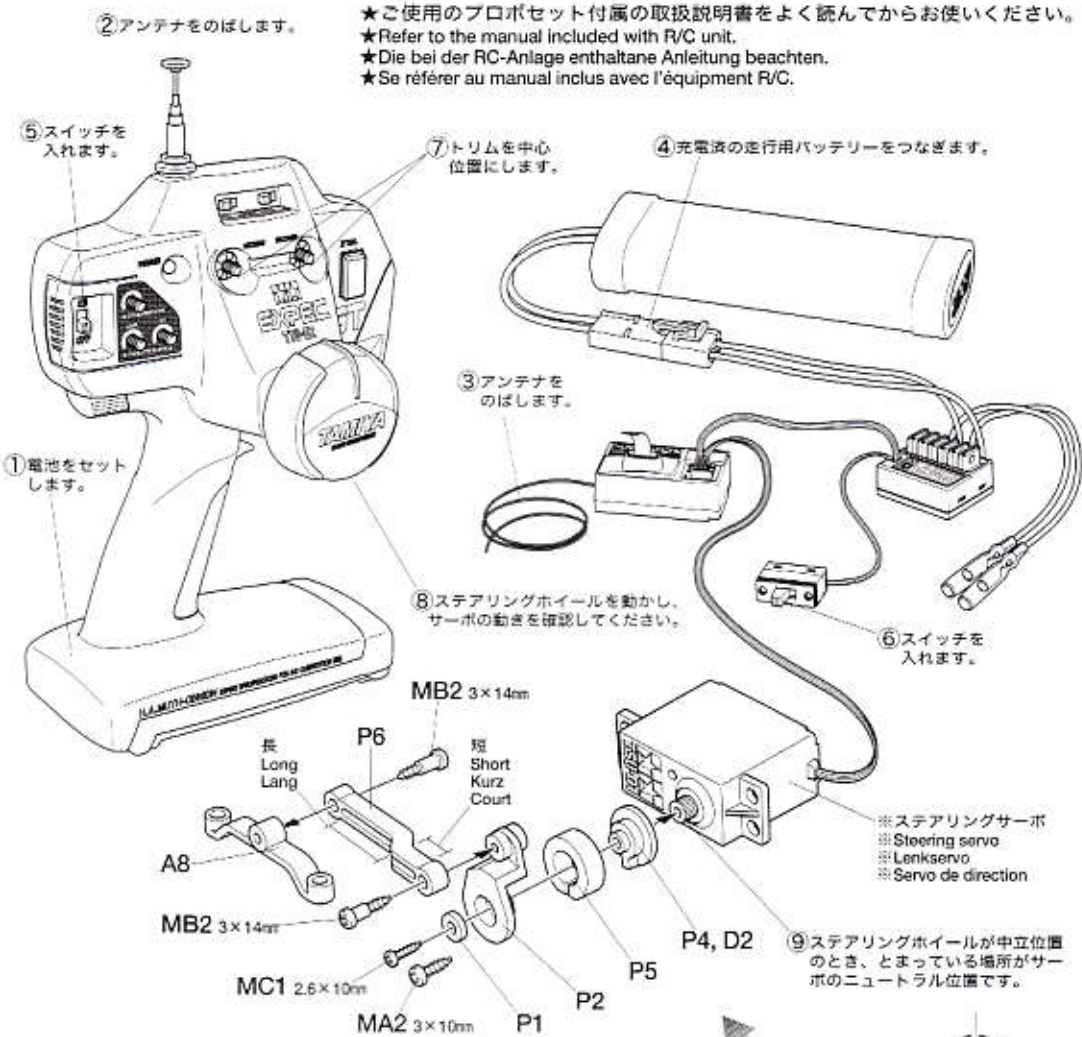
**EXPEC GT-I**  
優れた操作性を実現した送信機のデザインは世界的に名高いH. ムート氏が担当。受信機、サーボに加えて、高出力FETを採用したスピードコントローラー付きです。

**EXPEC GT-I**  
The EXPEC GT-I is a 2-channel radio control system suitable for electric R/C cars. The transmitter has been specially designed by internationally renowned German industrial designer, H. A. Muth, the positioning of the steering wheel and trigger allows for optimum driving performance with minimal distractions. Includes an electronic speed controller with high performance FET.

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

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

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

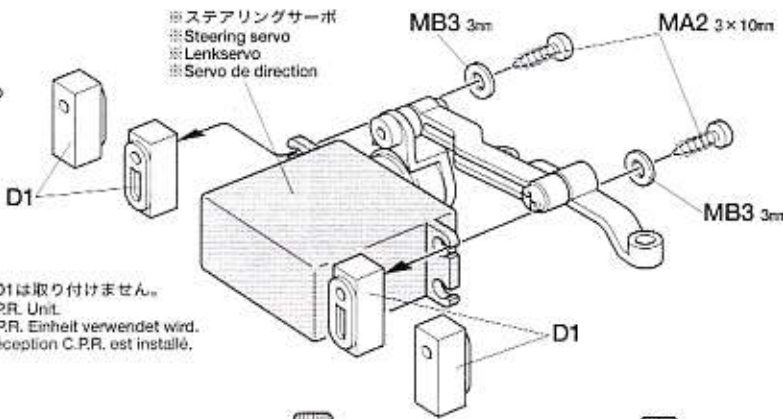


- ★使用するプロボメーカーにあわせて取り付けます。
- ★Match part with servo.
- ★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
- ★Utiliser une pièce adaptée au servo.



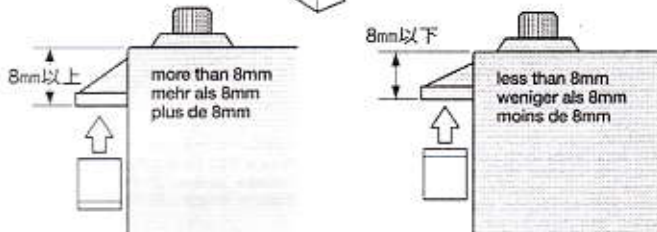
- ⑩ 取り付け後、送受信機のスイッチを切り、走行用バッテリーもはずしておきます。

《サーボステーの取り付け》  
Attaching servo stay  
Einbau der Servohalter  
Fixation des supports de servo



- ★C.P.R.ユニットをお使いの方はD1は取り付けません。
- ★Do not attach D1 when using C.P.R. Unit.
- ★D1 nicht anbringen, wenn die C.P.R. Einheit verwendet wird.
- ★Ne pas fixer D1 si l'élément de réception C.P.R. est installé.

- ★右図の寸法が8mm以下の時はD1を逆に取り付けてください。
- ★When the size of the designated portion is shorter than 8mm, attach D1 upside down.
- ★Falls der angegebene Abstand weniger als 8mm beträgt, D1 umgekehrt einbauen.
- ★Lorsque la taille de la partie indiquée est inférieure à 8mm, attacher D1 en sens inverse.



25

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

MA3 ×2

3×14mm 段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

MB2 ×2

2×10mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MC2 ×2

2mm フッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

MC3 ×2

## 《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.



アンプ、C.P.R.ユニット側  
Speed controller  
Fahrregler  
Variateur de vitesse

モーター側  
Motor  
Moteur

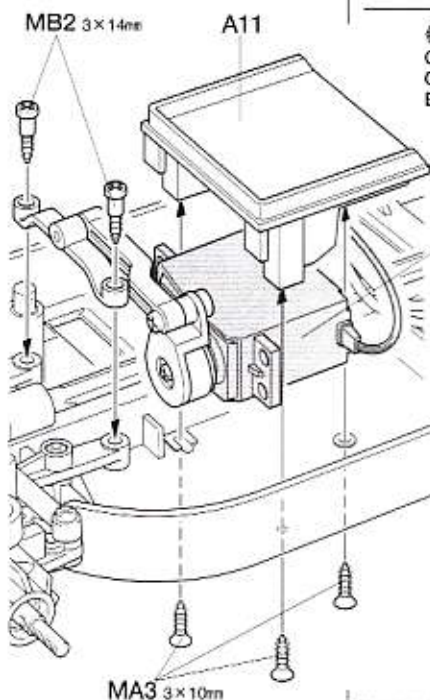
+ (プラス) コード (赤, オレンジ) — 黄色コード  
+ Red, orange — Yellow  
+ Rot, orange — Gelb  
+ Rouge, orange — Jaune

- (マイナス) コード (黒, 青) — 緑コード  
- Black, blue — Green  
- Schwarz, blau — Grün  
- Noir, bleu — Vert

## 《C.P.R. ユニットの取り付け》

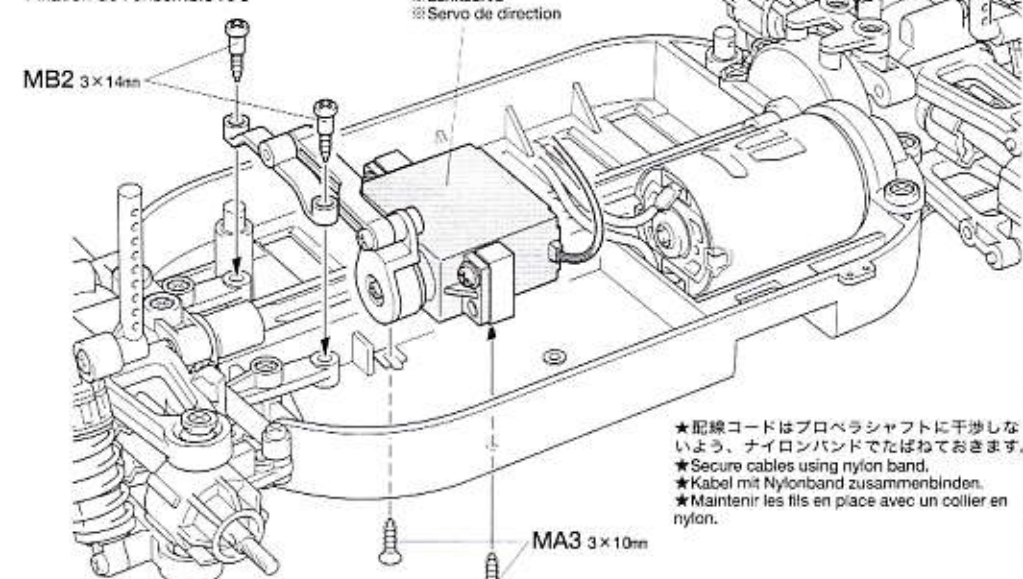
Installing C.P.R. Unit  
Einbau der C.P.R. Einheit  
Installation de l'élément de réception C.P.R.

- ★C.P.R.ユニットを搭載する場合は、A11を利用してステアリングサーボを固定してください。D1のサーボステーは取り付けません。
- ★Use A11 to install C.P.R. Unit. Servo stays are not used.
- ★Zum Anbringung der C.P.R. Einheit A11 verwenden. Die Servohalter werden nicht verwendet.
- ★Utiliser A11 pour installer l'élément de réception C.P.R. Ne pas utiliser les supports de servo.



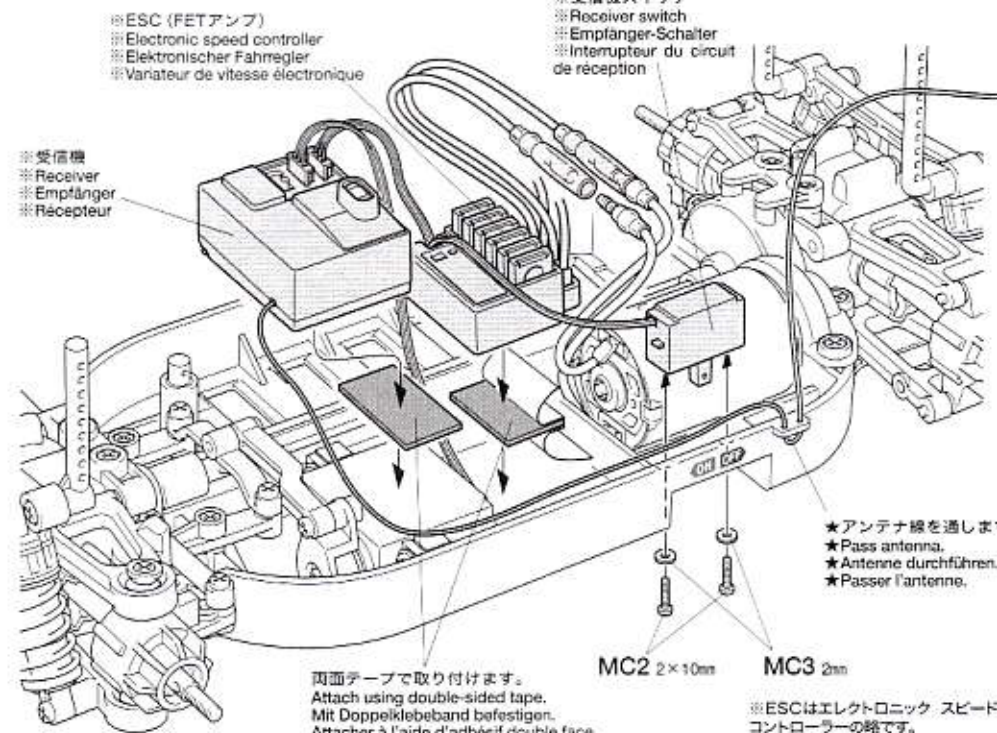
## 《メカの取り付け》

Attaching R/C mechanism units  
Anbringung der RC-Mechanik-Einheiten  
Fixation de l'ensemble R/C



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

- ★配線コードはプロペラシャフトに干渉しないよう、ナイロンバンドでたばねておきます。
- ★Secure cables using nylon band.
- ★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
- ★Maintenir les fils en place avec un collier en nylon.



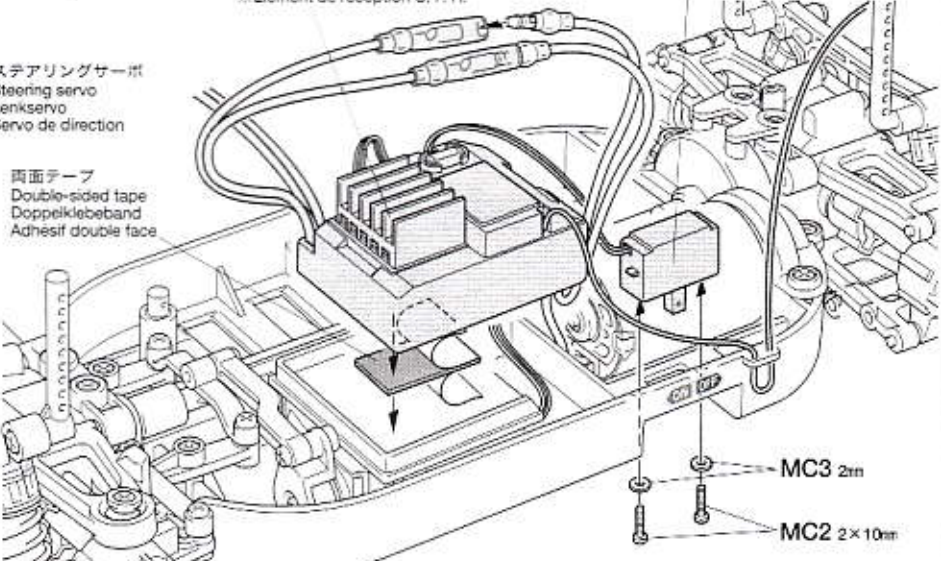
## 《C.P.R. ユニット》

C.P.R. Unit  
C.P.R. Einheit  
Élément de réception C.P.R.

- ※C.P.R.ユニット
- ※C.P.R. Unit
- ※C.P.R. Einheit
- ※Élément de réception C.P.R.
- ※受信機スイッチ
- ※Receiver switch
- ※Empfänger-Schalter
- ※Interrupteur du circuit de réception

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

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



# NOTE

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

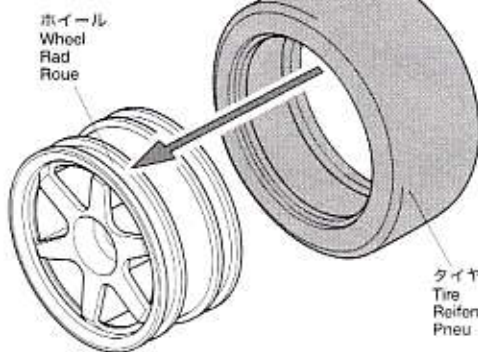
●TT-01 chassis has been intended for on-road running. Do not run off-road. If sand or small stones enter the chassis, they will damage R/C units, gears and other movable parts. This may cause R/C car breakdown.

●Das TT-01 Chassis ist für Fahrten auf der Straße ausgelegt. Nicht im Gelände fahren. Falls Sand oder kleine Steinchen in das Chassis eindringen, können RC-Einheiten, Zahnräder oder andere bewegliche Teile beschädigt werden. Dies kann zum Ausfall des RC-Autos führen.

●Le châssis TT-01 est destiné à une utilisation sur piste. Ne pas l'utiliser en condition tout terrain. Du sable ou de petites pierres peuvent entrer dans le châssis et endommager l'ensemble R/C, la pignonerie ou d'autres parties mobiles pouvant mener à une panne de la voiture.

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

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



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

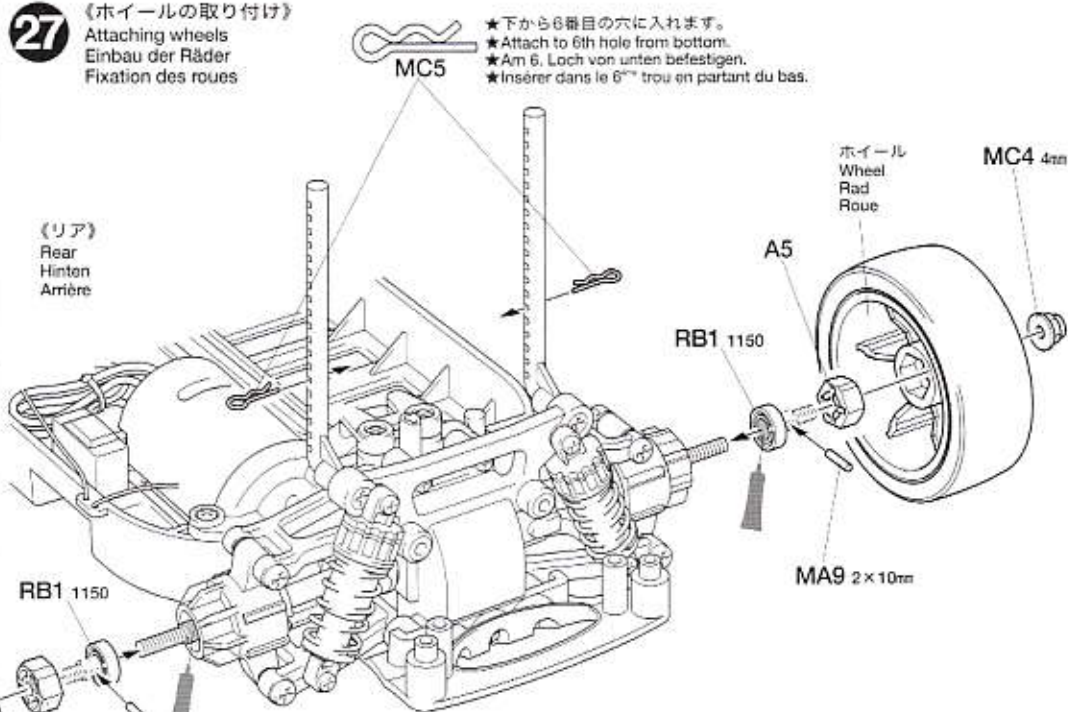


- ★タイヤとホイールの間に瞬間接着剤(別売)を流し込んで接着します。
- ★Apply instant cement.
- ★Sekundenkleber auftragen.
- ★Appliquer de la colle rapide (cyanoacrylate).

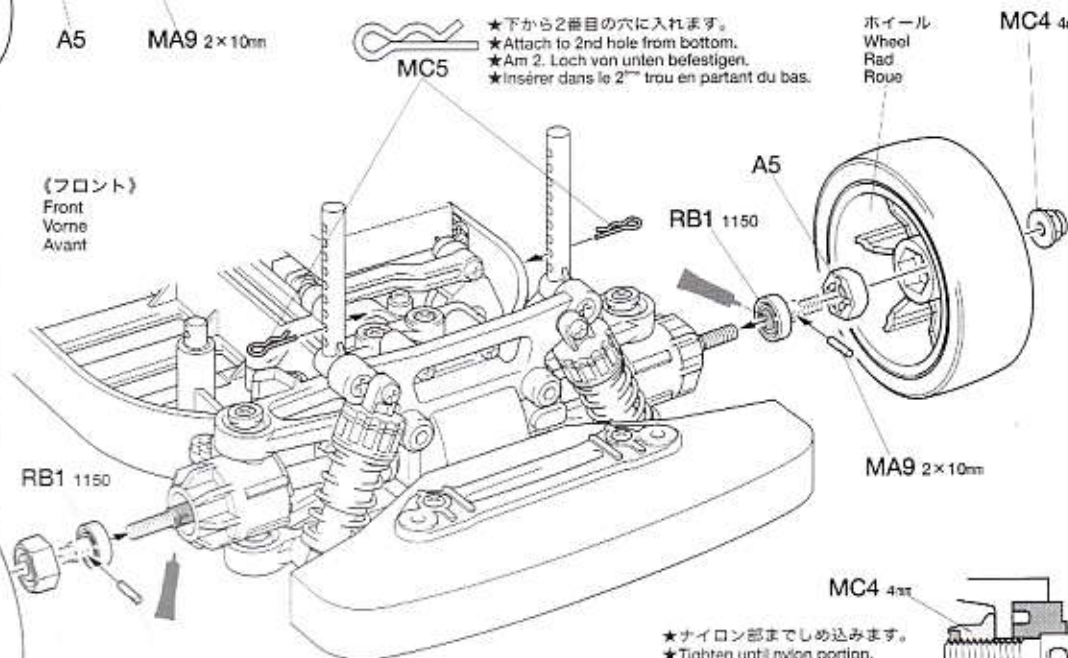
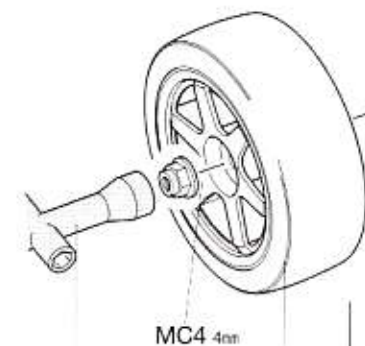
## 27 《ホイールの取り付け》 Attaching wheels Einbau der Räder Fixation des roues

27

- 2×10mmシャフト  
MA9 ×4  
Shaft  
Achse  
Axe
- 4mmフランジロックナット  
MC4 ×4  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylonstop à flasque
- スナップピン(小)  
MC5 ×4  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)
- 1150ブラベアリング  
RB1 ×4  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



- ★下から6番目の穴に入れます。
- ★Attach to 6th hole from bottom.
- ★Am 6. Loch von unten befestigen.
- ★Insérer dans le 6<sup>ème</sup> trou en partant du bas.



- ★下から2番目の穴に入れます。
- ★Attach to 2nd hole from bottom.
- ★Am 2. Loch von unten befestigen.
- ★Insérer dans le 2<sup>ème</sup> trou en partant du bas.



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



**TAMIYA CA CEMENT**  
タミヤ瞬間接着剤  
●RCカーのゴムタイヤ専用に開発された瞬間接着剤です。コーナリング中などのタイヤの取外しに耐える強力な接着力はもちろん、粘度が低いため組立て時に接着剤が隅々まで行きわたりやすいのも特徴です。5gアルミチューブ入りで、約20本のタイヤを接着することができます。マイクロノズル2本付き

**HERMITIC GREASE**  
タミヤセラミックグリス  
ファイナセラミックの原料として使われるボロンナイトライドの微粒子を配合した高性能グリスです。特に駆動パーツに効果的。ホヤや軸受け、ジョイント部分などにつけて動きをスムーズにし、寿命を延ばします。  
This is a very effective ceramic grease formulated with Boron Nitride and is ideal for lubricating all gears, bearings and joints on radio control cars. Reduces friction and prolongs life of parts.

28 《走行用バッテリーの搭載》  
Installing chassis battery  
Einlegen des Chassis-Akkus  
Mise en place de la batterie de propulsion

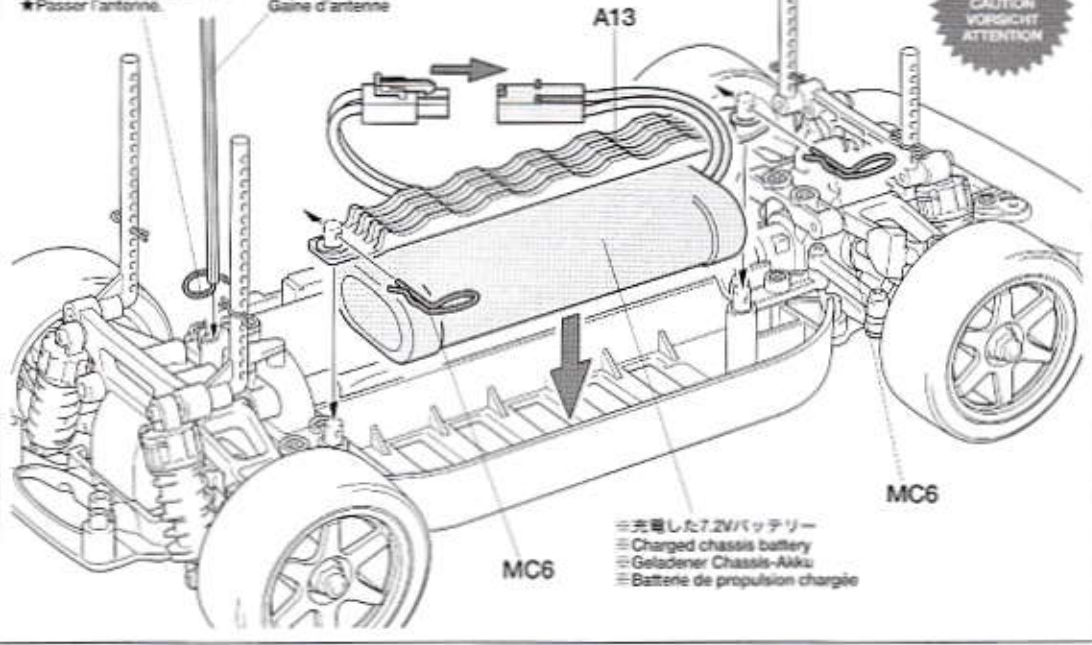
- ★アンテナ線を通します。
- ★Pass antenna.
- ★Antennenkabel durchführen.
- ★Passer l'antenne.

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

- ★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.
- ★Akkustecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.
- ★Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

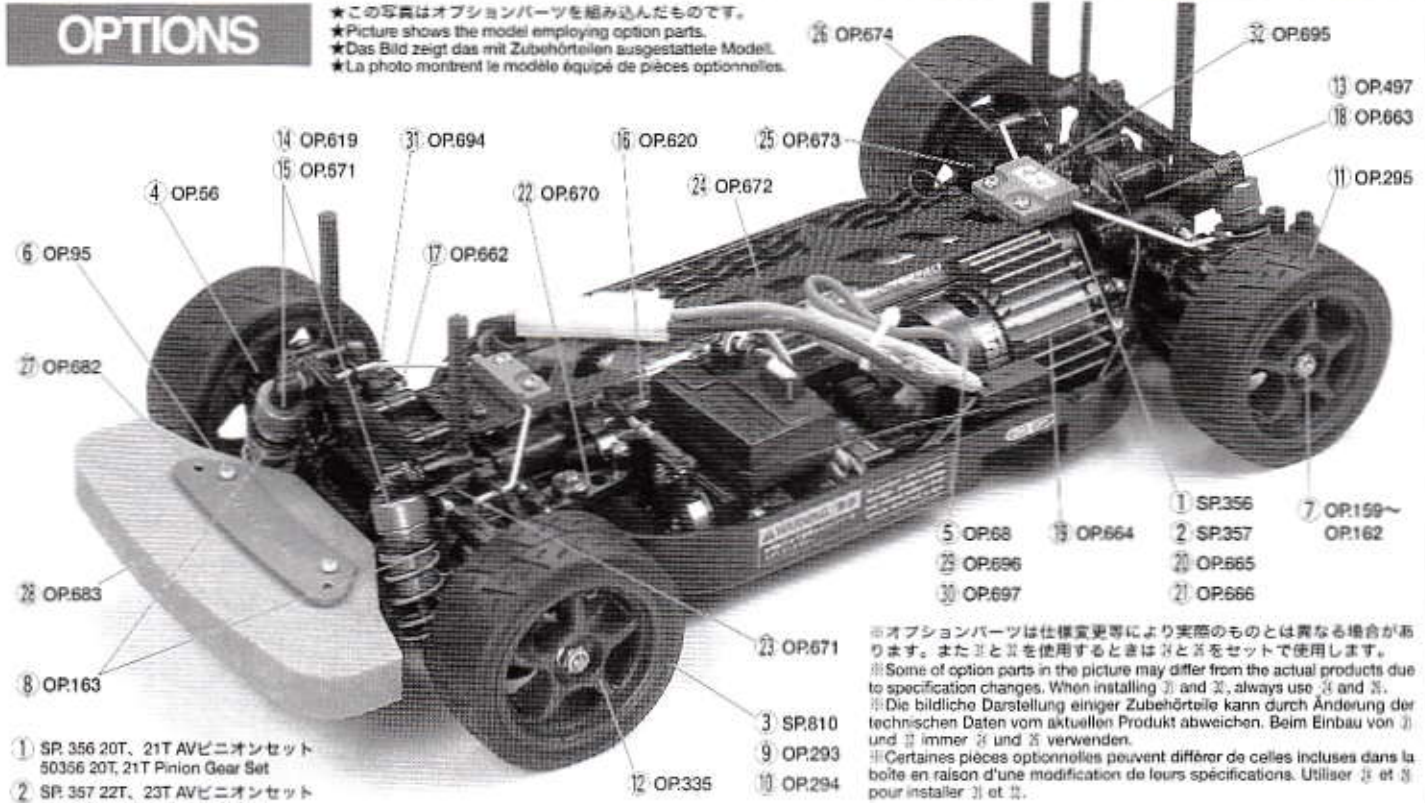


必ずしてください  
CAUTION  
VORSICHT  
ATTENTION



OPTIONS

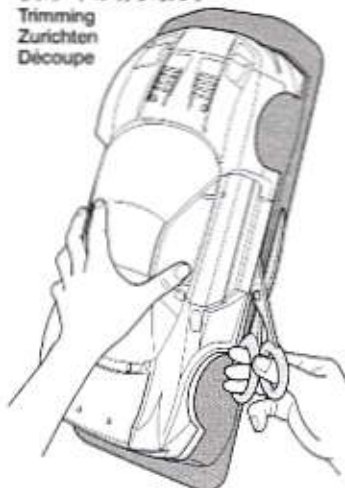
★この写真はオプションパーツを組み込んだものです。  
★Picture shows the model employing option parts.  
★Das Bild zeigt das mit Zubehörteilen ausgestattete Modell.  
★La photo montre le modèle équipé de pièces optionnelles.



- |   |   |  |  |  |   |  |  |   |  |   |   |   |  |  |  |   |   |   |   |  |  |  |  |   |   |  |   |   |   |  |   |
|---|---|--|--|--|---|--|--|---|--|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|--|---|---|---|--|---|
| 1 SP 356 20T, 21T AVビニオンセット<br>50356 20T, 21T Pinion Gear Set | 2 SP 357 22T, 23T AVビニオンセット<br>50357 22T, 23T Pinion Gear Set | 3 SP 810 レーシングセミスリックタイヤ<br>50810 Raong Semi-Slick Tires (1 pair) | 4 OR 56 ピンタイプ六角ハブセット<br>53056 Pin Type Wheel Adapter | 5 OR 68 RS-540スポーツチューンモーター<br>53068 RS-540 Sport-Tuned Motor | 6 OR 95 3×10mmチタンタッピングビス<br>53095 3x10mm Titanium Tapping Screw (10 pcs.) | 7 OR 159~162 4mmアルミカラーフランジナット<br>53159-162 4mm Anodized Aluminum Flange Lock Nuts (5 pcs.) | 8 OR 183 オンロード仕様スプリングセット<br>53183 On-Road Tuned Spring Set | 9 OR 293 ファイバーモールドスリックタイヤ・タイプA<br>53293 Reinforced Slicks Type-A (1 pair) | 10 OR 294 ファイバーモールドスリックタイヤ・タイプB<br>53294 Reinforced Slicks Type-B (1 pair) | 11 OR 295 タイヤ・インナーフォーム<br>53295 Tire Inner Foam | 12 OR 335 1ピーススポーク強化ホイール<br>53335 Reinforced One-Piece Spoke Wheels | 13 OR 497 TT-01フルベアリングセット<br>53497 TT-01 Ball Bearing Set | 14 OR 571 TRFダンパーセット(4本入り)<br>53571 TRF Damper Set (Fluorine Coated, 4 pcs.) | 15 OR 619 CVA ダンパーシリンダー4本セット<br>53619 C.V.A. Mini Shock Unit Cylinder (4 pcs.) | 16 OR 620 TT-01アルミプロペラシャフト<br>53620 TT-01 Aluminum Propeller Shaft | 17 OR 662 TT-01 ターンバックルタイロッドセット<br>53662 TT-01 Turnbuckle Tie-Rod Set | 18 OR 663 ボールデフセット(TT-01・TGS)<br>53663 Ball Differential Set (TT-01, TGS) | 19 OR 664 TT-01 アルミモーターヒートシンク<br>53664 TT-01 Aluminum Motor Heat Sink | 20 OR 665 TT-01 スパーギヤ(55T/58T)<br>53665 TT-01 Spur Gear Set (55T/58T) | 21 OR 666 TT-01 メタルモーターマウント<br>53666 TT-01 Metal Motor Mount | 22 OR 670 TT-01アルミレーシングステアアセット<br>53670 TT-01 Aluminum Racing Steering Set | 23 OR 671 TT-01フロントワンウェイユニット<br>53671 TT-01 Front One-way Unit | 24 OR 672 TT-01カーボンアップフレーム<br>53672 TT-01 Carbon Upper Frame | 25 OR 673 トーインリヤセアアップライト(TT-01・TGS)<br>53673 Toe-in Rear Upright (TT-01, TGS) | 26 OR 674 アジャスタブルアッパーアームセット(TT-01・TGS)<br>53674 Adjustable Upper Arm Set (TT-01, TGS) | 27 OR 682 アルミバンパー止り(TT-01・TGS)<br>53682 Aluminum Bumper Stopper (TT-01, TGS) | 28 OR 683 ウレタンバンパーM/ブルー(TT-01・TGS)<br>53683 Urethane Bumper M/Blue (TT-01, TGS) | 29 OR 696 スーパーストック TZモーター<br>53696 Super Stock Motor TZ | 30 OR 697 スーパーストック RZモーター<br>53697 Super Stock Motor RZ | 31 OR 694 TT-01スタビライザー(フロント)<br>53694 TT-01 Stabilizer Set (Front) | 32 OR 695 TT-01スタビライザー(リア)<br>53695 TT-01 Stabilizer Set (Rear) |
|---|---|--|--|--|---|--|--|---|--|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|--|---|---|---|--|---|

《ボディの切り取り》

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.

《塗装する前に》

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



PREPARING BODY FOR PAINTING

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

VORBEREITUNG DER KAROSSERIE FÜR BEMALUNG

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

PREPARATION DE LA CARROSSE-RIE POUR LA MISE EN PEINTURE

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

**PAINTING**

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

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

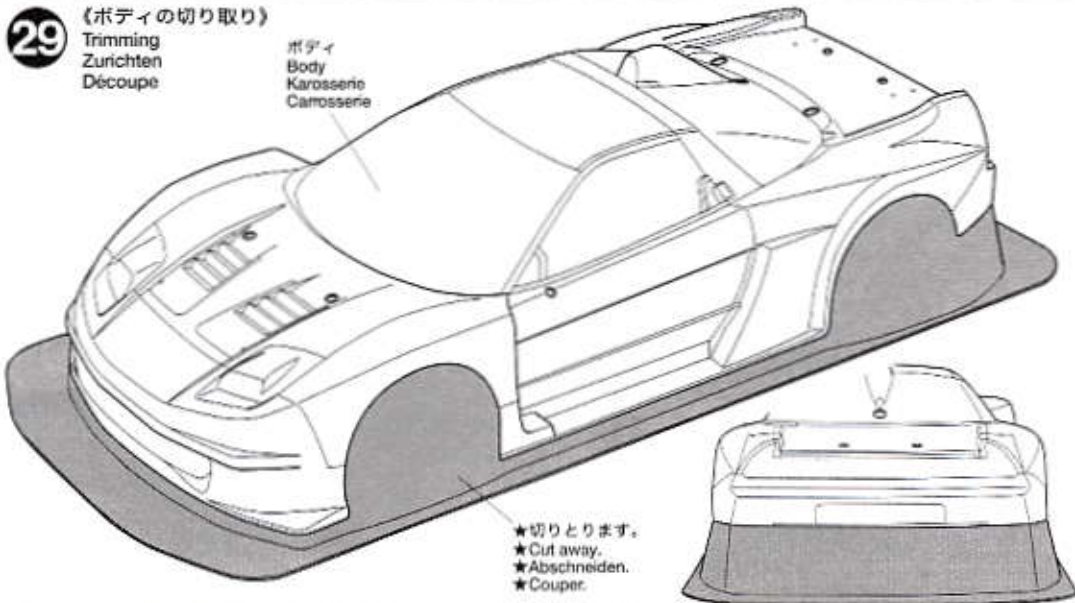
● Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Polykarbonat-Farben bemalen.

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

29 《ボディの切り取り》

Trimming  
 Zurichten  
 Découpe

ボディ  
 Body  
 Karosserie  
 Carrosserie



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

30 《ボディの塗装》

Painting body  
 Bemalung der Karosserie  
 Peinture de la carrosserie

PS-35  
 ブルーバイオレット  
 Blue violet  
 Blauviolett  
 Bleu violet

PC-5  
 ブラック  
 Black  
 Schwarz  
 Noir

PC-5  
 ブラック  
 Black  
 Schwarz  
 Noir

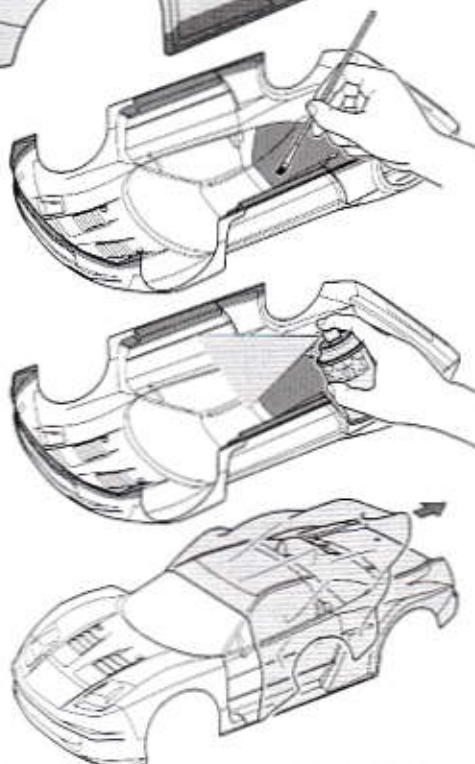
PC-5  
 ブラック  
 Black  
 Schwarz  
 Noir

- ★塗装はポリカーボネート塗料でおこないます。
- ★Paint using polycarbonate paints.
- ★Mit Polykarbonat-Farben lackieren.
- ★Peindre avec des peintures polycarbonate.

- 1 ★ボディの裏側から先にブラックの部分を手塗りします。特に窓枠部分は塗料がはみ出さないようにていねいに塗装してください。塗り分けの境をマスキングするときれいに塗れます。ブラックをスプレー塗装する場合は、他の部分をすべてマスキングしてください。  
 ★Paint black portions with brush. Masking color border will make it easier to paint. When using spray paint, mask off any other portions.  
 ★Die schwarzen Bereiche mit dem Pinsel lackieren. Abkleben der Farbgränze erleichtert die Arbeit. Beim Arbeiten mit Sprühtarbe alle anderen Bereiche abdecken.  
 ★Peindre les parties en noir au pinceau. La délimitation de ces zones à l'aide de bande cache rendra l'application de la teinte plus facile. En cas d'utilisation de peinture en bombe, masquer le reste des surfaces.

- 2 ★PS-35ブルーバイオレットを塗装します。スプレー塗装するときはボディから30cm位はなし、一度に塗らず、数回にわたって塗るとよいでしょう。  
 ★Paint from inside with PS-35 Blue Violet. Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.  
 ★Von der Innenseite mit PS-35 Blauviolett lackieren. Die Sprühtarbe aus einem Anstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.  
 ★Peindre par l'intérieur en PS-35 Bleu Violet. Pulvériser 2 à 3 couches fines de peinture à 30cm de la carrosserie.

- 3 ★塗装が乾いたらボディの保護フィルムをはがします。  
 ★Remove protective film prior to adding stickers.  
 ★Nachdem trocken der Farbe sind Schutzfolie abziehen vor dem anbringung der Aufkleber.  
 ★Appliquer d'abord la teinte la plus foncée. Après séchage, enlever le film protecteur avant d'apposer des autocollants.





## MARKING

## 《ステッカーの貼り方》

①ステッカー部分は切り抜かれています(抜き加工)ので、カットラインより少し大きめに、台紙ごと切り抜きます。また、指定されているもの以外は番号順に切り取ります。まわりの余分な部分は、はがして取り除きます。

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

③残った台紙を少しずつはがしながら、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いきます。

台紙は一度に全部はがさないでください。しわがでたり気泡が残る原因になります。

## Stickers

① All stickers have been pre-cut. Cut out each sticker in numbered order allowing a slight border. Peel off surrounding border.

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

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

## Aufkleber

① Alle Aufkleber sind ausgestanzt. Schneiden Sie jeden Aufkleber in der Reihenfolge der Nummerierung mit etwas Überstand aus. Ziehen Sie dann den überstehenden Rand ab.

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

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

## Autocollants

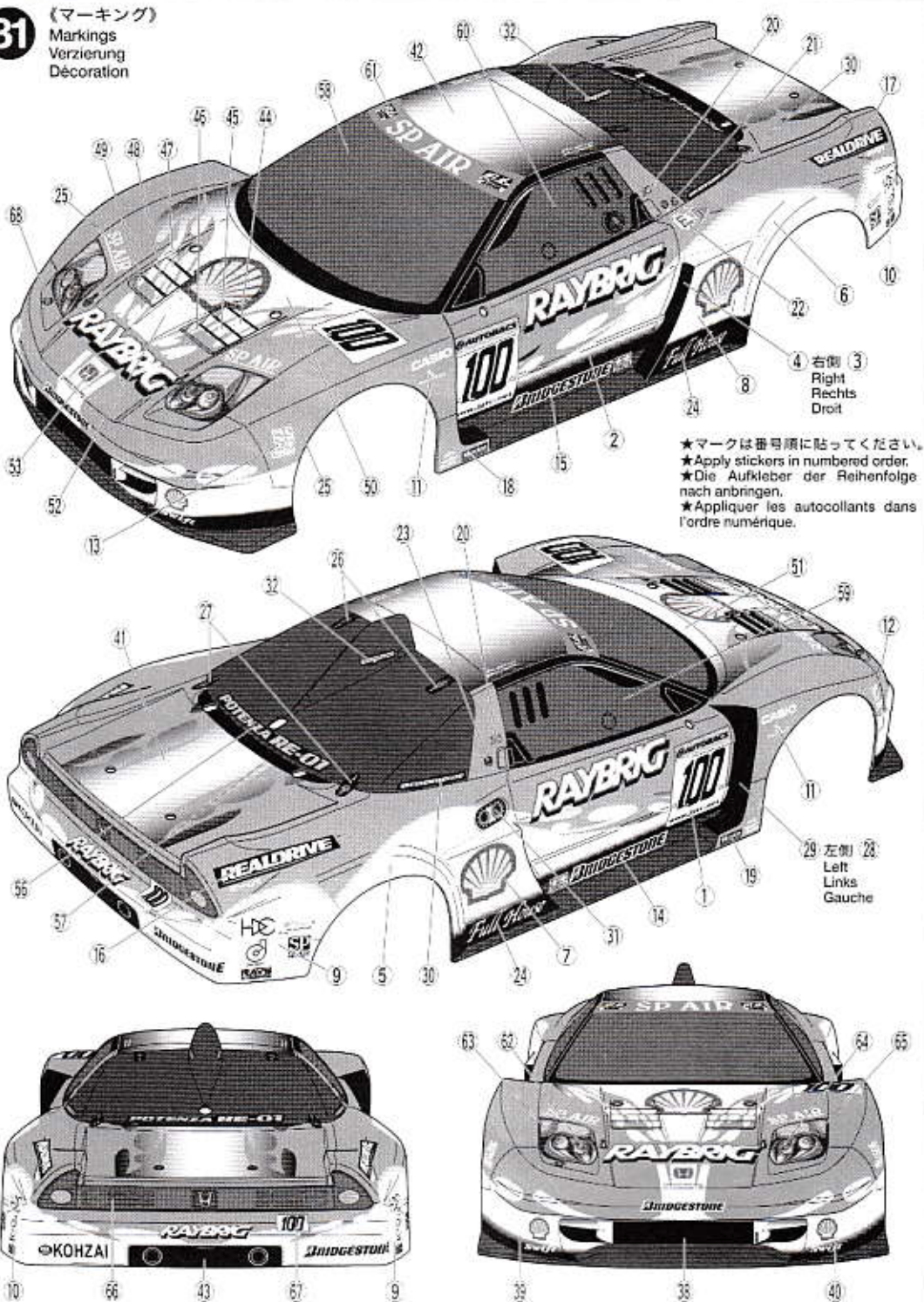
① Tous les autocollants sont pré-découpés. Séparer les autocollants dans l'ordre numérique en laissant une légère bordure. Enlever les bordures.

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

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

## 31 《マーキング》

Markings  
Verzierung  
Décoration



★マークは番号順に貼ってください。  
★Apply stickers in numbered order.  
★Die Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.  
★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.

## 32



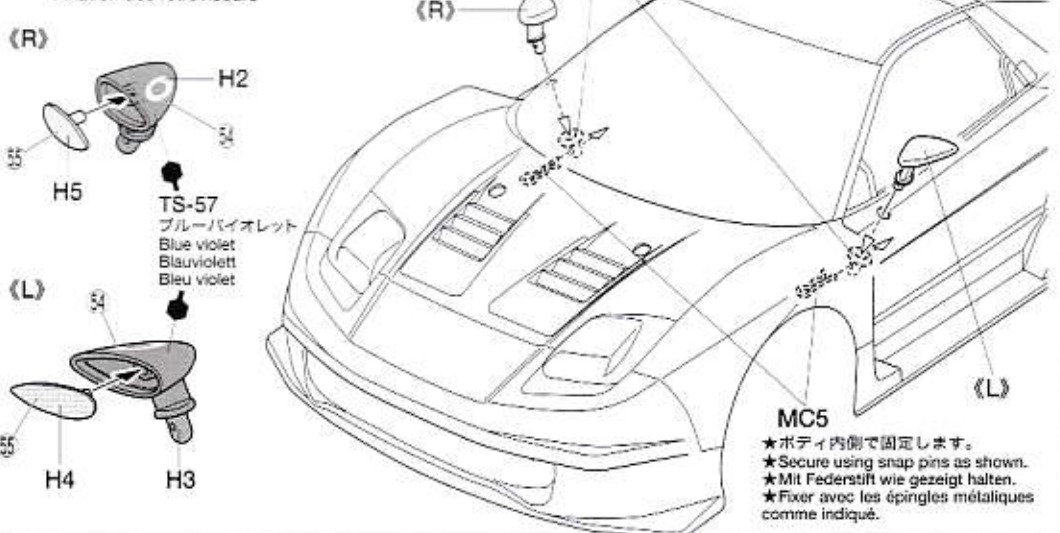
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Épingle métallique (petite)



3mmOリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint tonque (noir)

## 32 《ミラーの取り付け》

Attaching side mirrors  
Einbau der Rückspiegel  
Fixation des rétroviseurs



MC5  
★ボディ内側で固定します。  
★Secure using snap pins as shown.  
★Mit Federstift wie gezeigt halten.  
★Fixer avec les épingles métalliques comme indiqué.

## PAINTING

## 《ミラーやウイングの塗装について》

ミラーやウイングなどのプラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

★Paint plastic parts (side mirrors and rear wing) using plastic paint.

★Plastikteile (Rückspiegel und hinterer Spoiler) mit Plastik-Farben bemalen.

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

## TAMIYA COLOR

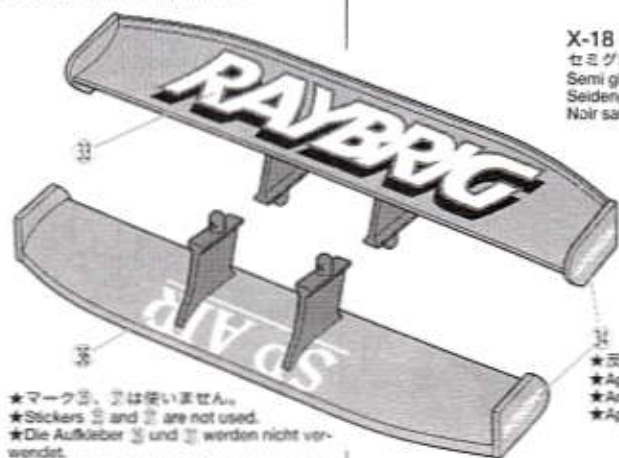
タミヤカラー (スプレー式)

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

33

### (ウイングのマーキング)

Rear wing markings  
Verzierung vom hinteren Spoiler  
Décoration de l'aileron arrière



- ★マーク33、34は使いません。
- ★Stickers 33 and 34 are not used.
- ★Die Aufkleber 33 und 34 werden nicht verwendet.
- ★Les autocollants 33 et 34 ne sont pas utilisés.

33

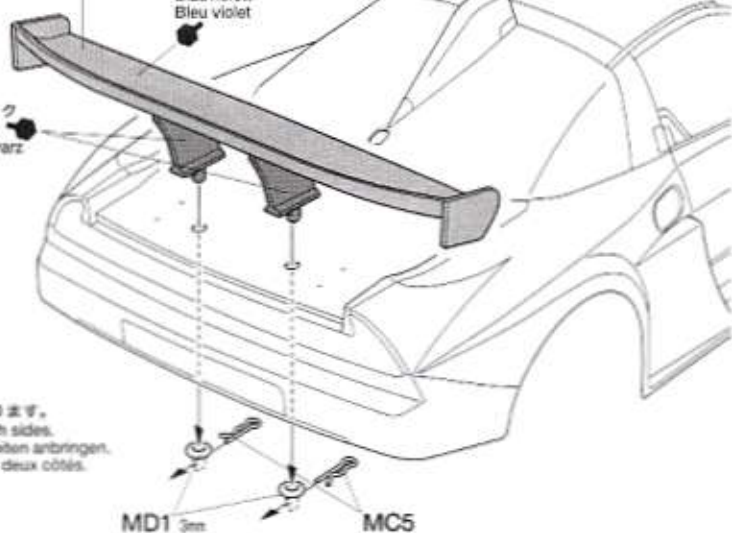
### (ウイングの取り付け)

Attaching rear wing  
Einbau des hinteren Spoilers  
Fixation de l'aileron arrière

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

H1

TS-57  
ブルーバイオレット  
Blue violet  
Blauviolett  
Bleu violet



- ★反対側も貼ります。
- ★Apply on both sides.
- ★An beiden Seiten anbringen.
- ★Apposer des deux côtés.

MD1 3mm

MC5



スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Épingle métallique (petite)

MC5 × 2



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

MD1 × 2

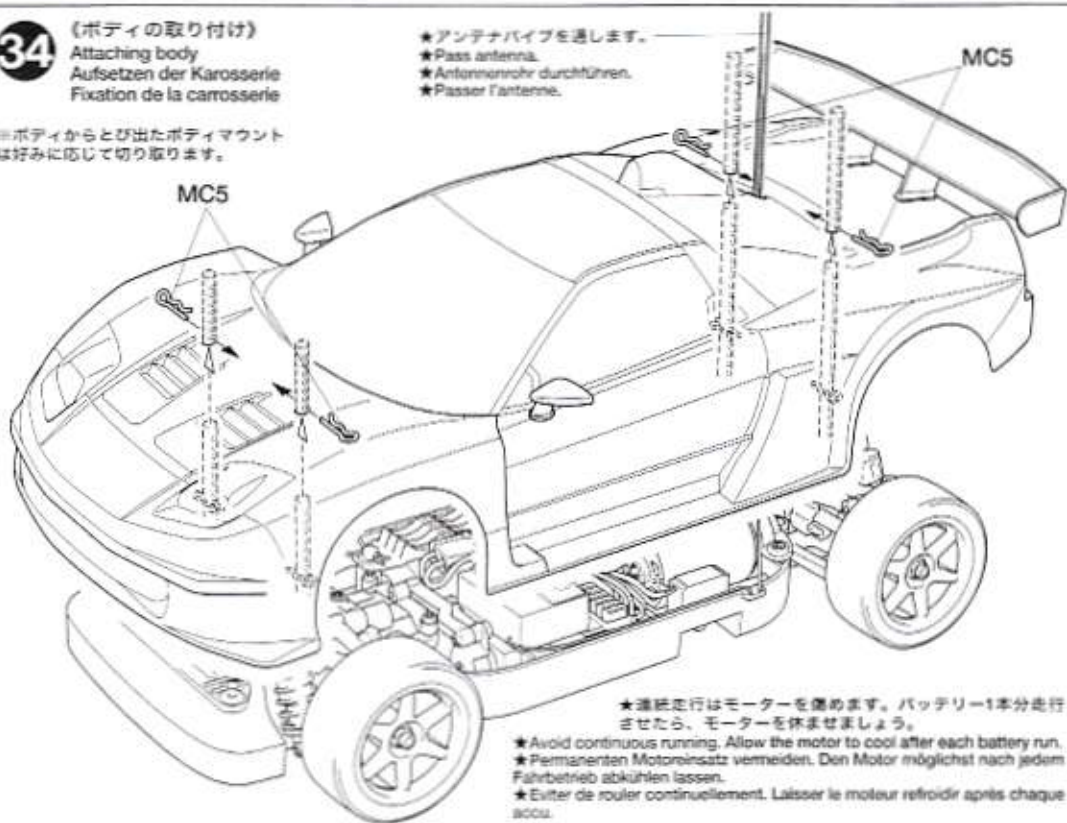
34

### (ボディの取り付け)

Attaching body  
Aufsetzen der Karosserie  
Fixation de la carrosserie

⇒ボディから飛び出たボディマウントは好みに応じて切り取ります。

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



MC5

34

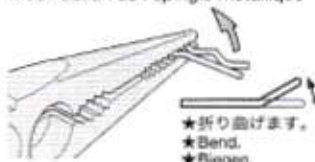


スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Épingle métallique (petite)

MC5 × 4

### (スナップピンの折り曲げ)

Modifying snap pins  
Abänderung des Federstiftes  
Modification de l'épingle métallique



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

タミヤホームページアドレス  
[www.tamiya.com](http://www.tamiya.com)

- ★連続走行はモーターを傷めます。バッテリー1本分走行させた後、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 Motorsinsatz vermeiden. Den Motor möglichst nach jedem Fahrbetrieb abkühlen lassen.
- ★Eviter de rouler continuellement. Laissez le moteur refroidir après chaque course.

## OPTIONS

### (リヤウイング)

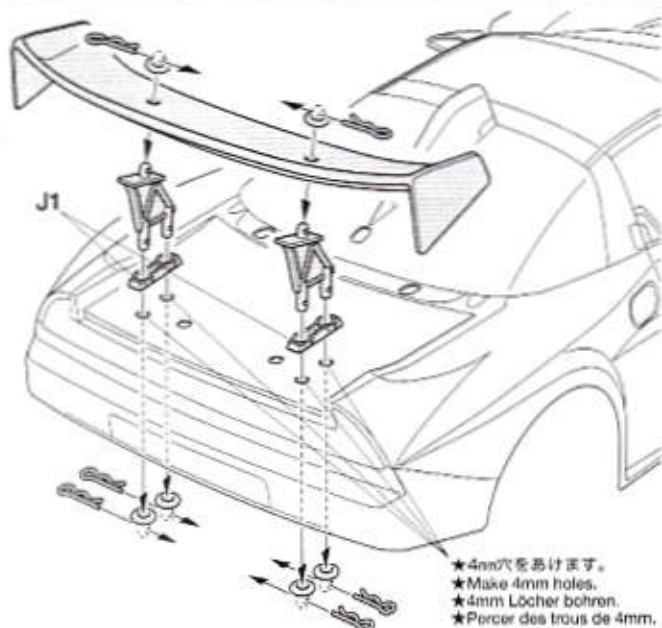
Rear wing  
Hinterer Spoiler  
Aileron arrière

- ★軽量のOP470軽量ウイングセットを取り付けることによって強力なダウンフォースを得ることが出来ます。RCレースなどのときに使用してください。
- ★Lightweight Wing Set (ITEM 53470 / separately available) helps to create down force. Attach it for RC racing and such.
- ★Das Leichtflügel-Set (ARTIKEL 53470 / getrennt erhältlich) bietet zusätzlichen Anpressdruck. Für RC-Rennen und Ähnliches anzubringen.
- ★Aileron allégé (53470 / disponible séparément) accroît l'appui au sol. L'utiliser pour la compétition R/C.

### (ウイングのセッティング)

Rear wing setting  
Befestigung des hinteren Spoilers  
Réglage de l'aileron arrière

- ★J1の前後の向きを替えることにより、ウイングの角度を調整できます。
- ★By changing direction of J1, angle of wing can be adjusted.
- ★Den Anstellwinkel des Heckflügels gemäß Abbildung einrichten.
- ★Régler l'incidence de l'aileron comme montré. Noter le sens de J1.



J1

J1

J1

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

# RAYBRIG NSX 2004

●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

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

- Éviter 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 MARCHÉ

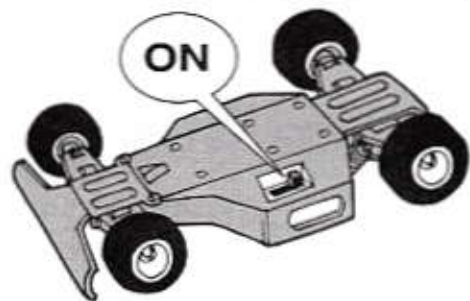
- ① Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.
- ② Mettre en marche le récepteur.
- ③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤ Faites les opérations inverses après 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。



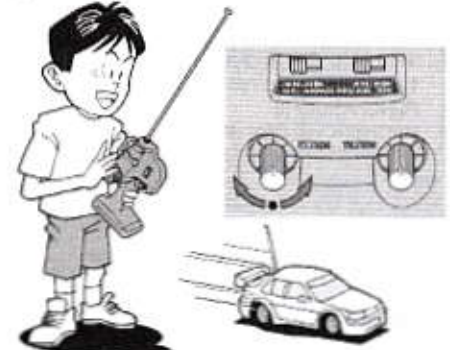
- ① 送信機のアンテナをのぼし、スイッチをONにします。



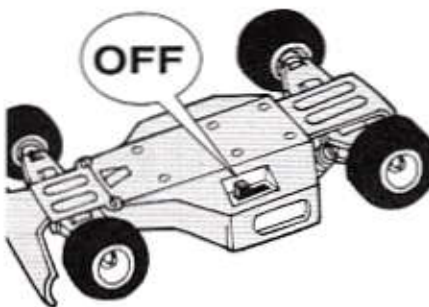
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



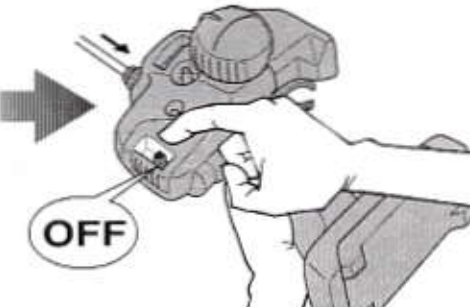
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に寄せ、各部の動きをチェックします。



- 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整してください。



- 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 走らせたと後は、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。



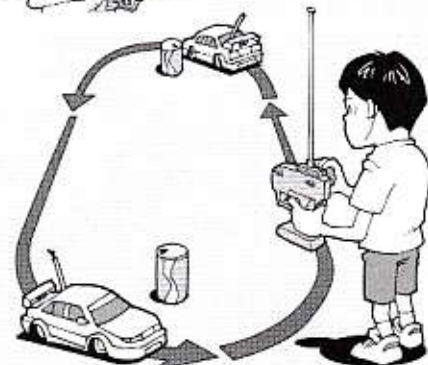
- ⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをきしておきましょう。



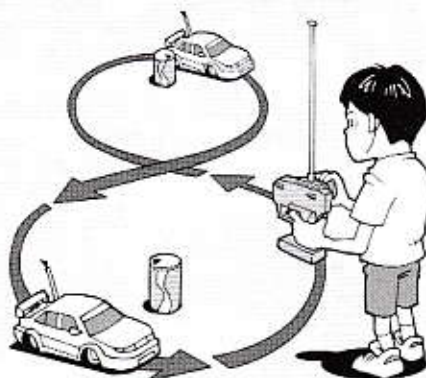
- ⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう  
PRACTICING  
ÜBUNG  
ENTRAINEMENT

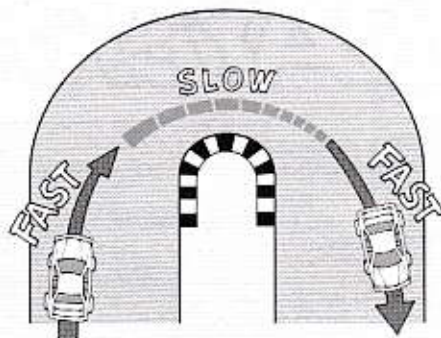


- 大きく楕円を描くように走らせてみよう。
- Practice to achieve a large regular oval.
- Üben Sie, bis Sie ein sauberes Oval fahren können.
- Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.



- 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。

- Use empty cans etc. as pylons for figure "8" drill.
- Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".



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

- Decelerate when entering into a curve and pick up speed when coming out of 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.

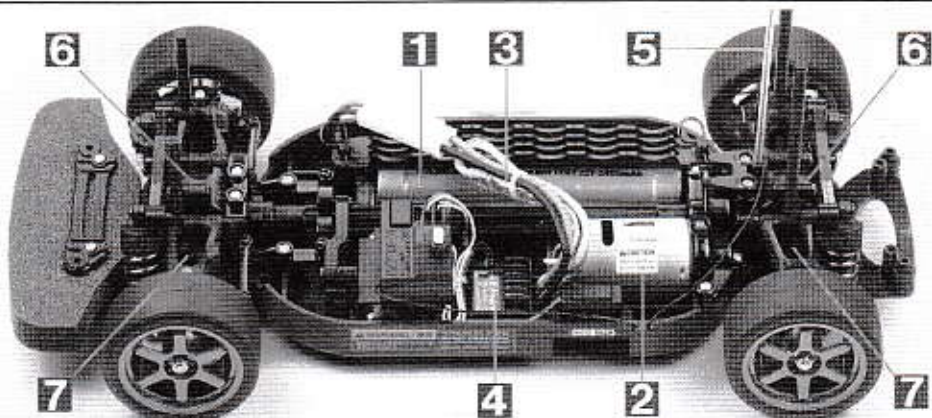
トラブルチェック  
TROUBLE SHOOTING  
FEHLERSUCHE  
RECHERCHE DES PANNES

★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.



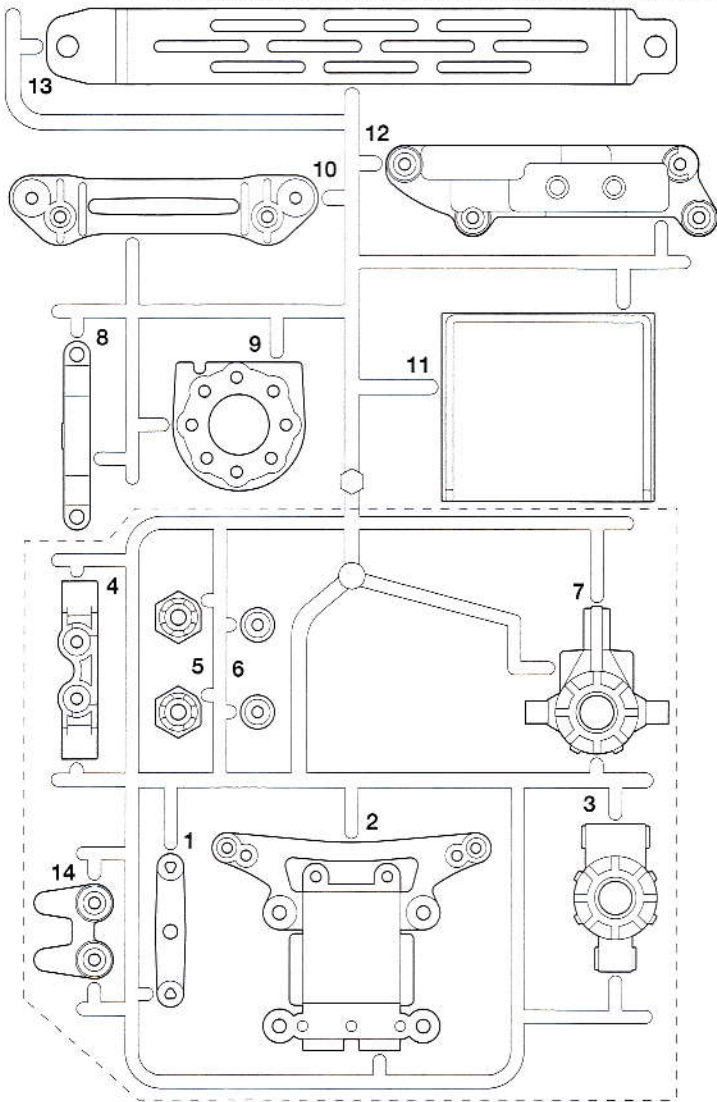
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Batterie de propulsion manquante ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	ESC (エレクトロニックスピードコントローラー) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のESC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 sur l'émetteur ou le récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのびしてください。 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.	走行用バッテリーを充電してください。送信機の電池は新品のものに交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	1
	回転部(ギヤなど)の組み立てがしっかり出来ていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	6
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけてください。 Apply grease. Fetten. Graisser.	7
近くで別のRCモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.		

# PARTS

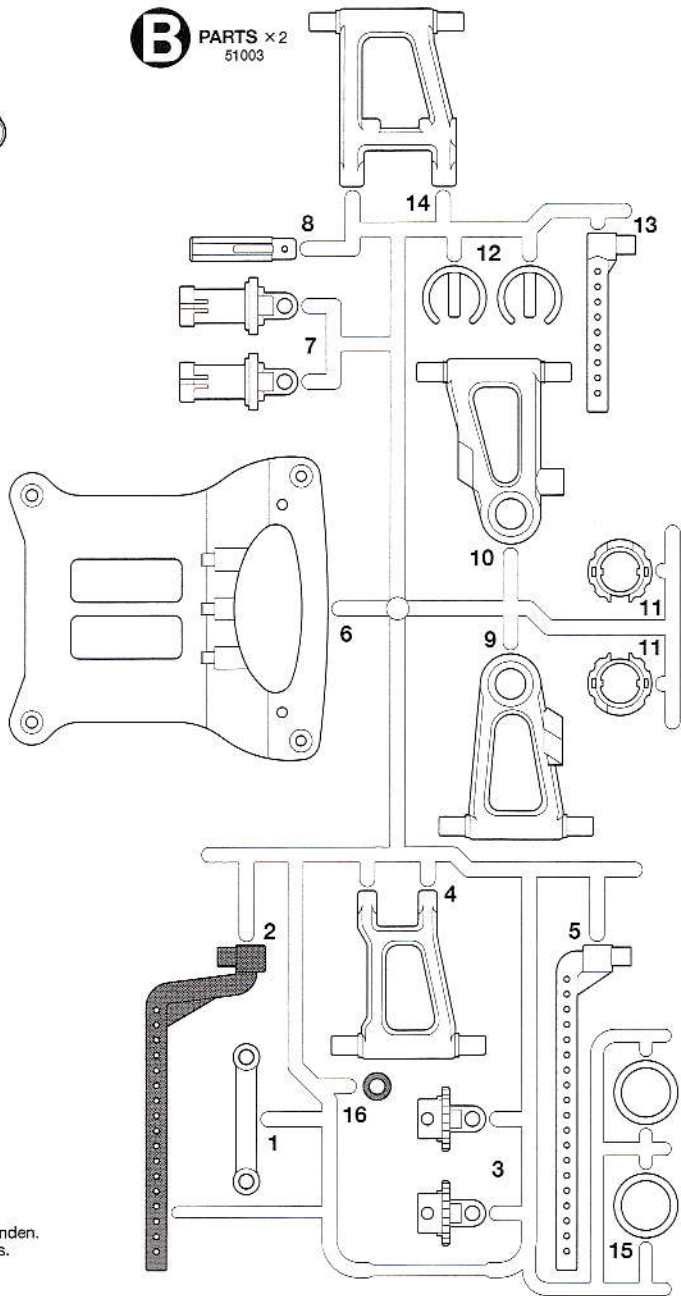
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。  
 ★Specifications are subject to change without notice.  
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.  
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

## A PARTS ×1 51002

★Aパーツは点線で示した部分のみ、さらにもう1セット入っています。  
 ★Kit includes two A sprues – one whole A sprue and one more sprue that contains parts shown in the dot.  
 ★Der Bausatz beinhaltet zwei A-Spritzlinge – einen vollständigen A-Spritzling und einen weiteren, der die Teile in den Rahmen enthält.  
 ★La boîte contient 2 grappes A: une complète A et une ne contenant que les pièces dans les cadres.

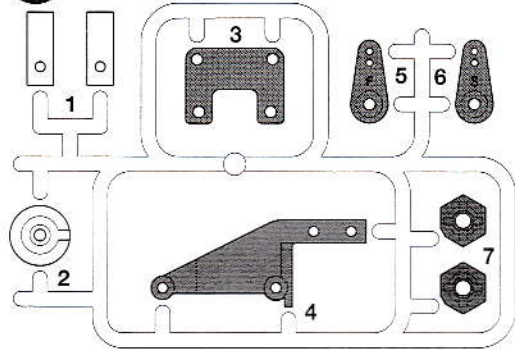


## B PARTS ×2 51003

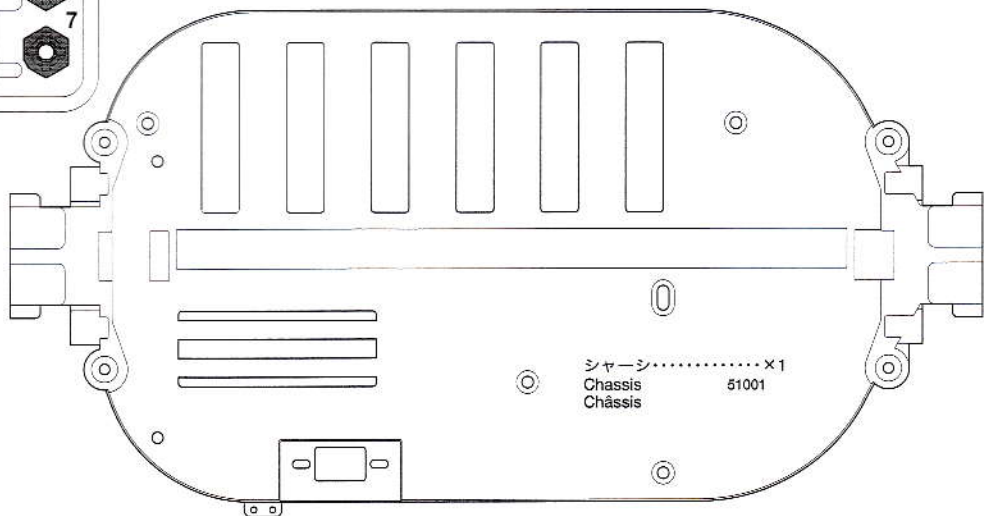
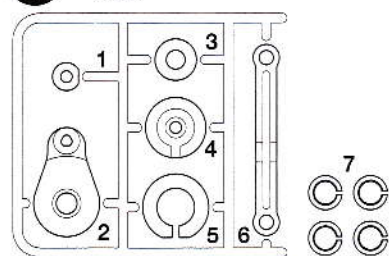


不要部品  
 Not used.  
 Nicht verwenden.  
 Non utilisées.

## D PARTS ×1 9005719



## P PARTS ×1 51005



シャーシ.....×1  
 Chassis 51001  
 Châssis

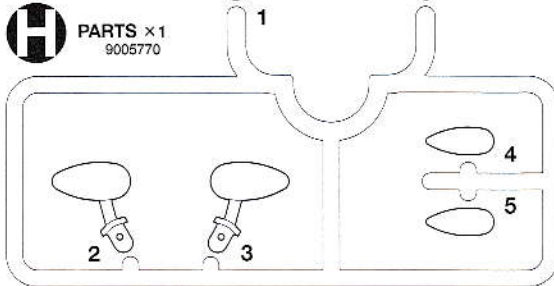
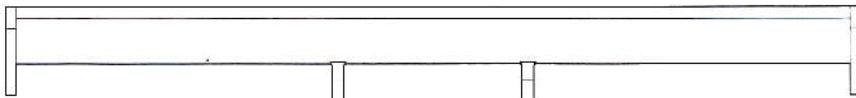
# PARTS

ボディ.....×1  
Body 1825333  
Karosserie  
Carrosserie

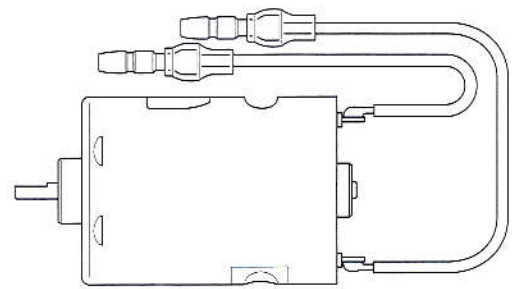
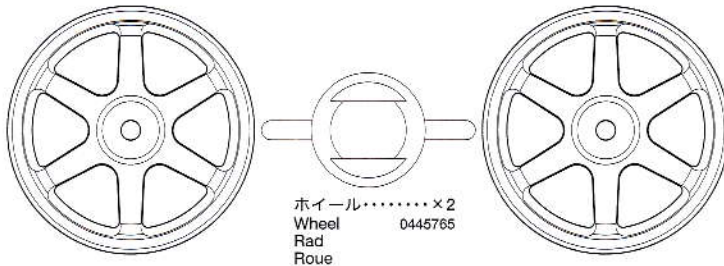
ステッカー<sup>Ⓐ</sup>.....×1  
Sticker 9495456  
Aufkleber  
Autocollant

アンテナパイプ.....×1  
Antenna pipe 6095003  
Antennenrohr  
Gaine d'antenne

ステッカー<sup>Ⓑ</sup>.....×1  
Sticker 9495456  
Aufkleber  
Autocollant



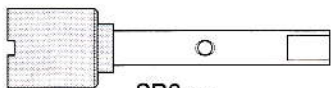
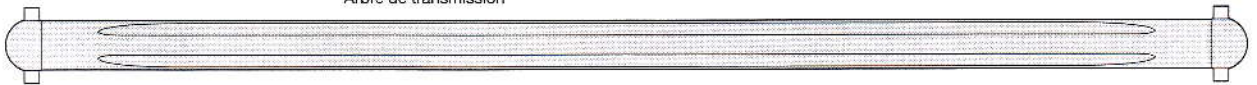
**H** PARTS ×1  
9005770



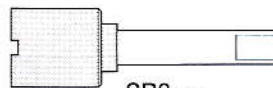
★金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。  
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.  
★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.  
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

ホイールシャフト袋詰 9005713  
Shaft bag  
Achsen-Beutel  
Sachet d'arbres

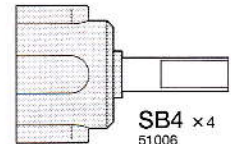
SB1 ×1  
プロペラシャフト  
Propeller shaft  
Vorderes Antriebs-Gelenk  
Arbre de transmission



SB2 ×1  
リアプロペラジョイント  
Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière



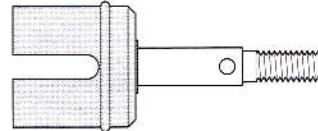
SB3 ×1  
フロントプロペラジョイント  
Front propeller joint  
Vorderes Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission avant



SB4 ×4  
51006  
ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont



SB5 ×4  
51006  
ドライブシャフト  
Drive shaft  
Achswelle  
Arbre d'entraînement

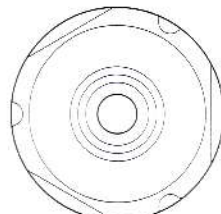


SB6 ×4  
51006  
ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue

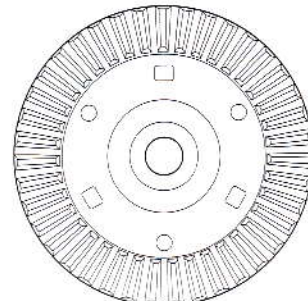
ギヤ袋詰 51004  
Gear bag  
Zahnräder-Beutel  
Sachet de pignonerie



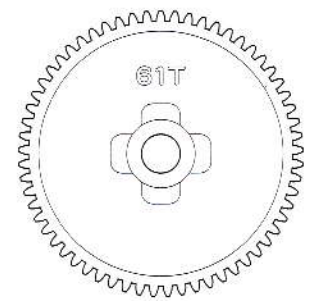
GB1 ×2  
ベベルピニオンギヤ  
Bevel pinion gear  
Kegelritzel  
Pignon conique



GB3 ×2  
デフキャリア  
Differential gear case  
Differentialgehäuse  
Carter de différentiel



GB4 ×2  
リングギヤ  
Ring gear  
Tellerrad  
Couronne



GB5 ×1  
61Tスパーギヤ  
61T Spur gear  
61Z Stirnradgetriebe  
Pignon intermédiaire 61 dents



GB2 ×1  
スパーギヤストッパー  
Spur gear stopper  
Stirnrad-Mitnehmer  
Cale de pignon intermédiaire

ベアリング袋詰

Bearing bag  
Lager-Beutel  
Sachet de paliers



RB1  
×12  
0555015

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

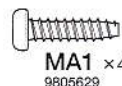


RB2  
×4

1280メタル  
Metal bearing  
Metal-Lager  
Palier en métal

A 1~10

9415977



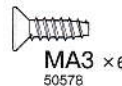
MA1 ×4  
9805629

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



MA2 ×7  
50577

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



MA3 ×6  
50578

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



MA4 ×2  
9805636

3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



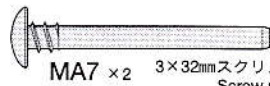
MA5  
×1  
50576

3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



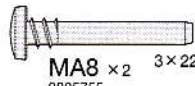
MA6 ×3  
50573

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



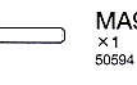
MA7 ×2  
9805756

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



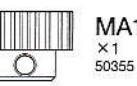
MA8 ×2  
9805755

3×22mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis



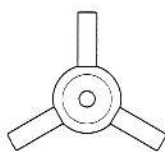
MA9  
×1  
50594

2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



MA10  
×1  
50355

19Tピニオンギヤ  
19T Pinion gear  
19Z Motorritzel  
Pignon moteur 19 dents



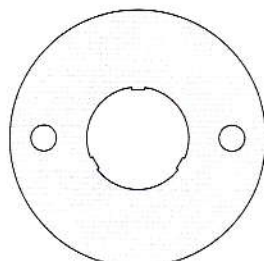
MA11 ×1  
51008  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



MA12 ×2  
51006  
ベベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



MA13 ×3  
51008  
ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



MA14  
×1  
4305125  
モータープレート  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur



六角棒レンチ.....×1  
Hex wrench  
Imbusschlüssel  
Clé Allen 50038



グリス.....×1  
Grease  
Fett  
Graisse 87025

B 11~23

9415978



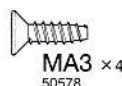
MA1 ×2  
9805629

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



MA2 ×11  
50577

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



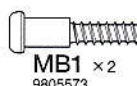
MA3 ×4  
50578

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



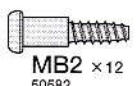
MA6 ×3  
50573

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



MB1 ×2  
9805573

3×18mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée



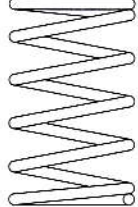
MB2 ×12  
50582

3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

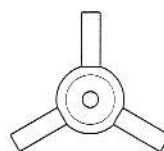


MB3  
×2  
50586

3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



MB4 ×4  
9805699  
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal



MA11 ×1  
51008  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



MA12 ×2  
51008  
ベベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



MA13 ×3  
51008  
ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

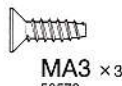
C 24~28

9415979



MA2 ×3  
50577

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



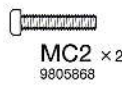
MA3 ×3  
50578

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



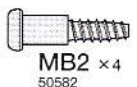
MC1 ×1  
50575

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



MC2 ×2  
9805668

2×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



MB2 ×4  
50582

3×14mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée



MB3  
×2  
50586

3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



MC3  
×2  
9805758

2mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

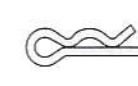


MC4  
×4  
9805557

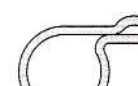
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque



MA9  
×4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

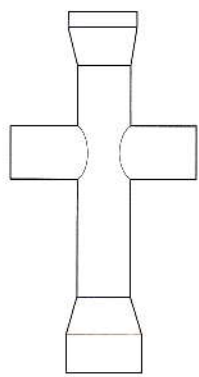


MC5  
×4  
50197  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)



MC6  
×2  
50197  
スナップピン (大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)

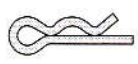
ナイロンバンド.....×2  
Nylon band  
Nylonband  
Collier en nylon 50595



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

D 29~34

9400074



MC5  
×8  
50197  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)



MD1  
×4  
9805240  
3mmOリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

**AFTER MARKET SERVICE CARD**

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

**PARTS CODE**

1825333	Body
51001	TT-01 Chassis
51002	TT-01 A Parts (Upright) (One whole A sprue and one more A1-7, A14 half-sprue for one car)
51003	TT-01 B Parts (Suspension Arm) (B1-B16, 2 pcs.)
9005719	D Parts (D1-D7)
9005770	H Parts (H1-H5)
51005	TT-01 P Parts (Servo Horn) (P1-P7)
51007	Urethane Bumper M (TT-01, TGS)
0445765 *1	Wheels (2 pcs.)
50454	*1 Racing Slick Tires (2 pcs.)
9005713	Wheel Shaft Bag
	Propeller Shaft (SB1) x1 Rear Propeller Joint (SB2) x1
	Front Propeller Joint (SB3) x1 Gear Box Joint (SB4) x4
	Drive Shaft (SB5) x4 Wheel Axle (SB6) x4
51006 *1	TT-01 Drive Shaft Set (SB4-SB6, 2 pcs. each)
51004	TT-01 G Parts (Gear)
	Bevel Pinion Gear (GB1) x2 Spur Gear Stopper (GB2) x1
	Diff. Gear Case (GB3) x2 Ring Gear (GB4) x2
	61T Spur Gear (GB5) x1

**KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE**

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

0556015	1150 Plastic Bearing (RB1 x10)
9415977	Metal Parts Bag A
9415978	Metal Parts Bag B
9415979	Metal Parts Bag C
9400074	Metal Parts Bag D
9805629	3x12mm Tapping Screw (MA1 x4)
50577	3x10mm Tapping Screw (MA2 x10)
50578	3x10mm Countersunk Tapping Screw (MA3 x10)
9805636	3x6mm Screw (MA4 x2)
50576	3mm Grub Screw (MA5 x10)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MA5 x4)
50573	2x8mm Tapping Screw (MA6 x10)
9805756	3x32mm Screw Pin (MA7 x4)
9805755	3x22mm Screw Pin (MA8 x4)
50594	2x10mm Shaft (MA9 x10)
50355	*2 18T, 19T AV Pinion Gear Set (MA10...etc.)
51008	*1 Bevel Gear Set (TT-01, TGS) (MA11 x1, MA12 x2, MA13 x3)
4305125	Motor Plate (MA14)
9805573	3x18mm Step Screw (MB1 x2)
50582	3x14mm Step Screw (MB2 x5)

**SERVICE APRES-VENTE**

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

50586	3mm Washer (MB3 x15)
9805699 *1	Coil Spring (MB4 x2)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MC1 x5)
9805868	2x10mm Screw (MC2 x10)
9805758	2mm Washer (MC3 x5)
9805557	4mm Flange Lock Nut (MC4 x4)
50197	Snap Pin Set (MC5 x5, MC6 x10)
9805240	3mm O-ring (MD1 x1...etc.)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
87025	Ceramic Grease
45029	ESC TEU-101BK
	Instructions x1 ESC (TEU-101BK) x1
7430535	Motor
6095003	Antenna Pipe (30cm)
9495456	Sticker (a & b)
1050378	Instructions
*1	Requires 2 sets for one car.
*2	Only 19T and 22T can be used.

**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.

50356	20T, 21T AV Pinion Gear Set
50357 *2	22T, 23T AV Pinion Gear Set
50419	Racing Radial Tires (2 pcs.)
50519	C.V.A. Mini Shock Unit Set II (2 pcs.)
50810	Racing Semi-Slick Tires (2 pcs.)
53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53066	1280 Sealed Ball Bearing Set (3 pcs.)
53068	RS-540 Sport-Tuned Motor
53113	Racing Radial/Slick Inner Sponge Set (4 pcs.)
53132	R/C Fluorescent Color Antenna Pipes (4 pcs.)
53155	Low Friction Aluminum Damper Set (2 pcs.)
53156	Hard Inner Sponge Set (4 pcs.)
53163	On-Road Tuned Spring Set
53293	Reinforced Slicks Type-A (2 pcs.)

**TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE**

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

53294	Reinforced Slicks Type-B (2 pcs.)
53295	Tire Inner Foam (4 pcs.)
53335	Reinforced One-Piece Spoke Wheels (2 pcs.)
53336	Reinforced One-Piece Mesh Wheels (2 pcs.)
53338	RC Tire Cementing Helper
53339	CA Cement for Rubber Tires
53417	Rubber Tire Application Primer
53439	Anti-Wear Grease
53448	4mm Hard Lock-Nut & Spacer Set
53497	TT-01 Ball Bearing Set
53569	Clamp Type Aluminum Wheel Hub (6mm Thick)
53571	TRF Damper Set (Fluorine Coated, 4 pcs.)
53619	C.V.A. Mini Shock Unit Cylinder (4 pcs.)
53620	TT-01 Aluminum Propeller Shaft
53662	TT-01 Turnbuckle Tie-Rod Set

**PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES**

Tamiya propose des pièces détachées et 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.

53663	TT-01 Ball Diff. Set
53664	TT-01 Aluminum Motor Heat Sink
53665	TT-01 Spur Gear Set (55T/58T)
53666	TT-01 Metal Motor Mount
53670	TT-01 Aluminum Racing Steering Set
53671	TT-01 Front One-Way Unit
53672	TT-01 Carbon Upper Frame
53673	Toe-in Rear Upright (TT-01, TGS)
53674	Adjustable Upper Arm Set (TT-01, TGS)
53682	Aluminum Bumper Stopper (TT-01, TGS)
53689	540-J Motor
53694	TT-01 Stabilizer Set (Front)
53695	TT-01 Stabilizer Set (Rear)
53696	Super Stock Motor TZ
53697	Super Stock Motor RZ

**部品請求について**

★部品をなくしたり、こわした方は、このステッカーが貼られたカスタマーサービス取次店にご注文いただけます。また、当社カスタマーサービスに直接ご注文する場合は、右記の方法でご注文することができます。詳しくは当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。

タミヤカスタマーサービス取次店  
パーツのお取り寄せに大変便利なお店です。

①《現金書留のご利用法》  
下のカードにあなただの氏名、住所、郵便番号、電話番号をしっかりと記入してください。必要部品を○でかき込み、代金を現金書留または、定額小為替(100円以下は切手可)と一緒に申し込みにください。

②《郵便振替のご利用法》  
郵便局の払込用紙の通信欄に下のカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄には電話番号も書き込みください。口座番号・00810-9-1118、加入者名・田宮模型でお振込ください。

③《電話でのご注文もご利用いただけます》  
パーツ代金に加えて代引き手数料(315円)をご負担いただければ、代金着払いにより電話でのご注文も承ります。

④《タミヤカード》  
タミヤカードを利用されますと部品の入手が早く簡単です。詳しくは、カスタマーサービスまでお問い合わせください。  
《お問い合わせ番号》  
静岡 054-283-0003  
東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)  
営業時間/平日(月～金曜日) ▶ 8:00～20:00  
土、日、祝日 ▶ 8:00～17:00

**TAMIYA**  
株式会社 タミヤ  
静岡市恩田原3-7 〒422-8610

**RAYBRIG NSX 2004**

1/10 電動RC 4WDレーシングカー  
レイブリックNSX 2004

ボディ.....	2,550円	1825333
Dパーツ.....	480円	9005719
Hパーツ.....	770円	9005770
ホイールシャフト袋.....	850円	9005713
ホイール(2本).....	540円	0445765
1150ブラベアリング(10個).....	270円	0556015
袋詰A.....	680円	9415977
モータープレート.....	120円	4305125
3×32mmスクリューピン(4本).....	180円	9805756
3×22mmスクリューピン(4本).....	180円	9805755
3×12mmタッピングビス(4本).....	170円	9805629
3×6mm丸ビス(2本).....	160円	9805636
袋詰B.....	650円	9415978
コイルスプリング(2本).....	240円	9805699
3×18mm段付タッピングビス(2本).....	150円	9805573
袋詰C.....	480円	9415979
2×10mm丸ビス(10本).....	220円	9805868
4mmフランジロックナット(4個).....	180円	9805577
2mmワッシャー(5個).....	200円	9805758
袋詰D.....	270円	9400074
3mmOリング(7個).....	120円	9805240
モーター.....	1,320円	7430535
アンテナパイプ(30cm).....	270円	6095003
ステッカー(a, b).....	980円	9495456
説明図.....	600円	1050378

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

送料  
シャーシ.....700円・390円 SP.1001  
Aパーツ(1台分).....700円・390円 SP.1002  
Bパーツ×2.....900円・390円 SP.1003  
Pパーツ.....300円・120円 SP.1005  
ギヤ袋詰.....450円・140円 SP.1004  
ウレタンバンパー.....250円・140円 SP.1007  
タイヤ×2.....500円・240円 SP.454

十字レンチ、六角棒レンチ、3mmイモネジ×4.....	200円・120円	SP.38
耐熱両面テープ.....	300円・120円	SP.171
スナッピン大×10、小×5.....	200円・90円	SP.197
19Tビニオンギヤ.....	350円・120円	SP.355
2×8mmタッピングビス×10.....	100円・80円	SP.573
2.6×10mmタッピングビス×5.....	100円・80円	SP.575
3mmイモネジ×10.....	200円・80円	SP.576
3×10mmタッピングビス×10.....	100円・80円	SP.577
3×10mm皿タッピングビス×10.....	100円・80円	SP.578
3×14mm段付タッピングビス×5.....	100円・80円	SP.582
3mmワッシャー×15.....	100円・80円	SP.586
2×10mmステンレスシャフト×10.....	150円・80円	SP.694
ナイロンバンド×10.....	150円・80円	SP.595
ギヤボックスジョイント、ドライブシャフト、ホイールアクスル 各2本.....	500円・200円	SP.1006
ベルギヤ小×3、大×2、ベベルシャフトx1.....	250円・120円	SP.1008
セラミックグリス.....	400円・140円	87025

性能アップのためのオプションパーツも揃って、さらに高性能なマシンに仕上げることも可能です。

SP.NO. 送料  
356 20T、21Tビニオンギヤ.....350円・120円  
357 22Tビニオンギヤ.....350円・120円  
419 レーシングラジアルタイヤ(2本).....500円・240円  
810 レーシングセミスリックタイヤ(2本).....500円・240円

OP.NO.  
8 1150ラバーシールベアリング(4個).....1,200円・120円  
11 3×6mmチタンビス(10本).....550円・120円  
16 3×12mmチタンタッピングビス(10本).....600円・120円  
18 3×10mmチタン皿タッピングビス(10本).....600円・120円  
24 4mmアルミフランジロックナット(10個).....650円・120円  
29 1150ラバーシールベアリング(2個).....700円・120円  
56 ピンタイプ六角ハブ(4個).....400円・120円  
66 1280ラバーシールベアリング(3個).....1,200円・120円  
68 スポーツチェーンモーター.....1,500円・240円  
95 3×10mmチタンタッピングビス(10本).....600円・120円  
132 蛍光アンテナパイプ(4本).....400円・240円  
159 4mmアルミフランジロックナット(ブルー).....500円・90円  
160 4mmアルミフランジロックナット(レッド).....500円・90円  
161 4mmアルミフランジロックナット(ゴールド).....500円・90円  
162 4mmアルミフランジロックナット(ブラック).....500円・90円  
163 オンロード仕様スプリングセット.....800円・140円  
293 ファイバーモールドスリックタイヤタイプA(2本).....1,200円・240円  
294 ファイバーモールドスリックタイヤタイプB(2本).....1,300円・240円  
295 タイヤインナーフォーム(4本).....400円・140円  
335 1ピースボーク強化ホイール(2本).....700円・240円  
336 1ピースメッシュ強化ホイール(2本).....700円・240円

338 タイヤ接着アダプター.....	1,000円・240円
339 ゴムタイヤ用瞬間接着剤.....	450円・140円
417 ゴムタイヤ接着プライマー.....	1,300円・240円
439 アンチウェアグリス.....	500円・120円
497 TT-01フルベアリングセット.....	1,500円・120円
571 TRFダンパー4本セット(フックコート).....	5,800円・不変
583 3×6mmチタン六角ボトムヘッドビス(5本).....	400円・90円
619 CVAダンパーミニシリンドラ4本セット.....	1,800円・240円
620 TT-01アルミプロペラシャフト.....	500円・140円
662 TT-01ターンバックルタイロッドセット.....	450円・120円
663 TT-01ボールテフター.....	2,600円・240円
664 TT-01アルミモーターヒートシンク.....	750円・140円
665 TT-01スパーギヤセット(55T/58T).....	600円・120円
666 TT-01メタルモーターマウント.....	600円・120円
670 TT-01アルミレーシングステアセット.....	2,800円・140円
671 TT-01フロントワンウェイユニット.....	3,800円・240円
672 TT-01カーボンアッパーフレーム.....	1,200円・120円
673 トーインリヤアップライト(TT-01-TGS).....	800円・140円
674 アジャスタブルアッパーアームセット(TT-01-TGS).....	900円・140円
682 アルミバンパーストパー.....	900円・600円・90円
689 540-Jモーター.....	1,200円・240円
694 TT-01スタビライザーセット(フロント).....	1,400円・140円
695 TT-01スタビライザーセット(リヤ).....	1,500円・140円
696 スーパーストックTZモーター.....	3,000円・240円
697 スーパーストックRZモーター.....	3,000円・240円

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

For Japanese use only! ITEM 58339

住所

電話 ( ) -

氏名

★パーツの価格が予告なく変更となる場合があります。