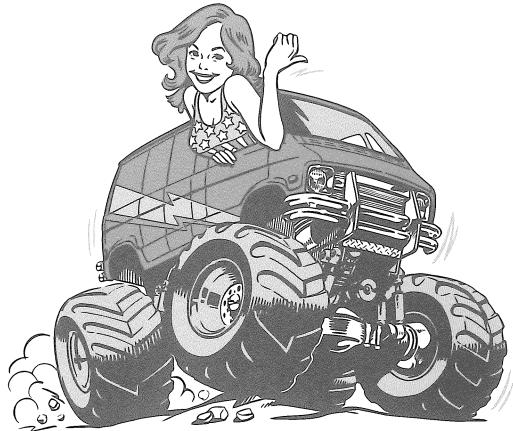


LUNCH BOX

BLACK EDITION



1/12th SCALE R/C CUSTOMIZED MONSTER VAN FOR RACING & SHOW

- READY TO ASSEMBLE R/C MODEL KIT ○HEAVY DUTY COIL SPRING DAMPED FRONT AND REAR SUSPENSION
- STURDY BOX TYPE FRAME/CHASSIS ○INCLUDES 540 TYPE MOTOR
- SEALED GEARBOX WITH DIFFERENTIAL ○115mm DIAMETER MONSTER TIRES
- HIGHLY DETAILED AND DURABLE INJECTION MOLDED BODY

1/12 電動RCオフロードカー

**ランチボックス
ブラックエディション**



TAMIYA, INC.



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

LUNCH BOX BLACK EDITION

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

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

《ラジオコントローラメガ》

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

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

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

RADIO CONTROL UNIT

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

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

POWER SOURCE

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

FERNSTEUER-EINHEIT

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

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

STOMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOPRÉSENCE

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

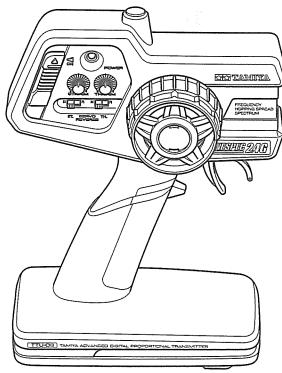
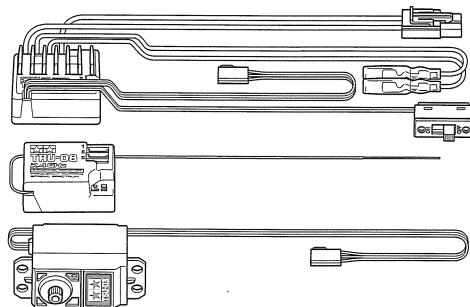
★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

ALIMENTATION

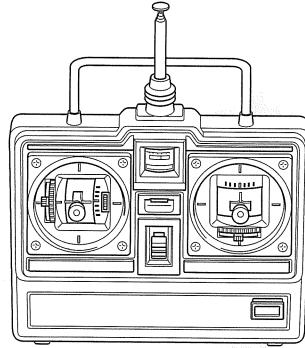
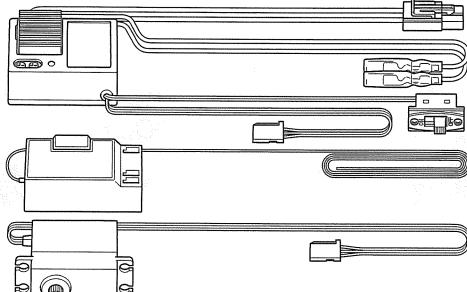
Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus Tamiya. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

★小型サイズのサーボは搭載出来ません。
★Small size servo cannot be installed.
★Ein kleines Servo darf nicht eingebaut werden.
★Un mini-servo ne peut être installé.

タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 付き
Tamiya FINESPEC 2.4G R/C system
Tamiya FINESPEC 2.4G R/C System
Ensemble R/C Tamiya FINESPEC 2.4G
(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)

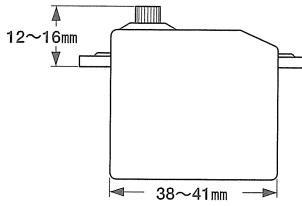


ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポ
2-channel R/C unit with electronic speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique

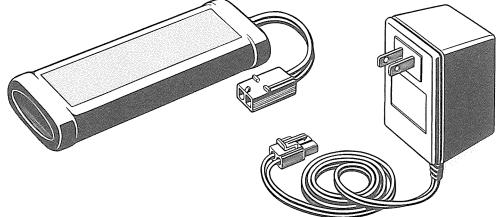


★ホイールタイプ送信機も選べます。
★Wheel type transmitter is also available.
★Ein Lenkrad-Sender kann auch verwendet werden.
★Un émetteur de type volant est également utilisable.

《使用できるサーボの大きさ》
Suitable servo size
Größe der Servos
Dimensions max des servos



タミヤ走行用バッテリー^①
Tamiya Battery Pack
Tamiya Akkupack
Pack d'accus Tamiya



専用充電器
Compatible charger
Geeignetes Ladegerät
Chargeur compatible

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

下記のプラスチック用塗料を用意してください。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

《スプレー式タミヤカラー》

TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-14 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

《筆塗り用タミヤカラー》

TAMIYA PLASTIC PAINTS

X-6 ● オレンジ / Orange / Orange / Orange

X-11 ● クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé

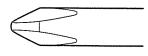
《用意する工具》 TOOLS RECOMMENDED / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

+ドライバー (大)

+ Screwdriver (large)

+ Schraubenzieher (groß)

Tournevis + (grand)



+ドライバー (小)

+ Screwdriver (small)

+ Schraubenzieher (klein)

Tournevis + (petit)



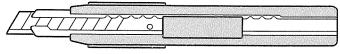
ラジオペンチ
Long nose pliers
Flachzange
Pinces à becs longs



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pince coupante



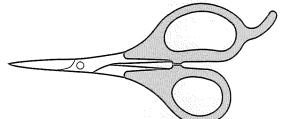
ナイフ
Modeling knife
Modelliermesser
Couteau de modéliste



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles



ハサミ
Scissors
Schere
Ciseaux



★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: Tesafile, Feile, weiches Tuch.

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



●組み立てる前に説明図を必ずお読みください。
また、保護者の方もお読みください。



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



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



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

CAUTION

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

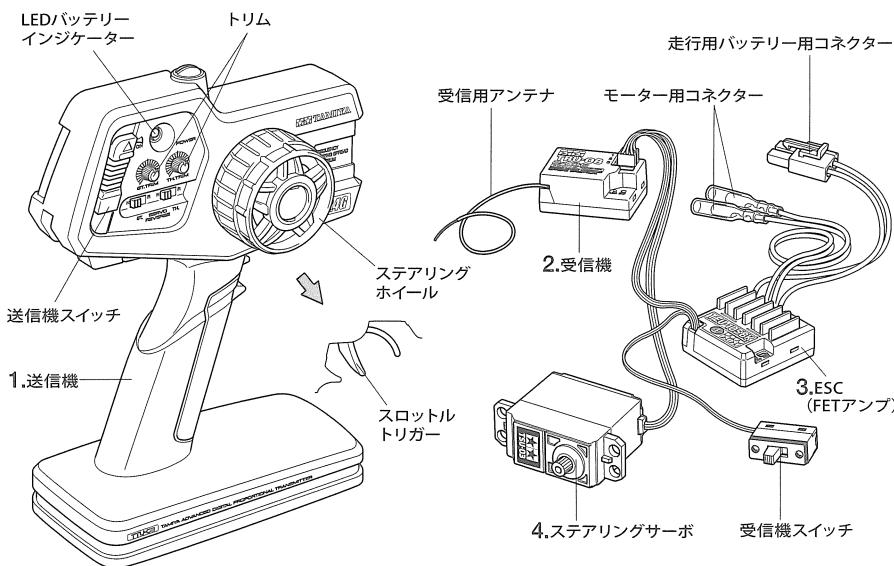
VORSICHT

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

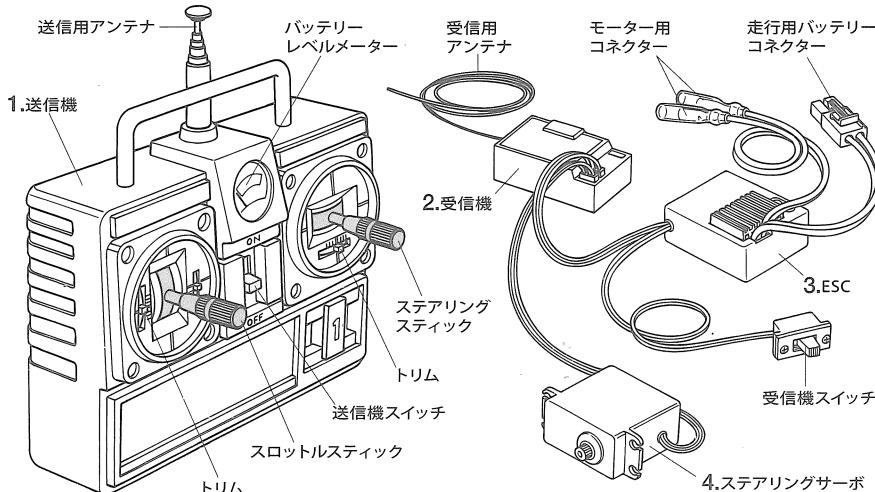
PRECAUTIONS

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

《タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ)付き》 TAMIYA FINESPEC 2.4G R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER



《2チャンネルプロポの名称》

- 送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESC (FETアンプ) をコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESC (FETアンプ) やサーボにつなぎます。
- ESC (FETアンプ)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

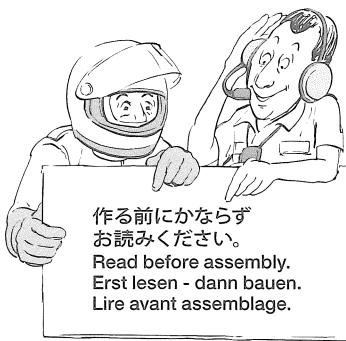
- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts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

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

- Emetteur: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- Volant/Gâchette: permettent de contrôler respectivement la direction et le régime moteur du modèle.
- Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
- Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



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

クリス 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.

グリス 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 fettten, dann zusammensetzen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

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

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

※の部品はキットには含まれていません。

Parts marked ※ are not in kit.

Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.

Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

1

Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage

- (Siehe Bild rechts.)
- ① Batterien einlegen.
 - ② Aufwickeln und langziehen.
 - ③ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
 - ④ Schalter ein.
 - ⑤ Schalter ein.
 - ⑥ Trimmhebel neutral stellen.
 - ⑦ Lenkrad neutral stellen.
 - ⑧ Dies ist die Neutralstellung des Servos.
 - ⑨ 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 Dérouler et déployer le fil.
- ③ Charger complètement la batterie.
- ④ Mettre en marche.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Placer les trims au neutre.
- ⑦ Le volant de direction au neutre.
- ⑧ Le servo au neutre.
- ⑨ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

1

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

走行用バッテリーの充電

Charging battery pack

Aufladen des Akkupacks

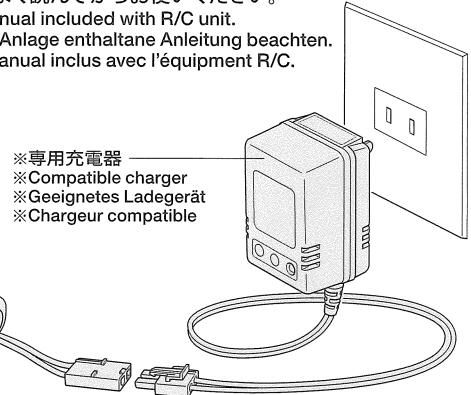
Charge du pack d'accus

★ご使用のプロポセット、走行用バッテリー、充電器などは、それぞれの取扱説明書をよく読んでからお使いください。

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

★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.

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

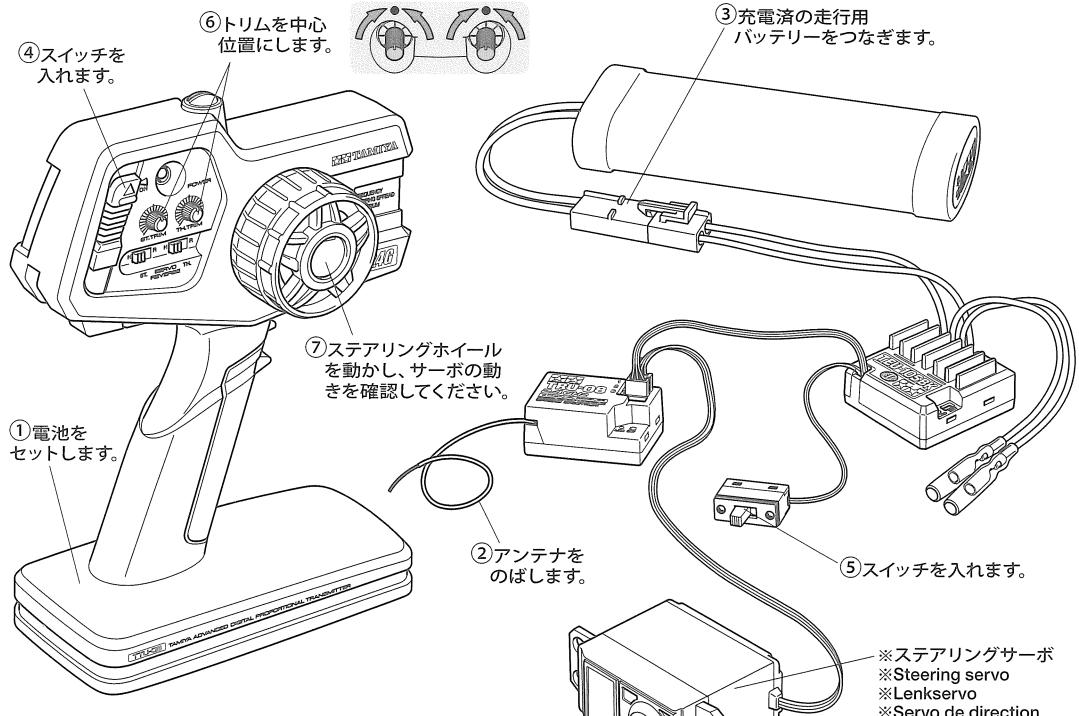


★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。

★Make sure the servo is in neutral prior to assembly.

★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.

★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.



OPTIONS

OP. 30 850ペアリング4個セット
53030 850 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)



OP. 8 1150ペアリング4個セット
53008 1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
OP. 29 1150ペアリング2個セット
53029 1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)



⑨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。

★使用するプロポ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.

FUTABA

タミヤ



サンワ

アコムス

JR KO

SANWA

ACOMS

JR KO



P5

P6

★サーボがニュートラルで図のように取り付けます。

★Attach as shown with servo in neutral.

★Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.

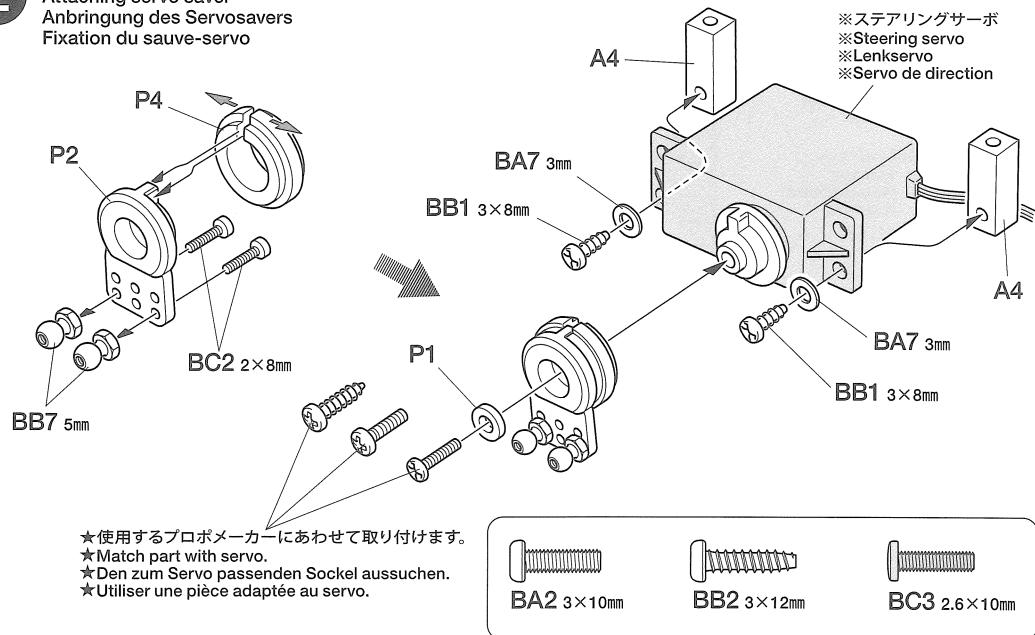
★Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

2

BA	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis	BA2 ×1
BA7	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle	BA7 ×2
BB	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée	BB1 ×2
	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée	BB2 ×1
BB7	5mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rouleau	BB7 ×2
BC	2×8mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique	BC2 ×2
	2.6×10mmバインドビス Screw Schraube Vis	BC3 ×1

2

サーボセイバーの取り付け
Attaching servo saver
Anbringung des Servosavers
Fixation du sauve-servo



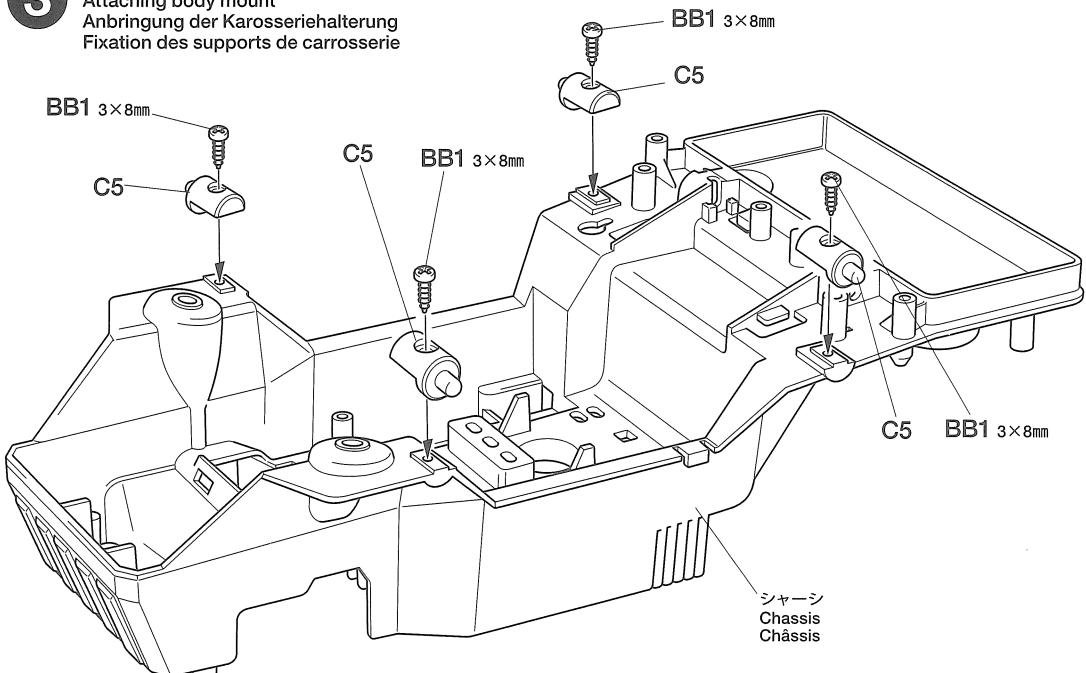
3

BB	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée	BB1 ×4
-----------	--	--------

3

ボディマウントの取り付け

Attaching body mount
Anbringung der Karosseriehalterung
Fixation des supports de carrosserie



4

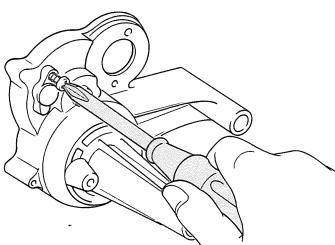
BA	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle	BA7 ×2
BB	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis décolletée	BB2 ×2

4

ステアリングサーボの取り付け

Attaching steering servo
Lenkservo-Einbau
Fixation du servo de direction

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

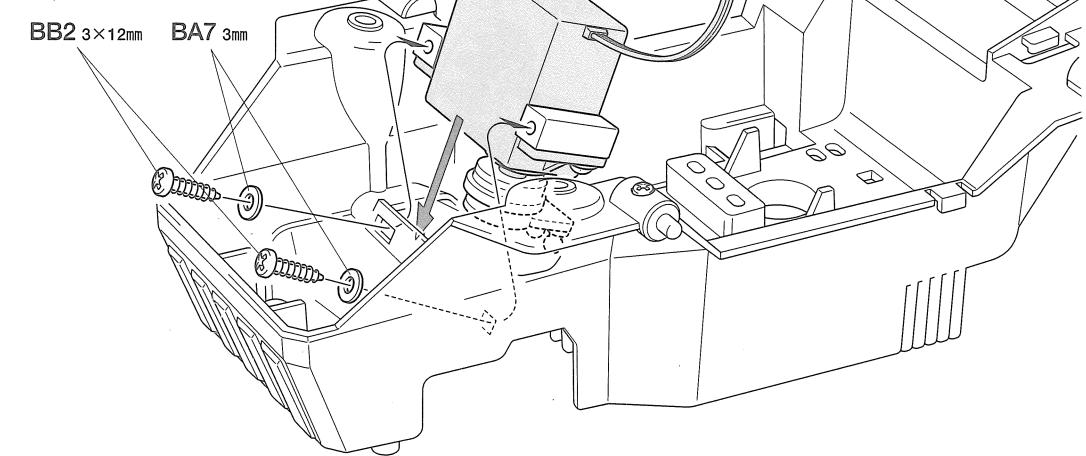


★ ドライバーは必ずビスに合ったものを使用してください。

★ Use suitably sized screwdriver.

★ Passenden Schraubenzieher verwenden.

★ Employer un tournevis de taille appropriée.

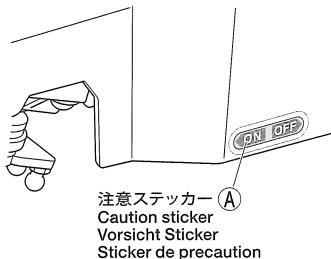


5

BC

2×6mm丸ビス
BC1 ×2
Screw
Schraube
Vis

2mmワッシャー[×]2
BC5
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



注意ステッカー[Ⓐ]
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

6

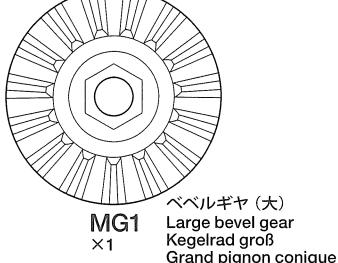
BB

3×12mmタッピングビス
BB2 ×1
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée

BD

1150ブラベアリング[×]2
BD7
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée

MG



MG1
×1
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

7

BC

5×5.5mmスペーサー[×]1
BC7
Spacer
Distanzstück
Entretöse

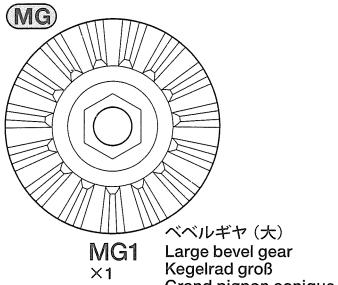
BD

BD1
×1
5×30mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

1150ブラベアリング[×]3
BD7
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée

BT

BT1
×1
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal



MG1
×1
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

5

ESC (FETアンプ) 搭載例

Installing electronic speed controller
Einbau des elektronischen Fahrrreglers
Installation du variateur de vitesse électronique

★配線コードはジャマにならないようにナイロンバンド(小)でたばねておきます。
★Secure cables using nylon band (small).
★Kabel mit Nylonband (klein) zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon (petite).

※ESC (FETアンプ)

※Electronic speed controller

※Elektronischer Fahrrregler

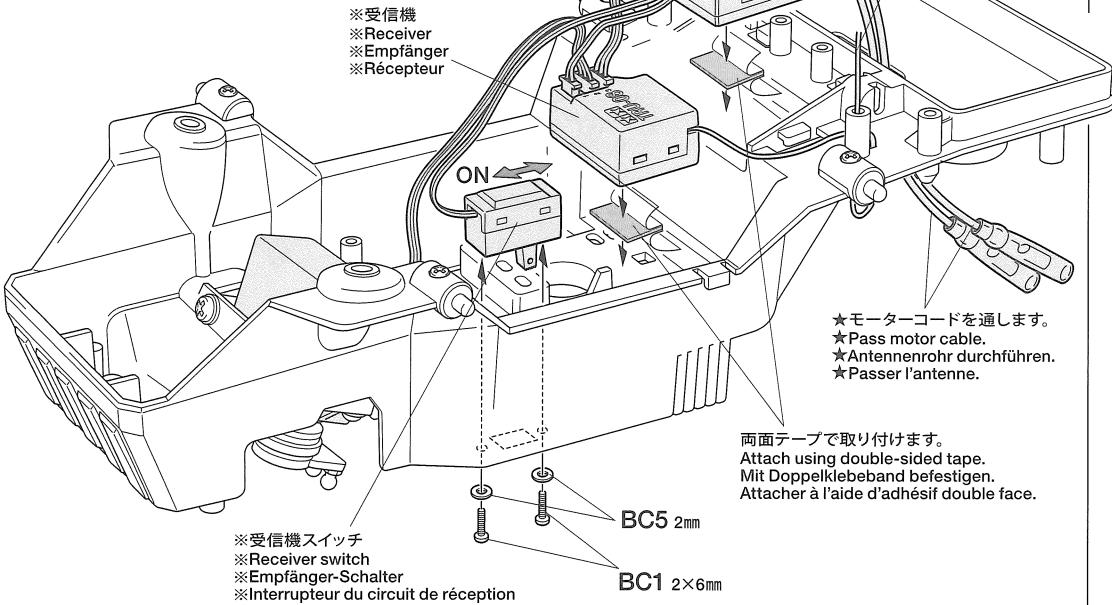
※Variateur de vitesse électrique

★アンテナ線を通します。

★Pass antenna.

★Antennenrohr durchführen.

★Passer l'antenne.



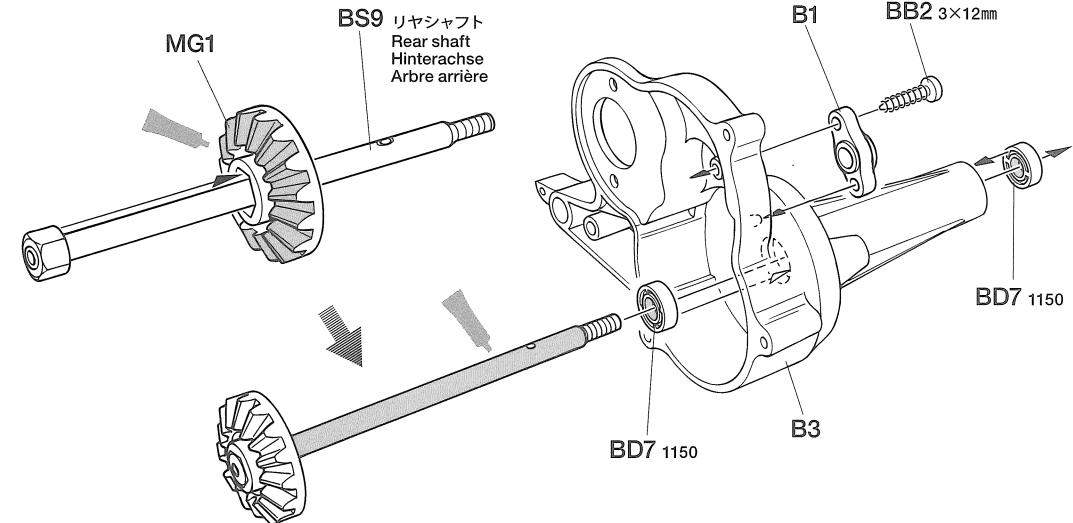
6

リヤシャフトの取り付け(R)

Attaching rear shaft (right)

Hinterachs-Einbau (rechts)

Fixation de l'arbre arrière (droite)



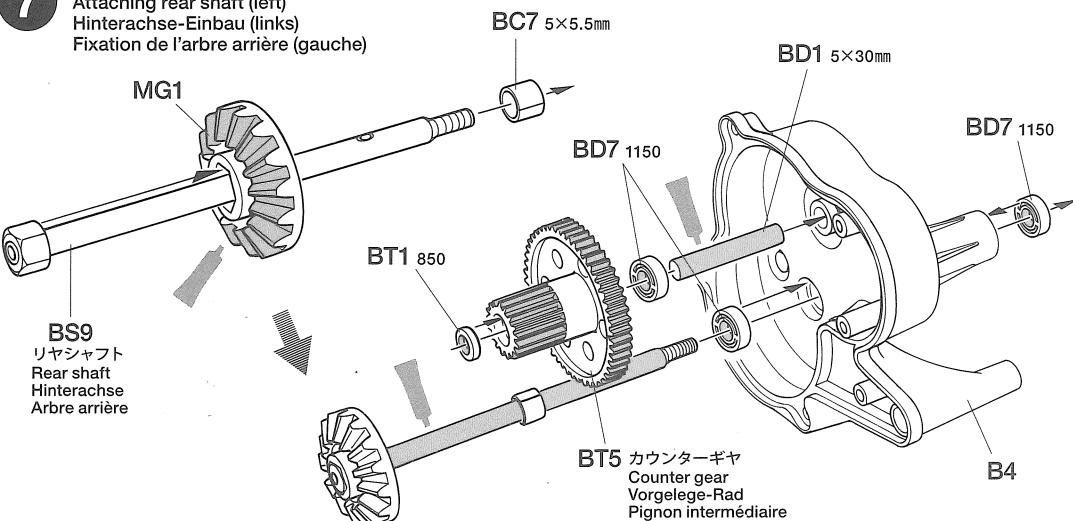
7

リヤシャフトの取り付け(L)

Attaching rear shaft (left)

Hinterachs-Einbau (links)

Fixation de l'arbre arrière (gauche)



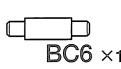
8

BB



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

BC



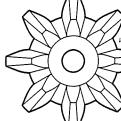
3mmデフシャフト
Differential shaft
Differentialachse
Axe de différentiel

BD



3×14mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

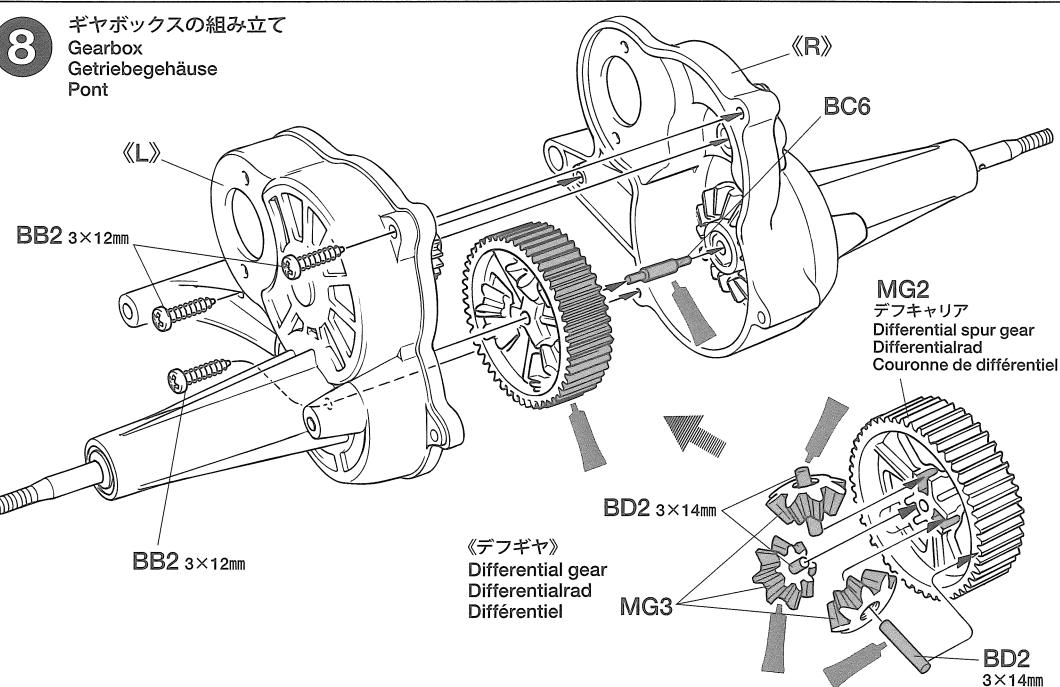
MG



MG3 ×3
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

8 ギヤボックスの組み立て

Gearbox
Getriebegehäuse
Pont



9

BA



3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

BC



3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BT



BT2
×1 10Tピニオンギヤ
10T pinion gear
10Z Motorritzel
Pignon moteur 10 dents

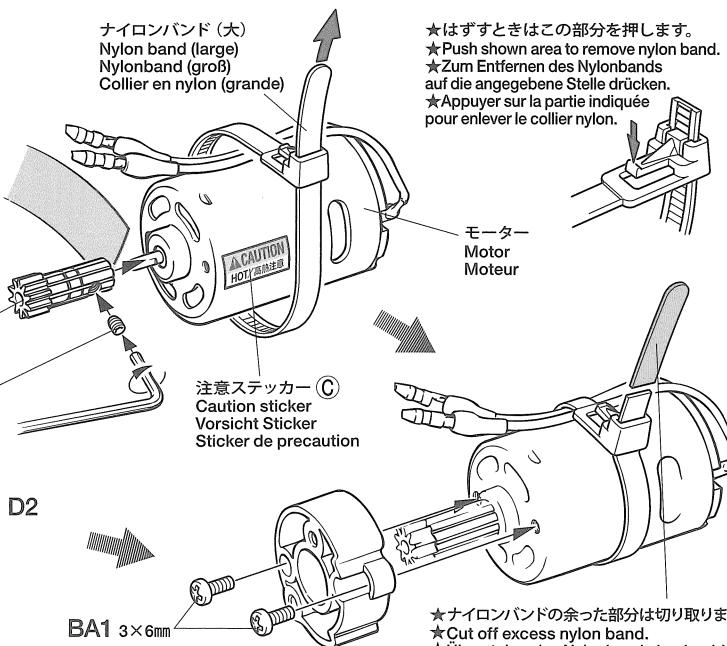
9 ピニオンギヤの取り付け

Attaching pinion gear
Motorritzel-Einbau
Fixation du Pignon moteur

★紙(注意ステッカー台紙)をはさんでスキ間を調整します。
★Position paper (Caution Sticker sheet lining) between the motor and pinion gear to adjust clearance.
★Trägerpapier des Caution Sheet Sets als Abstandshalter zwischen Motor und Antriebsritzel verwenden.
★Placer le papier (support du sticker d'avertissement) entre le moteur et le pignon pour ajuster l'espacement.

ナイロンバンド(大)
Nylon band (large)
Nylonband (groß)
Collier en nylon (grande)

★はずすときはこの部分を押します。
★Push shown area to remove nylon band.
★Zum Entfernen des Nylonbands auf die angegebene Stelle drücken.
★Appuyer sur la partie indiquée pour enlever le collier nylonylon.



10

BA



3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA4 ×2 3×30mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

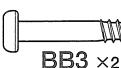
BB



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



BB2 ×1 3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée



BB3 ×2 3×21mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée



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

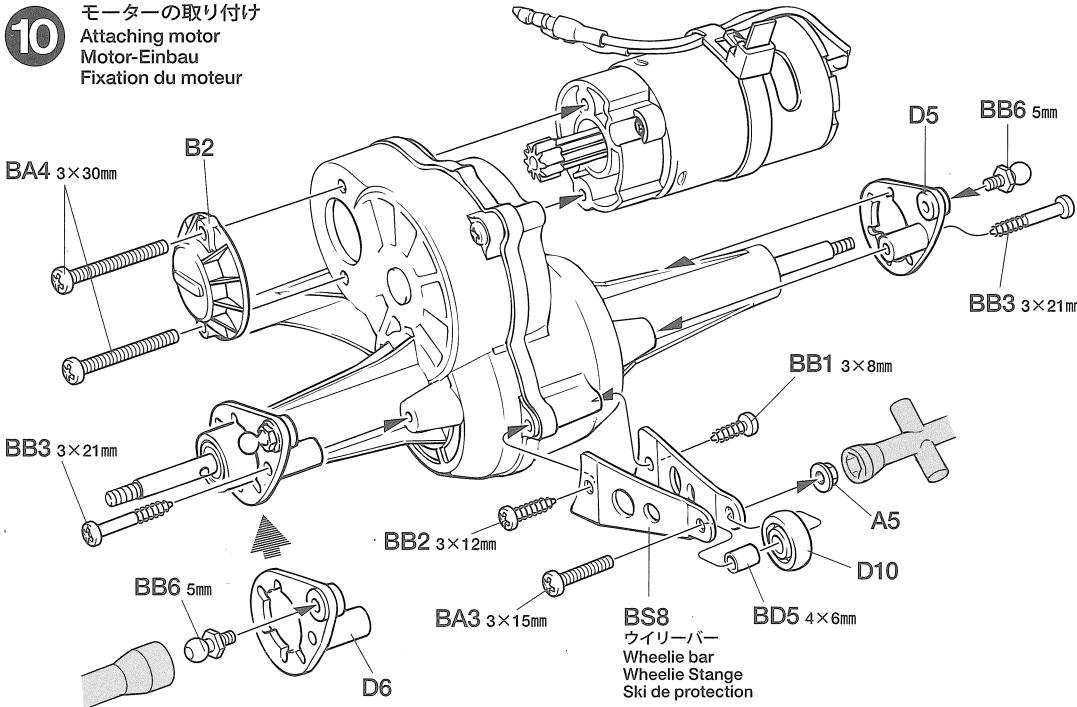
BD



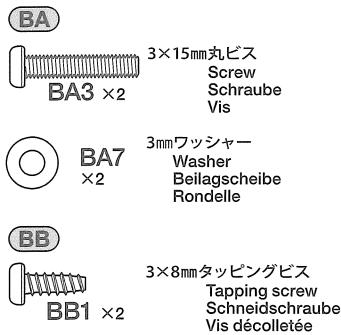
4×6mmパイプ
Tube
Rohr

10 モーターの取り付け

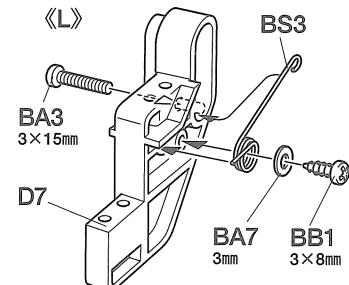
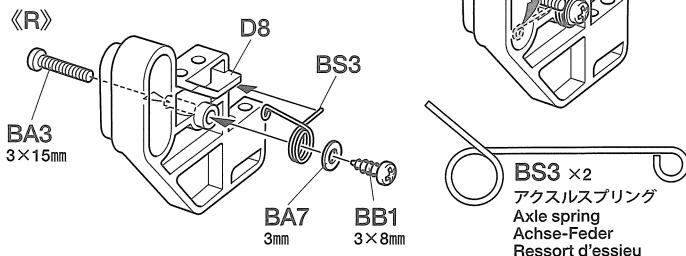
Attaching motor
Motor-Einbau
Fixation du moteur



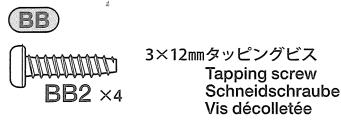
11



11 アクスルホルダーの組み立て Axe holder assembly Zusammenbau des Achshalters Assemblage de support d'axe

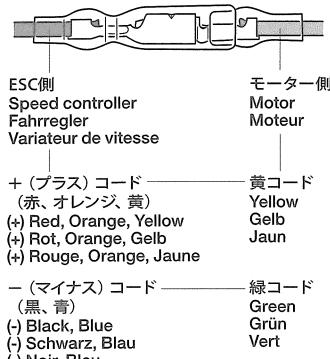


12



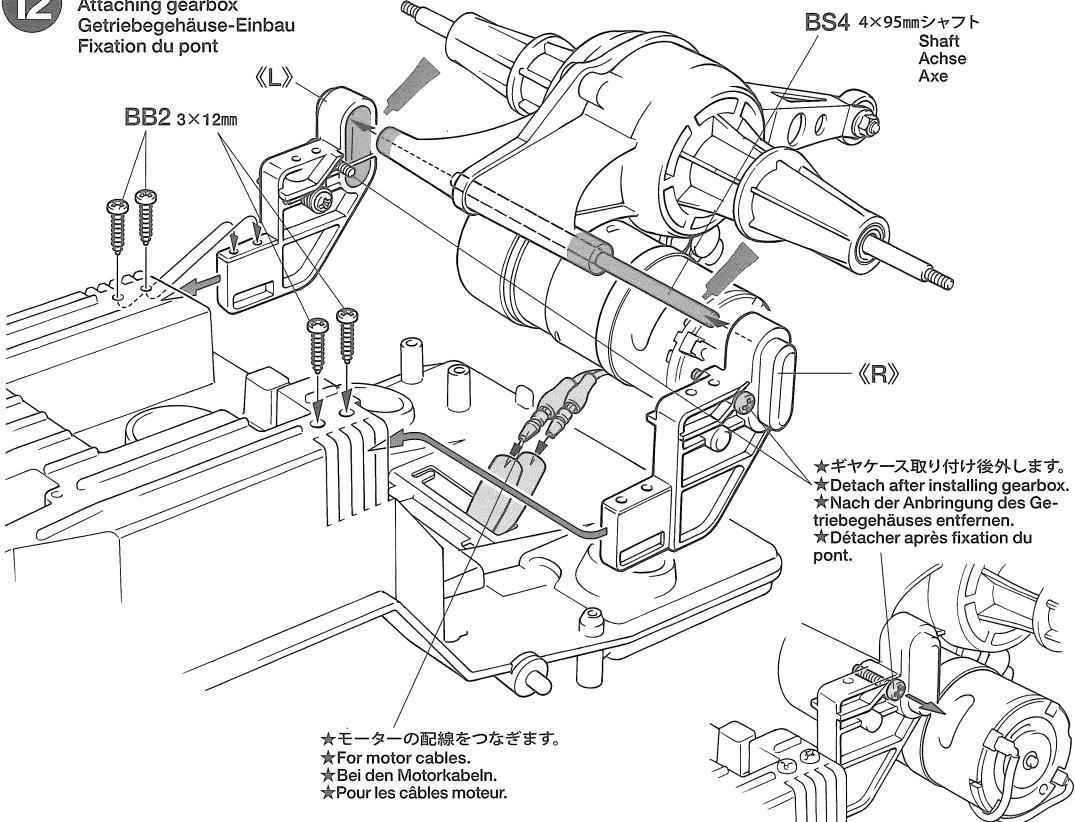
モーターコードのつなぎ方

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

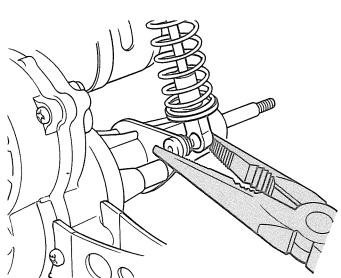
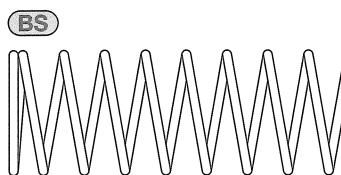
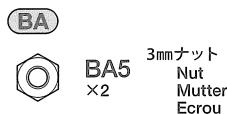


★コネクター部は+ (プラス)、- (マイナス) を確かめ、しっかりとつないでください。
★Connect cables firmly.
★Die Kabel fest zusammenstecken.
★Connecter fermement les câbles.

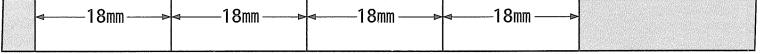
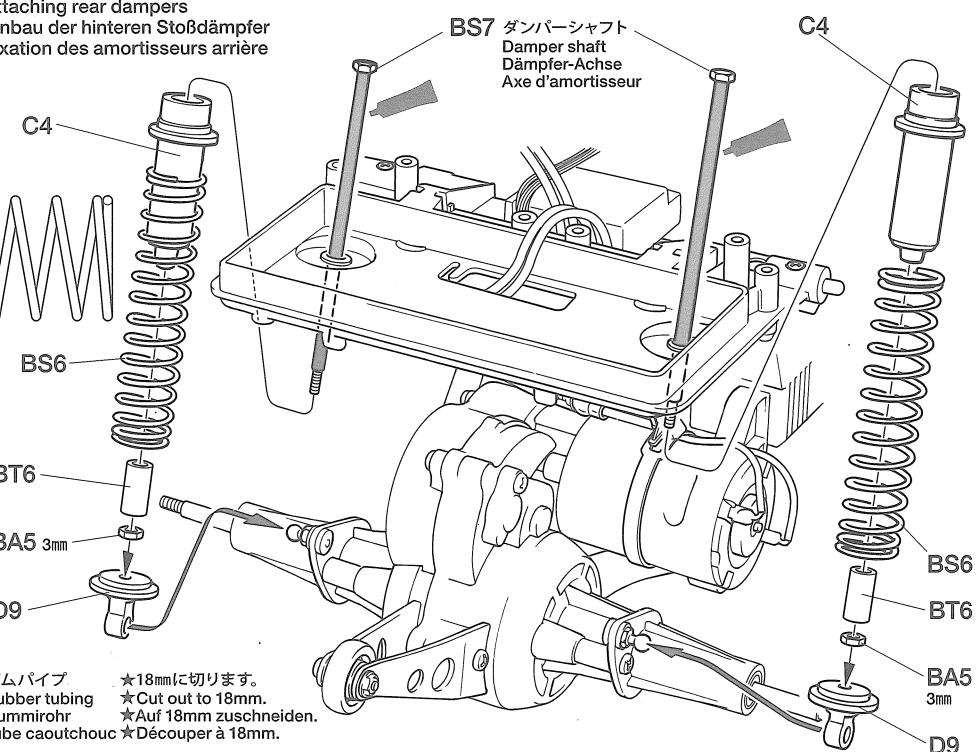
12 ギヤボックスの取り付け Attaching gearbox Getriebegehäuse-Einbau Fixation du pont



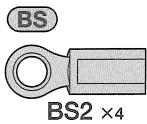
13



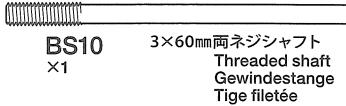
13 リヤダンパーの取り付け Attaching rear dampers Einbau der hinteren Stoßdämpfer Fixation des amortisseurs arrière



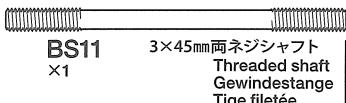
14



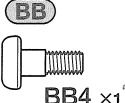
5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à roulette



BS10 3×60mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



BS11 3×45mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

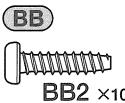


3×8mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis



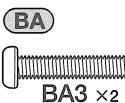
六角マウント
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

15

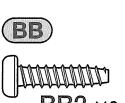


3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis décolletée

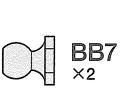
16



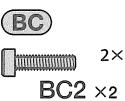
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



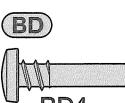
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



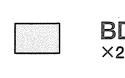
5mmピローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à roulette



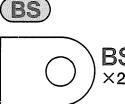
2×8mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



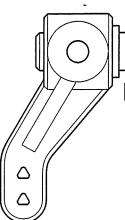
3×22mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis



BD5 4×6mmパイプ
Tube
Rohr



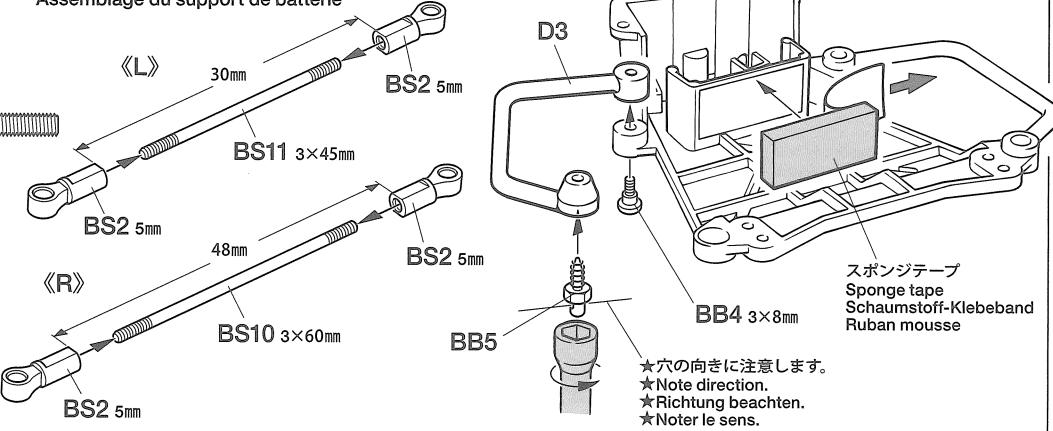
BS1 スプリングマウント
Spring mount
Feder-Halterung
Support de ressort



BS5 アップライト
Upright
Achsschenkel
Fusée

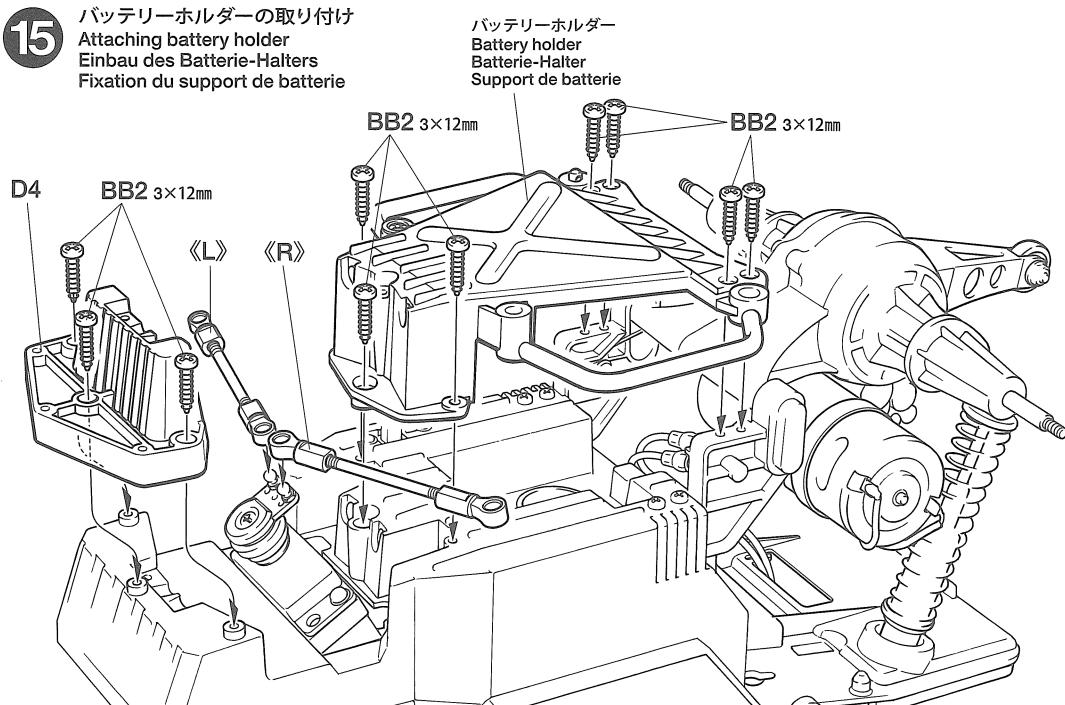
14

バッテリーホルダーの組み立て
Battery holder assembly
Zusammenbau des Batterie-Halters
Assemblage du support de batterie



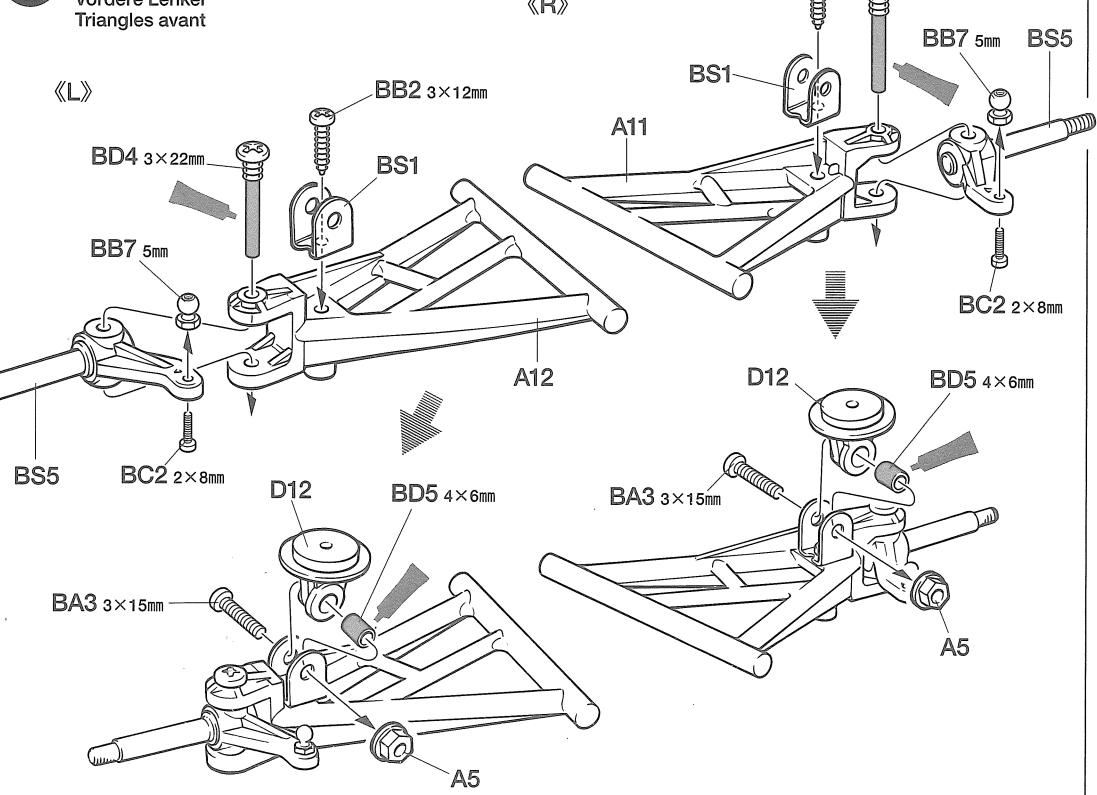
15

バッテリーホルダーの取り付け
Attaching battery holder
Einbau des Batterie-Halters
Fixation du support de batterie



16

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



17

BA



BA7 ×3
3mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BB



BB2 ×6
3×12mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは傑作づくりのための第一歩。本格
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



ITEM 74001

LONG NOSE w/CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

(+/-)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)

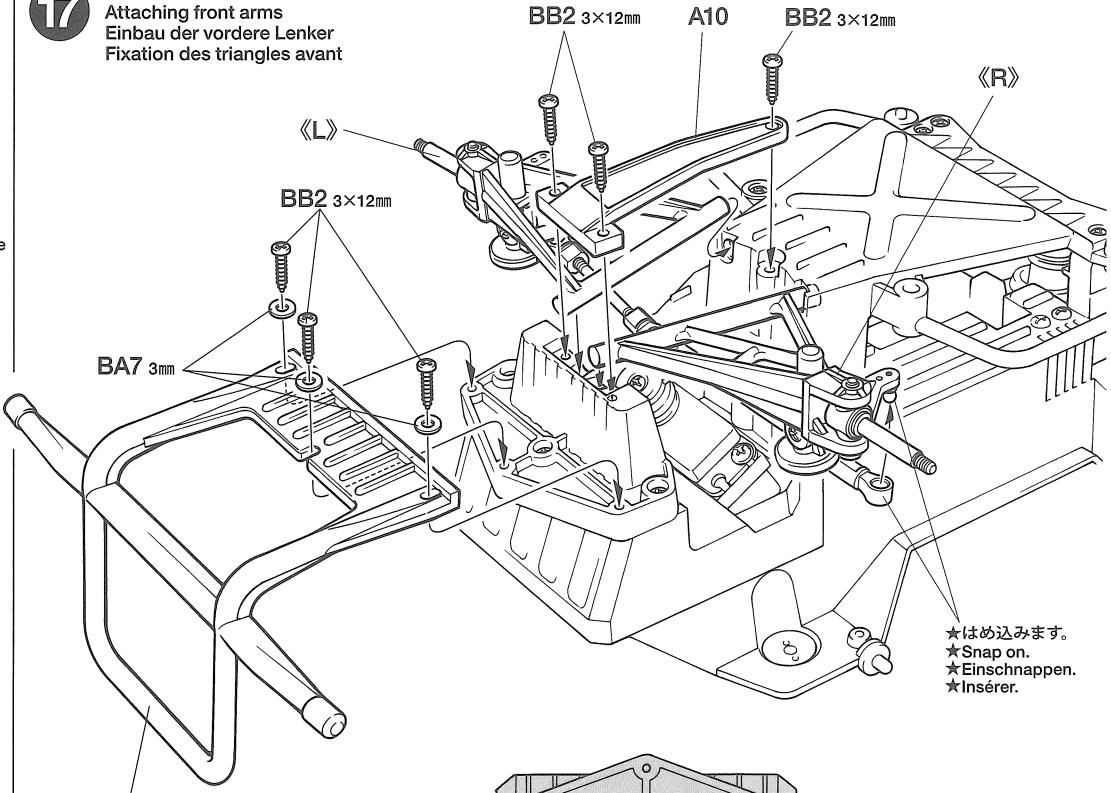


ITEM 74007

17

フロントアームの取り付け

Attaching front arms
Einbau der vordere Lenker
Fixation des triangles avant



★はめ込みます。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.

18

18

フロントダンパーの取り付け

Attaching front dampers
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs avant

BA

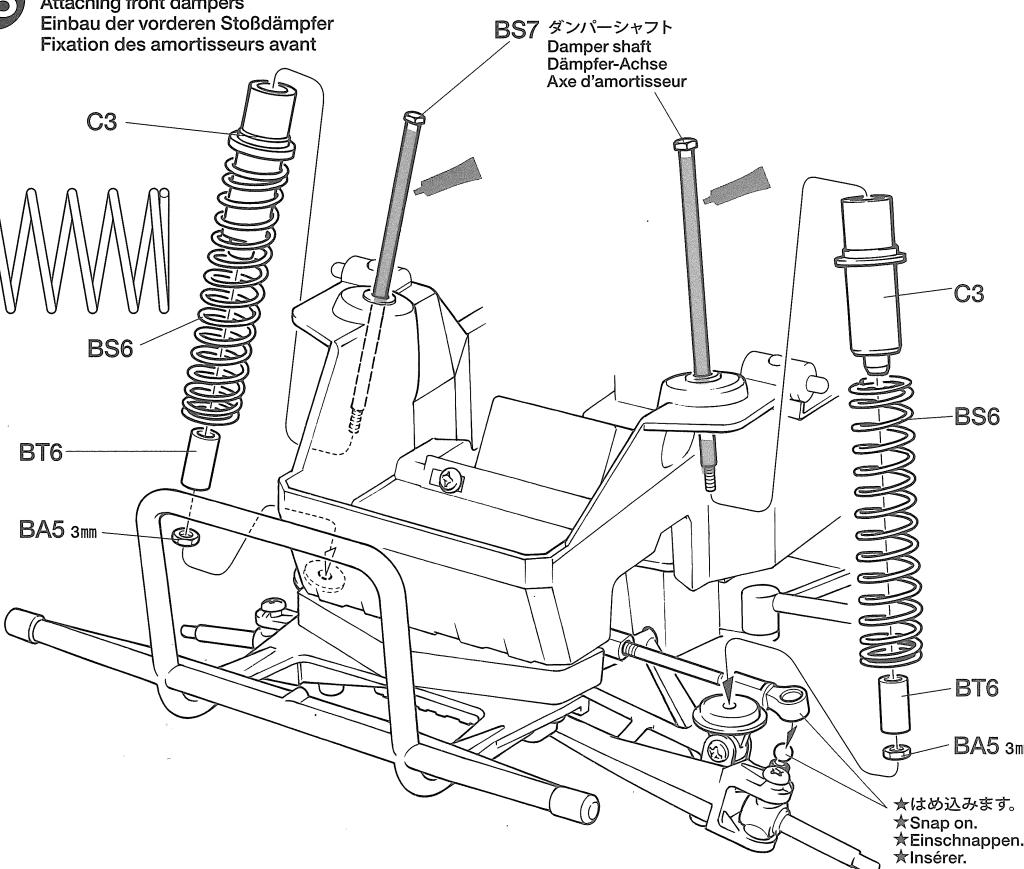


BA5 ×2
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

BS



BS6 ×2
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal



★はめ込みます。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.

タミヤカタログ

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

TAMIYA COLOR CATALOGUE

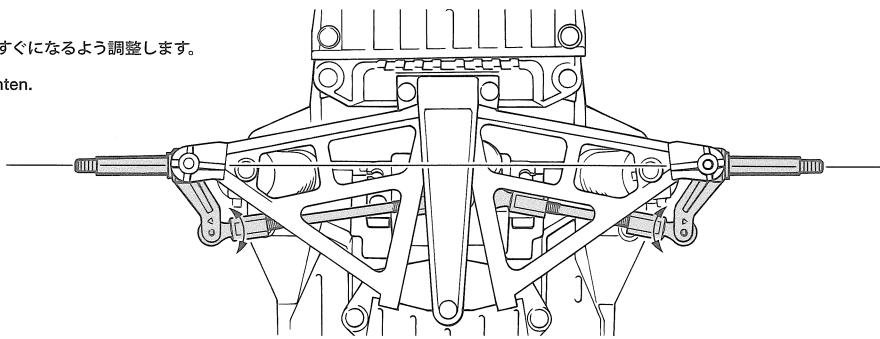
The latest in cars, boats, tanks and ships.
Motorized and museum quality models
are all shown in full color in Tamiya's latest
catalogue. English / Spanish, German /
French and Japanese versions available.

19

トーンの調節
Adjusting toe-angle
Einstellen des Vorspurwinkels
Réglage du pincement

★必ずステアリングサーボがニュートラルの状態で調整してください。
★Adjust toe-angle with servo in neutral.
★Den Vorspurwinkel bei neutraler Servostellung einstellen.
★Régler le pincement avec le servo au neutre.

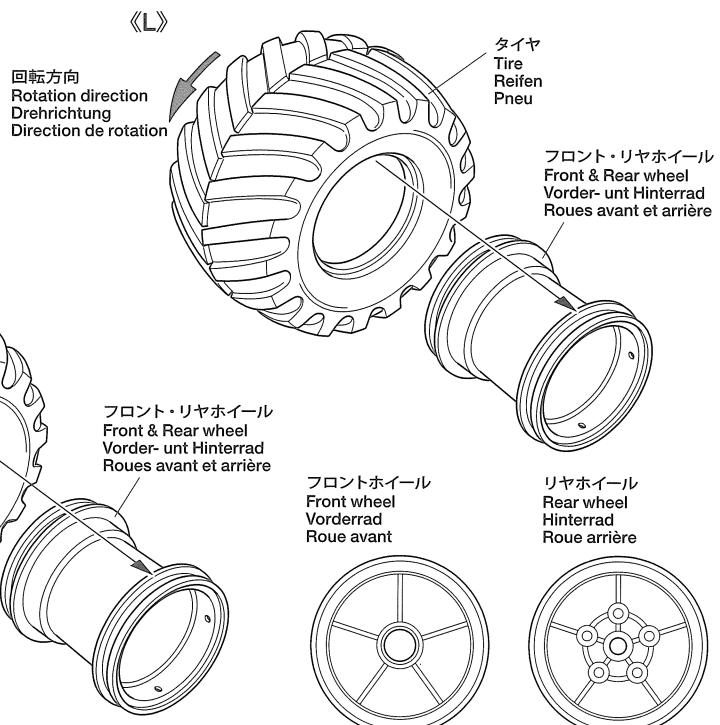
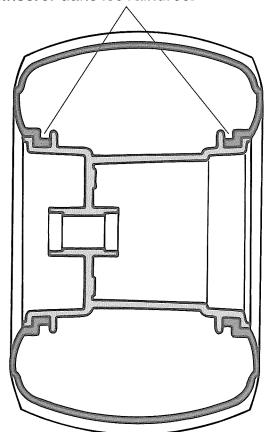
★アップライトがまっすぐになるよう調整します。
★Align axles.
★Die Achsen ausrichten.
★Aligner les axes.



20

タイヤの取り付け
Wheel assembly
Rad-zusammenbau
Assemblage des roués

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



21

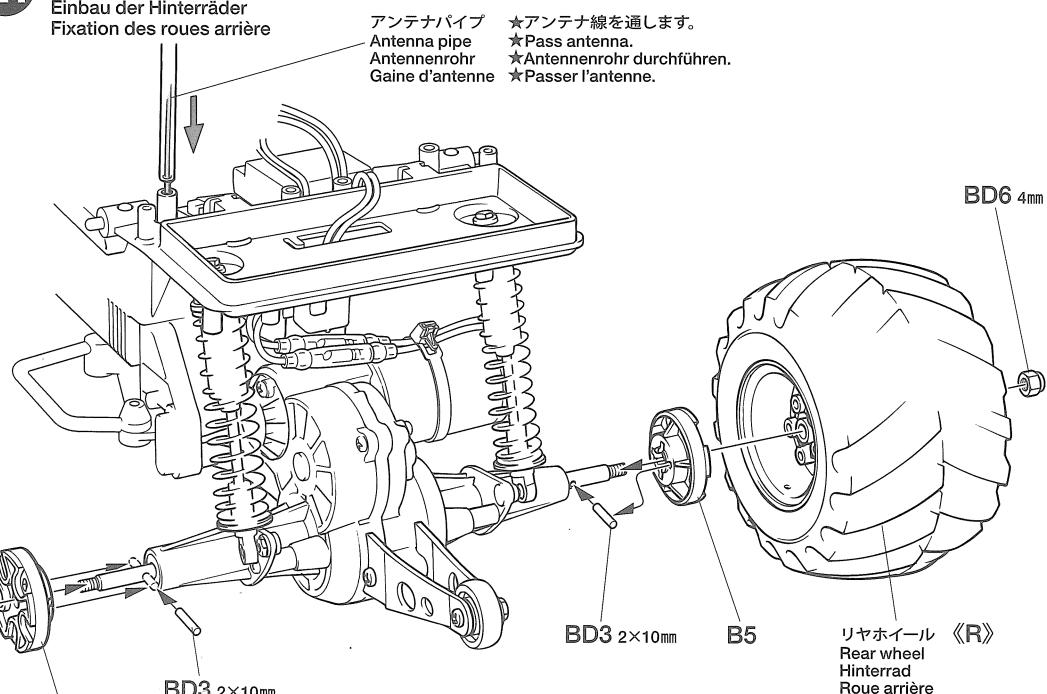
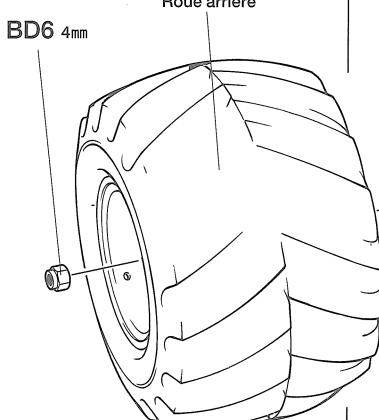
リヤホイールの取り付け
Attaching rear wheels
Einbau der Hinterräder
Fixation des roues arrière

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

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

- BD**
- BD3 2×10mm シャフト
Shaft
Achse
Axe
- BD6 4mm ロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage

リヤホイール 《L》
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière



22

BD



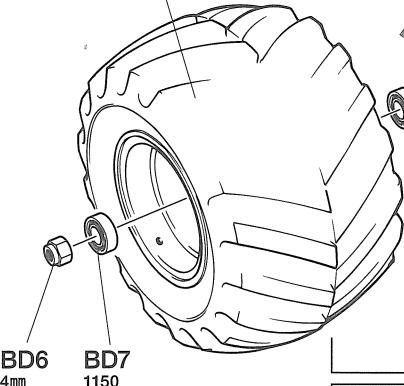
BD6
×2
4mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage

BD7



BD7
×4
1150プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

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

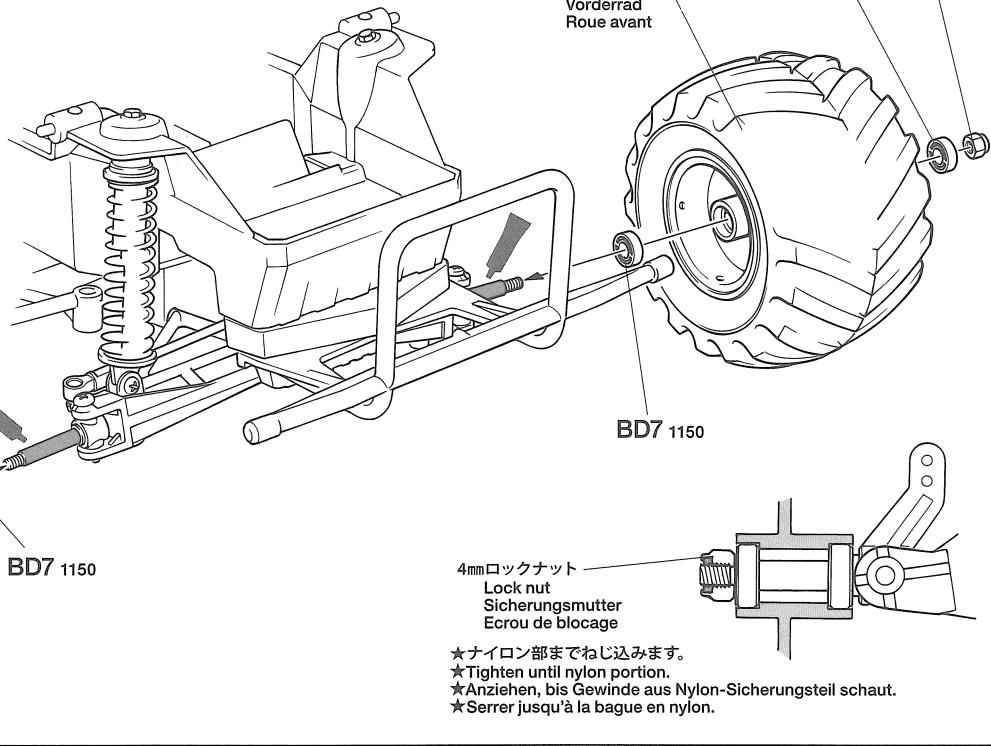


BD6
4mm
BD7
1150

22

フロントホイールの取り付け Attaching front wheels

Einbau der Vorderräder
Fixation des roues avant



4mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage

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

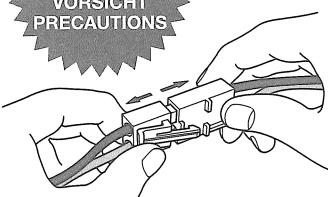
23

BT



BT3 ×1
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)

注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターをはずしてください。走行用バッテリーをつないだままでおくと、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 battery when car is not being used. If left connected, a slight movement of the speed controller results in a run away car.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

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

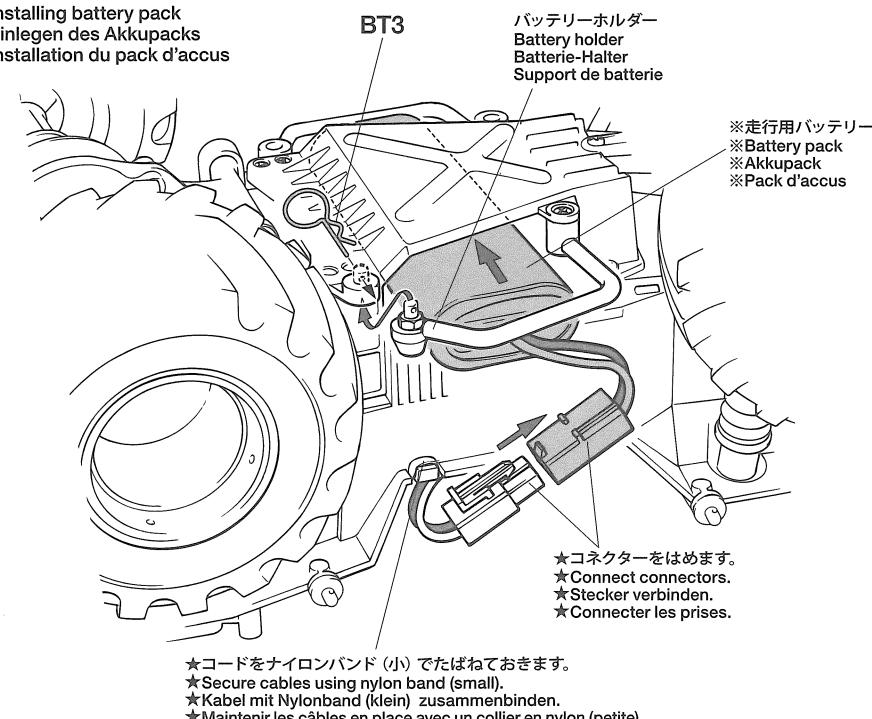
DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

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

23

走行用バッテリーの搭載 Installing battery pack

Einlegen des Akkupacks
Installation du pack d'accus



BT3
バッテリーホルダー
Battery holder
Batterie-Halter
Support de batterie

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

- ★コネクターをはめます。
★Connect connectors.
★Stecker verbinden.
★Connecter les prises.

- ★コードをナイロンバンド(小)でたばねておきます。
★Secure cables using nylon band (small).
★Kabel mit Nylonband (klein) zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon (petite).

24

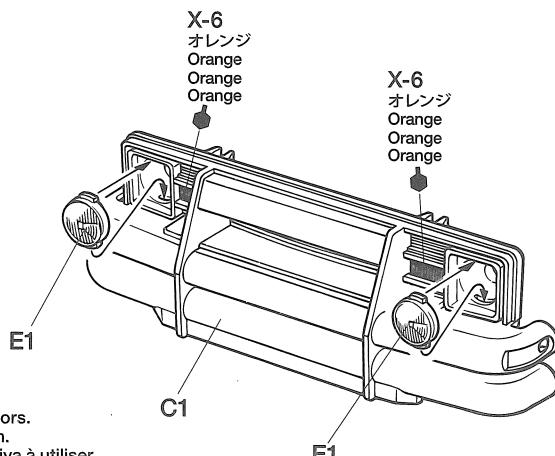
フロントグリルの組み立て Front grille assembly

Zusammenbau des Frontgrills
Assemblage de la calandre



- ★はめ込みます。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.

- ★向きに注意。
★Note direction.
★Auf richtige
Plazierung achten.
★Noter le sens.



X-6
オレンジ
Orange
Orange
Orange

X-6
オレンジ
Orange
Orange
Orange

E1

C1

E1



のマークは塗装指示のマークです。
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.

25

BB



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

のマークは塗装指示のマークです。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で、窓枠などの細部はタミヤカラー・アクリル、エナメル塗料で仕上げてください。

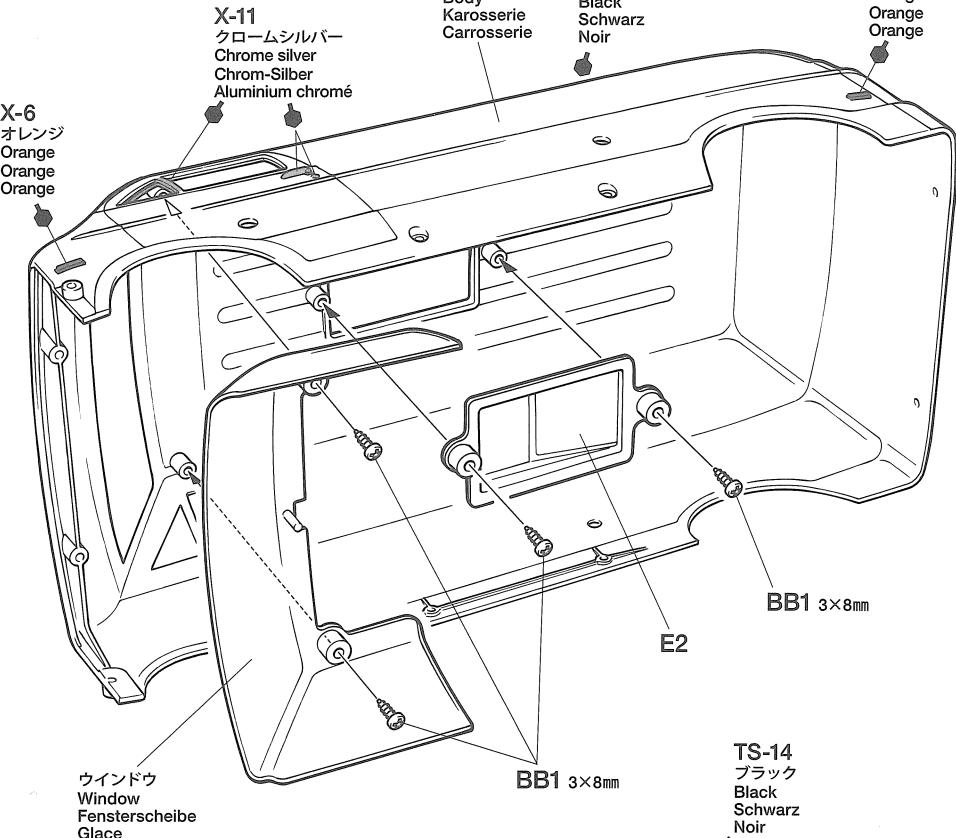
This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Use Tamiya Spray Paint over whole body. Finish window frames with Tamiya Acrylic Paint or Enamel Paint.

Dieses zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen mit Tamiya Acrylfarbe oder Emaillack fertigstellen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Utiliser de la peinture en bombe Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres avec de la peinture acrylique ou enamel Tamiya.

25

ウインドウの取り付け
Attaching windows
Anbringung der Fenster
Fixation des vitres



26

BB



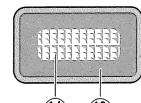
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



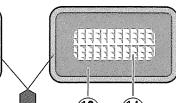
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

《テールランプのマーキング》
Taillights
Rücklichter
Feux arrière

《L》

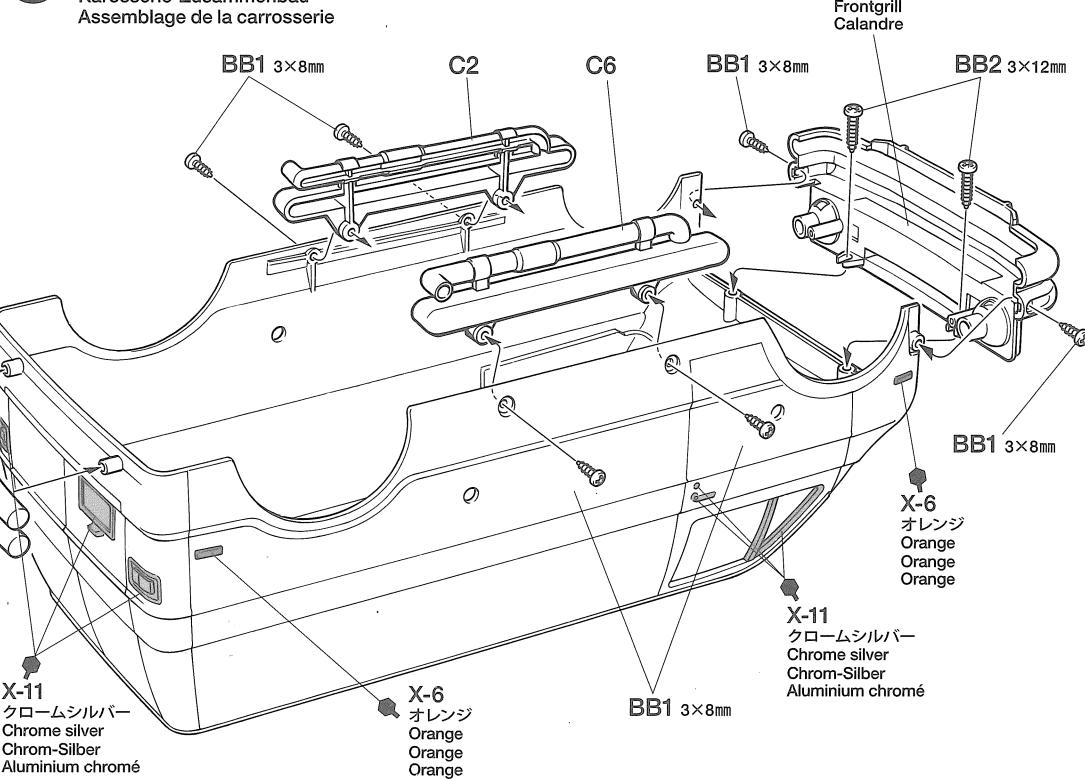
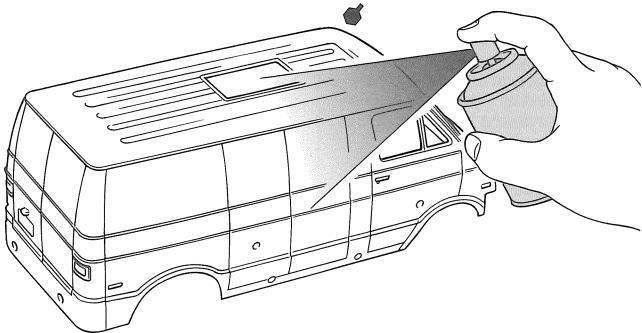


《R》



26

ボディ部品の取り付け
Body assembly
Karosserie-Zusammenbau
Assemblage de la carrosserie



TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)

筆塗り塗装にぴったり。のびが良く筆ムラ、泡立ちもほとんどなし。つやの良さもエナメル塗料ならでは。もちろんスプレー塗装もOK。



《ステッカーの貼り方》

①ステッカー一部は切り抜かれています（抜き刃加工）ので、カットラインより少しだけに、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あげて台紙を切り取ります。台紙はつけたまま、指定された位置にあわせてステッカーを貼ります。

③残った台紙を少しづつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼っていきます。

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

Stickers

①Stickers have been pre-cut. Cut the sticker with its lining from the sheet in numbered order unless indicated otherwise, allowing a slight border. Peel off the material surrounding the sticker.

②Slightly peel away one end of the lining and position the sticker on the body.

③Slowly remove the remaining lining while checking sticker position. Do not completely remove lining prior to application as this may cause unwanted air bubbles and creases.

Aufkleber

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

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

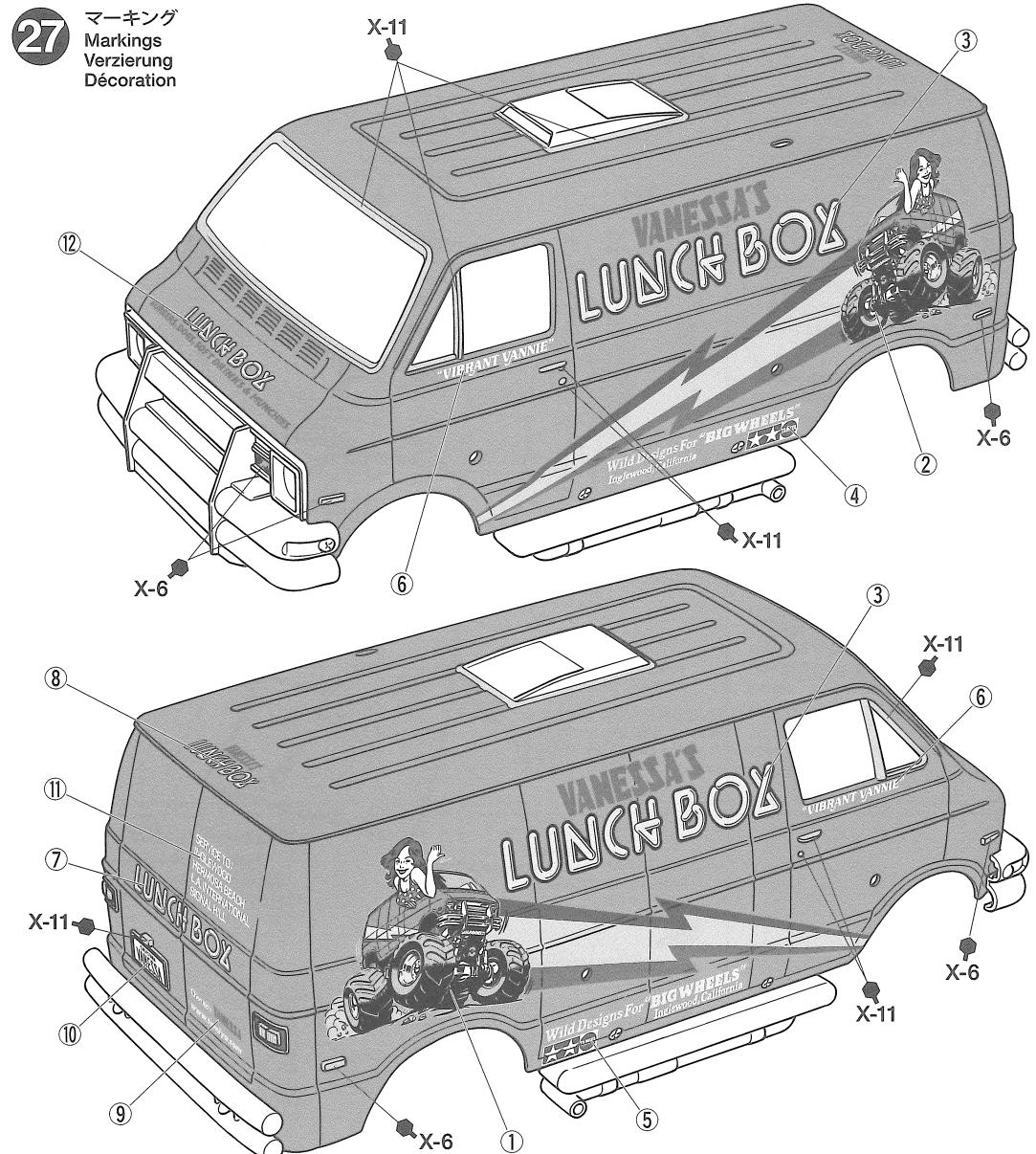
③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

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

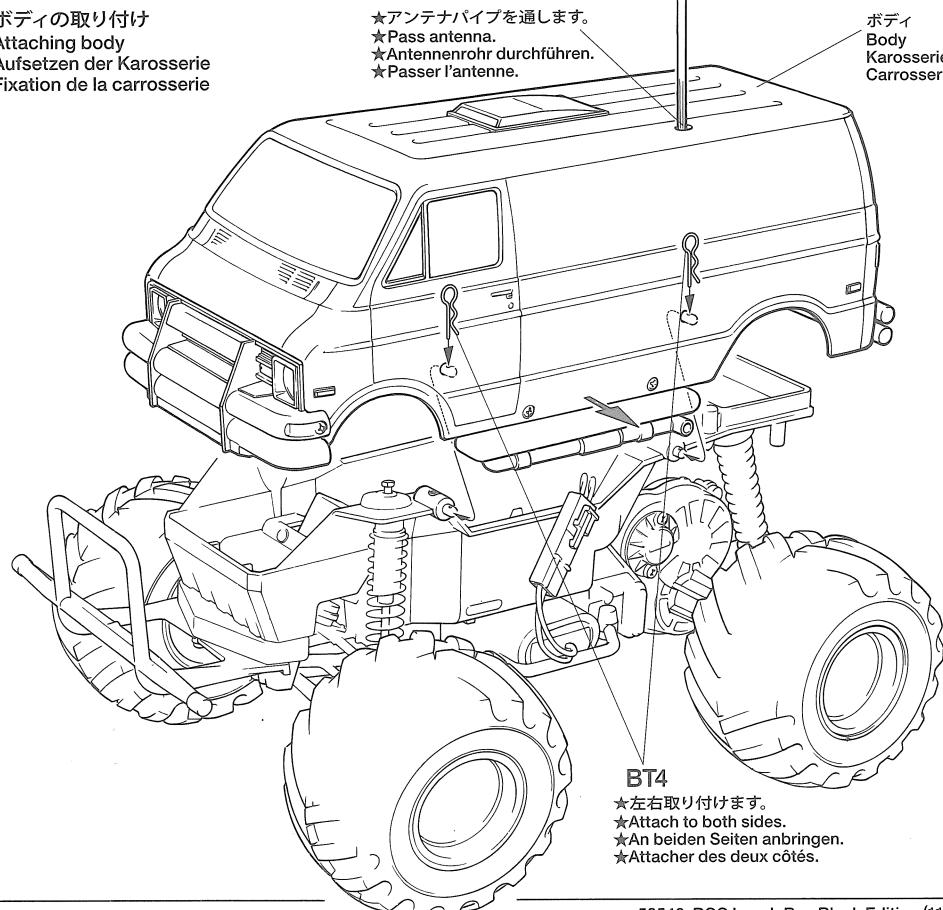
②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.

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

マーキング
Markings
Verzierung
Décorationボディの取り付け
Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

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

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie



(BT)



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

★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.

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。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。

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.

LUNCH BOX BLACK EDITION

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

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

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

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

R/C OPERATING PROCEDURES

① 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 verstauen.

MESURES DE SECURITE

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

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

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

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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

① Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.

② Mettre en marche le récepteur.

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

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

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

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

⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

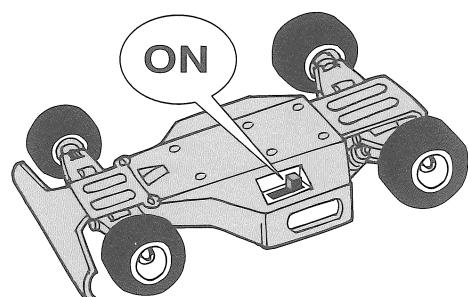
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

《RCカーの走らせかた》

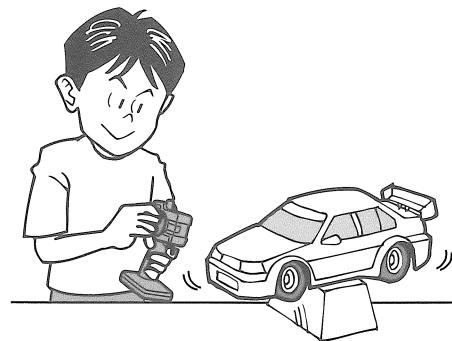
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



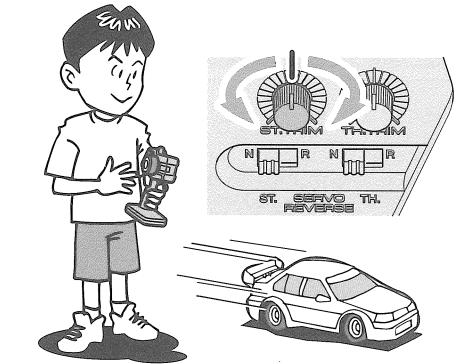
① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



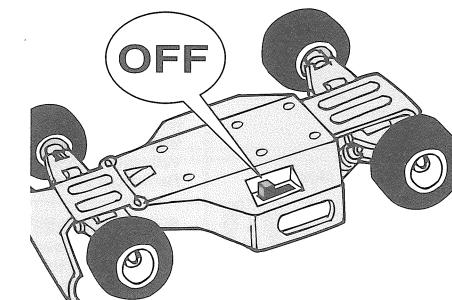
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



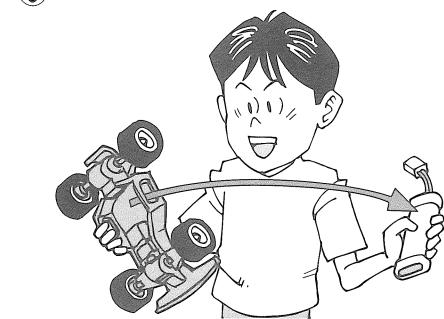
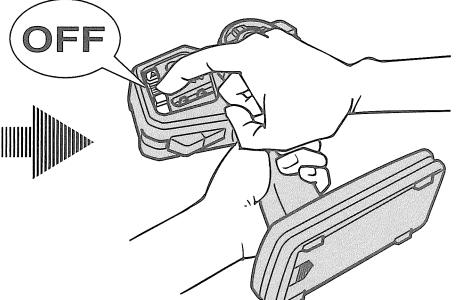
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



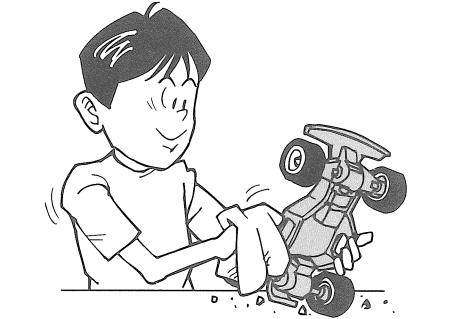
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



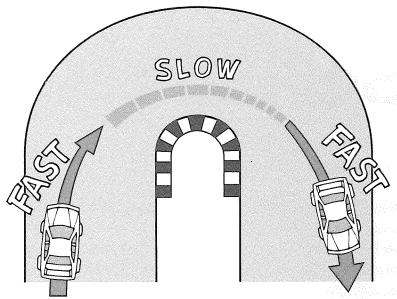
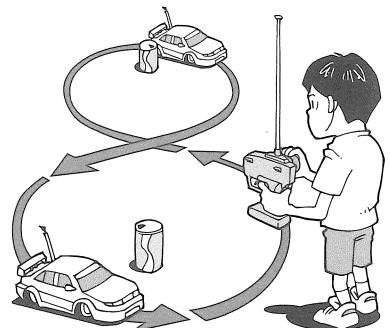
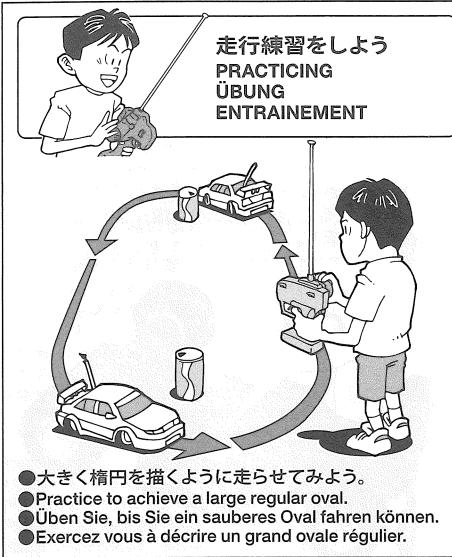
⑦ RCカーについていた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



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



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



- コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くとよいでしょう。
- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.
- Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

トラブルチェック

TROUBLESHOOTING

FEHLERSUCHE

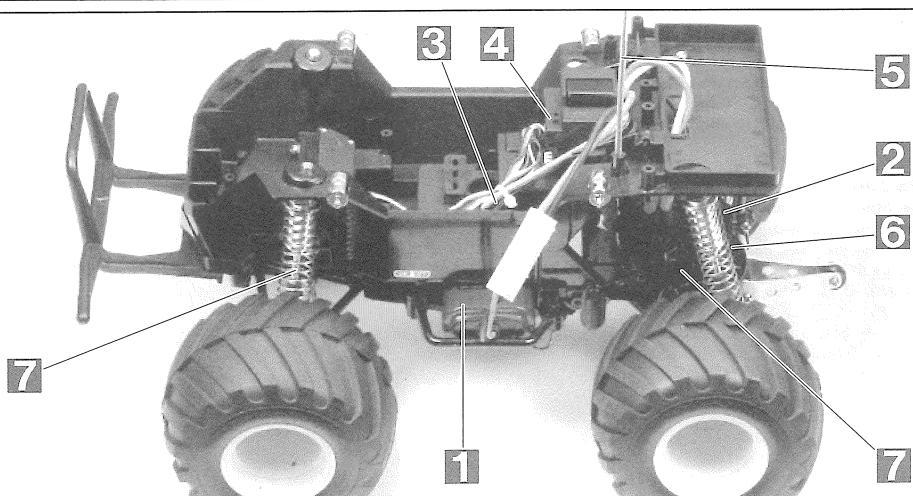
RECHERCHE DES PANNE

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

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

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

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



車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDÉ	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? 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(エレクトロニクスピードコントローラー)が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	4
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne émetteur ou récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのばしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	5
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargeés ou des piles neuves.	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. Fetter. 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.	

OPTIONS

★キットにはスペアパーツNo.520 C.V.A.ダンパーショート(II)セット用の取り付け金具がセットされています。C.V.A.ダンパーを取り付ける場合は下図を参考に組み立て、取り付けを行ってください。

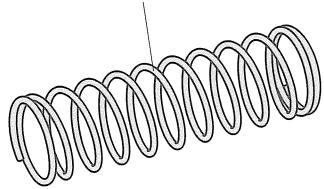
★This kit includes attachments for Item 50520 C.V.A. Short Shock Unit Set II (Separately available). Refer to instructions below to attach this set.

★Dieser Bausatz enthält auch Befestigungen für Artikel 50520 C.V.A. kurze Stoßdämpfereinheit Set II (getrennt erhältlich). Zur Befestigung dieses Sets untenstehende Anleitung beachten.

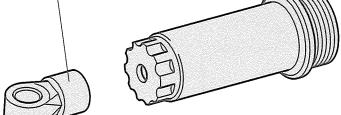
★Le kit comporte des fixations pour des amortisseurs hydrauliques réf. 50520 disponibles séparément. Se reporter aux instructions ci-dessous pour les installer.

ダンパー油 : #400
Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

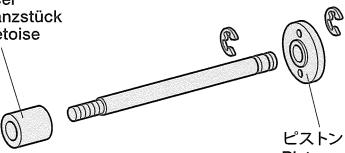
コイルスプリング : ソフトタイプ
Coil spring : (soft)
Spiralfeder : (weich)
Ressort hélicoïdal : (soft)



ダンパー端 : X1 (短)
Damper end
Dämpferende
Extrémité d'amortisseur



スペーサー : X3
Spacer
Distanzstück
Entretoise



ピストン : X9 (標準)
Piston
Kolben

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

『フロント』
Front
Vorder
Avant

『リヤ』
Rear
Hinter
Arrière

BS



スプリングマウント
Spring mount
Feder-Halterung
Support de ressort

BA



3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA6
3mm
×6
3mm フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

BA2 3×10mm

BS1

BA6 3mm

3mm フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

フランジパイプ
Flange tube
Kragenrohr
Tube à flasque

3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

フランジパイプ
Flange tube
Kragenrohr
Tube à flasque

3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA6 3mm

BS1

3mm フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA6
3mm
×6
3mm フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

PARTS

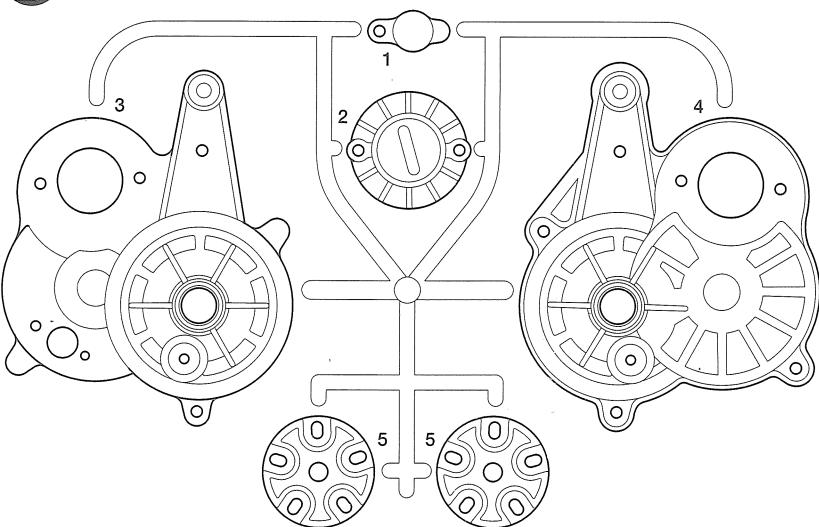
ボディ ×1
Body 19335665
Karosserie
Carrosserie

シャーシ ×1
Chassis 10335081
Châssis

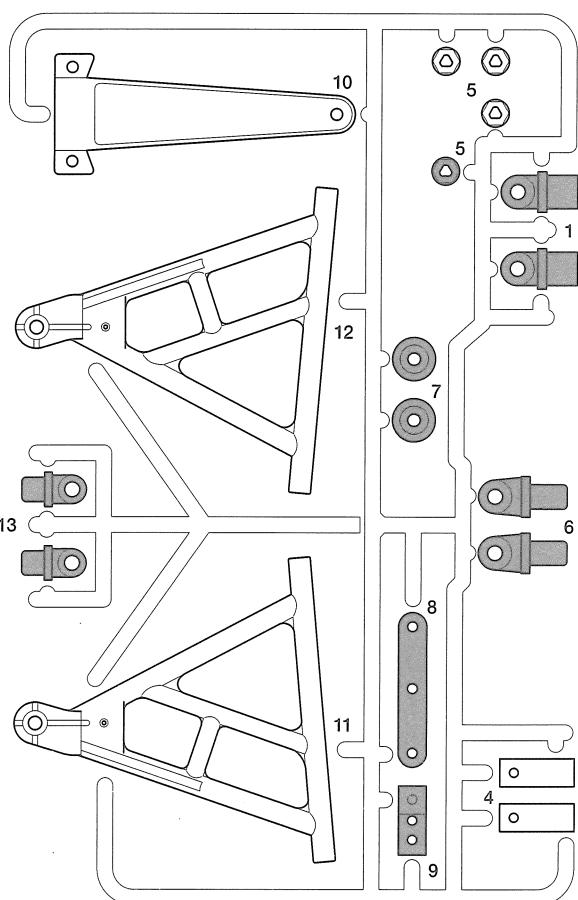
アンテナパイプ ×1
Antenna pipe 16095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

ステッカー ×1
Sticker 19495756
Aufkleber
Autocollant

B PARTS ×1
10005276



A PARTS ×1
10005164

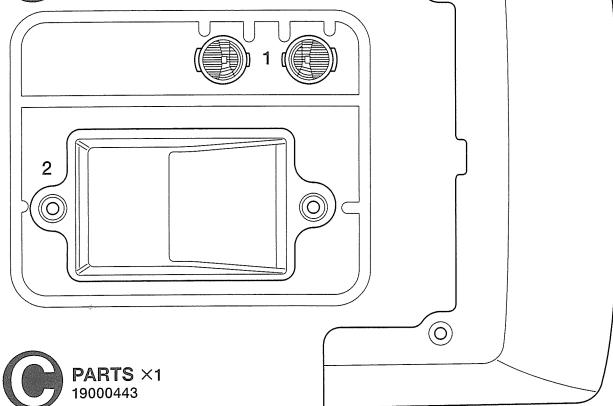


不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisées.

PARTS

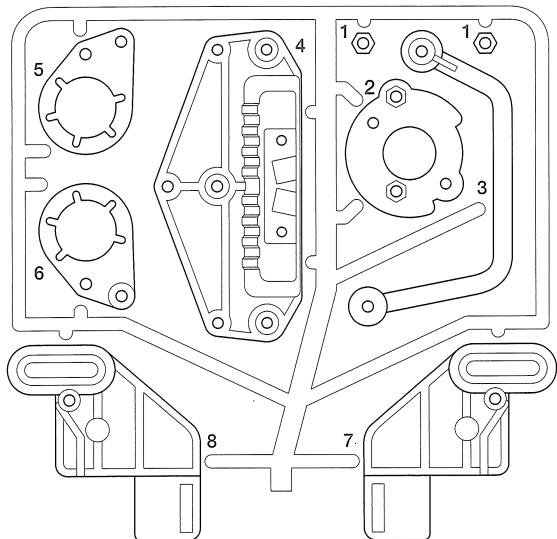
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

E PARTS ×1
19005231

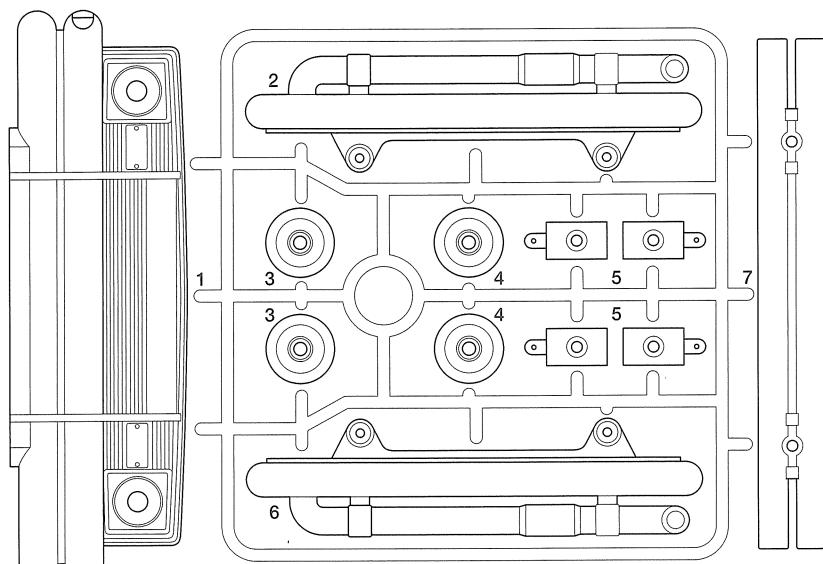


ウインドウ
Window
Fensterscheibe
Glace

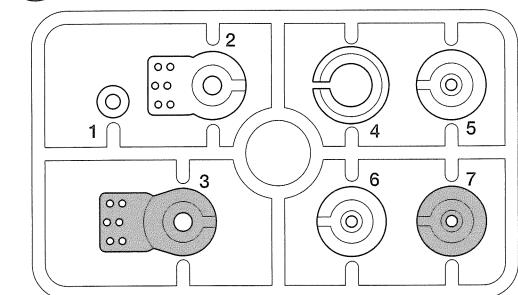
D PARTS ×1
19005230



C PARTS ×1
19000443

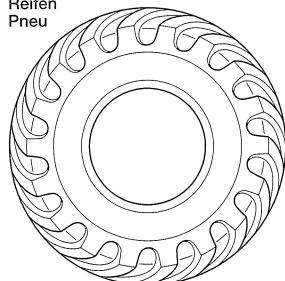


P PARTS ×1
10115065

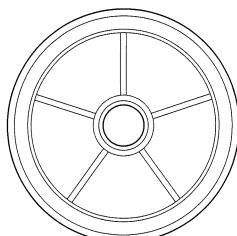


不要部品
Not used.
Nicht verwendet.
Non utilisées.

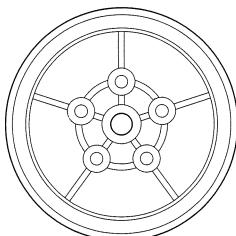
タイヤ.....×4
Tire 19805213
Reifen
Pneu



フロントホイール.....×2
Front wheel 19335666
Vorderrad
Roue avant

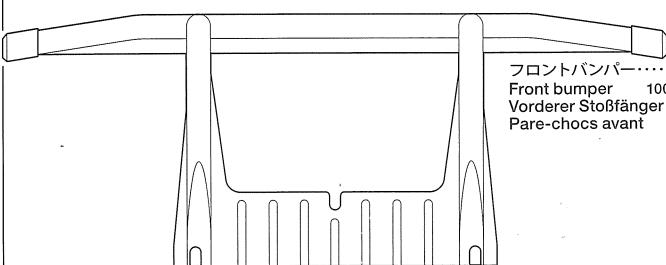


リヤホイール.....×2
Rear wheel 19335666
Hinterrad
Roue arrière



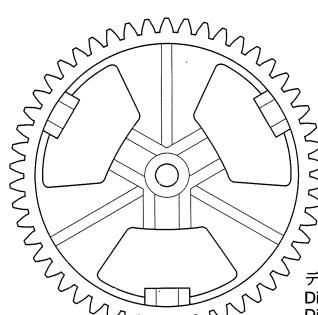
金具小箱
Metal parts box
Metallteile-Schachtel
Boîte de pièces métalliques

モーター×1
Motor 53689
Moteur

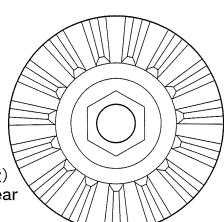


フロントバンパー.....×1
Front bumper 10005075
Vorderer Stoßfänger
Pare-chocs avant

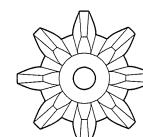
デフギヤ袋詰 (MG) 19115010
Differential gear bag
Differentialrad-Beutel
Sachet de couronne de différentiel



MG1
×2
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



MG2
×1
デフキャリア
Differential spur gear
Differentialrad
Couronne de différentiel



MG3
×3
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

★金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。

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

★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.

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

PARTS

シャフト袋詰 (BS) 19400296

Shaft bag
Achse-Beutel
Sachet axe

★()内の数はOP.520用です。

★Number in bracket: when using Item 53520.

★Zahl in Klammern: wenn Artikel 53520 verwendet wird.

★Numéro entre parenthèses: si la réf. 53520 est utilisée.



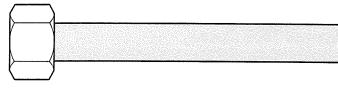
BS1 ×2 (×4)
19805082
Spring mount
Feder-Halterung
Support de ressort



BS2 ×4
50596
5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à roulette



BS3 ×2
19808008
アクスルスプリング
Axe spring
Achse-Feder
Ressort d'essieu



工具袋詰 (BT) 19400297

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

スポンジテープ×1
Sponge tape 19805211
Schaumstoff-Klebeband
Ruban mousse

両面テープ×1
Double-sided tape 50171
Doppelklebeband
Adhésif double face



BT1 ×1
19805185
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal



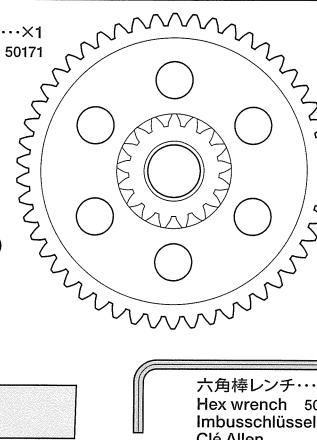
BT2 ×1
13505015
10Tピニオンギヤ
10T pinion gear
10Z Motorritzel
Pignon moteur 10 dents



BT3 ×1
50197
スナップピン (大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)

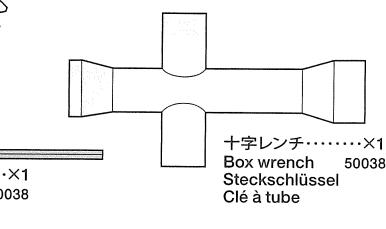


BT4 ×4
50197
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)



BT5 ×1
10005072
カウンターギヤ
Counter gear
Vorgelege-Rad
Pignon intermédiaire

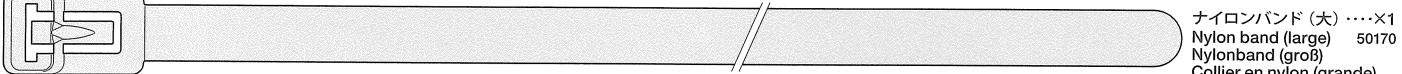
グリス×1
Grease 87099
Fett
Graisse



ナイロンバンド (小)×2
Nylon band (small) 50170
Nylonband (klein)
Collier en nylon (petite)



BT6 ×1
ゴムパイプ
Rubber tubing
Gummirohr
Tube caoutchouc

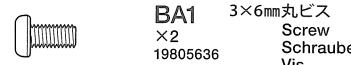


ナイロンバンド (大)×1
Nylon band (large) 50170
Nylonband (groß)
Collier en nylon (grande)

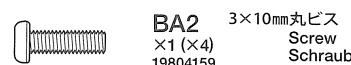
ビス袋詰 (A) (BA) 19465655

Screw bag
Schraubenbeutel
Sachet de vis

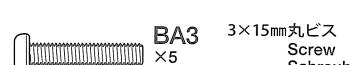
3×30mm丸ビス
BA4 ×2
19805664
Screw
Schraube
Vis



BA1 ×2
19805636
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA2 ×1 (×4)
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA3 ×5
19805859
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

3mmナット
BA5 ×6
19808244
Nut
Mutter
Ecrou

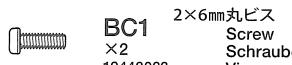
3mmフランジナット
BA6 ×6
19805897
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

3mmワッシャー¹
BA7 ×9
50586
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

ビス袋詰 (C) (BC) 19465657

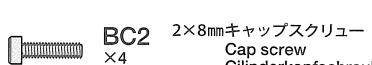
Screw bag
Schraubenbeutel
Sachet de vis

3mmイモネジ
BC4 ×1
50576
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



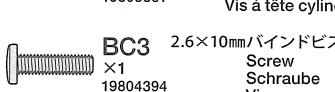
BC1 ×2
19443023
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

2mmワッシャー¹
BC5 ×2
19805758
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BC2 ×4
19805831
2×8mmキャップスクリュー
Cap screw
Cylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

3mmデフシャフト
BC6 ×1
13555055
Differential shaft
Differentialachse
Axe de différentiel



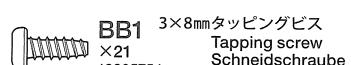
BC3 ×1
19804394
2.6×10mmバインドビス
Screw
Schraube
Vis

5×5.5mmスペーサー¹
BC7 ×1
12750025
Spacer
Distanzstück
Entretroise

ビス袋詰 (B) (BB) 19465656

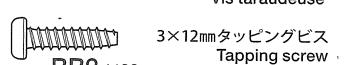
Screw bag
Schraubenbeutel
Sachet de vis

3×8mm段付ビス
BB4 ×1
19805755
Step screw
Paßschraube
Vis



BB1 ×21
19805754
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

六角マウント
BB5 ×1
19805732
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal



BB2 ×32
19805629
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

5mmピローボール
BB6 ×2
50592
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roule



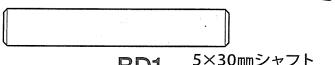
BB3 ×2
19805729
3×21mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

5mmピローボールナット
BB7 ×4
19804495
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à roule

ビス袋詰 (D) (BD) 19465658

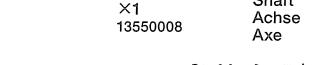
Screw bag
Schraubenbeutel
Sachet de vis

3×22mmスクリューピン
BD4 ×2
19805755
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis



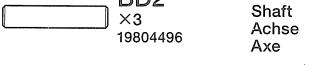
BD1 ×1
13555008
5×30mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

4×6mmパイプ
BD5 ×3
19805334
Tube
Rohr



BD2 ×3
19804496
3×14mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

4mmロックナット
BD6 ×4
19805715
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop



BD3 ×2
50594
2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

1150プラベアリング
BD7 ×9
10555015
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

LUNCH BOX

BLACK EDITION



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 DE PIECES DETACHEES

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

PARTS CODE
19335665 Body (Black)
10335081 Chassis
10005164 A Parts
10005276 B Parts
19000443 C Parts
19005230 D Parts
19005231 E Parts
10115065 P Parts
10005075 Front Bumper
19115010 Diff. Gear Bag (MG1 x2, MG2 x1, MG3 x3)
19335666 Wheel (Front x2, Rear x2)
19805213 Tire (4pcs.)
19465655 Screw Bag A
19805636 3x6mm Screw (BA1 x2)
19804159 3x10mm Screw (BA2 x10)
19805859 3x15mm Screw (BA3 x4)
19805664 3x30mm Screw (BA4 x2)
19808244 3mm Nut (BA5 x10)
19805897 3mm Flange Nut (BA6 x10)
19465656 Screw Bag B
19805629 3x12mm Tapping Screw (BB2 x4)
19805729 3x21mm Tapping Screw (BB3 x5)

19805754	3x8mm Tapping Screw (BB1 x10)
19805732	Hex Mount (BB5 x4)
19804495	5mm Ball Connector Nut (BB7 x4)
19465657	Screw Bag C
19443023	2x6mm Screw (BC1 x2)
19804394	2.6x10mm Binding Screw (BC3 x5)
19805831	2x8mm Cap Screw (BC2 x2)
19805758	2mm Washer (BC5 x5)
12750025	5x5.5mm Spacer (BC7)
13550555	Diff. Shaft (BC6)
19465658	Screw Bag D
19805715	4mm Lock Nut (BD6 x4)
1055015	1150 Plastic Bearing (BD7 x10)
19805334	4x6mm Tube (BD5 x2), 3x15mm Screw (BA3 x2)
13550008	3x30mm Shaft (BD1)
19804496	3x14mm Shaft (BD2 x4)
19805755	3x22mm Screw Pin (BD4 x4)
19400296	Shaft Bag
19805082	Spring Mount (BS1 x2)
14305209	Wheelie Bar (BS8)
13555057	4x95mm Shaft (BS4)
13555054	Rear Shaft (BS9 x1)
12500023	3x60mm Threaded Shaft (BS10)

19804190	3x45mm Threaded Shaft (BS11 x2)
19805170	Coil Spring (BS6 x2)
19808008	Axle Spring (BS3 x2)
10555028	Upright (BS5 x2)
19400297	Tool Bag
13505015	10T Pinion Gear (BT2)
19805211	Sponge Tape (2pcs.)
10005072	Counter Gear (BT5)
19805185	850 Metal Bearing (BT1 x2)
16095010	Antenna Pipe (30cm) (Black)
19495756	Sticker
11054643	Instructions
50038	Tool (Box Wrench, 1.5mm Hex Wrench, BC4 x4, etc.)
50170	Nylon Band (Small x6, Large x2)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50197	Snap Pin (BT3 x10, BT4 x5)
50576	3mm Grub Screw (BC4 x10)
50586	3mm Washer (BA7 x15)
50592	5mm Ball Connector (BB6 x10)
50594	2x10mm Shaft (BD3 x10)
50596	5mm Adjuster (BS2 x6)
53689	540-J Motor
87099	Cera-Grease HG

部品請求について

For use in Japan only!



①《郵便振替のご利用法》

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

②《代金引換のご利用法》

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

③《タミヤカードのご利用法》

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

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

【お問い合わせ電話番号】

静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

【カスタマーサービスアドレス】

http://tamiya.com/japan/customer/cs_top.htm



1/12
R/C

ITEM 58546

ランチボックス ブラックエディション
www.tamiya.com

★価格は2011年7月現在のものです。諸事情により変更させていただくことがありますのでご了承下さい。

部品名	税込価格	本体価格	部品コード
ボディ(黒).....	1,680円 (1,600円)	19335665	
シャーシ.....	1,176円 (1,120円)	10335081	
A/バーツ.....	651円 (620円)	10005164	
B/バーツ.....	756円 (720円)	10005276	
C/バーツ.....	651円 (620円)	19000443	
D/バーツ.....	651円 (620円)	19005230	
E/バーツ.....	546円 (520円)	19005231	
P/バーツ.....	336円 (320円)	10115065	
フロントバンパー.....	493円 (470円)	10005075	
デフギヤ袋詰.....	756円 (720円)	19115010	
ホイール(黒・1台分).....	861円 (820円)	19335666	
タイヤ(4個).....	1,911円 (1,820円)	19805213	
ビス袋詰A.....	315円 (300円)	19465655	
3x6mm丸ビス(2本).....	168円 (160円)	19805636	
3x10mm丸ビス(黒・10本).....	231円 (220円)	19804159	
3x15mm丸ビス(4本).....	210円 (200円)	19805859	
3x30mm丸ビス(2本).....	157円 (150円)	19805664	
3mmナット(10個).....	315円 (300円)	19808244	
3mmフランジナット(10個).....	220円 (210円)	19805897	
ビス袋詰B.....	420円 (400円)	19465656	
3x12mmタッピングビス(4本).....	178円 (170円)	19805629	
3x21mmタッピングビス(5本).....	189円 (180円)	19805729	
3x8mmタッピングビス(10本).....	189円 (180円)	19805754	
六角マウント(4個).....	315円 (300円)	19805732	
5mmビロボールナット(4個).....	294円 (280円)	19804495	
ビス袋詰C.....	315円 (300円)	19465657	
2x6mm丸ビス(2本).....	157円 (150円)	19443023	
2.6x10mmバイドビス(5本).....	273円 (260円)	19804394	
2x8mmキャップスクリュー(2本).....	178円 (170円)	19805831	

2mmワッシャー(5個).....	210円 (200円)	19805758
5x5.5mmスペーザー.....	210円 (200円)	12750025
3mmデフシャフト.....	126円 (120円)	13555055
ビス袋詰D.....	367円 (350円)	19465658
4mmロックナット(4個).....	189円 (180円)	19805715
1150ブラペアリング(10個).....	283円 (270円)	10555015
4x6mm/ペイプ、3x15mmビス(各2個).....	126円 (120円)	19805334
5x30mmシャフト.....	178円 (170円)	19805469
3x14mmシャフト(4本).....	252円 (240円)	19804496
3x22mmスクリューピン(4本).....	189円 (180円)	19805755
シャフト袋詰.....	903円 (860円)	19400296
スプリングマウント(2個).....	220円 (210円)	19805082
ウリーパー.....	399円 (380円)	14305209
4x95mmシャフト.....	231円 (220円)	13555057
リヤシャフト(1本).....	336円 (320円)	13555054
3x60mm両ネジシャフト.....	210円 (200円)	12500023
3x45mm両ネジシャフト(2本).....	231円 (220円)	19804190
コイルスプリング(2個).....	336円 (320円)	19805170
アクスルスプリング(2個).....	210円 (200円)	19808008
アップライト(2個).....	441円 (420円)	10555028
工具袋詰.....	693円 (660円)	19400297
10Tビニオンギヤ.....	231円 (220円)	13505015
スボンジテープ(2個).....	126円 (120円)	19805211
カウンターギヤ.....	441円 (420円)	10005072
850メタル(2個).....	126円 (120円)	19805185
アンテナパイプ(黒・30cm).....	283円 (270円)	16095010
ステッカー.....	1,071円 (1,020円)	19495756
説明図.....	630円 (600円)	11054643

この他にも修理や整備のためのRCスペアーパーツ、オプション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下さい。

部品名	税込価格	本体価格	送料	部品コード
SP.38 十字レンチ、六角棒レンチ(1.5mm)、六角棒レンチ(2.5mm).....	210円 (200円)	120円	50038	
SP.170 ナイロンバンド.....	210円 (200円)	120円	50170	
SP.171 耐熱両面テープ.....	315円 (300円)	120円	50171	
SP.197 スナップピン(小・5個、大・10個).....	210円 (200円)	90円	50197	
SP.576 3mmイモネジ(10個).....	210円 (200円)	80円	50576	
SP.586 3mmワッシャー(15個).....	105円 (100円)	80円	50586	
SP.592 5mmビロボール(10個).....	315円 (300円)	80円	50592	
SP.594 2x10mmシャフト(10本).....	157円 (150円)	80円	50594	
SP.596 5mmアジャスター(6個).....	157円 (150円)	90円	50596	
OP.689 モーター.....	1,260円 (1,200円)	240円	53689	
セラグリスHG.....	504円 (480円)	140円	87099	

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