

XV-01

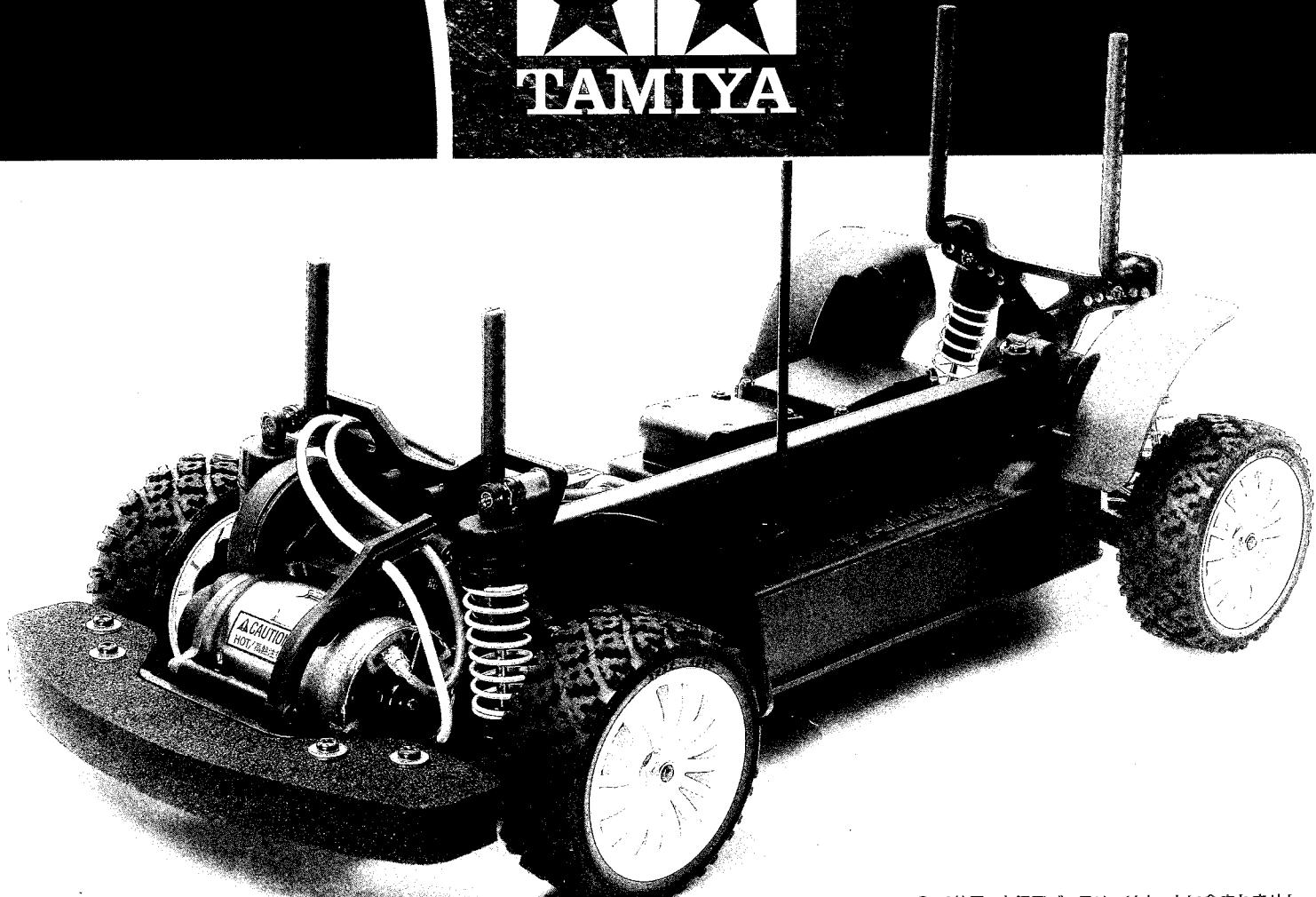
CHASSIS KIT

LONG DAMPER SPEC

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

★READY TO ASSEMBLE ELECTRIC POWERED RADIO CONTROL MODEL KIT
★BELT DRIVEN 4WD SYSTEM ★FOUR WHEEL DOUBLE WISHBONE SUSPENSION ★FULL BALL BEARINGS

ITEM 84375



●RC装置、走行用バッテリーはキットに含まれません。

RALLY READY

1/10 電動RC 4WDレーシングカー
XV-01シャーシキットロングダンパー仕様

XV-01 CHASSIS KIT LONG DAMPER SPEC

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

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

《ラジオコントロールメカ》

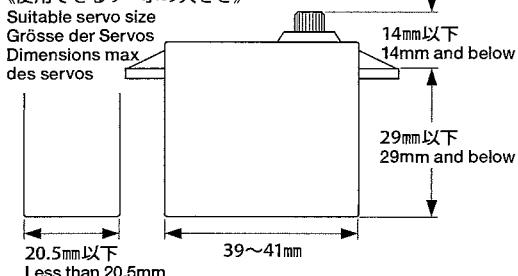
このRCカーには、ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポセット (小型受信機、小型ESC (FETアンプ)、標準型サーボのセットがお勧めです。) をご使用ください。他社製品を使用した場合、それによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承願います。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

このキットはタミヤ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。

《使用できるサーボの大きさ》



★標準型サーボをお使いください。小型サーボは搭載出来ません。
★Use standard size servo. Small size servo cannot be installed.
★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.

★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.

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 Fahrgeschwager vorgeschlagen (eine Kombination eines kleinen Empfängers mit elektronischem Fahrgeschwager und Servo in Normalgröße wird empfohlen).

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

STROMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDÉ

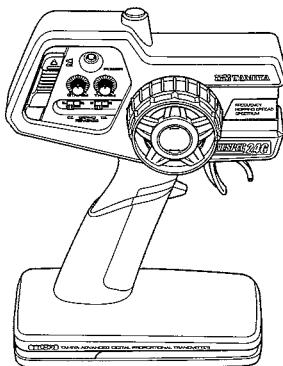
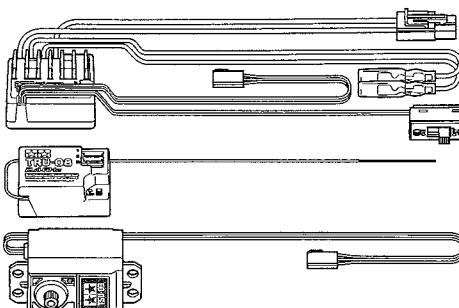
Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radiocommande 2 voies standard avec variateur de vitesse électronique (récepteur et variateur de taille mini et servo de taille standard recommandés).

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

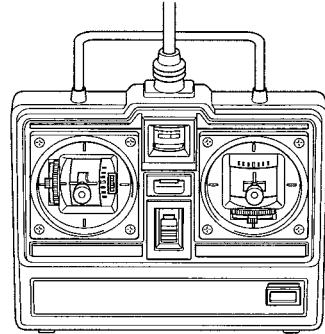
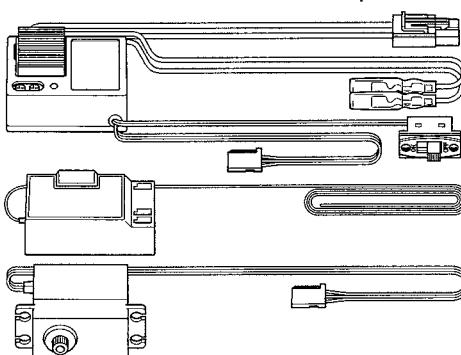
ALIMENTATION

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

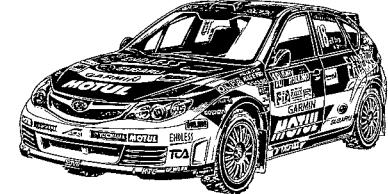
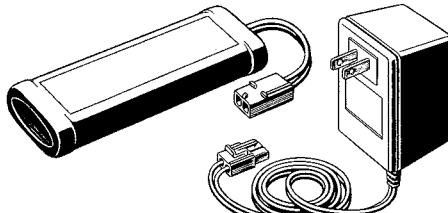
タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 付き
Tamiya FINESPEC 2.4G R/C system
Tamiya FINESPEC 2.4G R/C System
Ensemble R/C Tamiya FINESPEC 2.4G
(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)



★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。
★Small size ESC and receiver are recommended.
★Fahrgeschwager und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.
★Récepteur et variateur électronique de petite taille recommandés.



タミヤ走行用バッテリーと専用充電器
Tamiya Battery Pack and compatible charger
Tamiya Akkupack und geeignetes Ladegerät
Pack d'accus Tamiya et chargeur compatible



★走行用ボディ
キットにはボディは含まれていません。
1/10電動カー用ボディーパーツセットを別にお買い求めください。

BODY SHELL

Body shell is not included in kit. Purchase separately sold Tamiya 1/10 scale R/C polycarbonate body parts set.

KAROSSE

Dieser Baukasten enthält keine Karosserie. Tamiya Lexan Karosserieset Maßstab 1/10 separat erhältlich.

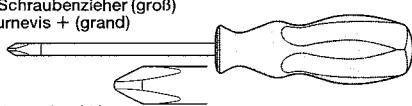
CARROSSERIE

Ce kit n'inclut pas la carrosserie. Se procurer séparément une carrosserie polycarbonate échelle 1:10 TAMIYA.

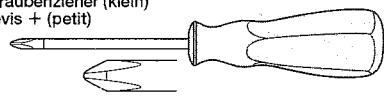
《用意する工具》

RECOMMENDED TOOLS BENÖTIGTE WERKZEUGE OUTILLAGE

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

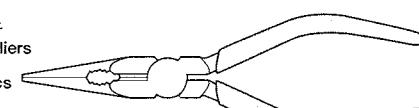


+ドライバー(小)
+ Screwdriver (small)
+ Schraubenzieher (klein)
Tournevis + (petit)



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

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



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles

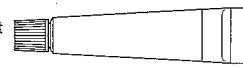


瞬間接着剤(タイヤ用)

Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



合成ゴム系接着剤
Synthetic rubber cement
Synthetischen Kleber
Colle Cyanolite



ネジ止め剤(中強度)
Gel type thread lock
Gelförmige Schraubensicherung
Frein-filet type gel



★この他に、ヤスリ、ウエス、ノギス、Eリングセッターがあると便利です。

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

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

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



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



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



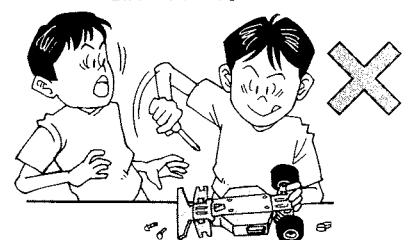
●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やRCカーにくわしい方にお手伝いをお願いしてください。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気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 bags over their heads.

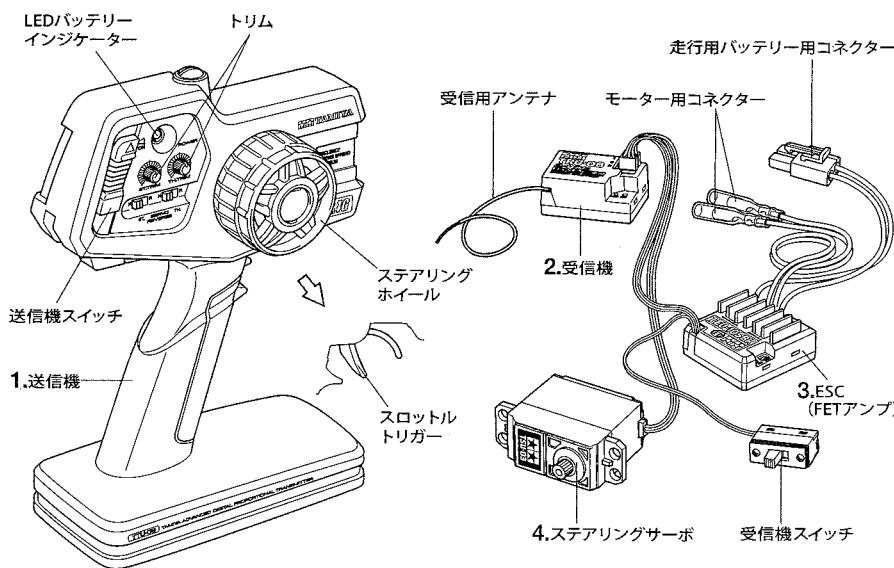
VORSICHT

- 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. Kindern darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastiktüten über den Kopf zu ziehen.

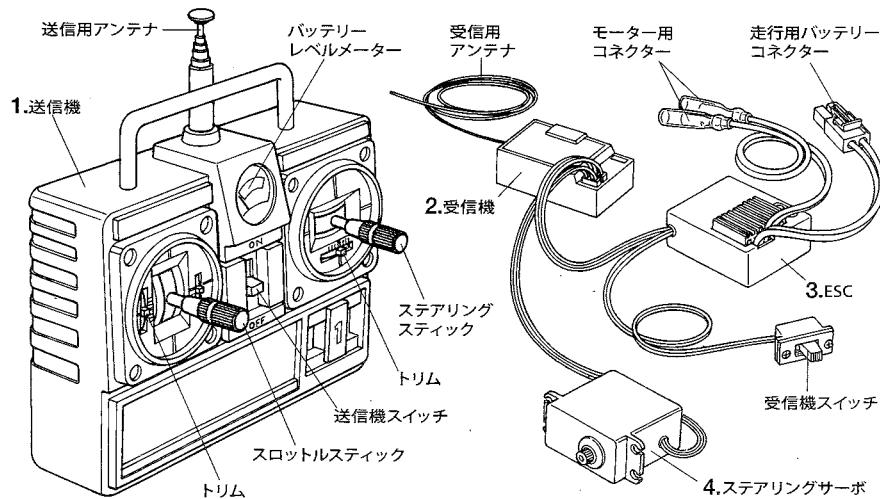
PRECAUTIONS

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

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

COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- 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 Gaszugriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- Lenkrad und Gaszugriff: 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 Fahrrregler um.
- Elektronischer Fahrrregler: Empfängt Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

- Emetteur: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- 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 de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



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

★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。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。
このマークはモリブデン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。

★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.

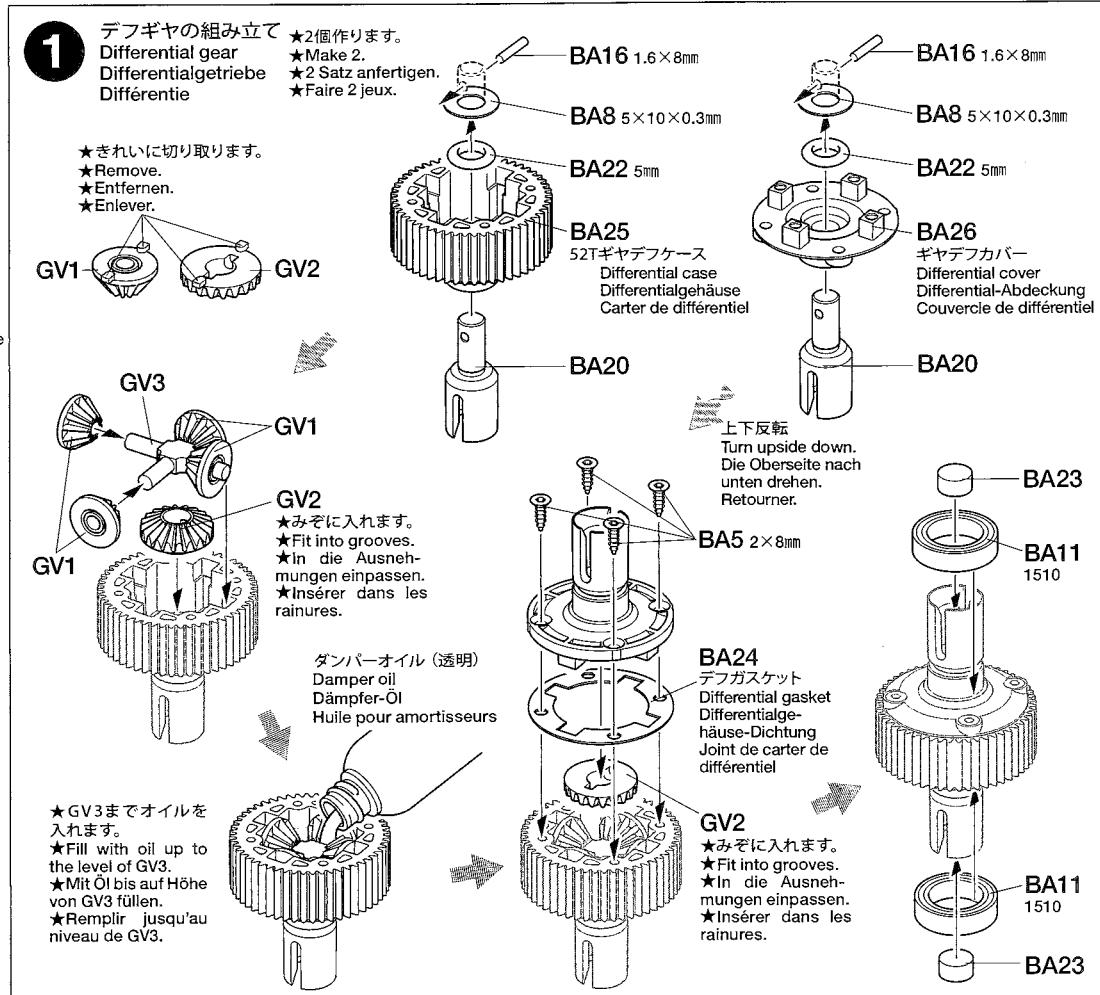
Stellen mit diesem Zeichen erst Molybdänfett, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrus et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.
 Graisse de molybdène les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

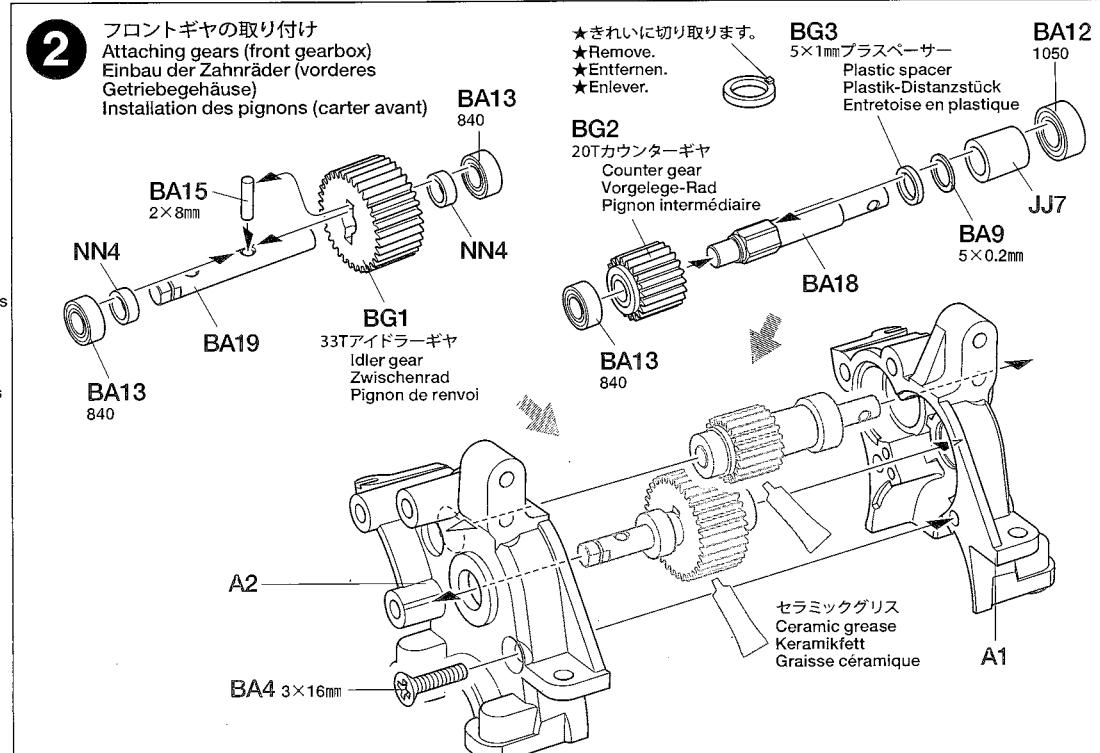
A 1 ~ 6

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

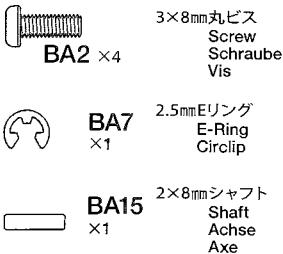
1	2×8mm六角皿タッピングビス BA5 ×8	Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	5×10×0.3mmシム BA8 ×4	Shim Scheibe Cale
	1510ペアリング BA11 ×4	Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	1.6×8mmシャフト BA16 ×4	Shaft Achse Axe
	デフジョイントカップ BA20 ×4	Differential joint cup Differential-Gelenkkapsel Noix de différentiel
	5mmOリング BA22 ×4	O-ring O-Ring Joint torique
	ウレタンブッシュ BA23 ×4	Urethane bushing Urethan-Buchse Bague polyuréthane



2	3×16mm皿ビス BA4 ×1	Screw Schraube Vis
	5×0.2mmシム BA9 ×1	Shim Scheibe Cale
	1050ペアリング BA12 ×1	Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	840ペアリング BA13 ×3	Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	2×8mmシャフト BA15 ×1	Shaft Achse Axe
	メインシャフト BA18 ×1	Main shaft Hauptwelle Axe principal
	ミドルシャフト BA19 ×1	Middle shaft Zwischenwelle Axe central



3



★各部品の寸法精度を高めてあります。組み立てにはヤスリ、ドリル、タップ等での加工が必要な場合があります。ネジの下穴加工にはタップをご利用ください。

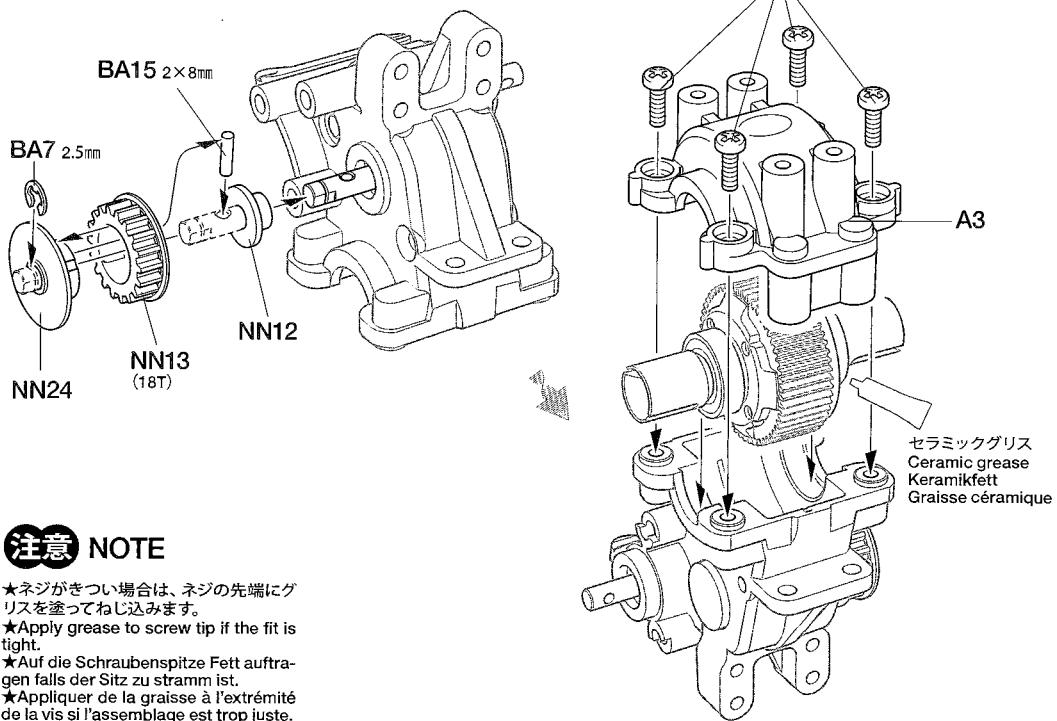
★As this kit is for experienced users, design tolerances of parts are very tight. Files and drills will be used for fine adjustment. Make threads using M3x0.5mm Thread Forming Tap.

★Dies ist ein Bausatz für Fortgeschrittene, daher sind die Toleranzen bei der Auslegung der Teile sehr eng. Zur Anpassung sind ggf. Feilen und Bohrer erforderlich. Unter Verwendung des M3x0.5mm Gewindeschneiders Gewinde schneiden.

★Ce kit étant destiné à des utilisateurs expérimentés, les tolérances de conception des pièces sont minimales. Limes et forets seront utilisés pour les réglages fins. Faire un filetage avec un outil à fileter M3x0.5mm.

3 フロントギヤケースの組み立て

Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avant



注意 NOTE

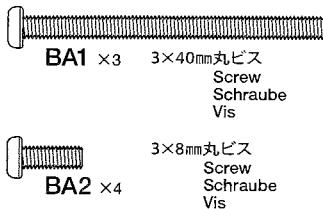
★ネジがきつい場合は、ネジの先端にグリスを塗ってねじ込みます。

★Apply grease to screw tip if the fit is tight.

★Auf die Schraubenspitze Fett auftragen falls der Sitz zu stramm ist.

★Appliquer de la graisse à l'extrémité de la vis si l'assemblage est trop juste.

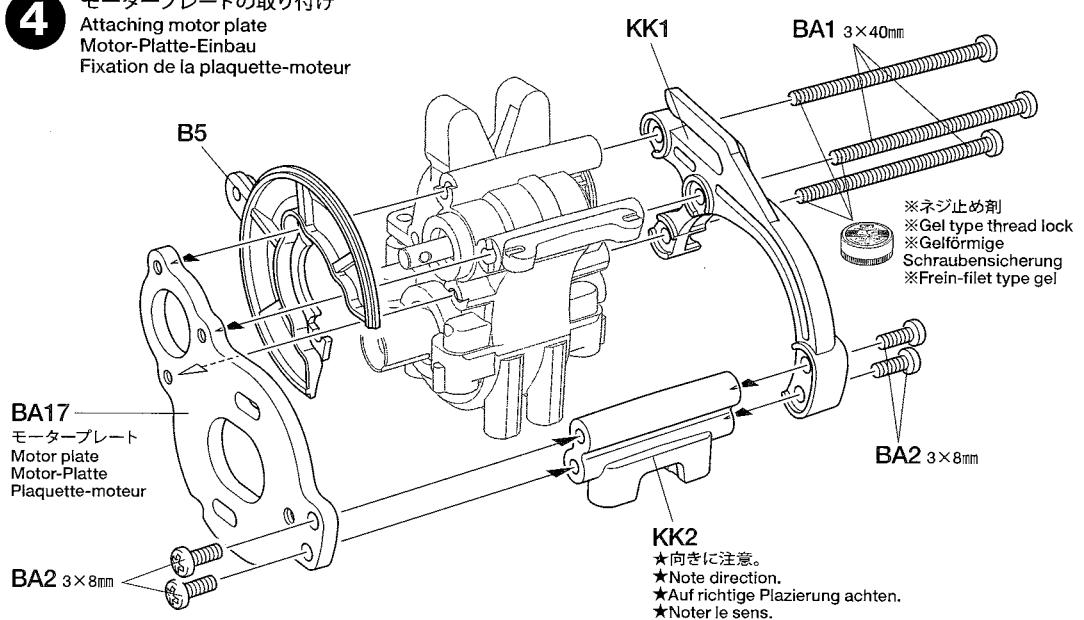
4



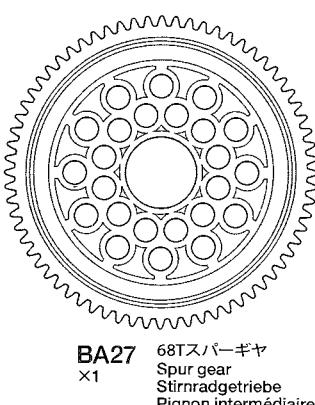
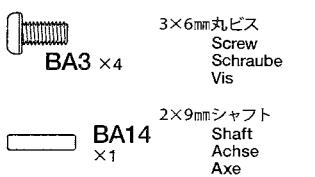
※の部品はキットには含まれていません。
Parts marked * are not included in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.

4 モータープレートの取り付け

Attaching motor plate
Motor-Platte-Einbau
Fixation de la plaque-moteur

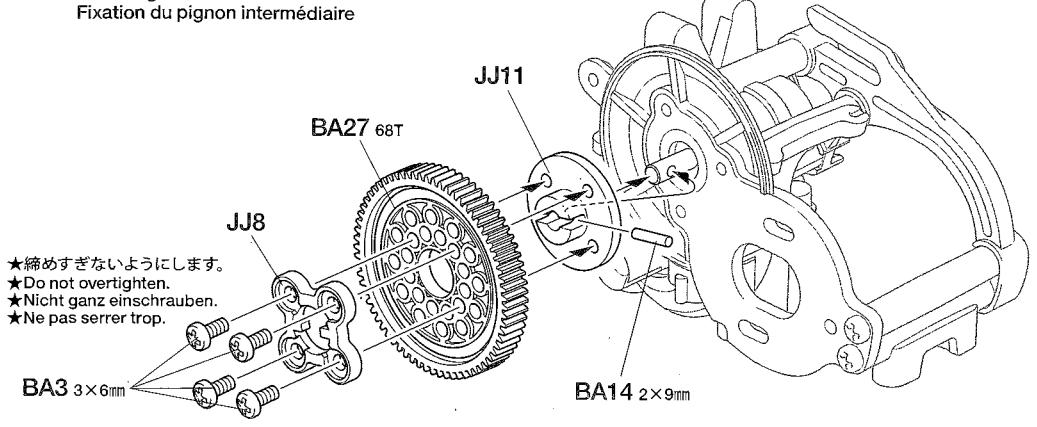


5



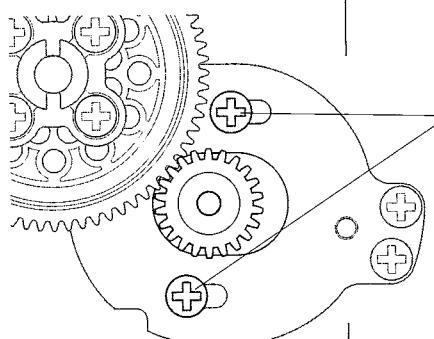
5 スパーギヤの取り付け

Attaching spur gear
Stirnradgetriebe-Einbau
Fixation du pignon intermédiaire



6

	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis BA2 ×2
	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis BA3 ×2
	3×3mmイモネジ Grub screw Madsenschraube Vis pointeau BA6 ×1
	3×0.5mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise BA10 ×2
	22Tピニオンギヤ 22T Pinion gear 22Z Motorritzel Pignon moteur 22 dents BA21 ×1

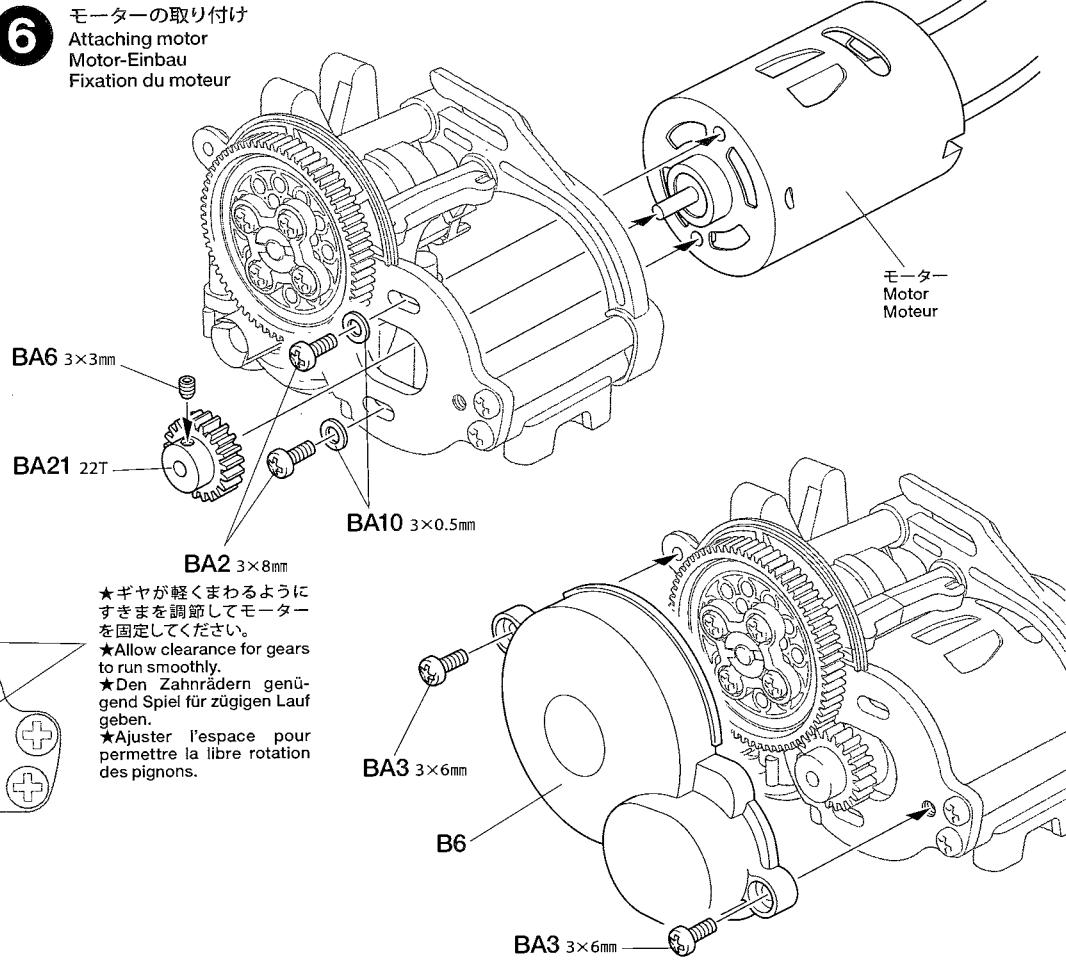


6 モーターの取り付け

Attaching motor

Motor-Einbau

Fixation du moteur



B

7～10

袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACNET B

7

	3×18mm丸ビス Screw Schraube Vis BB1 ×2
	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis BB2 ×2
	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis BA2 ×4
	3×12mmホロービス Screw Schraube Vis BB7 ×2
	5mmピローボルナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule BB9 ×4
	フロントダンバースペーサー Front damper spacer Distanzring für vorderen Stoßdämpfer Entretroise d'amortisseur avant BB12 ×2

注意!
CAUTION★瞬間接着剤(別売)を流して割れ止めをしてください。
★Apply instant cement (available separately) to the edges.

★Sekundenkleber (separat erhältlich) auftragen.

★Appliquer de la colle cyanoacrylate (disponible séparément).

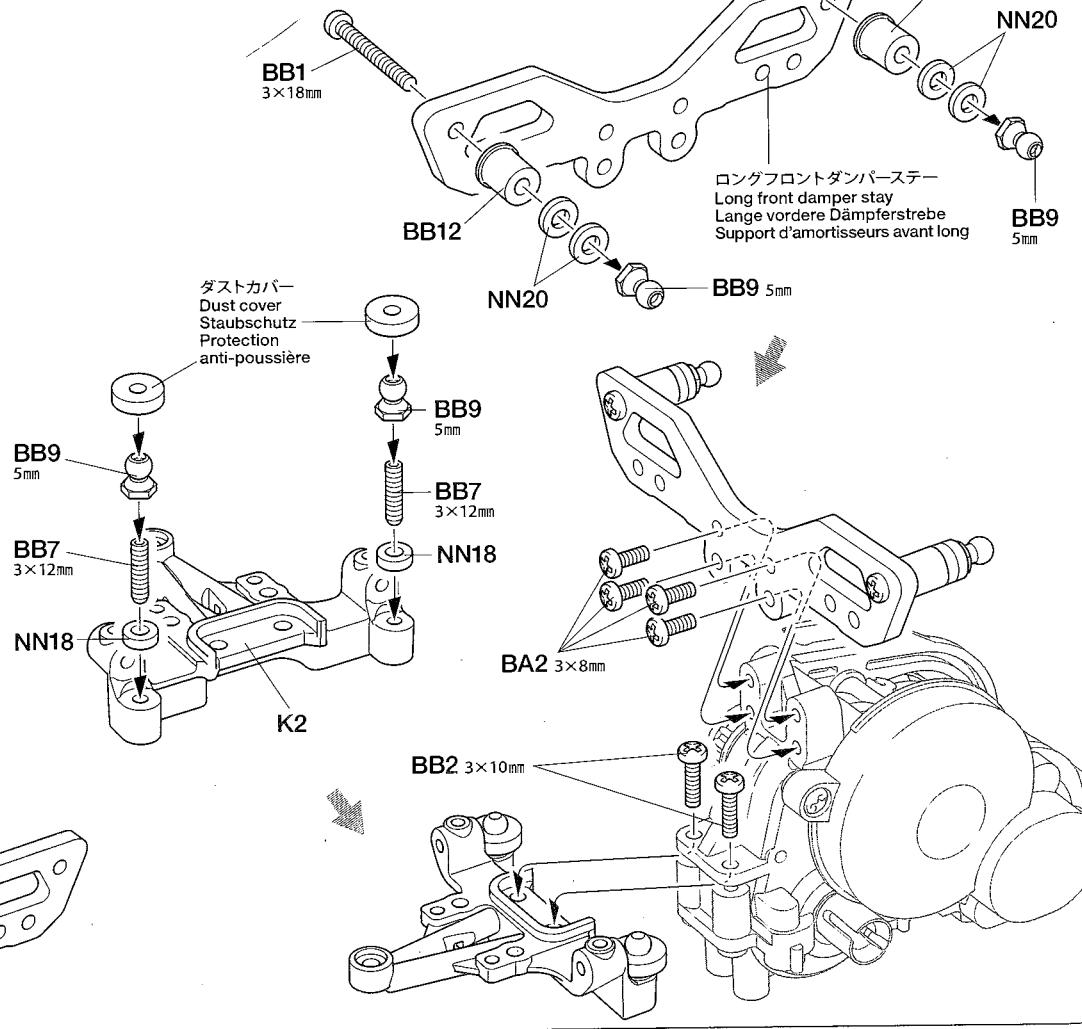
7

フロントダンバーステーの取り付け

Attaching front damper stay

Einbau der vordere Dämpferstrebe

Fixation du support d'amortisseur avant

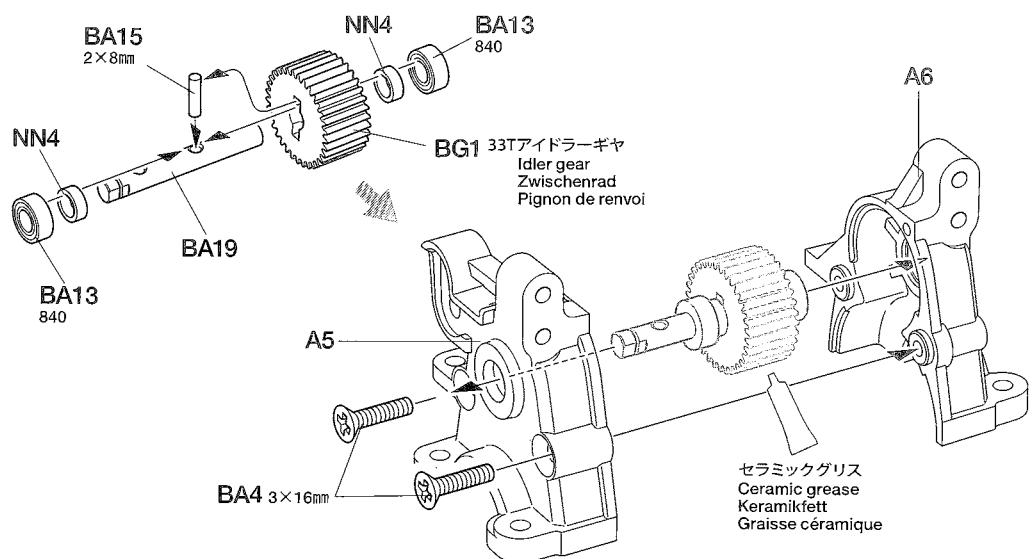


8

	BA4 × 2	3×16mmビス Screw Schraube Vis
	BA13 × 2	840ベアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	BA15 × 1	2×8mmシャフト Shaft Achse Axe
	BA19 × 1	ミドルシャフト Middle shaft Zwischenwelle Axe central

8

リヤギヤの取り付け
Attaching gears (rear gearbox)
Einbau der Zahnräder (hinteres Getriebegehäuse)
Installation des pignons (carter arrière)

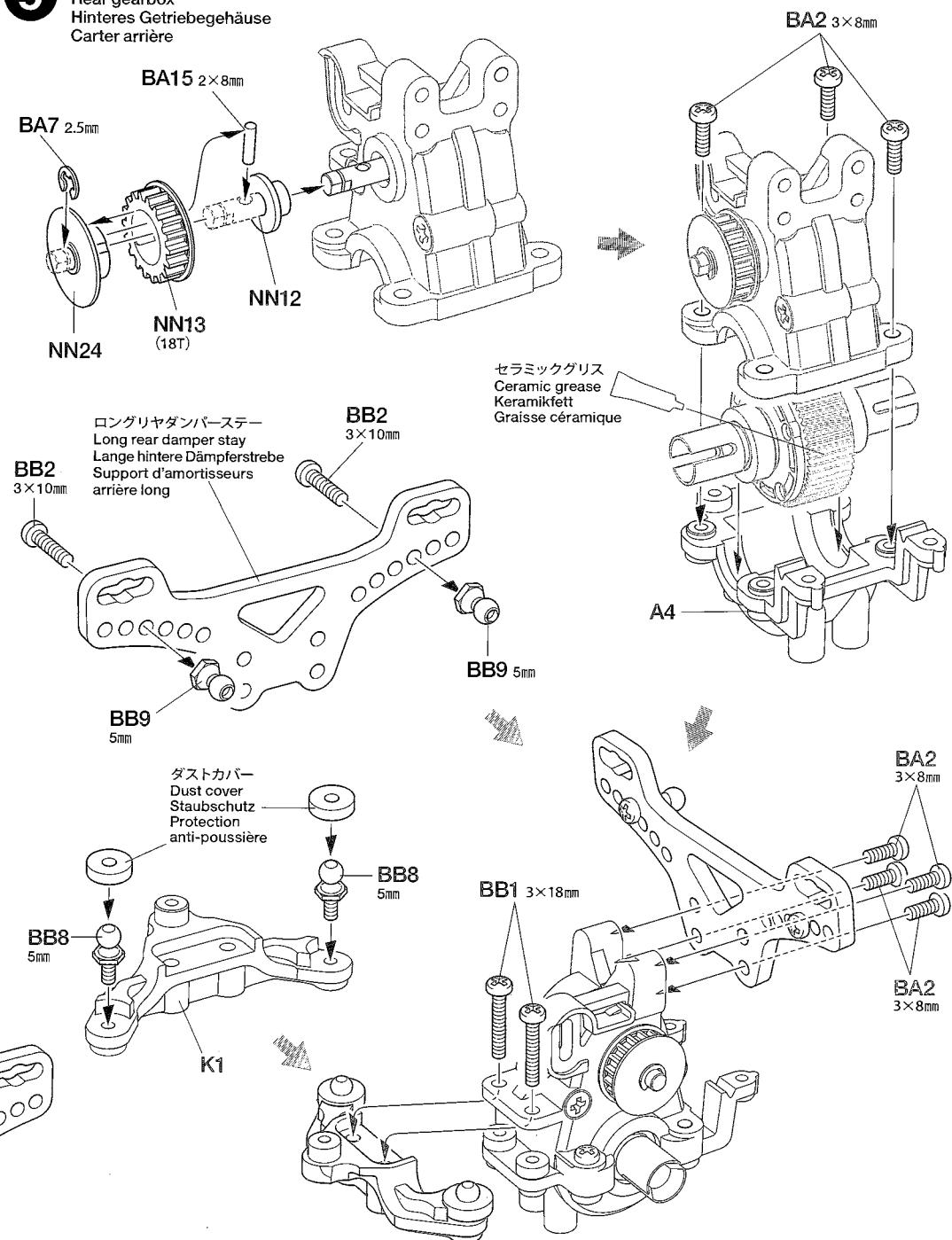


9

	BB1 × 2	3×18mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BB2 × 2	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA2 × 7	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA7 × 1	2.5mmEリング E-Ring Circlip
	BB8 × 2	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	BB9 × 2	5mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule
	BA15 × 1	2×8mmシャフト Shaft Achse Axe

9

リヤギヤケースの組み立て
Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Carter arrière

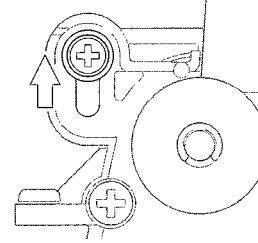
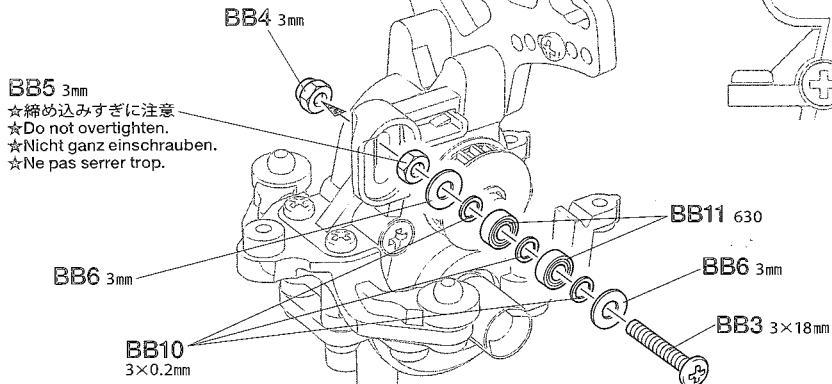


10

- BB3** ×1 3×18mm フラットビス
Screw Schraube Vis
- BB4** ×1 3mm ロックナット(薄)
Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünn) Ecrou de blocage (fin)
- BB5** ×1 3mm ナット
Nut Mutter Ecrou
- BB6** ×2 3mm ワッシャー^{*}
Washer Beilagscheibe Rondelle
- BB10** ×3 3×0.2mm シム
Shim Scheibe Cale
- BB11** ×2 630ベアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes

10

ベルトテンショナーの組み立て
Attaching belt tensioner
Einbau des Riemenspanners
Fixation du tendeur de poulie



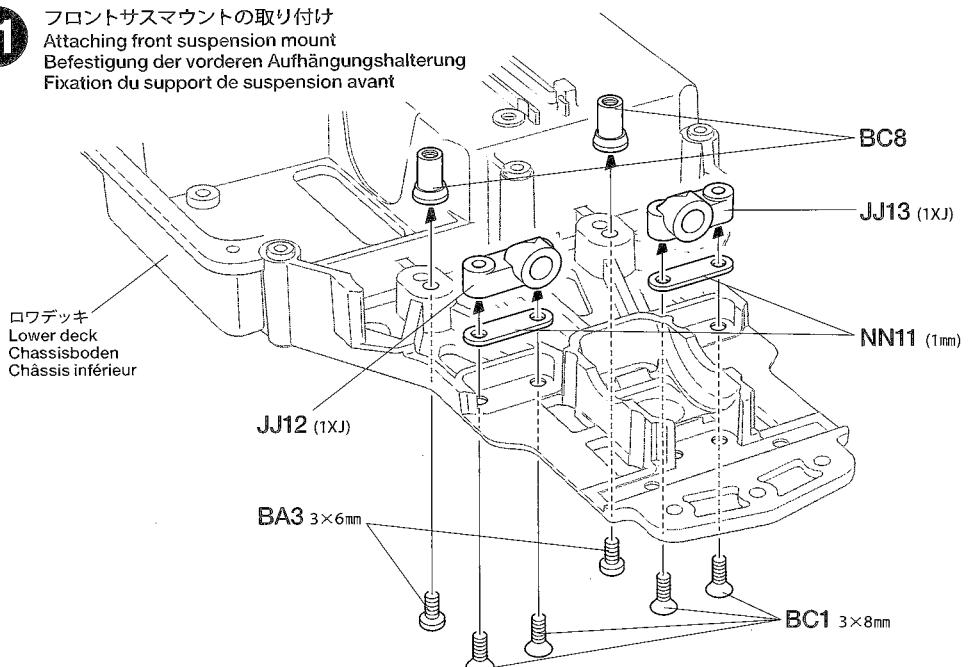
11

C **11～17**
袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

- BA3** ×2 3×6mm 丸ビス
Screw Schraube Vis
- BC1** ×4 3×8mm 扁ビス
Screw Schraube Vis
- BC8** ×2 ステアリングポスト
Steering post Lagerzapfen der Lenkung Colonnettes de direction

11

フロントサスマウントの取り付け
Attaching front suspension mount
Befestigung der vorderen Aufhängungshalterung
Fixation du support de suspension avant

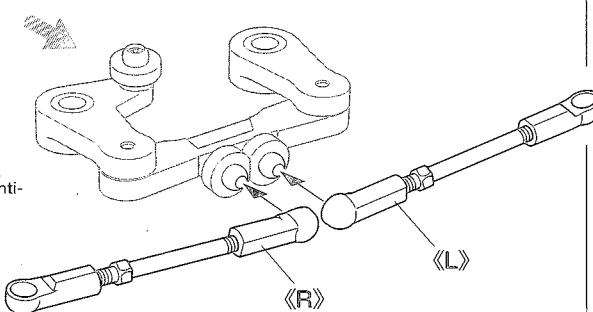
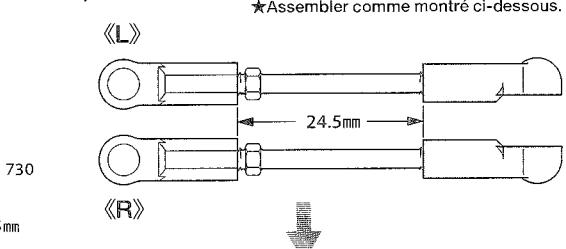
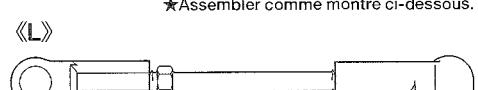
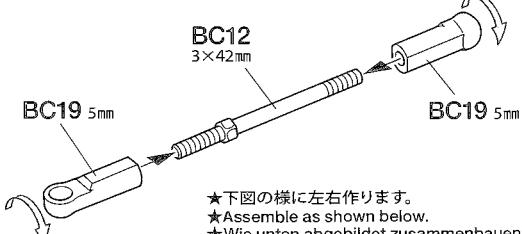
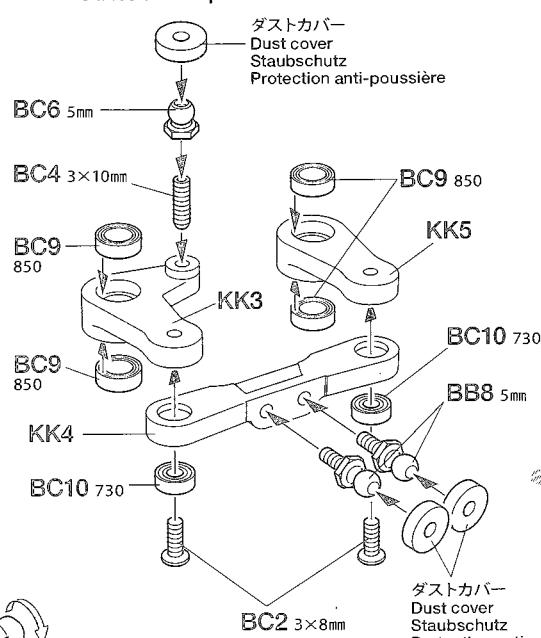


12

- BC2** ×2 3×8mm フラットビス
Screw Schraube Vis
- BC4** ×1 3×10mm ホロービス
Screw Schraube Vis
- BB8** ×2 5mm ピローボール
Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
- BC6** ×1 5mm ピローボールナット(短)
Ball connector nut (short) Kugelkopf-Mutter (kurz) Ecrou-connecteur à rotule (court)
- BC9** ×4 850ベアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes
- BC10** ×2 730ベアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes
- BC12** ×2 3×42mm ターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversé
- BC19** ×4 5mm アジャスター
Adjuster Einstellstück Chape à rotule

12

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



★矢印の方向にねじ込みます。
★Attach right and left sides to shaft by rotating as shown.
★Käfig auf Achse stecken und dabei drehen, wie gezeigt.
★Fixer les côtés droit et gauche à l'axe en faisant tourner comme montré.

13

BA2 ×2
3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA3 ×2
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

14

BB2 ×2
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BC3 ×2
2.6×5mmトラスピス
Screw
Schraube
Vis

BC5 ×2
5×8mm六角ピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BB8 ×4
5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BC7 ×2
キングピン
King pin
Bolzen für Arretierstück
Axe de verrouillage

BA12 ×2
1050ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BC11 ×2
5×3×2.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BC14 ×2
3×38mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

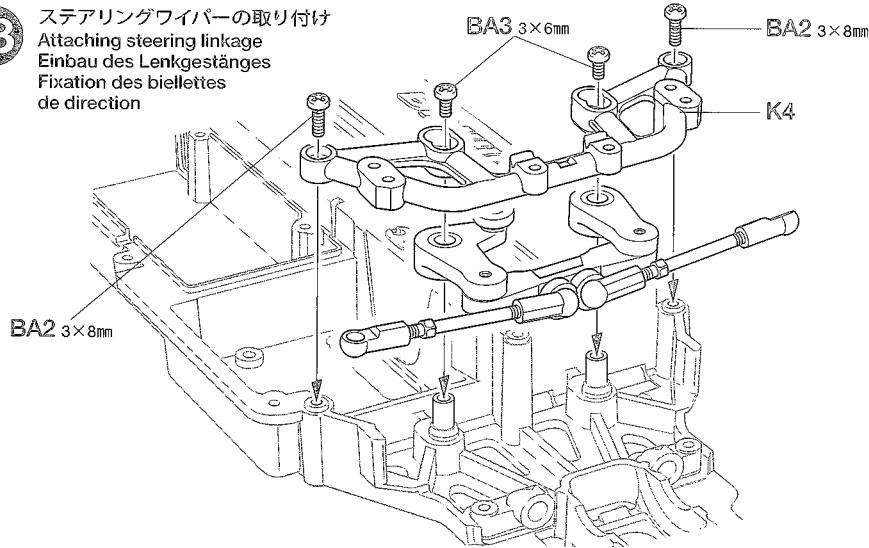
BC15 ×2
2.6×27mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BC17 ×2
ホイールアクスル(短)
Wheel axle (short)
Rad-Achse (kurz)
Axe de roue (court)

BC18 ×2
3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

13

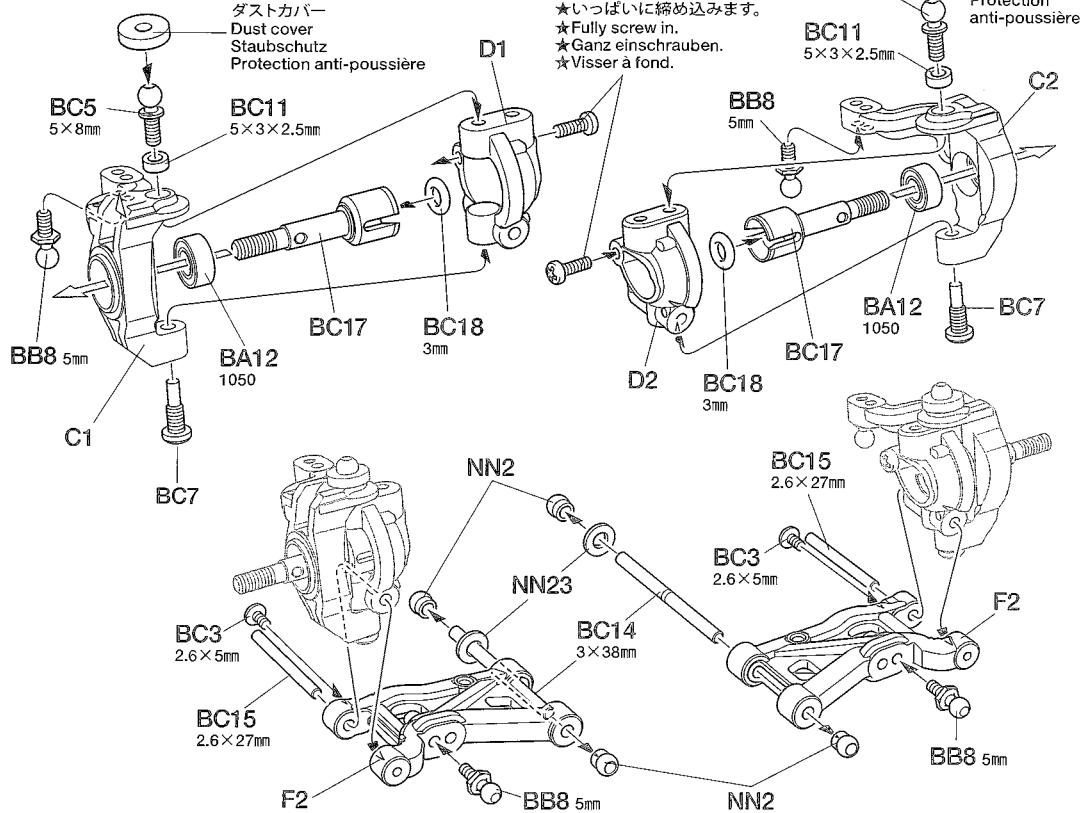
ステアリングワイヤーの取り付け
Attaching steering linkage
Einbau des Lenkgestänges
Fixation des bielles de direction



14

フロントアームの組み立て
Front arms

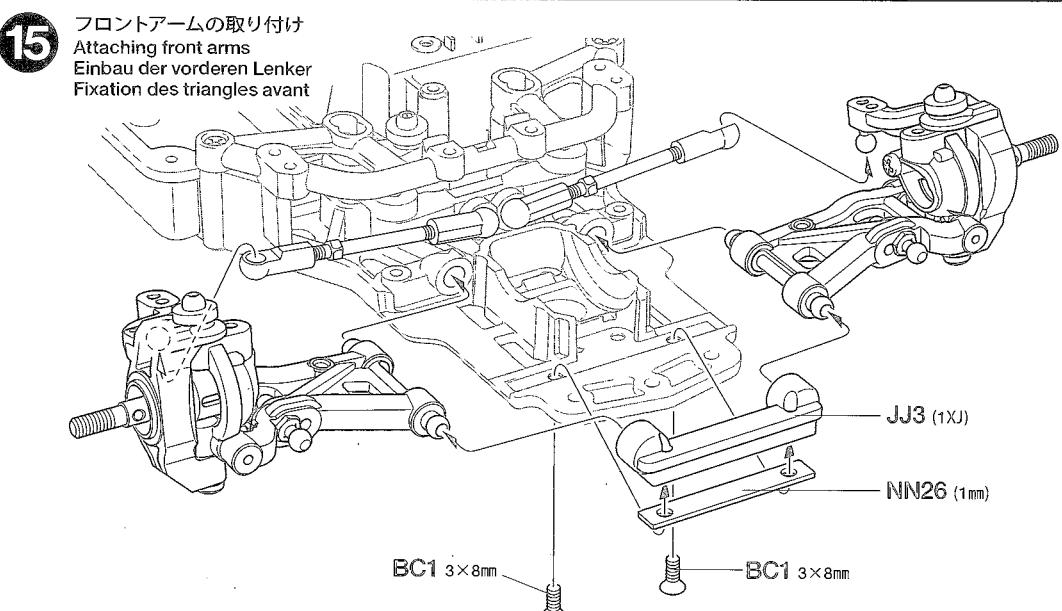
Vordere Lenker
Triangles avant



15

フロントアームの取り付け
Attaching front arms

Einbau der vorderen Lenker
Fixation des triangles avant



タミヤカタログ

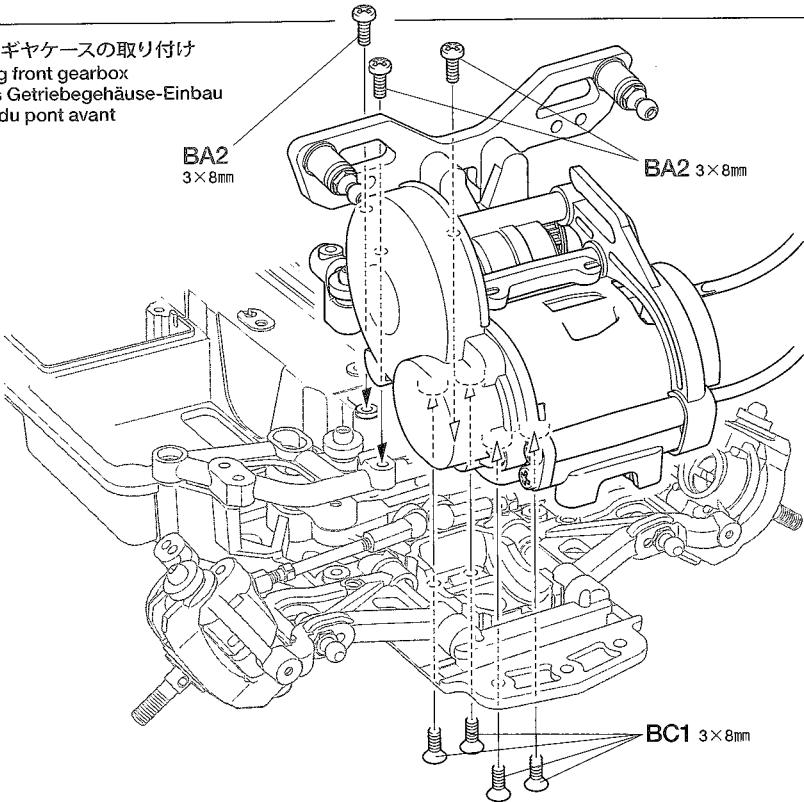
スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。

16

BA2 ×3	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
BC1 ×4	3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis

16

フロントギヤケースの取り付け
Attaching front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont avant

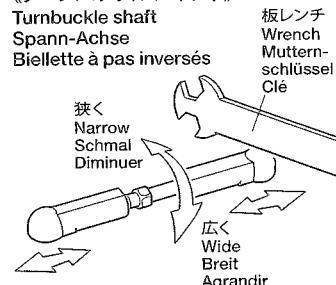


17

BA2 ×2	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
BC1 ×3	3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis
BC13 ×2	3×23mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés

BC16 ×2	ドライブシャフト（長） Drive shaft (long) Achswelle (lang) Arbre d'entrainement (long)
BC19 ×4	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette

《ターンバックルシャフト》



★タイロッド、アッパーームのターンバックルシャフトは板レンチを使って長さを調整することができます。

★Lengths of steering tie rods and upper suspension arms can be adjusted using wrench.

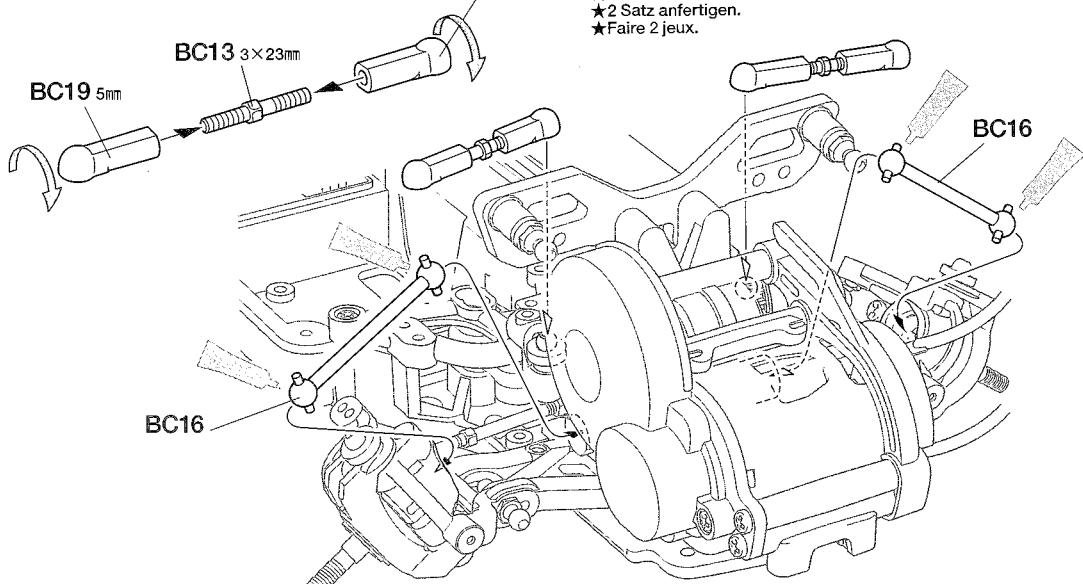
★Die Länge der Spurstangen und der oberen Aufhängungslenker kann mit einem Schraubenschlüssel eingestellt werden.

★La longueur des bielles de direction et des tirants supérieurs peut être réglée avec une clé.

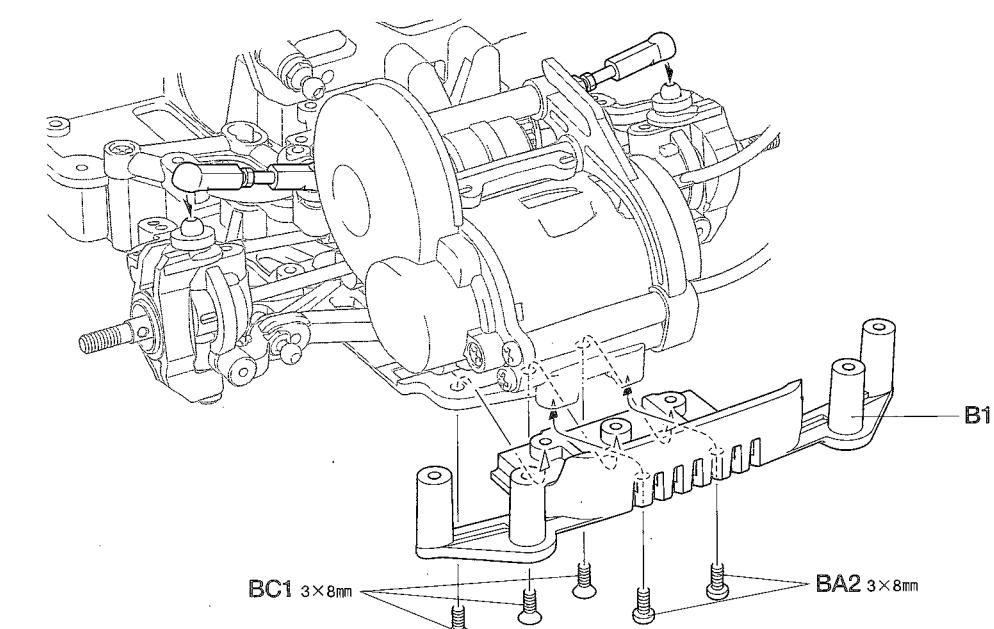
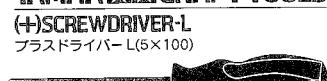
17

フロントアップアームの取り付け
Attaching front upper arms
Befestigen der vorderen, oberen Lenker
Installation des tirants supérieurs avant

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

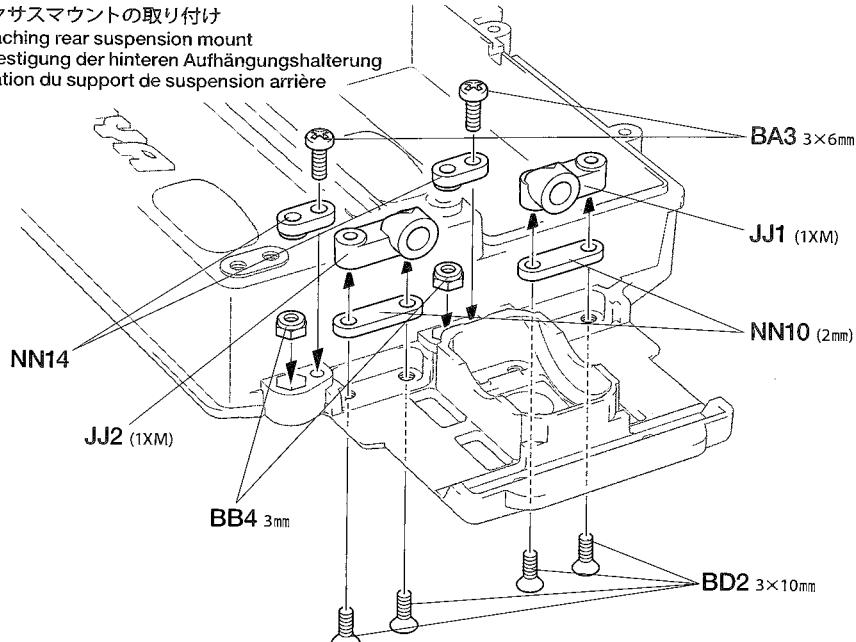


TAMIYA CRAFT TOOLS

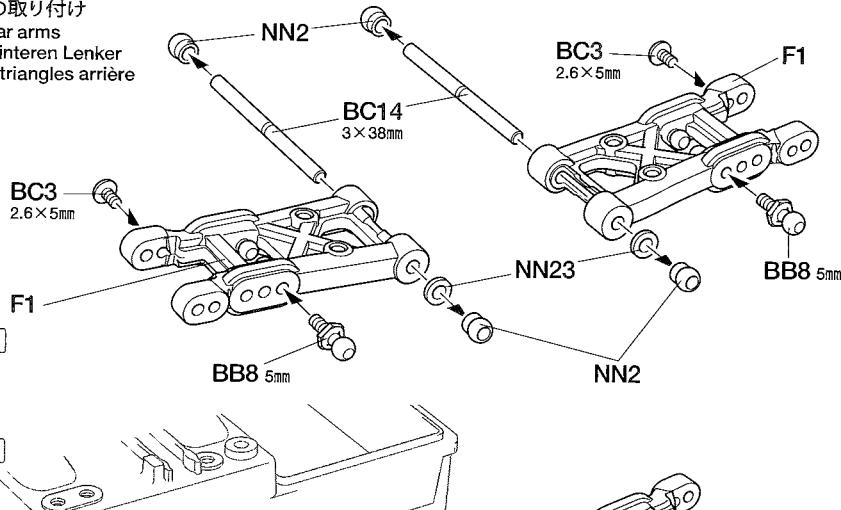


D**18 ~ 26**袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D**18**

	BA3 × 2	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BD2 × 4	3×10mm皿ビス Screw Schraube Vis
	BB4 × 2	3mmロックナット(薄) Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünn) Ecrou de blocage (fin)

18リヤサスマウントの取り付け
Attaching rear suspension mount
Befestigung der hinteren Aufhängungshalterung
Fixation du support de suspension arrière**19**

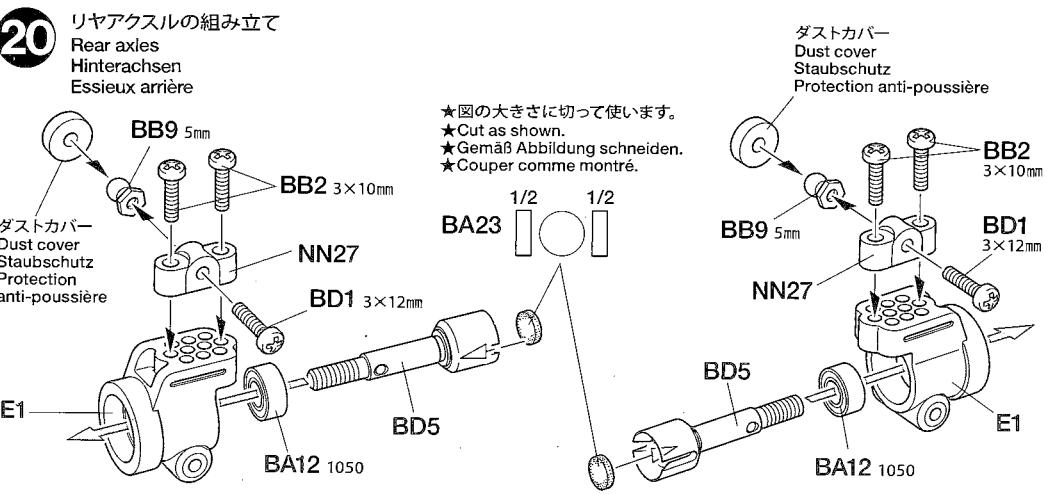
	BD2 × 2	3×10mm皿ビス Screw Schraube Vis
	BC3 × 2	2.6×5mmトラスビス Screw Schraube Vis
	BB8 × 2	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rouleau
	BC14 × 2	3×38mmシャフト Shaft Achse Axe

19リヤアームの取り付け
Attaching rear arms
Einbau der hinteren Lenker
Fixation des triangles arrière

★サスアームはリバーシブルタイプです。
BB8の取り付け位置に注意してください。
★Reversible suspension arms included.
Check the positions of BB8 carefully.
★Umdrehbare Aufhängungslenker sind
enthalten. Die Stellung von BB8 sorgfältig
prüfen.
★Des bras de suspension réversibles
sont inclus. Bien vérifier les positions de
BB8.

20

	BD1 × 2	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BB2 × 4	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BB9 × 2	5mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rouleau
	BA12 × 2	1050ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	BD5 × 2	ホイールアクスル(長) Wheel axle (long) Rad-Achse (lang) Axe de roue (long)
	BA23 × 1	ウレタンブッシュ Urethane bushing Urethan-Buchse Bague polyuréthane

20リヤアクスルの組み立て
Rear axles
Hinterachsen
Essieux arrière

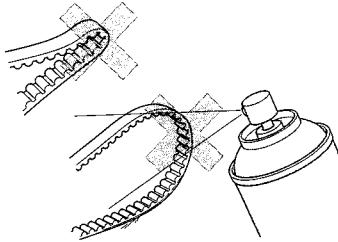
ダストカバー
Dust cover
Staubschutz
Protection anti-poussière

★図の大きさに切って使います。
★Cut as shown.
★Gemäß Abbildung schneiden.
★Couper comme montré.

21

	3×10mm皿ビス Screw Schraube Vis
	3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis

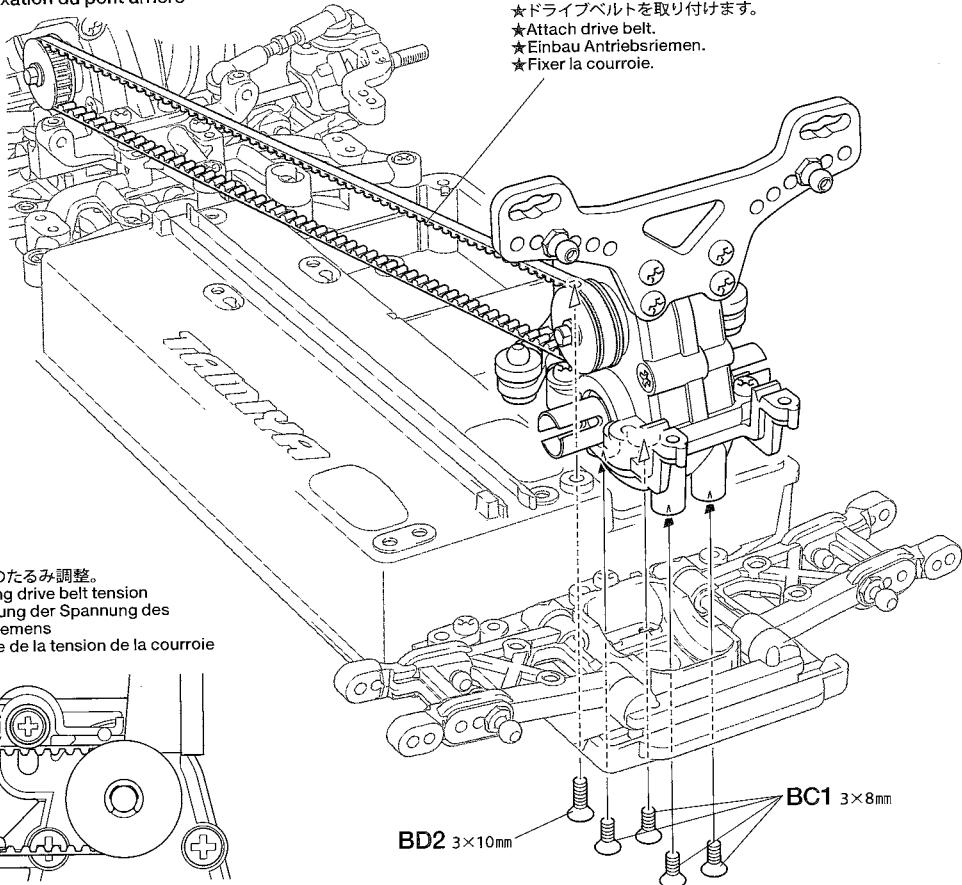
★ドライブベルトを折り曲げたり、ひねったりしないでください。シンナー、オイルをつけてください。
★Do not crimp or twist. Do not apply any thinner or oil.
★Nicht knicken oder verdrehen. Nicht mit Verdünner oder Öl in Berührung bringen.
★Ne pas plier ou vriller. Ne pas appliquer de diluant ou lubrifiant.



★ベルトの心線が出てきたらハサミでていねいに切り取ってください。また、山がすりへったり、のびてしまったら、新しい物と交換してください。
★If drive belt becomes frayed, cut off excess fiber with scissors. When worn out or overstretched, replace drive belt.
★Falls der Antriebsriemen ausfranzt, Überstand mit der Schere abschneiden. Den Antriebsriemen ersetzen, wenn er verschlissen oder überdehnt ist.
★Si la courroie s'effiloche, découper les fibres avec des ciseaux. Si elle est usée ou détendue, la remplacer.

21

リヤギヤケースの取り付け

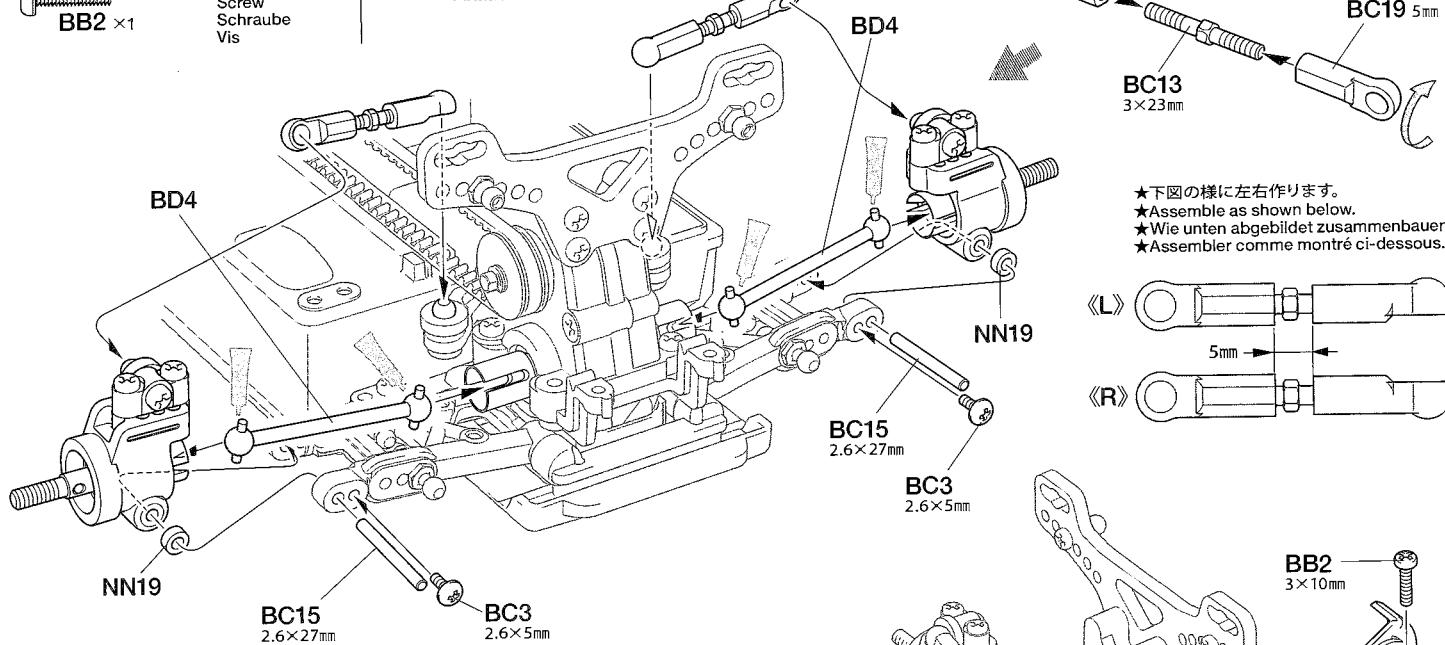
Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont arrière

22

	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
---	---------------------------------------

22

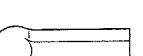
リヤアクスルの取り付け

Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière

	BC3 2.6×5mmトラスビス Screw Schraube Vis
---	--

	BC13 3×23mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés
---	---

	BC15 2.6×27mmシャフト Shaft Achse Axe
---	--

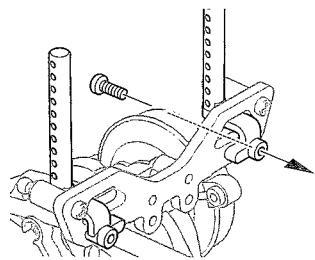
	BC19 ×4 5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulete
---	--

	BD4 ×2 ドライブシャフト(短) Drive shaft (short) Achsschwelle (kurz) Arbre d'entraînement (court)
---	---

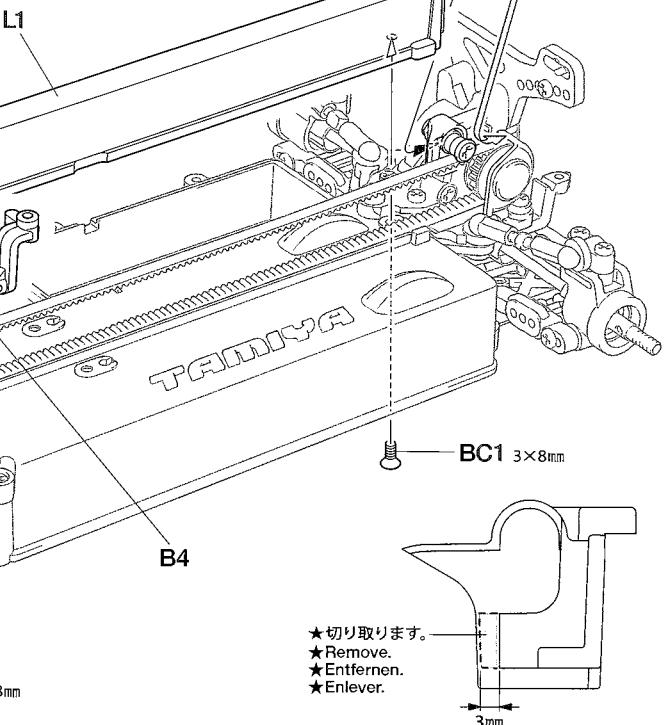
23

- BA2** × 2 3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BA3** × 1 3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BC1** × 2 3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

23 ベルトカバーの取り付け Attaching drive belt covers Einbau der Zahnriemenabdeckungen Fixation des couvercles de courroie



- ★広げて取り付けます。
- ★Spread when attaching
- ★Zur Anbringung
auseinanderdrücken.
- ★Ecartez pour attacher.



24

 **BD3** ×8 2mmEリング
E-Ring
Circlip

 **BD6** ×4 ピストンロッド
Piston rod
Kolbenstange
Axe de piston

 **BD8** ×8 3mmOリング(赤)
O-ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)



- ★キズをつけないように注意してください。
- ★Be careful not to damage piston rod.
- ★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.
- ★Ne pas endommager l'axe de piston.

OPTIONS

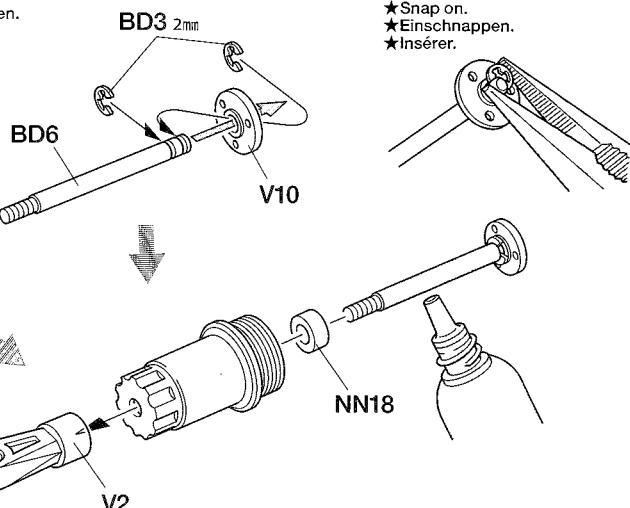
《ダンパー油のセッティング》
別売のタミヤシリコンダンパー油は、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を発揮。路面状態やコースレイアウトに合わせて、幅広いダンパーセッティングが可能です。

- ★キット付属のダンパー油は#900です。
- ★Kit-standard damper oil (#900).
- ★Bausatz-Standard Dämpferöl (#900).
- ★Huile d'amortisseurs standard (#900) du kit.

24 《フロントダンパー》 Front dampers Vorderer Stoßdämpfer Amortisseurs avant

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

- ★押し込みます。
- ★Snap on.
- ★Einschnappen.
- ★Insérer



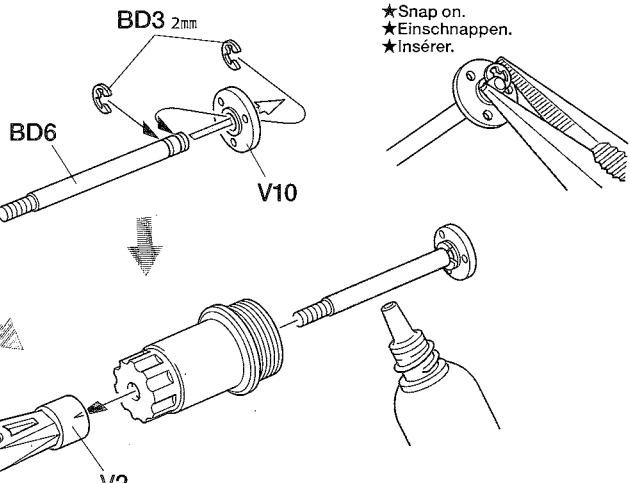
《リヤダンパー》

Rear dampers
Hinterer Stoßdämpfer
Amortisseurs arrière

★2個作ります。

- ★ Make 2.
- ★ 2 Satz anfertigen.
- ★ Faire 2 jeux.

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



25

BD9
×4オイルシール
Oil seal
Ölabdichtung
Joint d'étanchéité

OPTIONS

ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED	# 200
	橙 ORANGE	# 300
	黄 YELLOW	# 400
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	緑 GREEN	# 500
	青 BLUE	# 600
	紫 PURPLE	# 700
ハードセット HARD SET (53445)	ピンク PINK	# 800
	クリア CLEAR	# 900
	ライトブルー LIGHT BLUE	# 1000

25

ダンパー油の入れ方
Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

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

1. ピストンをさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させてオイル中の気泡を抜きます。

1. Pull down piston and pour oil into cylinder. Remove air bubbles by slowly moving piston up and down.

1. Kolben nach unten ziehen und Öl einfüllen. Luftblasen durch Auf-und Abbewegen des Kolbens herausdrücken.

1. Pousser le piston vers le bas et remplir le corps d'huile. Chasser les bulles d'air en déplaçant le piston de haut en bas.

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

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

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

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

- ★キット付属のダンパー油は#900です。
- ★Kit-standard damper oil (#900).
- ★Bausatz-Standard Dämpferöl (#900).
- ★Huile d'amortisseurs standard (#900) du kit.

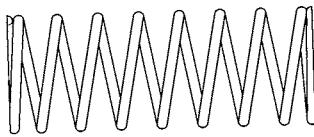
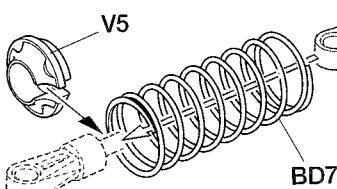
3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

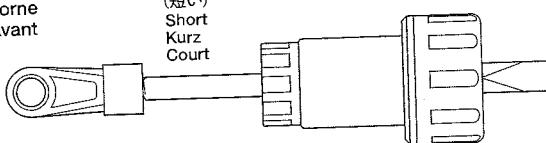
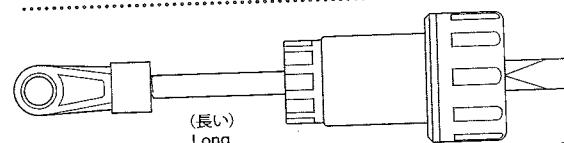
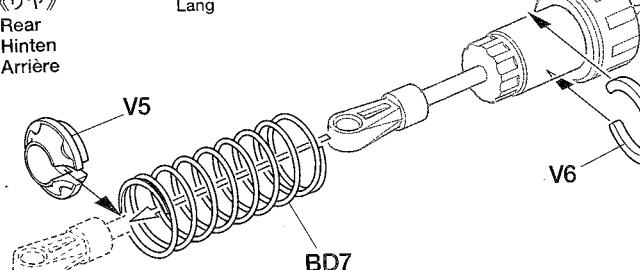
3. Serrer le capuchon d'amortisseur.

26

BD7
×4
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

- ★コイルスプリングをちぢめてV5を取り付けます。
- ★Compress spring to attach V5.
- ★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
- ★Comprimer le ressort pour attacher V5.

《フロント》

Front
Vorne
Avant(短い)
Short
Kurz
Court(長い)
Long
Lang

V5

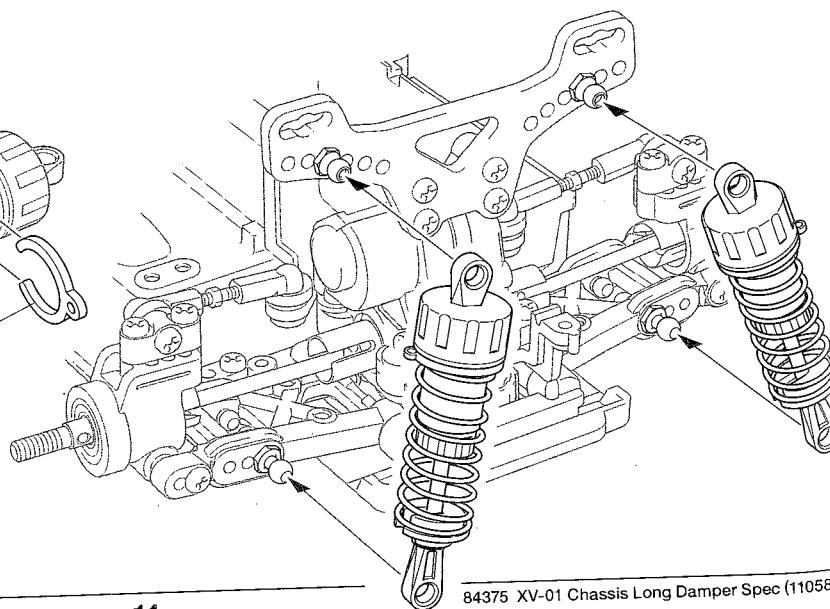
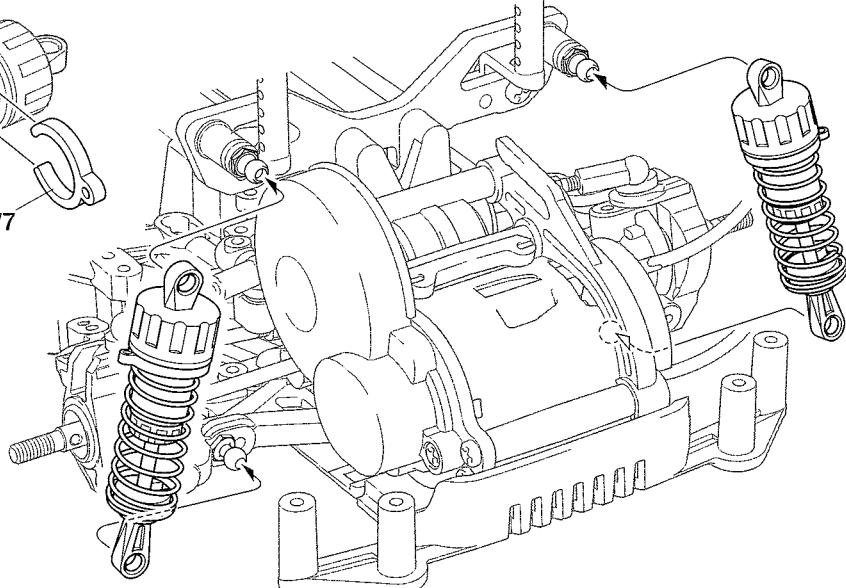
V6

BD7

- ★コイルスプリングをちぢめてV5を取り付けます。
- ★Compress spring to attach V5.
- ★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
- ★Comprimer le ressort pour attacher V5.

26
ダンパーの取り付け
Attaching dampers
Einbau der Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs注意!
NOTICE

- ★取り付ける時は、フロントダンパーとリヤダンパーを間違えないようにしてください。
- ★Do not confuse front and rear dampers after assembly and when attaching.
- ★Nach dem Zusammenbau und bei der Montage die vorderen und hinteren Dämpfer nicht verwechseln.
- ★Ne pas confondre les amortisseurs avant et arrière.

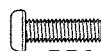


E

27 ~ 37

袋詰めを使用します
BAG E / BEUTEL E / SACHET E

27

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BB2 × 12.6×10mmバイアンドビス
Screw
Schraube
Vis
BE3 × 13×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
BE4 × 12.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
BE5 × 1

Checking R/C equipment

- ① Install batteries.
- ② Extend receiver antenna.
- ③ Connect charged battery.
- ④ Switch on transmitter.
- ⑤ Switch on receiver.
- ⑥ Trims in neutral.
- ⑦ Slide steering reverse switch to "Normal" position.
- ⑧ Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.
- ⑩ After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

(Siehe Bild rechts.)

- ① Batterien einlegen.
- ② Empfängerantenne ausrollen.
- ③ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ④ Sender einschalten.
- ⑤ Empfänger einschalten.
- ⑥ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑦ Schalter für Lenkservo (Servo-Normal).
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Servo in Neutralstellung.
- ⑩ Nachdem die Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

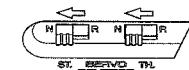
- ① Mettre en place les piles.
- ② Déployer l'antenne du récepteur.
- ③ Charger complètement la batterie.
- ④ Allumer l'émetteur.
- ⑤ Allumer le récepteur.
- ⑥ Placer les trims au neutre.
- ⑦ Position "Normal" pour le servo de direction.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Servo au neutre.
- ⑩ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

27

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

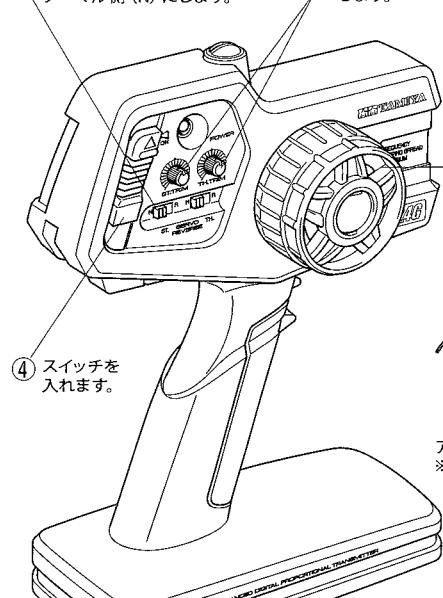
- ★ご使用のプロポセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
★Refer to the manual included with R/C unit.
★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

- ★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.



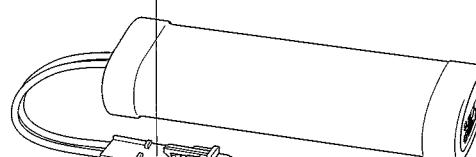
⑦ リバーススイッチをノーマル側(N)にします。

⑥ トリムを中心位置にします。



④ スイッチを入れます。

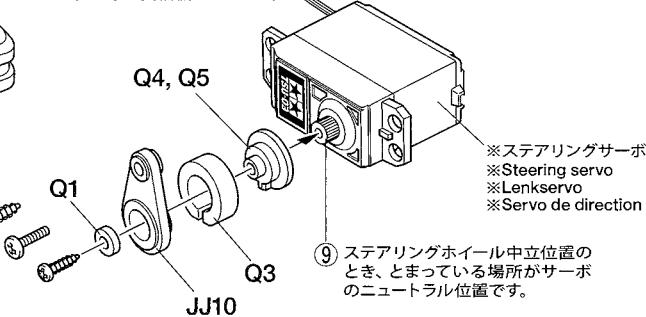
③ 充電済の走行用バッテリーをつなぎます。



⑧ ステアリングホイールを動かし、サーボの動きを確認してください。

② アンテナをのばします。
※アンテナのない受信機もあります。

⑤ スイッチを入れます。

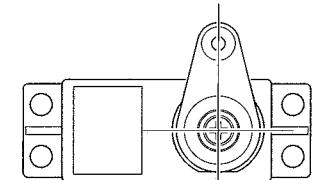


Q4, Q5

Q1

Q3

JJ10

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

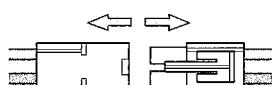
★サーボがニュートラルの状態で図のように取り付けます。

★Attach as shown with servo in neutral.

★Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.

★Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

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。



《Q4》



BE5 2.6×10mm

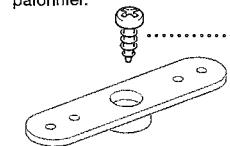
- ★タミヤ製サーボの場合はQ4とBE5を使用します。
他社製サーボを使用する場合は下の表をご覗ください。
★Use Q4 and BE5 when using Tamiya servos. See diagram below when using other brands of servo.
★Q4 and BE5 benutzen bei Tamiya Servos. Bei der Verwendung anderer Servos unten stehendes Diagramm beachten.
★Utiliser Q4 et BE5 avec des servos Tamiya. Se reporter au tableau ci-dessous pour d'autres marques de servos.

① ★ビスのネジ部をよく見て、ビスの種類を確認します。

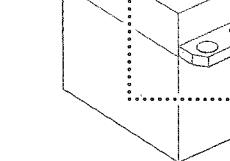
- ★Examine screw and determine type.
★Schraube überprüfen und die Richtung auswählen.
★Examiner la vis et déterminer le type.

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

- ★サーボからビスを外します。
★Remove original servo horn screw.
★Originalschraube des Servohorns entfernen.
★Enlever la vis originale du palonnier.



細い Thin Dünn Fin	BE5 2.6×10mm
太い Thick Dick Épaisse	BE4 3×10mm
細い Thin Dünn Fin	BE3 2.6×10mm
太い Thick Dick Épaisse	BB2 3×10mm



- ★使用するサーボの取り付け部に合わせて選びます。
★Match part with servo.
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
★Utiliser une pièce adaptée au servo.

《サーボホーン用ビスの選び方》 / Selecting Servo Horn Screw
Schraube des Servohorns / Choix du palonniere de servo

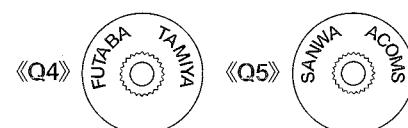
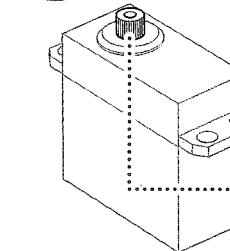
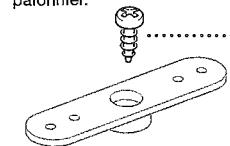
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合ったビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロポーメーターにお問い合わせください。

★When using other brands of servo, replace servo horn screw with 10mm screw included in this kit, using this diagram to select the correct screw. If there is no suitable screw, please contact the servo manufacturer.

★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die beiliegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servohersteller.

★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

- ★サーボからビスを外します。
★Remove original servo horn screw.
★Originalschraube des Servohorns entfernen.
★Enlever la vis originale du palonnier.



28

BB2 × 4	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
BC1 × 2	3×8mm皿ビス(黒) Screw (black) Schraube (schwarz) Vis (noir)
BB8 × 1	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rouleau
BB6 × 4	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle
BC12 × 1	3×42mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés
BC19 × 2	5mmアジャスター [*] Adjuster Einstellstück Chape à rouleau
BA2 × 4	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis

- ★NN6, NN7を使わないときに、BB2の換わりに取り付けます。
★Use BA2 in place of BB2 when not attaching NN6 and NN7.
★BA2 anstelle von BB2 verwenden, wenn NN6 und NN7 nicht verwendet werden.
★Utiliser BA2 à la place de BB2 si NN6 et NN7 ne sont pas installés.

28

ステアリングサーボの取り付け

Attaching steering servo

Lenkservo-Einbau

Fixation du servo de direction

★NN6, NN7は servo の大きさに合わせて取り付けてください。

★Attach according to servo size.

★Entsprechend der Servogröße einbauen.

★Fixer en fonction de la taille du servo.

ダストカバー
Dust cover
Staubschutz
Protection anti-poussière

NN6, NN7

BB8

5mm

BB6

3mm

BB2

3×10mm

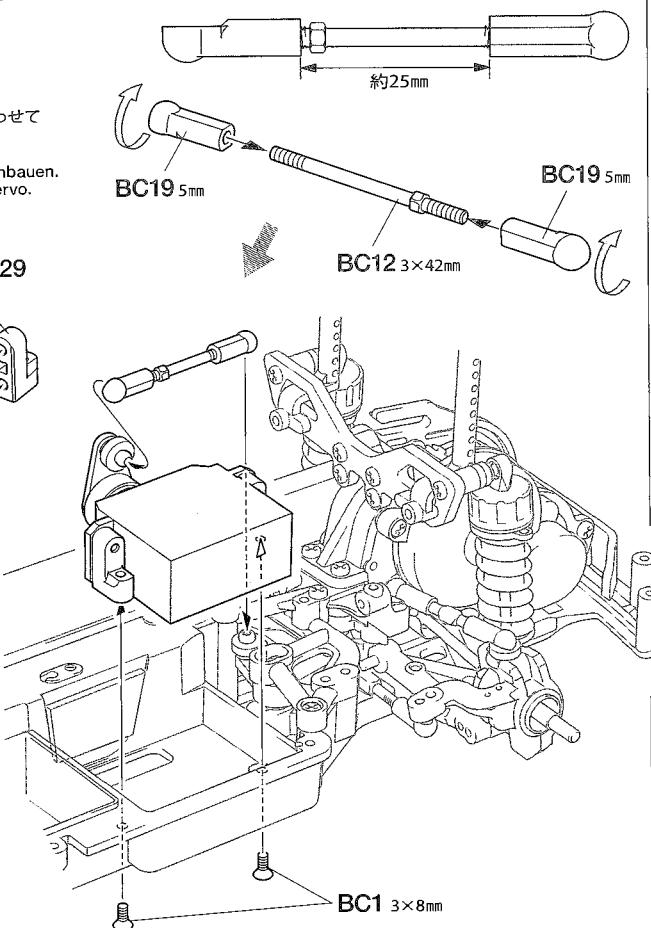
NN29

BC19 5mm

約25mm

BC19 5mm

BC12 3×42mm



29

29

RCメカの搭載例

Attaching R/C unit

Einbau der RC-Einheit

Installation de l'ensemble R/C

★モーターに配線をつなぎます。

★For motor cables.

★Bei den Motorkabeln.

★Pour les câbles moteur.

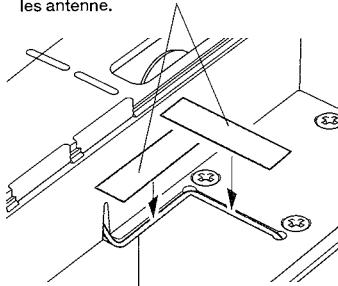
BA2 × 4

31

	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3×8mm皿ビス (黒) Screw (black) Schraube (schwarz) Vis (noir)
	3×6mm皿ビス Screw Schraube Vis

アルミグラステープ
Aluminum glass tape
Aluminium-Glasfaser Klebeband
Bande renforcée aluminium

- ★受信機アンテナ線をカバーします。
★Apply tape to protect antenna.
- ★Zum Schutz der Antennenkabel
Klebeband anbringen.
- ★Apposer de la bande pour protéger
les antennes.



*受信機アンテナ線
※Antenna cable
※Antennenkabel
※Fil d'antenne

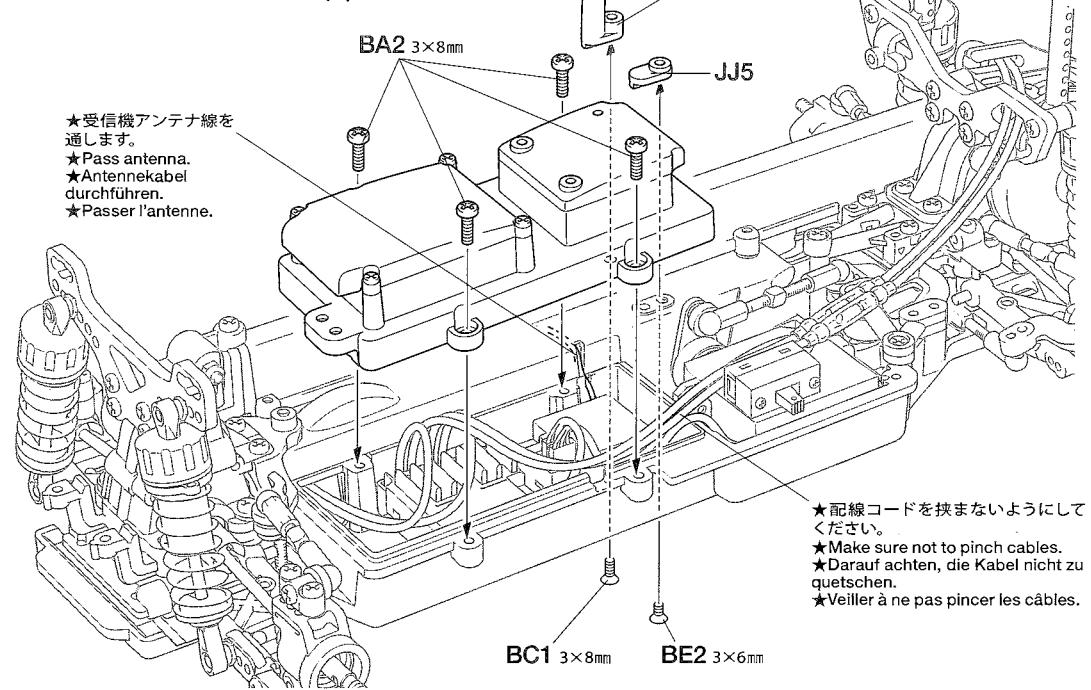
31

メカボックスリストの取り付け

Attaching R/C unit covers

Einbau der Abdeckungen für die RC Komponenten

Fixation des couvercles d'équipement RC



32

	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3×8mm皿ビス (黒) Screw (black) Schraube (schwarz) Vis (noir)

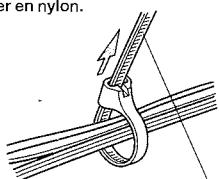
BF2
アンテナキャップ
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne

アンテナ線
Antenna cable
Antennenkabel
Fil d'antenne

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

- ★BF2は2.4GHz用RCメカの場合は使いません。
★BF2 is not required for 2.4GHz receiver.
- ★BF2 wird bei 2,4 GHz Empfänger nicht gebraucht.
- ★BF2 n'est pas requis pour un récepteur 2,4 GHz.

★配線コードはジャマにならないように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 câbles en place avec un collier en nylon.



★余分な部分は切り取ります。
★Cut off excess portion using side cutters.
★Überstand mit Seitenschneider abschneiden.
★Enlever la partie excédentaire avec des pinces coupantes.

32

フェンダーの取り付け

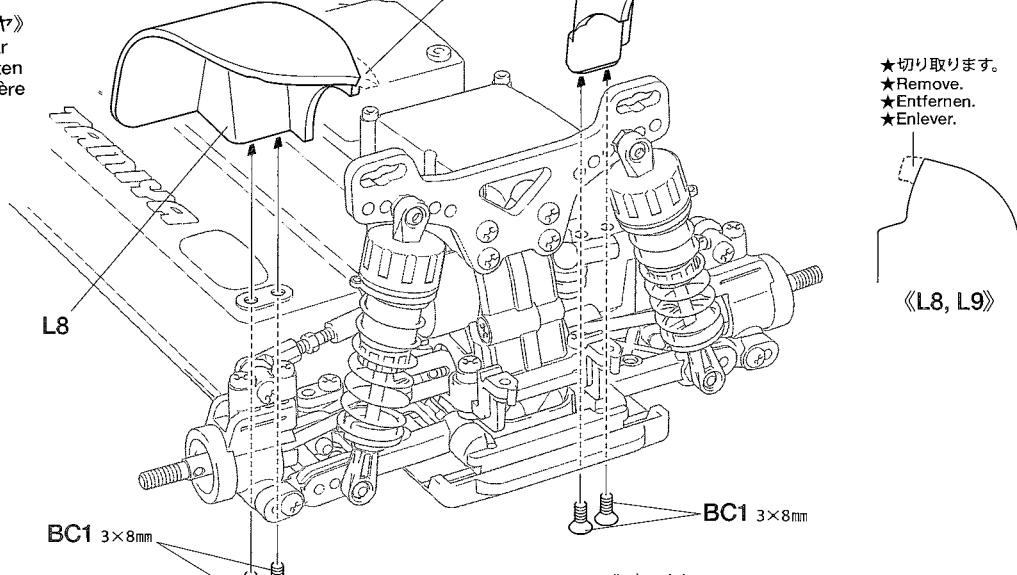
Attaching wheel well liners

Einbau der Innenkotflügel

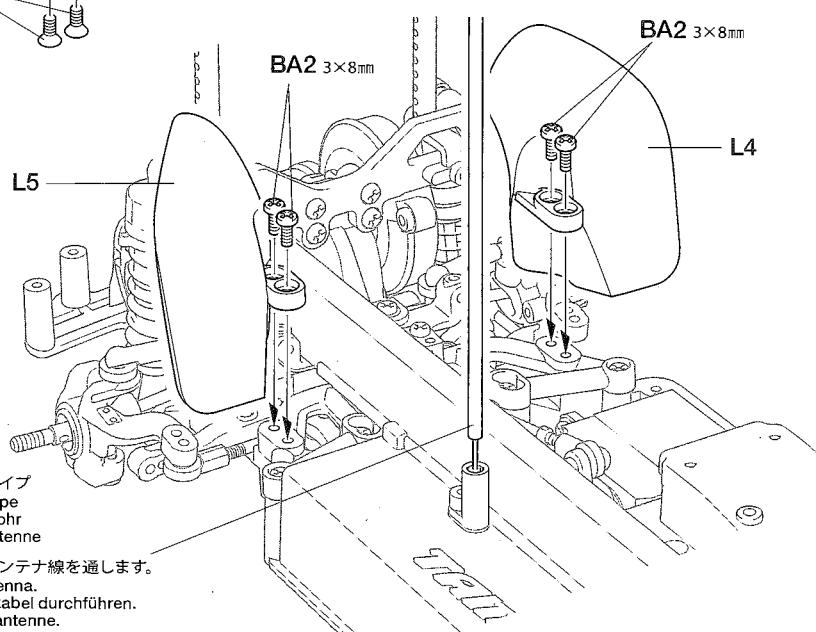
Installation des passages de roues

- ★切り取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.

★切り取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.



《フロント》
Front
Vorne
Avant



33



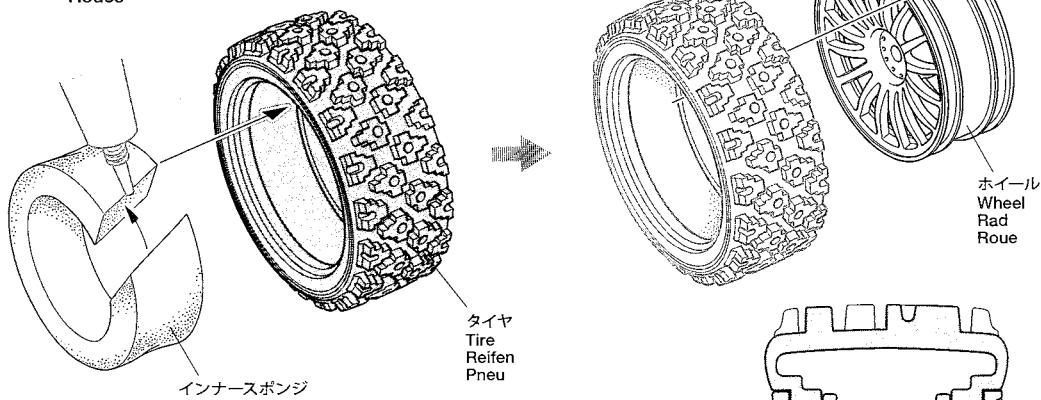
★タイヤとホイールの間に瞬間接着剤をながし込んで接着します。
★Apply instant cement.
★Sekundenkleber auftragen.
★Appliquer de la colle rapide (cyanoacrylate).

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

33 ホイールの組み立て

Wheels
Räder
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.

34

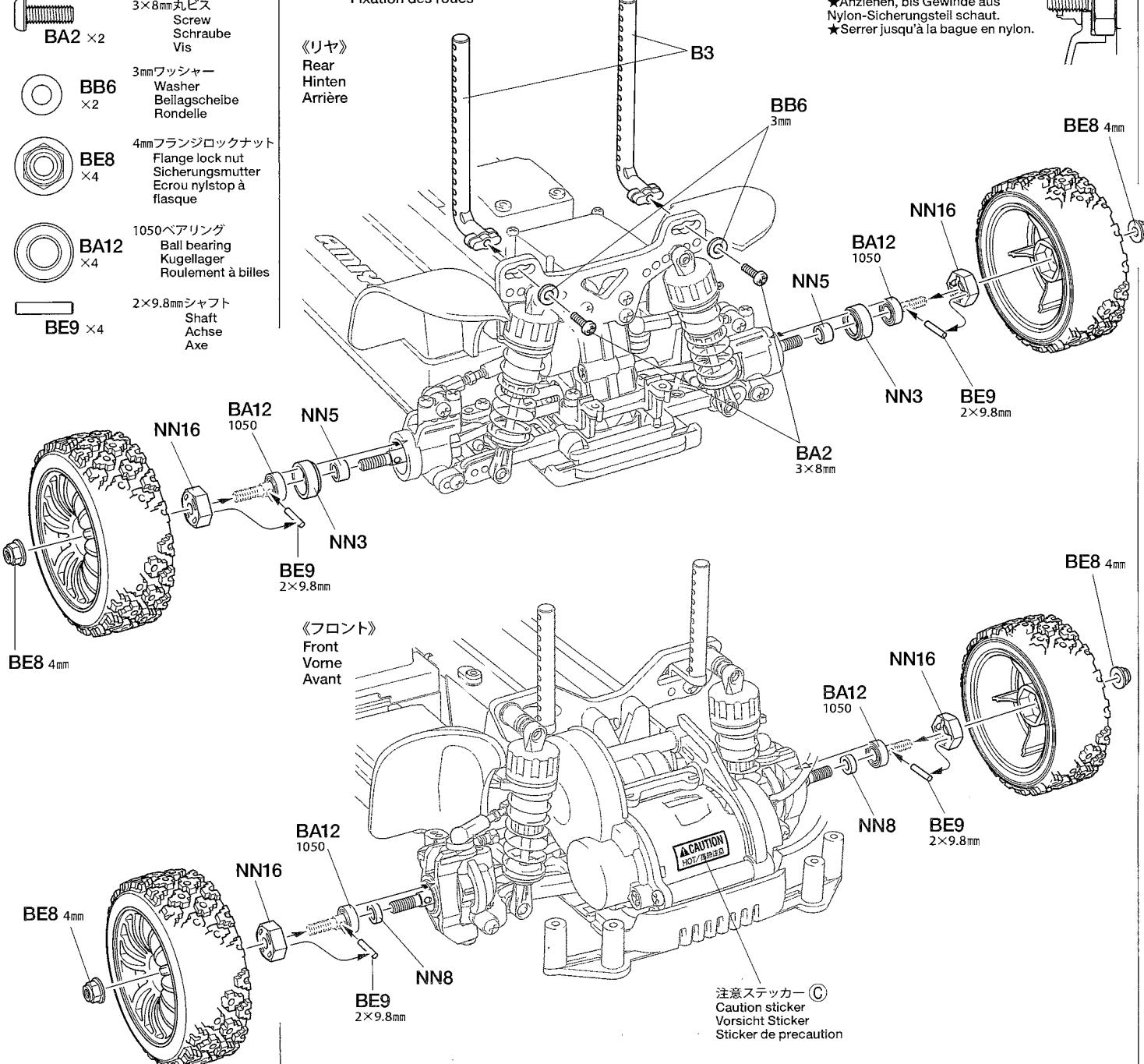
	3×8mm丸ビス BA2 ×2	3mmワッシャー BB6 ×2	4mmフランジロックナット BE8 ×4	1050ベアリング BA12 ×4	2×9.8mmシャフト BE9 ×4
	Screw Schraube Vis	Washer Beilagscheibe Rondelle	Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque	Ball bearing Kugellager Roulement à billes	Shaft Achse Axe

34 ホイールの取り付け

Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

BE8 4mm

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



35



3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



3mmワッシャー(大)
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grande)

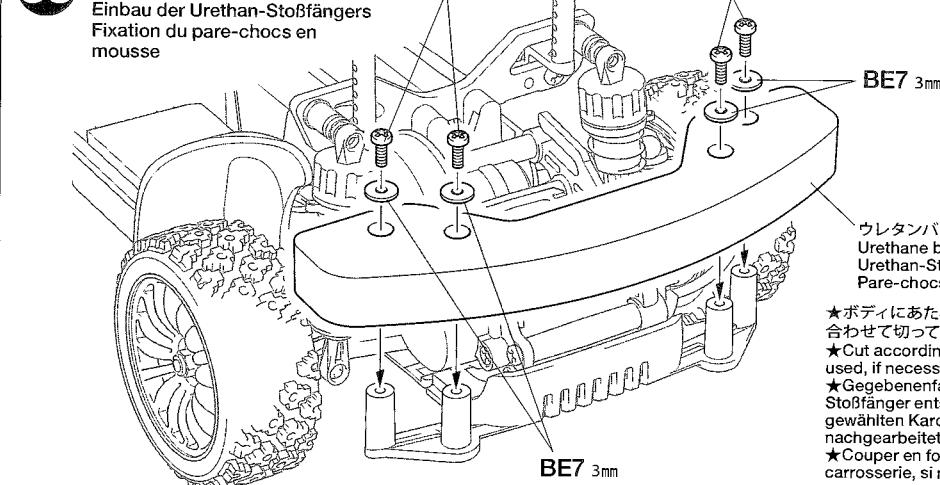
36



3×8mm皿ビス(銀)
Screw (silver)
Schraube (silber)
Vis (chromé)



2.3mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint torique

35 ウレタンバンパーの取り付け
Attaching urethane bumper
Einbau der Urethan-Stoßfänger
Fixation du pare-chocs en mousse

ウレタンバンパー
Urethane bumper
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse

- ★ボディにあたる場合は、ボディに合わせて切って使用してください。
- ★Cut according to the body used, if necessary.
- ★Gegebenenfalls muß der Stoßfänger entsprechend der gewählten Karosserie nachgearbeitet werden.
- ★Couper en fonction du type de carrosserie, si nécessaire.

36

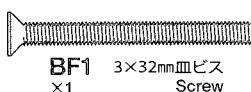
走行用バッテリーの搭載
Installing battery pack
Einlegen des Akkupacks
Installation du pack d'accus

《トランスポンダーホルダー》

Transponder Stay

Transponder-Halterung

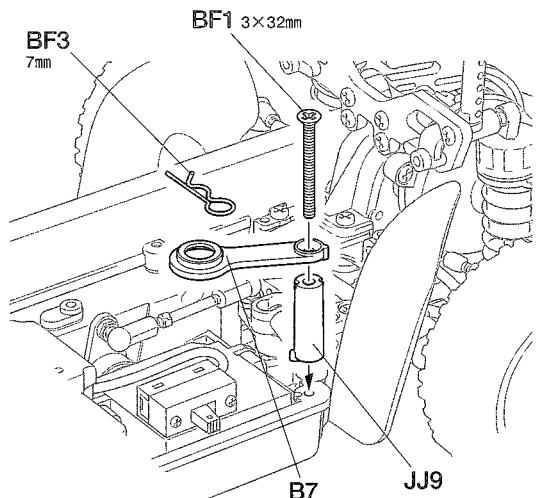
Support de transpondeur



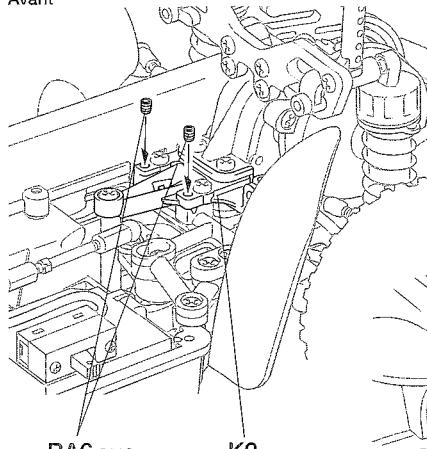
BF1 3×32mm皿ビス
×1 Screw Schraube Vis



BF3 7mmスナップピン
×1 Snap pin Federstift Epingle métallique



(フロント)
Front
Vorne
Avant

**BA6** 3×3mm

《スタビライザーホルダー》

Stabilizer holder

Stabilisator-Halter

Support du stabilisateur

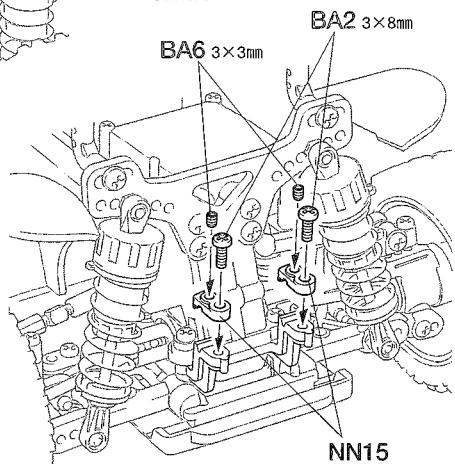


3×8mm丸ビス
BA2 ×2 Screw Schraube Vis



3×3mmイモネジ
BA6 ×4 Grub screw Madenschraube Vis pointeau

(リヤ)
Rear
Hinten
Arrière

**BA2** 3×8mm**NN15**

MAINTENANCE

- 駆動ベルト、18Tブーリー (NN13)
- Drive Belt, 18T Pulley (NN13)
- Zahnriemen, Zahnriemenrad mit 18 Zähnen (NN13)
- Courroie, Poulie 18 dts (NN13)

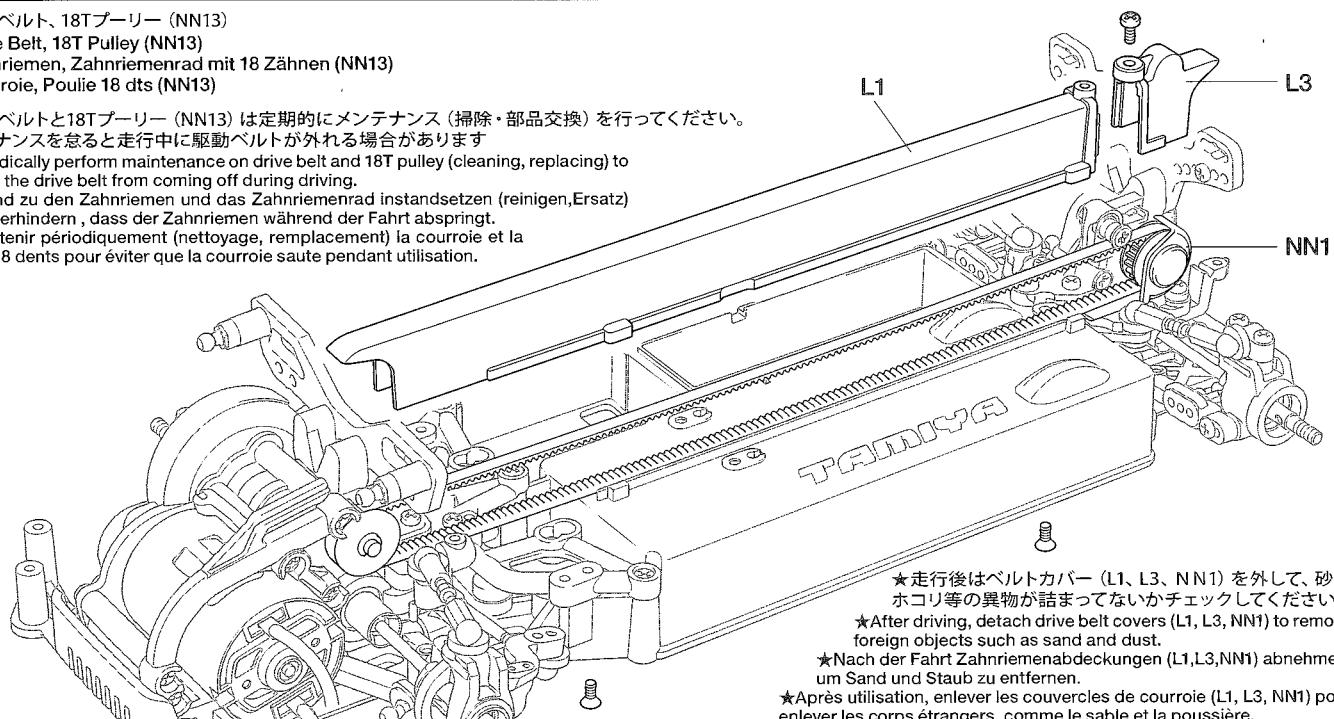
★ 駆動ベルトと18Tブーリー (NN13) は定期的にメンテナンス（掃除・部品交換）を行ってください。

メンテナンスを怠ると走行中に駆動ベルトが外れる場合があります

★ Periodically perform maintenance on drive belt and 18T pulley (cleaning, replacing) to prevent the drive belt from coming off during driving.

★ Ab und zu den Zahnriemen und das Zahnriemenrad instandsetzen (reinigen, Ersatz) um zu verhindern, dass der Zahnriemen während der Fahrt abspringt.

★ Entretien périodiquement (nettoyage, remplacement) la courroie et la poulie 18 dents pour éviter que la courroie saute pendant utilisation.

**L1****L3****NN1**

★ 走行後はベルトカバー (L1, L3, NN1) を外して、砂やホコリ等の異物が詰まっているかチェックしてください。

★ After driving, detach drive belt covers (L1, L3, NN1) to remove foreign objects such as sand and dust.

★ Nach der Fahrt Zahnriemenabdeckungen (L1, L3, NN1) abnehmen, um Sand und Staub zu entfernen.

★ Après utilisation, enlever les couvercles de courroie (L1, L3, NN1) pour enlever les corps étrangers, comme le sable et la poussière.

● メカボックス

● R/C unit covers

● Kasten für die RC-Anlage

● Boîtier d'équipement RC

★ 本製品は完全防塵・防水・防雪仕様ではありません。

★ Chassis is not completely dustproof, waterproof, or snowproof.

★ Das Chassis ist nicht vollständig staubdicht, wasserdicht oder schneidend.

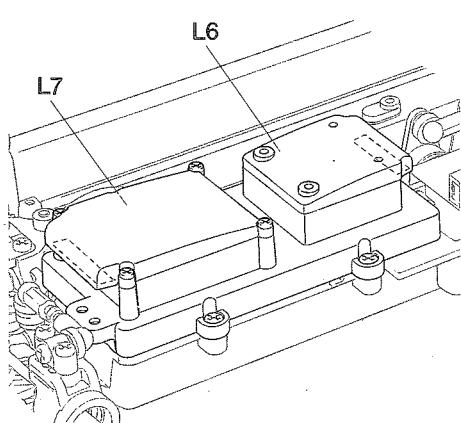
★ Le châssis n'est pas complètement étanche à l'eau, à la neige ou à la poussière.

★ メカボックスはコード取り出し口と熱を外に出すための開口部があります。砂やホコリ等が入りますので定期的にチェックしてください。

★ R/C unit covers have openings to pass cables and for ventilation. Periodically check if sand or dust have entered.

★ Der Kasten für die RC-Anlage hat Öffnungen zur Kabeldurchführung und zur Belüftung. Ab und zu kontrollieren ob Sand oder Staub eingedrungen ist.

★ Le boîtier d'équipement RC a des ouvertures pour passer les câbles et la ventilation. Ouvrir régulièrement et éliminer sable ou poussière ayant pénétré à l'intérieur.

**L6****L7**

★ ESC (スピードコントローラー) によっては大量に熱を放出するタイプがあります。メカボックス内に熱がこもる場合は、L6,L7を取り外してください。その際は、メカボックスに砂やホコリ等が入りますので十分注意してください。

★ Some ESCs release a high amount of heat. If R/C unit covers retain too much heat, detach L6 and L7 to help increase dissipation. In that case, pay attention to R/C units as they will be exposed to sand and dust.

★ Einige Fahrregler erzeugen erhebliche Wärme. Wenn der RC-Kasten zu viel Wärme zurückhält, Abdeckungen L6 und L7 entfernen. In diesem Fall berücksichtigen, dass Sand und Staub eindringen kann.

★ Certains variateurs dégagent beaucoup de chaleur. Si le boîtier RC retient trop la chaleur, enlever L6 et L7 pour accroître la dissipation. Attention : dans ce cas, l'équipement RC est exposé au sable et à la poussière.

●シャーシのセッティング

RCカーはドライバーの操縦の仕方や路面コンディションなどの様々な条件によって、その特性が変わってきます。自分のもっともコントロールしやすいマシンに仕上げていくのがセッティング。組み立て図中に示した各部の寸法やダンパーの調整を基本に、セッティングを進めてください。

●SETTING UP THE MODEL

To greatly enhance the overall performance of your car, it is necessary to tune the vehicle to the track (and its surface conditions) on which you will be racing. Make adjustments referring to the instruction manual, keeping in mind that "balance" is the key word.

●ベルトのたるみ調整

ベルトがたるみ、歯とびするようでしたらベルトテンショナーのペアリングの取付位置で調整してください。

●ADJUSTING DRIVE BELT TENSION

If drive belt becomes loose, tighten by adjusting ball bearing position on belt tensioner.

●EINSTELLUNG DER SPANNUNG DES ANTRIEDSRIEMENS

Wenn der Zahnriemen lose wird, kann er durch Veränderung des Kugellagers am Riemenspanner gespannt werden.

●RÉGLAGE DE LA TENSION DE LA COURROIE

Si la courroie se détend, la retendre en ajustant la position du roulement à bille sur le tendeur de courroie.

●ANPASSUNG DES MODELLS

Um die allgemeine Leistung Ihres Wagens stark zu verbessern, ist es notwendig, das Fahrzeug auf den Untergrund (und die Oberflächenstruktur), auf dem Sie Rennen fahren wollen, abzustimmen. Für die Veränderungen beziehen Sie sich bitte auf die Gebrauchsanweisung, und denken Sie daran, daß "Balance" das Schlüsselwort ist.

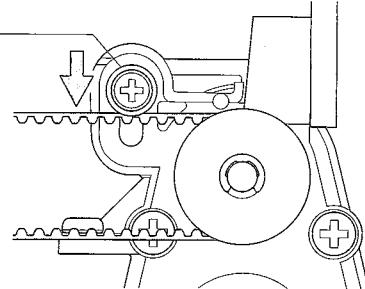
●REGLAGE DU MODELE

Pour améliorer les performances générales de votre voiture il est impératif de l'adapter aux conditions du terrain où auront lieu les évolutions. Effectuer les réglages en vous référant au manuel d'instructions en ayant en permanence à l'esprit que "l'équilibre" est l'idée directrice.

ベルトテンショナー

Belt tensioner
Riemenspanners
Tendeur de poulie

- ★ベルトのたるみ調整
- ★Adjusting drive belt tension
- ★Einstellung der Spannung des Antriebsriemens
- ★Réglage de la tension de la courroie

**●ギヤ比**

搭載するモーター、コースレイアウト等に合わせて、ピニオンギヤの歯数（ギヤ比）をセッティングしてください。

●GEAR RATIO

Choose gear ratio according to the motor used or running surface condition.

●GETRIEBEÜBERSETZUNG

Wählen Sie die Getriebeübersetzung entsprechend dem eingesetzten Motor und dem Fahrbahnbeflag.

●RAPPORT DE PIGNONNERIE

Choisir le rapport de pignonnerie en fonction du moteur ou du type de piste.

$$\text{計算式} \quad \text{Formula} \quad \left(\frac{\text{スパーギヤ歯数 (68T)}}{\text{Spur gear teeth}} \times 2.60 \right) : 1$$

ピニオンギヤ歯数
Pinion gear teeth

- ★ピニオンギヤは市販の06モジュールギヤを使用してください。
★Use 06 module pinion gear.
(キット標準) 68Tスパーギヤ
Spur gear

ピニオン Pinion gear	ギヤ比 Gear ratio	23T	7.69 : 1	27T	6.55 : 1
		24T	7.37 : 1	28T	6.31 : 1
21T	8.42 : 1	25T	7.07 : 1	29T	6.10 : 1
22T	8.04 : 1	26T	6.80 : 1		

●トー角（トーアイン・トーアウト）

トーアインを付けた場合、直進性が良くなり、ステアリングの切り始めの反応がおだやかになります。トーアウトにした場合は、逆にステアリングの反応がシャープになります。ただし、どちらもつけすぎると抵抗になってスピードを低下させたり、アンダーステアやオーバーステアが強くなつて操縦しにくいステアリング特性になってしまいます。このシャーシでは、ほんのわずかなトーアウトをつけておくのが良いでしょう。

●TOE-IN AND TOE-OUT

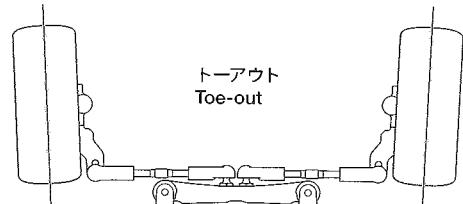
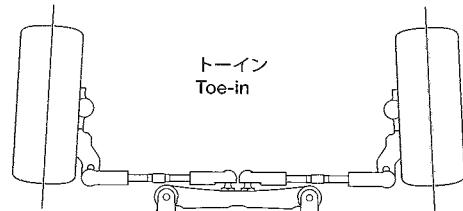
Adjusting the car to toe-in a little, by pointing the wheels inwards, provides the car with good straight running and moderate steering. Toe-out, which points the wheels outwards, gives sharp steering response. Begin with a little toe-out and work from there.

●VORSPUR UND NACHSPUR

Geringfügige Einstellung der Räder nach innen sorgt für guten Geradeauslauf und gemäßigte Lenkeigenschaften. Bei der Nachspur (Räder zeigen leicht nach außen) zeigt sich eine scharfe und harte Lenkung. Seien Sie vorsichtig, nicht zu übertreiben, fangen Sie mit leichter Nachspur an, und orientieren Sie sich vor dort aus.

●PINCEMENT ET OUVERTURE

On optera pour un léger pincement (orientation des roues vers l'intérieur) qui assure un meilleur comportement en ligne droite sans trop altérer celui en virage ou une ouverture (orientation des roues vers l'extérieur) qui génère une réponse rapide et précise en courbe. Dans l'une ou l'autre des alternatives, ne pas atteindre des angles trop importants. Commencer le réglage par un léger ouverture et corriger par étapes.

**●キャンバー角**

コーナリング中のマシンには遠心力が働くため、車体がコーナーの外側に傾きます。このとき、タイヤにキャンバー角をつけることで接地面積を変え、タイヤのグリップ力を増やしたり減らしたりすることができます。コーナーリング中のグリップを増やすにはネガティブキャンバーに、減らすにはポジティブキャンバーにセッティングします。

●CAMBER ANGLE

While taking the corners, the car is forced to go outwards, causing instability. The area of contact on each tire is determined by the camber angle, and therefore the traction of the tires can be made greater or lesser by adjustment of camber angle. To increase traction during cornering, adjust camber angle to negative, and to reduce traction, adjust to positive camber.

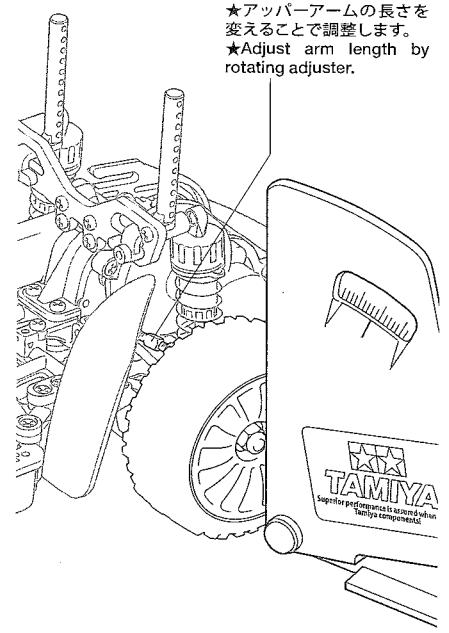
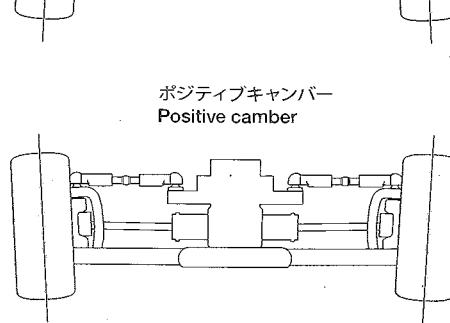
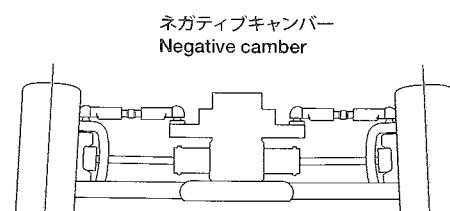
●KRÜMMUNGSWINKEL

Bei Durchfahren von Kurven wird das Fahrzeug nach Außen gezwungen, was Instabilität verursacht. Die Kontaktfläche jeden Reifens wird vom Krümmungswinkel bestimmt, und so kann die Bodenhaftung der Reifen durch die Veränderung des Krümmungswinkels erhöht oder verringert werden. Um die Bodenhaftung in Kurven zu erhöhen, verringern Sie den Krümmungswinkel, und vergrößern Sie den Winkel für weniger Haftung.

●ANGLE DE CARROSSAGE

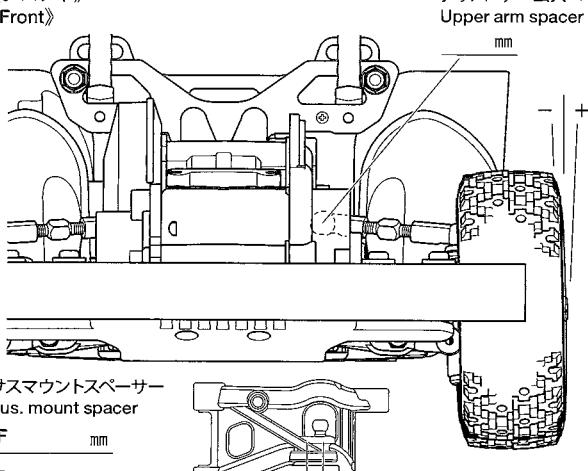
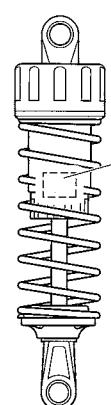
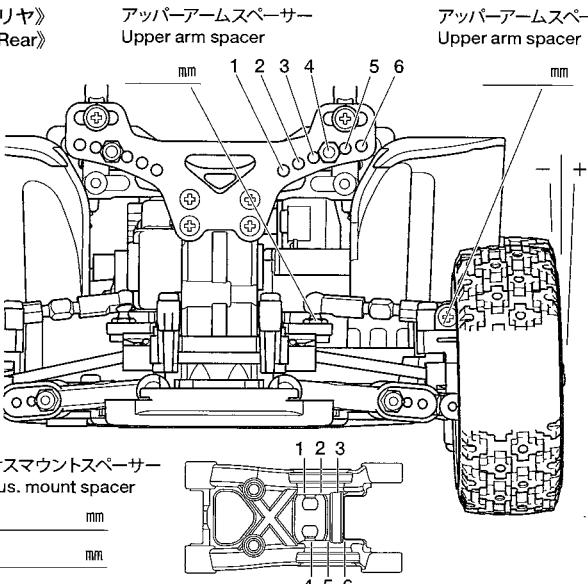
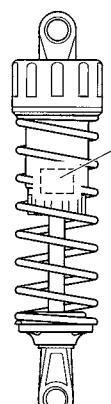
En virage, la voiture a tendance à s'échapper vers l'extérieur causant une instabilité. La surface de contact de chaque pneu est déterminée par l'angle de carrossage. En conséquence, la traction des pneus peut être augmentée ou diminuée en faisant varier l'angle de carrossage. Pour accroître la traction en virage, opter pour une valeur négative et vice versa.

- ★アップアームの長さを変えることで調整します。
★Adjust arm length by rotating adjuster.



XV-01 CHASSIS KIT LONG DAMPER SPEC

Ver 1.00
SETTING SHEET
セッティングシート

氏名 Name	日付 Date	気温 Air temp.	湿度 Humidity
コース Track	コースコンディション Track condition		路面温度 Track temp.
 <p>《フロント》 《Front》</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p> <p>サスマウントスペーサー Sus. mount spacer</p> <p>F mm R mm</p>		<p>キャンバー角 Camber angle °</p> <p>車高 Ground clearance mm</p> <p>リバウンド Rebound stroke mm</p> <p>フロントドライブ Front drive</p> <p>ギャデフォイル Differential gear oil 番 #</p> <p>スタビライザー Stabilizer</p> <p>ホイールスペーサー Wheel spacer mm</p>	<p>ダンパータイプ Damper type</p>  <p>スペーサー Spacer</p> <p>ピストン Piston 穴 hole(s)</p> <p>オイル Oil 番 #</p> <p>スプリング Spring</p>
 <p>《リヤ》 《Rear》</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p> <p>サスマウントスペーサー Sus. mount spacer</p> <p>F mm R mm</p>		<p>キャンバー角 Camber angle °</p> <p>車高 Ground clearance mm</p> <p>リバウンド Rebound stroke mm</p> <p>リヤドライブ Rear drive</p> <p>ギャデフォイル Differential gear oil 番 #</p> <p>スタビライザー Stabilizer</p> <p>ホイールスペーサー Wheel spacer mm</p> <p>リヤアップライト Rear upright °</p>	<p>ダンパータイプ Damper type</p>  <p>スペーサー Spacer</p> <p>ピストン Piston 個 Piece(s)</p> <p>オイル Oil 穴 hole(s)</p> <p>スプリング Spring 番 #</p>
<p>フロントト一角 Toe angle (front) °</p> <p>Fサスマウント F sus. mount Front Rear</p> <p>1 2 アップライトスペーサー Upright spacer mm</p> <p>1 2 3 4 5 6</p> <p>4 5 6</p> <p>Fサスマウント F sus. mount</p> <p>Rサスマウント R sus. mount Front Rear</p> <p>スペーサー Spacer mm</p> <p>ロワデッキ Lower deck</p> <p>スティアリングスペーサー Steering spacer mm</p> <p>Fサスマウントスペーサー F sus. arm spacer mm</p>		<p>モーター Motor</p> <p>スピーキャ Spur gear T T</p> <p>バッテリー Battery</p> <p>ボディ Body</p> <p>ウイング Wing</p> <p>タイヤ Tire</p> <p>ホイール Wheel オフセット Offset mm</p> <p>インナー Tire insert</p> <p>ベストラップ Best lap</p>	

XV-01 CHASSIS KIT LONG DAMPER SPEC

●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 Switch on transmitter. If using a transmitter with an extending antenna, fully extend.

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 Sender einschalten. Wenn Sie einen Sender mit Teleskopantenne benutzen, dieses ganz ausziehen.
② Empfänger einschalten.

③ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

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

⑤ Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

⑥ Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

⑦ Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

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

⑨ Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verwahren.

MESURES DE SECURITE

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

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

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

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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

① Allumer l'émetteur. Déployer entièrement l'antenne de l'émetteur, s'il en est doté.

② Mettre en marche le récepteur.

③ Vérifier 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.

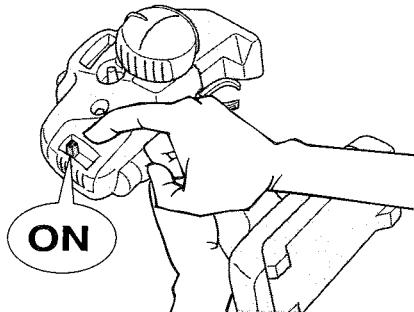
⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

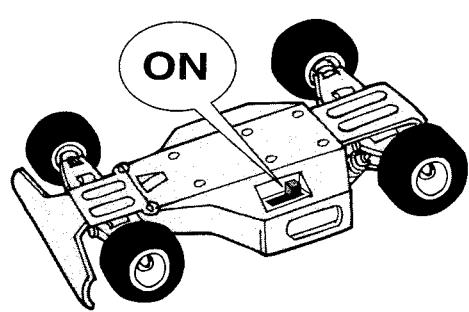
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

『RCカーの走らせかた』

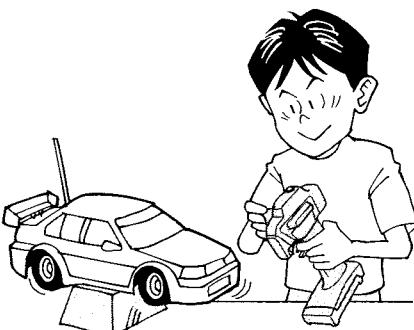
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



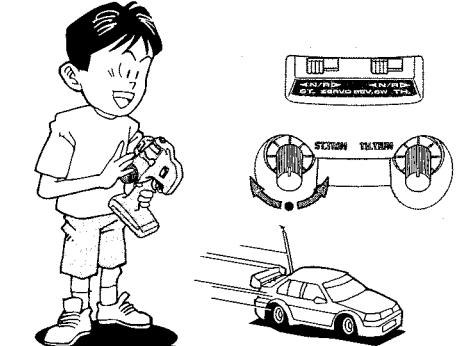
① スイッチをONにします。アンテナ付き送信機の場合はアンテナをのばしてください。



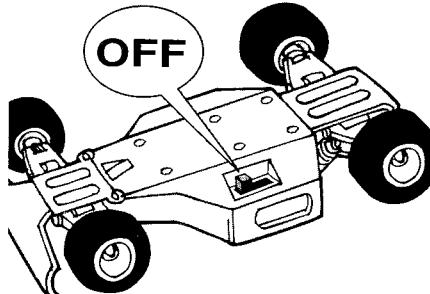
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



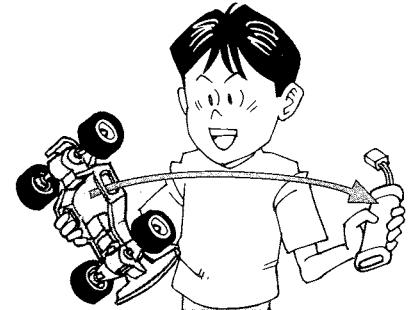
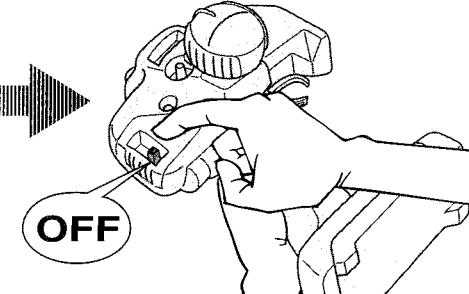
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



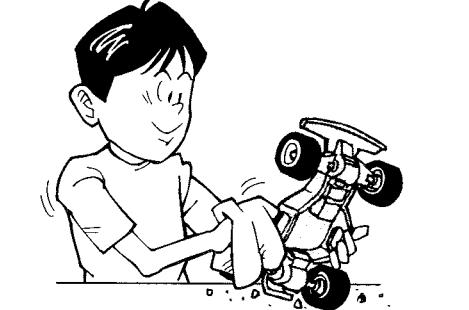
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



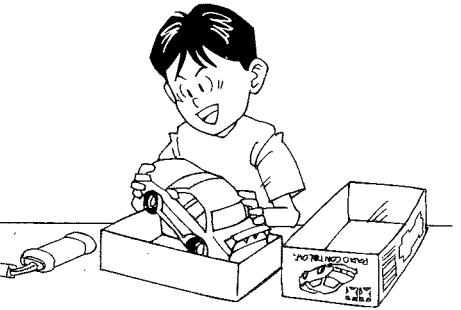
⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



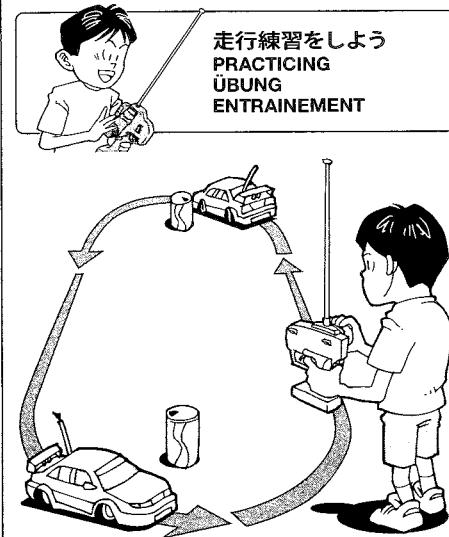
⑦ RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



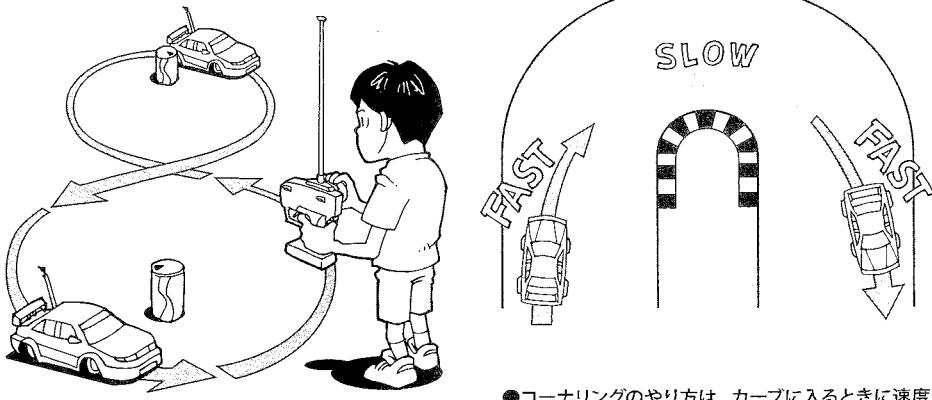
⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさせておきましょう。



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



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



- 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。
- Use empty cans etc. as pylons for figure "8" drill.
- Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".

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

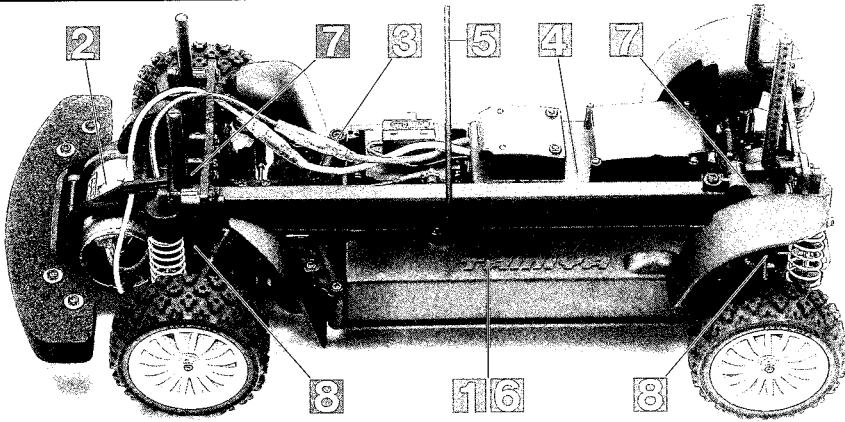
トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNE

★おかしいな?と思ったときは、車(R/Cカー)を修理に出すまえに、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.

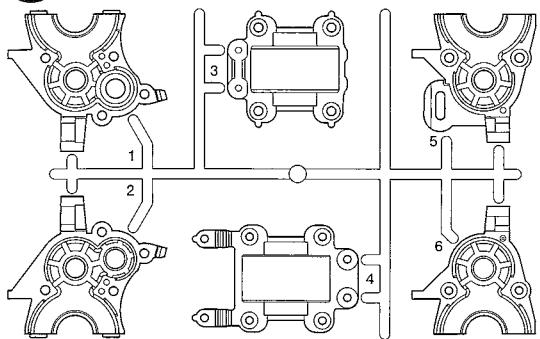
★Avant de renvoyer votre modèle R/C pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.



車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDIY 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.
	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.
	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 anschließen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.
	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 Fahrrregler. Variateur électrique 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.
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 position of 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.
	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 rechargés ou des piles neuves.
	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.
	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.
	近くで別のRCモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.

PARTS

A PARTS ×1
51501

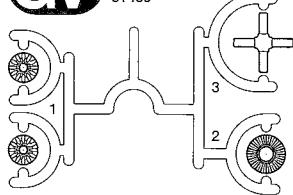


ロワデッキ×1
Lower deck 51511
Chassisboden
Châssis inférieur

ウレタンバンパー×1
Urethane bumper 16275076
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse

ベルト×1
Drive belt 51512
Antriebsriemen
Courroie

GV PARTS ×4
51460

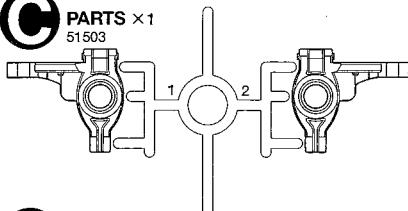


モーター×1
Motor 17435097
Moteur

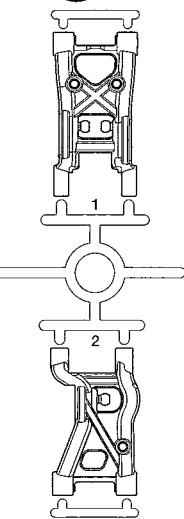
アンテナパイプ×1
Antenna pipe 16095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

アルミグラステープ×1
Aluminum glass tape 53351
Aluminium-Glasfaser Klebeband
Bande renforcée aluminium

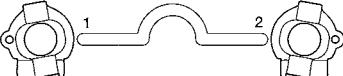
C PARTS ×1
51503



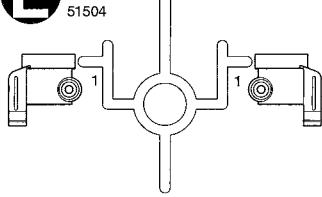
F PARTS ×2
51505



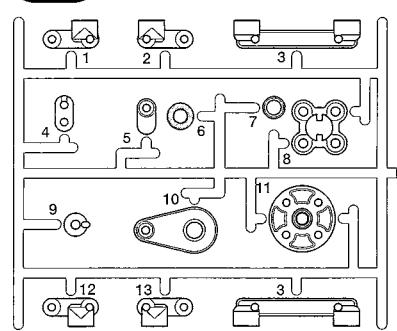
D PARTS ×1
51309



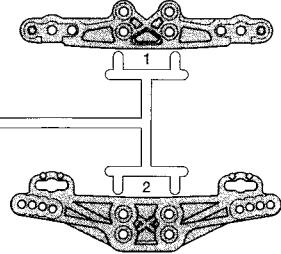
E PARTS ×1
51504



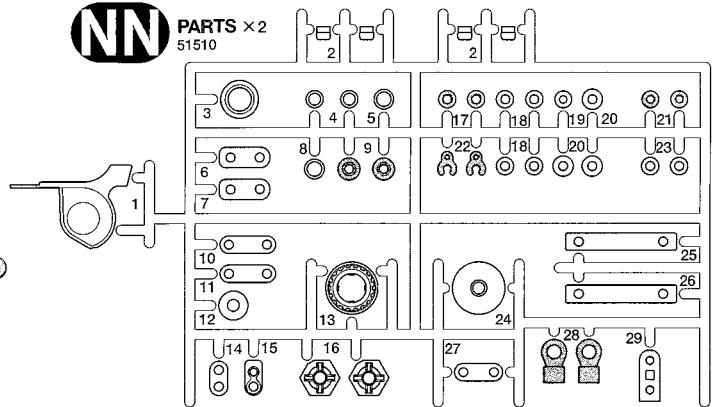
JJ PARTS ×1
51507



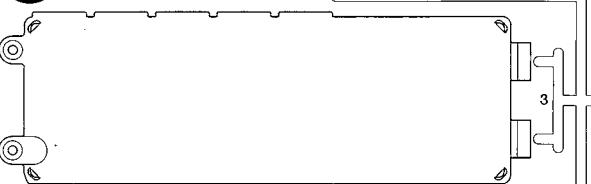
J PARTS ×1
51507



NN PARTS ×2
51510

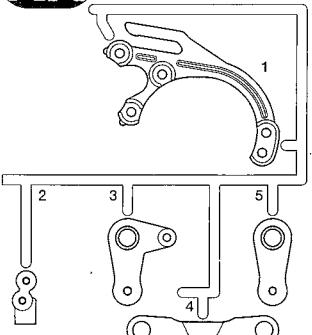


K PARTS ×1
51508



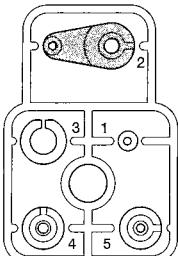
注意ステッカー×1
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

KK PARTS ×1
51508



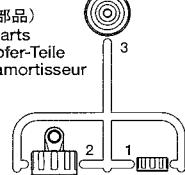
Q PARTS ×1
51079

(サーボセイバ一部品)
Servo saver parts
Servo-Saver-Teile
Pièces de sauve-servo

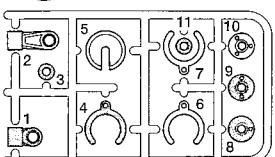


W PARTS ×4
50599

(ダンパー一部品)
Damper parts
Stoßdämpfer-Teile
Pièces d'amortisseur



V PARTS ×4
50598



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

PARTS

タイヤX4 Tire	インナースポンジX4 Inner sponge
Reifen	Innere Schaugummiringe
Pneu	Eponge intérieure
ホイールX2 Wheel	★タイヤ、ホイール、インナースポンジは、カス タマーサービスまでお問い合わせください。 ★Ask your local Tamiya dealer for availability of the wheels, tires and tire inserts.
Rad	
Roue	

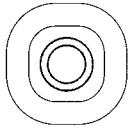
ギヤ袋詰 51506
Gear bag
Zahnräder-Beutel
Sachet de pignonerie



BG1 ×2
33Tアイドラーギヤ
Idler gear
Zwischenrad
Pignon de renvoi



BG2 ×1
20Tカウンターギヤ
Counter gear
Vorgelege-Rad
Pignon intermédiaire



BG3 ×1
5×1mmプラスベーザー¹
Plastic spacer
Plastik-Distanzstück
Entretoise en plastique

A 1~6

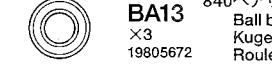
BA1 ×3 19808188	3×40mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA2 ×10 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA3 ×6 19805636	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA4 ×1 19808156	3×16mm皿ビス Screw Schraube Vis
BA5 ×8 19804477	2×8mm六角皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
BA6 ×1 50576	3×3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau
BA7 ×1 19805781	2.5mmEリング E-Ring Circlip
BA8 ×4 19804536	5×10×0.3mmシム Shim Scheibe Cale
BA9 ×1 53587	5×0.2mmシム Shim Scheibe Cale
BA10 ×2 19804198	3×0.5mmスペーサー ¹ Spacer Distanzring Entretoise



BA11 ×4 53126
1510ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



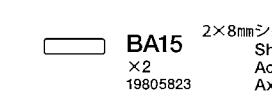
BA12 ×1 51239
1050ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



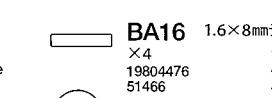
BA13 ×3 19805672
840ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA14 ×1 19808017
2×9mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BA15 ×2 19805823
2×8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



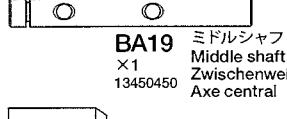
BA16 ×4 19804476
1.6×8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



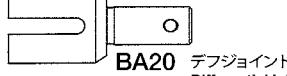
BA17 ×1
13450449



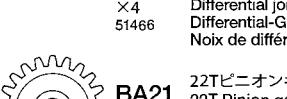
BA18 ×1 13450451
メインシャフト
Main shaft
Hauptwelle
Axe principal



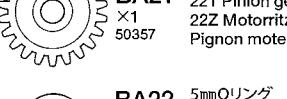
BA19 ×1 13450450
ミドルシャフト
Middle shaft
Zwischenwelle
Axe central



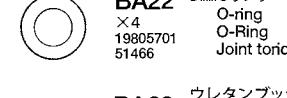
BA20 ×4 51466
デフジョイントカップ
Differential joint cup
Differential-Gelenkkapsel
Noix de différentiel



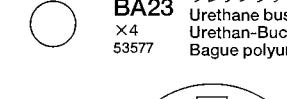
BA21 ×1 50357
22Tピニオンギヤ
22T Pinion gear
22Z Motorritzel
Pignon moteur 22 dents



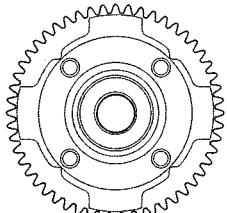
BA22 ×4 19805701
5mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint torique



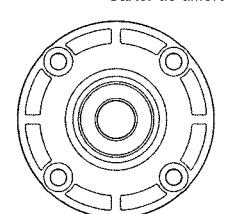
BA23 ×4 53577
ウレタンブッシュ
Urethane bushing
Urethan-Buchse
Bague polyuréthane



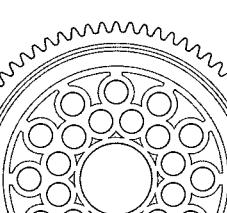
BA24 ×2 51464
デフガasket
Differential gasket
Differentialgehäuse-Dichtung
Joint de carter de différentiel



BA25 ×2 51462
52Tギヤデフェース
Differential case
Differentialgehäuse
Carter de différentiel



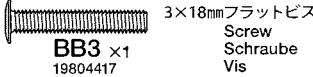
BA26 ×2 51462
ギヤデカバー
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel



BA27 ×1 51423
68Tスパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

B 7~10

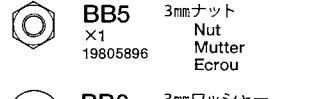
BB1 ×4 19805574	3×18mm丸ビス Screw Schraube Vis
BB2 ×4 19804159	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
BB2 ×11 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA4 ×2 19808156	3×16mm皿ビス Screw Schraube Vis



BB3 ×1 19804417
3×18mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis



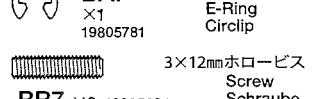
BB4 ×1 19805991
3mmロックナット(薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou de blocage (fin)



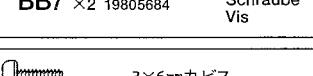
BB5 ×1 19805896
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



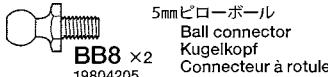
BB6 ×2 50586
3mmワッシャー¹
Washer
Bellscheibe
Rondelle



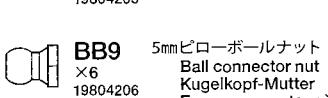
BB7 ×1 19805781
2.5mmEリング
E-Ring
Circlip



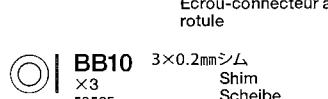
BB8 ×2 19804205
5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



BB9 ×6 19804206
5mmピローボルナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule



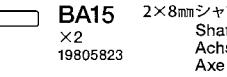
BB10 ×3 53585
3×0.2mmシム
Shim
Scheibe
Cale



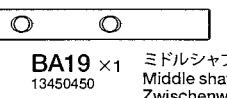
BB13 ×2 19805672
840ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BB11 ×2 19804243
630ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA15 ×2 19805823
2×8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



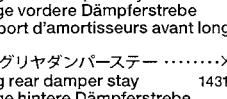
BA19 ×1 13450450
ミドルシャフト
Middle shaft
Zwischenwelle
Axe central



BB12 ×2 19804768
フロントダンバースペーサー¹
Front damper spacer
Distanzring für vorderen
Stoßdämpfer
Entretroie d'amortisseur
avant



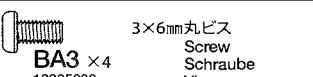
BA13 ×1 14318001
ロングフロントダンバーステーX1
Long front damper stay
Lange vordere Dämpferstrebe
Support d'amortisseurs avant long



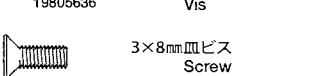
BB11 ×1 14318002
ロングリヤダンバーステーX1
Long rear damper stay
Lange hintere Dämpferstrebe
Support d'amortisseurs arrière long

C 11~17

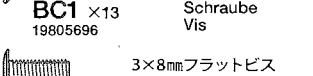
BB2 ×2 19804159	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
BB2 ×7 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA2 ×2 19808156	3×16mm皿ビス Screw Schraube Vis



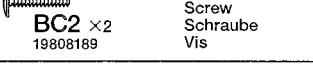
BA3 ×4 19805636
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BC1 ×13 19805696
3×8mmビス
Screw
Schraube
Vis



BC2 ×2 19808189
3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

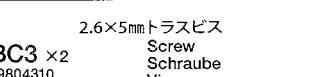


BC3 ×2 19804310
2.6×5mmトラスビス
Screw
Schraube
Vis



BC4 ×1 19804194
3×10mmホロービス
Screw
Schraube
Vis

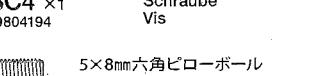
BC5 ×2 53969
5×8mm六角ピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



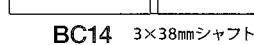
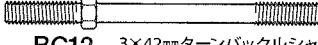
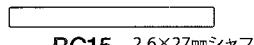
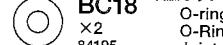
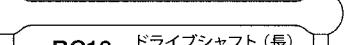
BB8 ×6 19804205
5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

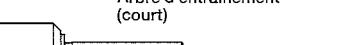
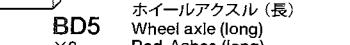
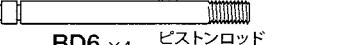
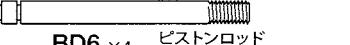


BC6 ×1 19808012
5mmピローボルナット(短)
Ball connector nut (short)
Kugelkopf-Mutter (kurz)
Ecrou-connecteur à rotule (court)

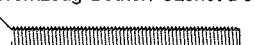
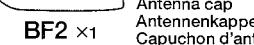


BC7 ×2 51290
キングピン
King pin
Bolzen für Arretierstück
Axe de verrouillage

 BC8 ×2 19808151	ステアリングポスト Steering post Lagerzapfen der Lenkung Colonnettes de direction	 BC11 ×2 19804646	5×3×2.5mm スペーサー Spacer Distanzring Entretoise	 BC14 ×2 19804647	3×38mmシャフト Shaft Achse Axe	 BC17 ×2 19808192	ホイールアクスル(短) Wheel axle (short) Rad-Achse (kurz) Axe de roue (court)
 BA12 ×2 51239	1050ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes	 BC12 ×2 1940797	3×42mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	 BC15 ×2 19804301	2.6×27mmシャフト Shaft Achse Axe	 BC18 ×2 84195	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)
 BC9 ×4 94392	850ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes	 BC13 ×2 19805780	3×23mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	 BC16 ×2 51048	ドライブシャフト(長) Drive shaft (long) Achswelle (lang) Arbre d'entraînement (long)	 BC19 ×8 50875	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rotule
 BC10 ×2 19808022	730ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes						

D 18~26	BC3 ×4 19804310	2.6×5mmトラスビス Screw Schraube Vis	BC14 ×2 19804647	3×38mmシャフト Shaft Achse Axe	BD7 ×4 53974	コイルスプリング Coil spring Spiralfeder Ressort hélicoïdal	
 BD1 ×2 19805898	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BB4 ×2 19805991	3mmロックナット(薄) Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünne) Ecrou de blocage (fin)	 BC15 ×2 19804301	2.6×27mmシャフト Shaft Achse Axe	 BD8 ×8 50597	3mmOリング(赤) O-ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)
 BB2 ×5 19804159	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BD3 ×8 50588	2mmEリング E-Ring Circlip	 BB8 ×2 19804205	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule	 BD9 ×4 50600	オイルシール Oil seal Ölabdichtung Joint d'étanchéité
 BA2 ×2 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BB9 ×2 19804206	5mmピローボルナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule	 BA12 ×2 51239	1050ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes	 BD4 ×2 50883	ドライブシャフト(短) Drive shaft (short) Achswelle (kurz) Arbre d'entraînement (court)
 BA3 ×3 19805636	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BD5 ×2 51513	3×23mm ターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	 BD6 ×4 53601	ピストンロッド Piston rod Kolbenstange Axe de piston	 BA23 ×1 53577	ウレタンブッシュ Urethane bushing Urethan-Buchse Bague polyuréthane
 BD2 ×7 19804200	3×10mm皿ビス Screw Schraube Vis	 BC1 ×6 19805696	3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis	 BC13 ×2 19805780	3×23mm ターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	 BC19 ×4 50875	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rotule

E 27~37	BE2 ×1 19804286	3×6mm皿ビス Screw Schraube Vis	BE7 ×4 19805818	3mmワッシャー(大) Washer (large) Beilagscheibe (groß) Rondelle (grande)	BC12 ×1 19400797	3×42mmターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	
 BB2 ×5 19804159	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BE3 ×1 19804394	2.6×10mmバインドビス Screw Schraube Vis	 BB6 ×6 50586	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle	 BE9 ×4 51444	2×9.8mmシャフト Shaft Achse Axe
 BA2 ×22 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis	 BE4 ×1 50577	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	 BE8 ×4 19805557	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylock à flasque	 BE10 ×2 19804479	2.3mmOリング O-ring O-Ring Joint torique
 BC1 ×7 19805696	3×8mm皿ビス(黒) Screw (black) Schraube (schwarz) Vis (noir)	 BE5 ×1 50575	2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	 BB8 ×1 19804205	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule	 BC19 ×2 50875	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rotule
 BE1 ×2 19805637	3×8mm皿ビス(銀) Screw (silver) Schraube (silber) Vis (chromé)	 BE6 ×4 50573	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	 BA12 ×4 51239	1050ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes		

工具袋詰 / Tool bag Werkzeug-Beutel / Sachet d'outillage	セラミックグリス×1 Ceramic grease87099 Keramikfett Graisse céramique	スponsジテープ(黒・15×150mm)×1 Sponge tape (black)16294011 Schaumgummi-Klebeband (schwarz) Bande mousse (noir)	★予備のビス、ナット等の金具部品も入っています。 ★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
 BF1 ×1 19804203	3×32mm皿ビス Screw Schraube Vis	モリブデングリス×1 Molybdenum grease87022 Molybdänfett Graisse de molybdène	スponsジテープ(グレー・20×100mm)×1 Sponge tape (gray)16295014 Schaumgummi-Klebeband (grau) Bande mousse (gris)
 BA2 ×2 19805853	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis	両面テープ(黒・20×120mm)×1 Double-sided tape (black)50171 Doppelklebeband (schwarz) Adhésif double face (noir)	ナイロンバンド ..×3 Nylon band50595 Nylonband Collier en nylon
 BA6 ×4 50576	3×3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau	ダストカバー(シート)×1 Dust cover (sheet)53980 Staubschutz (Bogen) Protection anti-poussière (feuillet)	六角棒レンチ(2mm)×1 Hex wrench (2mm)12990027 Imbusschlüssel (2mm) Clé Allen (2mm)
 BF2 ×1 84189	アンテナキャップ Antenna cap Antennenkappe Capuchon d'antenne	ダンパーオイル (#900・透明)×1 Damper oil53445 Dämpfer-Öl Huile pour amortisseurs	六角棒レンチ(1.5mm)×1 Hex wrench (1.5mm)50038 Imbusschlüssel (1,5mm) Clé Allen (1,5mm)
 BF3 ×1 50956	7mmスナップピン Snap pin Federstift Epingle métallique	6mmスナップピン Snap pin Federstift Epingle métallique	板レンチ×1 Wrench14305026 Mutternschlüssel Clé

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 PIÈCES DÉTACHEES

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

16275076	Urethane Bumper
17435097	Motor w/170mm Cables
19808188 *1	3x40mm Screw (BA1 x2)
19805853 *4	3x8mm Screw (BA2 x5)
19805636 *2	3x6mm Screw (BA3 x2)
19801565 *1	3x16mm Countersunk Head Screw (BA4 x2)
19804477	2x8mm Countersunk Head Hex Tapping Screw (BA5 x10)
19805781	2.5mm E-Ring (BA7 x5)
19804536	5x10x0.3mm Shim (BA8 x10)
19804198	3x5.5x0.5mm Spacer (BA10 x10)
19805672 *2	840 Ball Bearing (BA13 x2)
19808017	2x9mm Shaft (BA14 x2)
19805823	2x8mm Shaft (BA15 x4)
19804476	1.6x8mm Shaft (BA16 x5)
13450449	Motor Plate (Blue) (BA17)
13450451	Main Shaft (BA18)
13450450 *1	Middle Shaft (BA19)
19805701 *1	5mm O-Ring (BA22 x2)
19805574 *1	3x18mm Screw (BB1 x2)
19804159 *1	3x10mm Screw (BB2 x10)
19804417	3x18mm Flat Screw (BB3 x10)
19805991	3mm Lock Nut (Thin) (BB4 x4)
19805896	3mm Nut (BB5 x10)
19806684	3x12mm Screw (BB7 x2)
19804205 *2	5mm Ball Connector (BB8 x4)
19804206 *1	5mm Ball Connector Nut (BB9 x4)
19804243	630 Ball Bearing (BB11 x2)
14318001	Long Front Damper Stay
14318002	Long Rear Damper Stay
19804768	Front Damper Spacer (BB12 x2)
19805696 *3	3x8mm Countersunk Head Screw (BC1 x4)
19808189	3x8mm Flat Screw (BC2 x5)
19804310 *1	2.6x5.5mm Screw (BC3 x5)
19804194	3x10mm Screw (BC4 x2)
19808012	5mm Ball Connector Nut (Short) (BC6 x5)

STEERING POST (BC8 x2)

19808022	730 Ball Bearing (BC10 x4)
19804646	5x3x2.5mm Spacer (BC11 x10)
19400797 *2	3x42mm Turnbuckle Shaft (BC12 x1)
19805780	3x23mm Turnbuckle Shaft (BC13 x4)
19804647	3x38mm Shaft (BC14 x4)
19804301	2.6x27mm Shaft (BC15 x4)
19808192	Wheel Axle (Short) (BC17 x2)
19805898	3x12mm Screw (BD1 x10)
19804200	3x10mm Countersunk Head Screw (BD2 x10)
19805637	3x8mm Countersunk Head Screw (BE1 x4)
19804286	3x6mm Countersunk Head Screw (BE2 x4)
19804394	2.6x10mm Binding Screw (BE3 x5)
19805818	3mm Washer (Large) (BE7 x5)
19805574	4mm Flange Lock Nut (BE8 x4)
19805776	2x9.8mm Shaft (BE9 x10)
19804479	2.3mm O-Ring (BE10 x10)
19804203	3x32mm Countersunk Head Screw (BF1 x2)
50038	Tool (Box Wrench, 1.5mm Hex Wrench, BA6 x4, etc.)
50171	Heat Resist Double-Sided Tape (x5)
50357	22T, 23T Pinion Gear (BA21 & etc.)
50573	2x8mm Tapping Screw (BE6 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BE5 x5)
50576	3mm Grub Screw (BA6 x10)
50577	3x10mm Tapping Screw (BE4 x10)
50586	3mm Washer (BE15 x1)
50588	2mm E-Ring (BD3 x15)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (x10)
50597	3mm O-Ring (Red) (BD8 x10)
50598 *1	V Parts (x2)
50599 *1	W Parts (x2)
50600	Oil Seal (BD9 x6)
50601 *1	Piston Rod (BD6 x2)
50875	5mm Adjuster (BC19 x6)
50883	Drive Shaft (Short, 39mm) (BD4 x2)
50956	7mm Snap Pin (BF3 x10)

DRIVE SHAFT (LONG, 42MM) (BC16 x2)

51048	Drive Shaft (Long, 42mm) (BC16 x2)
51079	Q Parts
51239 *2	1050 Ball Bearing (BA12 x4)
51290	King Pin (BC7 x4)
51309	D Parts
51423	Spur Gear (68T) (BA27)
51460 *1	GV Parts (x2)
51462	Differential Case & Cover (52T) (BA25 x1, BA26 x1)
51464	Differential Gasket (BA24 x4)
51466 *1	Gear Diff Cup Joint (BA20 x2, BA16 x2, BA22 x2, etc.)
51501	A Parts
51502	B Parts
51503	C Parts
51504	E Parts
51505	F Parts (x2)
51506	Gear Bag (BG1, BG2, BG3)
51507	J & JJ Parts
51508	K & KK Parts
51509	L Parts
51510	NN Parts (x2)
51511	Lower Deck
51512	Drive Belt
51513	Wheel Axle (Long) (BD5 x2)
51537	6mm Snap Pin (BF4 x15)
53126 *1	1510 Ball Bearing (BA11 x2)
53585	3mm Shim Set (BB10 x10, etc.)
53587	5mm Shim Set (BA9 x10, etc.)
53969	5x8mm Hex Ball Connector (BC5 x5)
53974	Coil Spring (BD7 x2)
94392 *1	850 Ball Bearing (BC9 x2)
84195	3mm O-Ring (Black) (BC18 x10)

*1 Requires 2 sets for one car.
 *2 Requires 3 sets for one car.
 *3 Requires 8 sets for one car.
 *4 Requires 12 sets for one car.

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。

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。

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



お問い合わせについて

For use in Japan only!

★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で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。



1/10 R/C XV-01 シャーシキット

ITEM 84375

ロングダンパー仕様

★価格は2014年2月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。

★税込価格の税率は5%となっています。

部品名

税込価格 本体価格 部品コード

ウレタンバンパー	420円 (400円)	16275076
モーター	1,386円 (1,320円)	17435097
3x40mm丸ビス(x2)	220円 (210円)	19808188
3x8mm丸ビス(黒x5)	210円 (200円)	19805853
3x6mm丸ビス(x2)	168円 (160円)	19805636
3x16mmⅢビス(黒x2)	189円 (180円)	19808156
2x8mm六角皿タッピングビス(黒x10)	273円 (260円)	19804477
2.5mmEリング(黒x5)	210円 (200円)	19805781
5x10x0.3mmシム(x10)	378円 (360円)	19804536
3x0.5mmスペーサー(銀x10)	283円 (270円)	19804198
840ペアリング(x2)	840円 (800円)	19805672
2x9mmシャフト(黒x2)	220円 (210円)	19808017
2x8mmシャフト(x4)	231円 (220円)	19805823
1.6x8mmシャフト(x5)	252円 (240円)	19804476
モーターブレード(青)	1,155円 (1,100円)	13450449
メインシャフト	420円 (400円)	13450451
ミドルシャフト	399円 (380円)	13450450
5mmOリング(x2)	168円 (160円)	19805701
3x18mm丸ビス(x2)	157円 (150円)	19805574
3x10mm丸ビス(黒x10)	231円 (220円)	19804159
3x18mmフラットビス(黒x10)	294円 (280円)	19804417
3mmロッカット(薄x4)	241円 (230円)	19805991
3mmナット(黒x10)	220円 (210円)	19805896
3x12mmホロービス(x2)	157円 (150円)	19805684
5mmビローボール(黒x4)	262円 (250円)	19804205
5mmビローボールナット(黒x4)	273円 (260円)	19804206
630ペアリング(x2)	525円 (500円)	19804243
ロングフロントダンパーべーステー	819円 (780円)	14318001
ロングリヤダンパーベーステー	903円 (860円)	14318002
フロントダンパーべースペーザー(青x2)	336円 (320円)	19804768
3x8mm皿ビス(黒x4)	189円 (180円)	19805696
3x8mmフラットビス(黒x5)	220円 (210円)	19808189
2.6x5mmトラスビス(x5)	210円 (200円)	19804310
3x10mmホロービス(x2)	157円 (150円)	19804194
5mmビローボルナット(短/黒x5)	294円 (280円)	19808012
ステアリングボスト(x2)	252円 (240円)	19808151
730ペアリング(x4)	1,575円 (1,500円)	19808022
5x3x2.5mmスペーサー(x10)	441円 (420円)	19804646
3x42mmターンバッклシャフト(黒x1)	262円 (250円)	19400797
3x23mmターンバッカルシャフト(黒x4)	346円 (330円)	19805780
3x38mmシャフト(x4)	399円 (380円)	19804647
2.6x27mmシャフト(x4)	262円 (250円)	19804301
ホイールアクスル(短x2)	525円 (500円)	19808192
3x12mm丸ビス(黒x10)	220円 (210円)	19805898
3x10mm皿ビス(x10)	210円 (200円)	19804200
3x8mm皿ビス(x4)	178円 (170円)	19805637
3x6mm皿ビス(x4)	168円 (160円)	19804286
2.6x10mmバインドビス(黒x5)	273円 (260円)	19804394