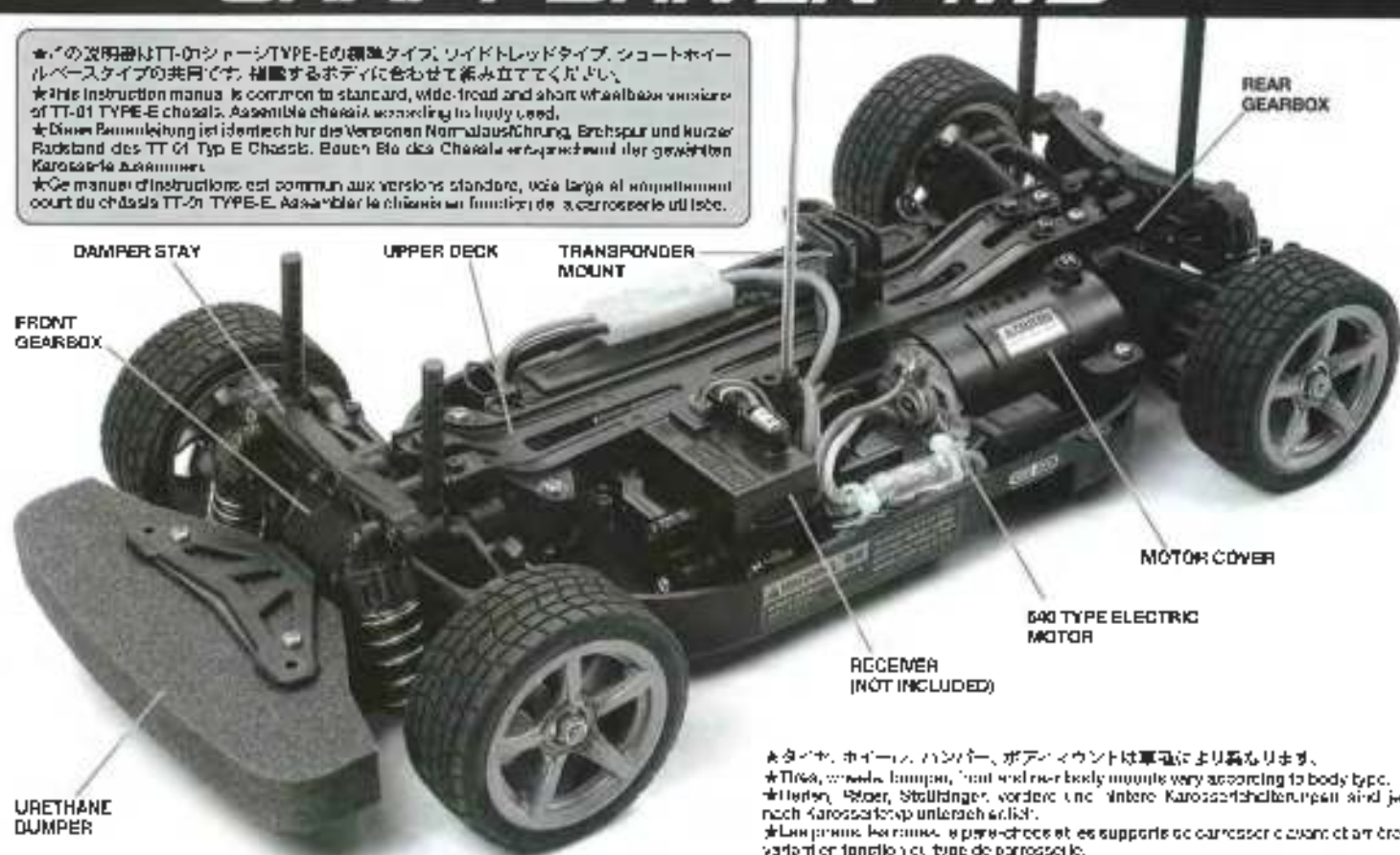


TT-01 TYPE-E CHASSIS

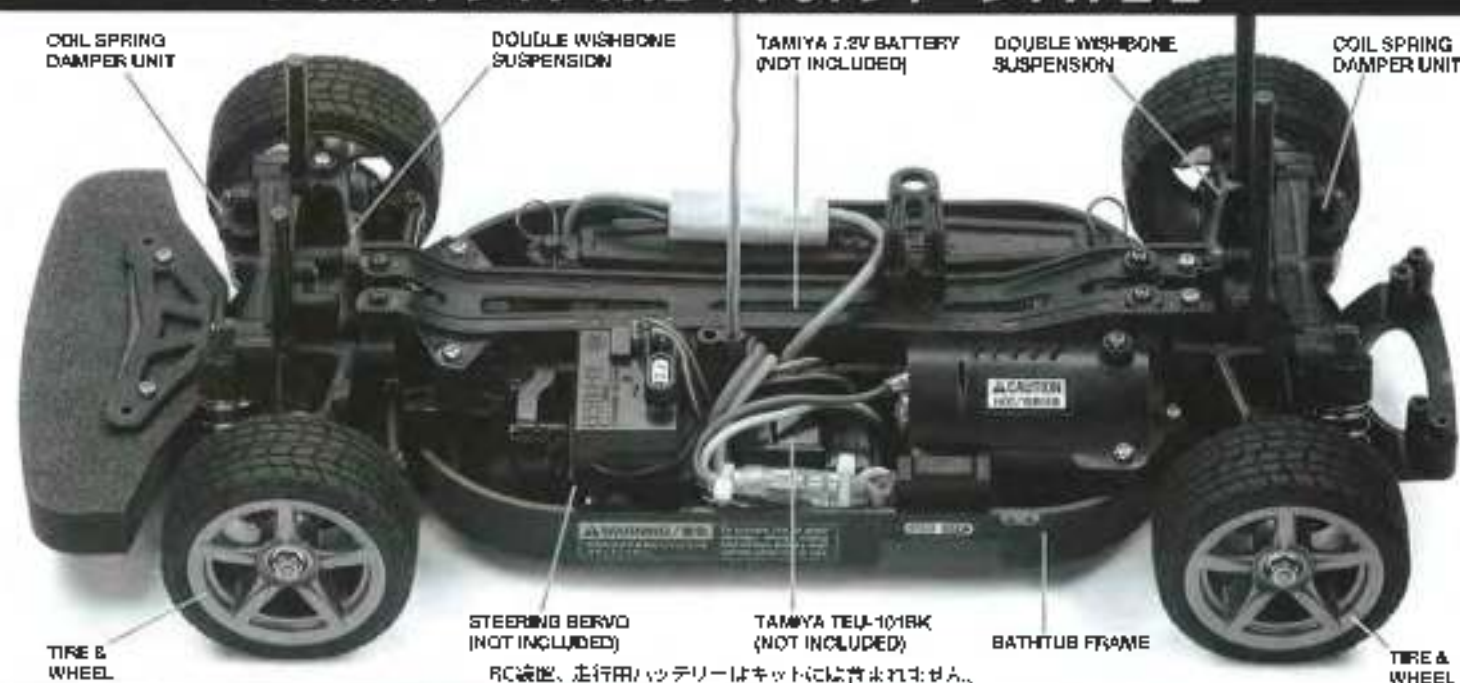
SHAFT DRIVEN 4WD

★この説明書はTT-01シャーシTYPE-Eの標準タイプ、ワイドトレッドタイプ、ショートホイールベースタイプの共通です。組立するボディに合わせて読み立ててください。
 ★This instruction manual is common to standard, wide-track and short wheelbase versions of TT-01 TYPE-E chassis. Assemble chassis according to body used.
 ★Diese Bedienleitung ist identisch für die Versionen Normalausführung, Brechspur und kurzer Radstand des TT-01 Typ E Chassis. Bauen Sie das Chassis entsprechend der gewählten Karosserie zusammen.
 ★Ce manuel d'instructions est commun aux versions standard, voie large et complètement court du châssis TT-01 TYPE-E. Assemblez le châssis en fonction de la carrosserie utilisée.



★タイヤ、ホイール、バンパー、リアディフューザは車体により異なります。
 ★Tires, wheels, bumper, front and rear body mounts vary according to body type.
 ★Hinter-, Vorder-, Stützflügel, vordere und hintere Karosseriefelchenvariant sind je nach Karosserieform unterschiedlich.
 ★Les pneus, les roues, le pare-chocs et les supports de carrosserie avant et arrière varient en fonction du type de carrosserie.

シャフトドライブ4WD TT-01 シャーシTYPE-E



TT-01 TYPE E CHASSIS

SHAFT DRIVEN 4WD

●小学生や知り立てのお子様には、
模型に詳しい方に指導をお願いしてご利用下さい。

組み立てる前に用意する物 ITEMS REQUIRED EQUIPMENT / MATERIEL OUTLAGE NECESSAIRE

〔ラジオコントロール部カ〕

このRCカーには、タミヤ・エクスペックSPプロボセット (1/10-1/12RCカー用) をおすすめます。また、他のプロボセットを使用する場合はESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロボセットを使用ください。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

〔運行用バッテリー・充電機カ〕

このキットはタミヤ・7.2V (ニッケル-水素) バッテリーカスタムパックおよびレーシングパック専用です。専用充電器とともにご利用ください。

RADIO CONTROL UNIT

Tamiya EXPEC SP R/C system (2-channel R/C unit with electronic speed controller) is recommended for this model. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.

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

POWER SOURCE

TT-01 is designed to use a Tamiya 7.2V Custom Pack or Racing Pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

RC-EINHEITEN

Das Tamiya EXPEC SP R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrglied) wird für dieses Modell empfohlen. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

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

STROMQUELLE

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

RADIOCOMMANDE

L'ensemble Tamiya EXPEC SP (ensemble R/C 2 voies avec vanateur électronique) est recommandé pour ce modèle. D'autres radio-commandes 2 canaux comprenant un vanateur électronique peuvent également être utilisées.

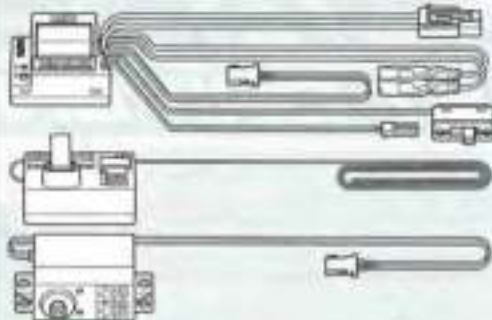
★Se référer au manuel d'instructions de l'ensemble R/C.

BATTERIE DE PROPULSION

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

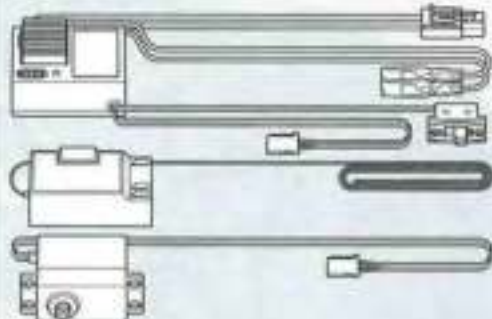
タミヤ・エクスペックSPプロボ / ESC (FET) アンプ: 付き

Tamiya EXPEC SP 2-channel R/C system
Tamiya EXPEC SP 2-Channel R/C System
Preassemble R/C Tamiya LXPLC SP 2voles
1: ESCにエレクトロニクススピードコントローラーの略です。



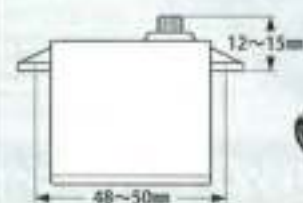
ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロボ (リバーシスイッチ付)

2 channel R/C unit with electronic speed controller
2-Channel RC-Einheit mit elektronischem Fahrglied
Ensemble R/C 2 voies avec vanateur électronique



〔他社で販売するボの大きさカ〕

Suitable servo size
Größe der Servos
Dimensions max des servos



タミヤ7.2Vバッテリー

Tamiya 7.2V Battery
Urbatterie; Tamiya 7,2V
Batterie Tamiya 7,2V



7.2V専用充電機

Compatible charger
Geeignetes Ladegerät
Chargeur compatible



★ホイールタイプは他社でも販売。
★Wheel type transmitter is also available.
★Ein Lenkrod-Sender kann auch verwendet werden.
★Un autre modèle de type volant est également utilisable.

〔使用する塗料〕 TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●タミヤからはスプレー塗料、平塗り塗料のほか各種塗料用品が発売されています。ボディ部分等に参考にご使用する塗料を是非お試しください。

●Refer to body parts instructions for painting body. Paint body as you like using Tamiya spray and bottle paints.

●Für die Lackierung der Karosserie die Anleitung zu den Karosserieteilen beachten. Lackieren Sie die Karosserie nach Ihren Wünschen unter Verwendung von Tamiya-Farben.

●Se référer à la notice de la carrosserie pour la peindre. La réaliser selon votre choix à l'aide des peintures Tamiya.



〔使用する工具〕 TOOL RECOMMENDED / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTLAGE

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



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



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Pincettes



ラジオペンチ
Long nose pliers
Flächzange
Pinces à bec longs



ニッパー
Side cutters
Scherzange oder
Pincettes pointes



カフツナイフ
Modeling knife
Modellmesser
Couteau de modélisme



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



瞬間接着剤 (タミヤ)
Instant cement
Sekundenleim
Colle rapide



★この他に、ヤスリや磨りかいや、ウエス、ノズルがある方が便利です。

★A file, soft cloth and saliper will also assist in construction.

★Wenn Feilen, Schleifpapier oder weiche Stoffe, ein weiches Tuch und ein Modellmesser hilfreich sein.

★Un file, un chiffon et un outil à caoutchouc seront également utiles.



●組み立て作業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。



●いまだお子様のいる場所での作業は、おやめください。小さな部品やミニール等を口に入れたりする危険があります。



●小学生や小さく組み立てられない方は、保護者の手や目を守るために、お守りにお手紙をお送りしてください。



●アス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十分に換気してください。



●組み立てる時はまわりに注意してください。また、工具を投げさ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.
- Head and follow the instructions supplied with paints and/or cement, if used (not included in kit).
- Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in their mouths, or pull vinyl bag over their heads.

VORSICHT

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

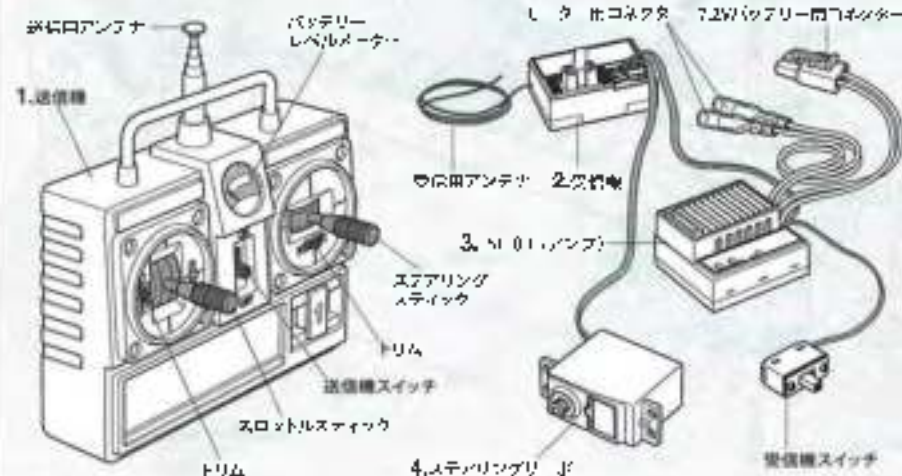
PRECAUTIONS

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

タミヤ・エクスプレックSPプロボ/ESC (FETアンプ) 付き
TAMIYA EXPEC SP 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



スティックタイプ送信機 (ESC (FETアンプ)・リバーススイッチ付き)
STICK TYPE TRANSMITTER (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER AND STEERING REVERSE SWITCH)



2チャンネルプロボの名称

1. ●送信機「コントローラ」ボックスとなるもので、スワアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて送信します。
- スワアリングホイール、スロットルトリガー、スワアリングホイールでスワアリングサーボを、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。
2. ●受信機は送信機からの電波を受け、それをESC (FETアンプ) やサーボにつなぎます。
3. ●ESC (FETアンプ) は受信機が受け取った電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
4. ●スワアリングサーボは受信機が受け取った電波信号を機械的な動力に変え、ハンドルの動きをします。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

1. ●Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/throttle 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.
2. ●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
3. ●Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
4. ●Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

1. ●Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad-/Knüppel- und Gasgriff-/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.
2. ●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für eine Lenkservo und ein Fahrregler um.
3. ●Elektronischer Fahrregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
4. ●Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

1. ●Emission: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/knûppel ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le bâta de l'antenne.
- Voler/Gâchette: permettent de contrôler respectivement la direction et le régime moteur du modèle.
2. ●Réception: capte es signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle es mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
3. ●Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régu la quantité de courant alimentant le moteur.
4. ●Servo de direction: convertit les signaux émis du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかみらず
お読みください。
Read before assembly.
Eerst lezen - dan bouwen.
Lire avant assemblage.

★組み立てに入る前に説明書をよく読んで、全体の流れをつかんでください。
★お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容を正確に確認ください。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多いため、向きをよく見てしっかりと組み立ててください。全品部品は少ないですが、目印が入っています。予備として使ってください。
★このマークはセラミックグリスを塗る部分に明示した。必ず、グリスアップして、組みこんでください。

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

Apply ceramic grease to the places shown by this mark. Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.
★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingetaut werden. Exaktes Dauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.
★Steilen mit diesen Zeichen ist Keramikfetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs au vu les étapes ou l'ordre dans l'ordre indiqué.
★Graisser mécaniquement les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

この部品は必ず一対を揃えてください。
Parts must be bought in pairs.
Teile -1:1 sind im Bauzustand nicht enthalten.
Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

A 1~11
破線も使用します
LIG A / RIFUTE A / SAGHET A

1

- MA11 2x10mmシャフト**
Shaft
Achse
Axe
- RB1 1150**
1150プラスチック
Plastic bearing
Plastic Lager
Faisor en plastique
- GB2 11**
スターゲストロープ
Star gear stopper
Sternrad-Mitnehmer
Cade de pignon intermédiaire



GB5 61T
61Tスターギア
61T Star gear
61Z Bünzradzahn
Pignon intermédiaire 61 dents

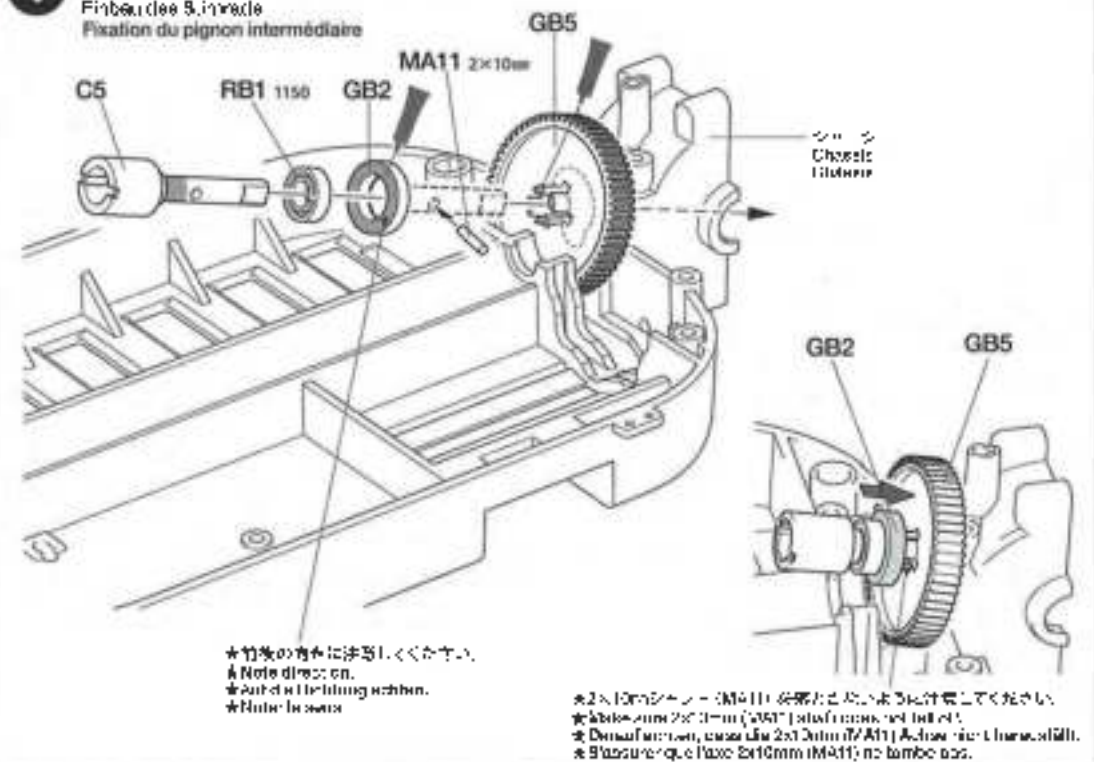
- C5 1**
リアプロペラシャフト
Rear propeller shaft
Hinterse Antriebs-Gelenk
Accouplement arrière de transmission arrière

2

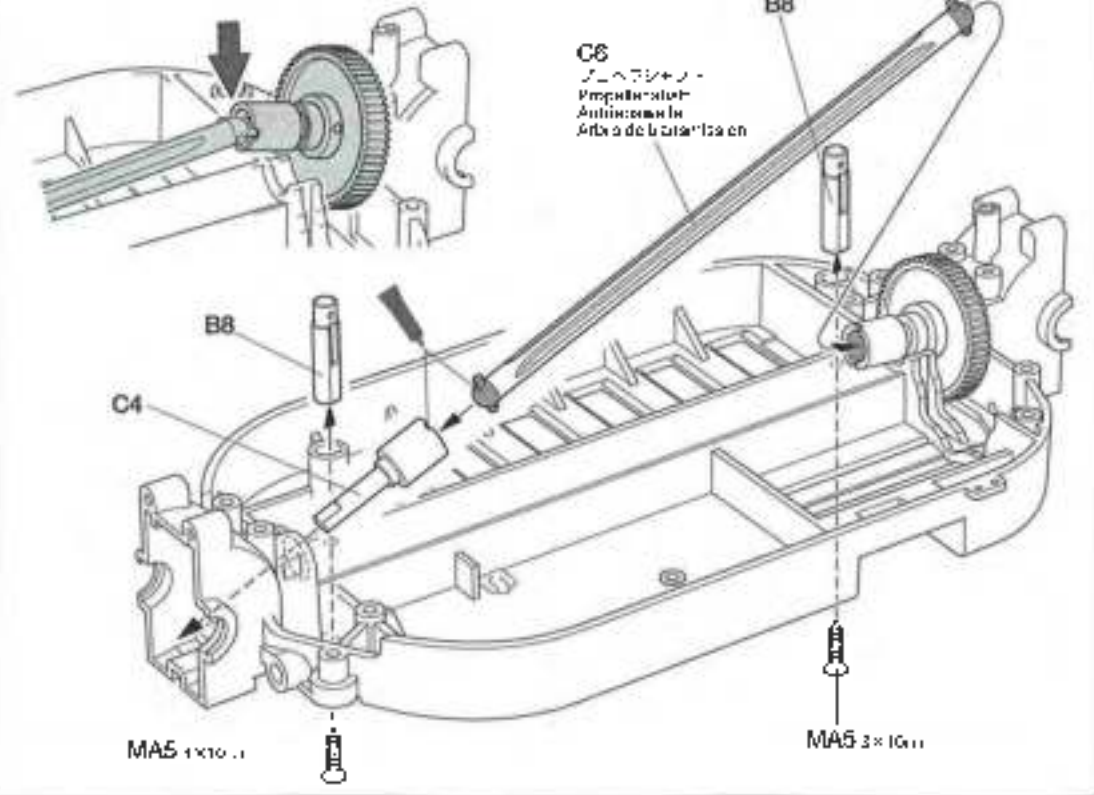
- MA5 3x10**
3x10mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vite taraudeuse
- C4 1**
フロントプロペラジョイント
Front propeller joint
Vordere Antriebs-Gelenk
Accouplement avant de transmission avant

タミヤニュースを読もう
タミヤニュースは、最新の模型技術や、多岐にわたるタミヤ製品の紹介、そして、タミヤの歴史や、タミヤの未来について、詳しく紹介しています。

1 スターギアの取り付け
Attaching spur gear
Einbau des 5. Zahnrads
Fixation du pignon intermédiaire



2 プロペラシャフトの取り付け
Attaching propeller shaft
Antriebswelle-Einbau
Mise en place de l'arbre de transmission



3

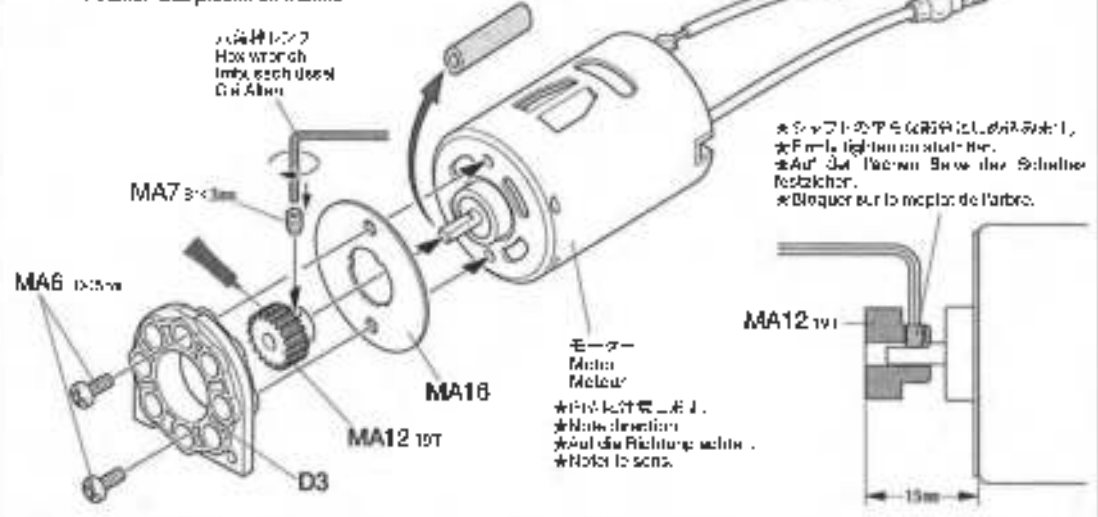
- MA6 x4 3×6mm カボットスcrew
Screw
Schraube
Vis
- MA7 x1 2×1mm 六角ネジ
Stub screw
Mutterersatz
Vis hexagon
- MA12 x1 19T ピンionギヤ
19T Pinion gear
19Z Monoriffel
Pignon pour 19 dents



MA16 x1 モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaque du moteur

3

モーター部品の取り付け
Attaching motor parts
Befestigung der Motor-Anbauten
Fixation des pièces du moteur

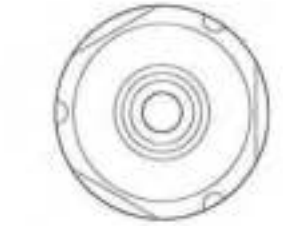


4

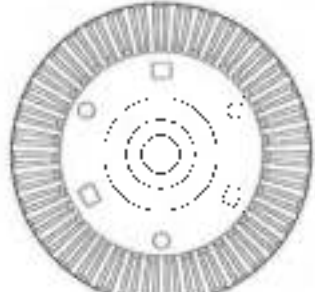
- MA3 x4 3×10mm タッピングビス
tapping screw
Schraubenschraube
Vis taraudée

5

- MA8 x6 2×5mm タッピングビス
tapping screw
Schraubenschraube
Vis taraudée
- MA13 x1 ベベルシフト
Steer shaft
Blenn-Achse
Support de sautoie
- MA14 x2 ベベルギヤ (大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique
- MA15 x3 ベベルギヤ (小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



GB3 x1 デリシャリア
Differential gear case
Achsgehäuse
Carter de différentiel

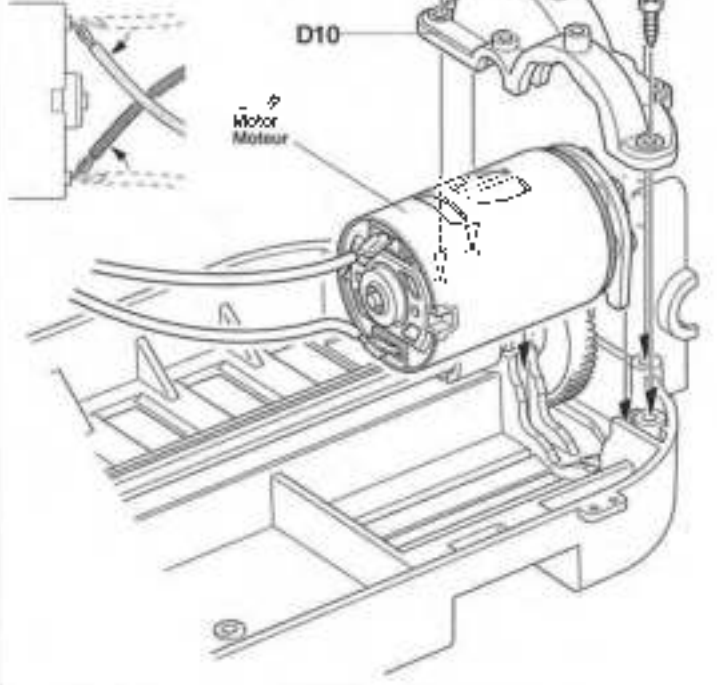


GB4 x1 リングギヤ
Ring gear
Teilerad
Couronne

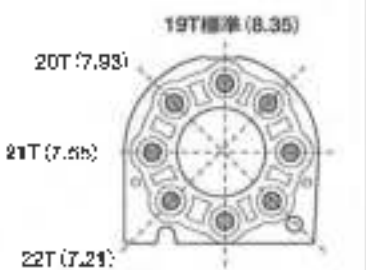
4

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

★コードと軸と部分を向かいます。
★Use them in the same direction.
★Anschlußkabel und Achse gleichgerichtet hängen.
★Câbles et axes dans le même sens.

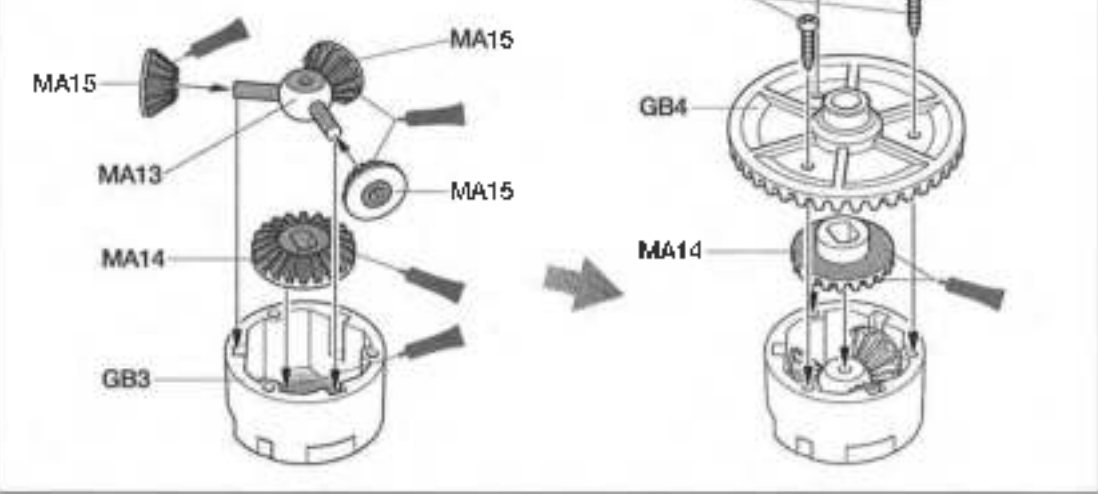


ギヤ比
Gear ratio
Getrieblübersetzung
Rapport de pignonnage



5

ディファレンシャルギヤの組み立て
Differential gear assembly (rear)
Zusammenbau des Differentialgetriebes (hinten)
Assemblage du différentiel (arrière)



6



RB1
×1
1150 Flat bearing
Plastic bearing
Roulement plat en plastique



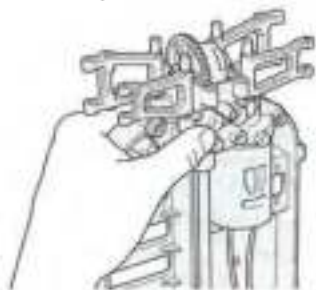
RB2
×2
1280 Flat bearing
Metal bearing
Roulement plat en métal



GB1
×1
Bevel spur gear
Synthetic resin
Engrenage à dents bevelées

ギヤケースの組み立て方

Gear case assembly
Zusammenbau des Getriegehäuses
Assemblage du carter



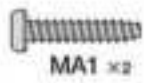
★アームギヤを取り付ける時は必ずこの方向を止めておく必要があります。

★During some steps, handling should be with care as described on the page.

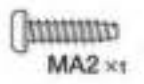
★B4 用いる 部品は必ず 正しい向きに装着してください。

★Be sure to use the correct parts in the correct direction when assembling.

7



MA1
×2
3x15 Flat head screw
Tapping screw
Schraubenschraube
Vis à tête plate

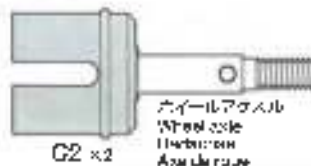


MA2
×1
3x12 Flat head screw
Tapping screw
Schraubenschraube
Vis à tête plate

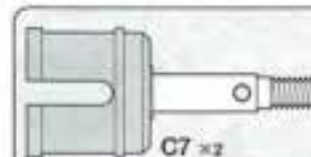
8



RB1
×2
1150 Flat bearing
Plastic bearing
Roulement plat en plastique



C2
×2
Wheel axle
Hub
Axe de roue



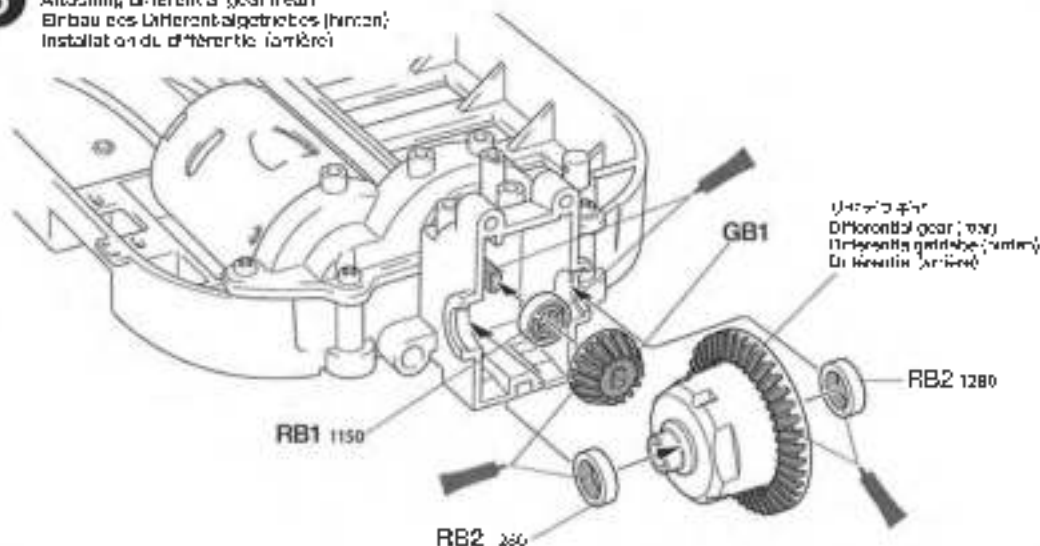
C7
×2
Long wheel axle
Large Radial
Axe de roue long

タミヤカタログ

スケール1/16のミニ四駆用電動タミヤモーターは、タミヤのウェブサイト上でダウンロードできます。

6

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

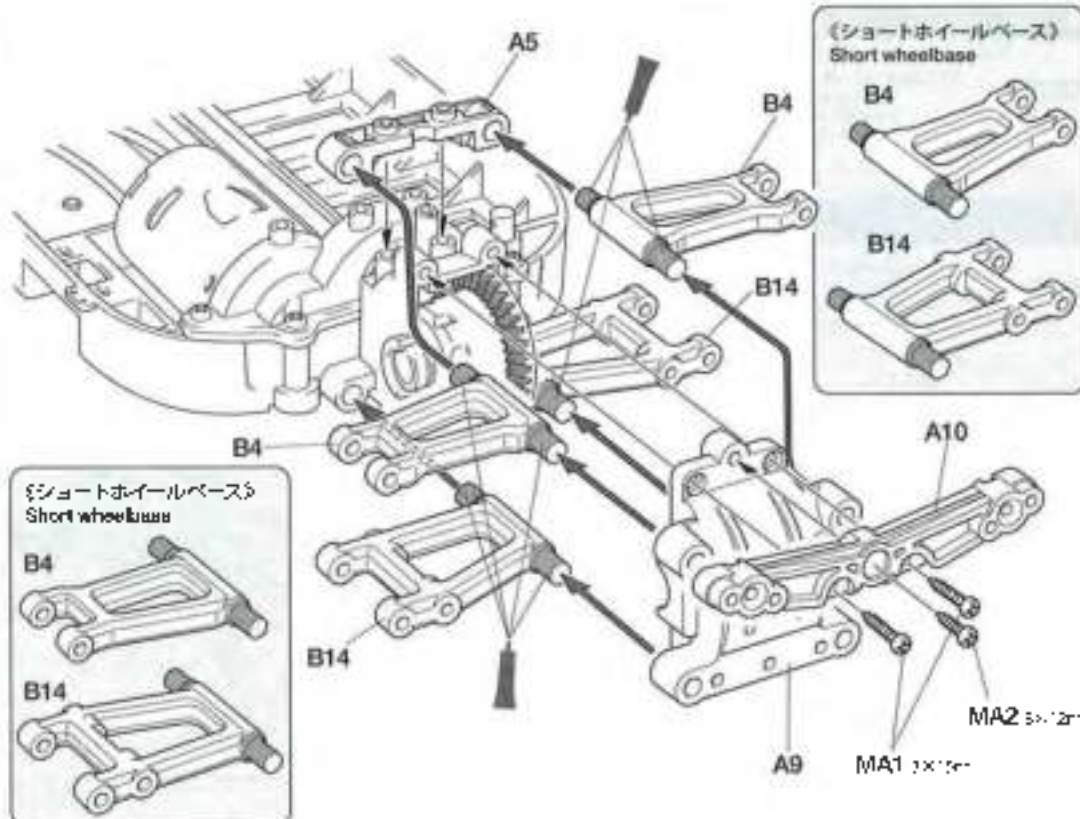


リヤデフギヤ
Differential gear (rear)
Differenzialgetriebe (hinten)
Différentiel (arrière)

7

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

★ショートホイールベースボディを使用する場合は、リヤアームの向きを逆に取り付けます。
★Attach rear arms in reverse direction when using short wheelbase body.
★Bitte die hintere Achsen mit kurzem Radstand verwenden, die hinteren Querlenker in umgekehrter Richtung anbringen.
★Fixer les triangles arrière à l'envers pour une carrosserie à empattement court.

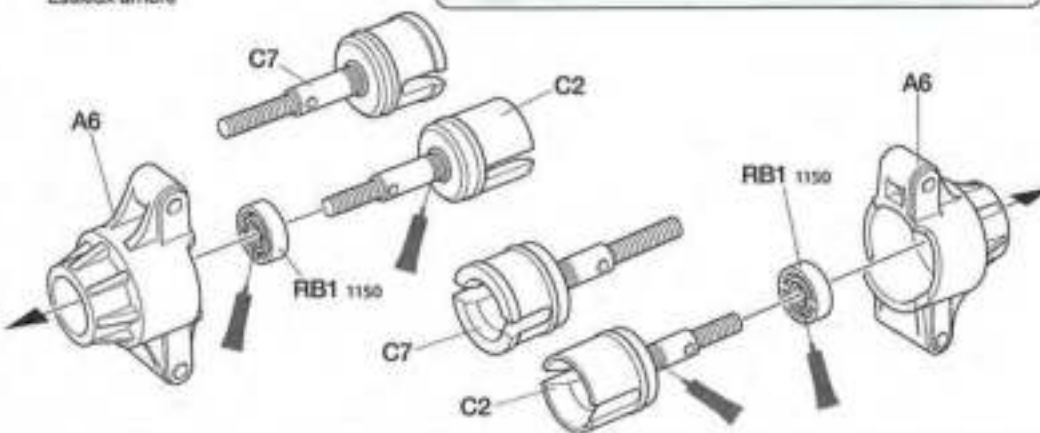


(ショートホイールベース)
Short wheelbase

8

リアアクスルの組み立て
Rear axle
Hinterachsen
Essieux arrière

★ワイドトレッド仕様のシャーシを組立する場合はC7を使用します。
★Use C7 for assembling with broad version chassis.
★Bei der Zusammenbau der Chassis-Version mit breiter Spur C7 verwenden.
★Utiliser C 7 pour assembler à version de châssis-à-voile large.



9

MA3 x3 3x10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidbohrschraube
Vis à tarauder

MA4 x2 7x12mm スクリューピンの
Tapping screw
Bohrschraube
Vis taraudée

10

MA5 x2 3x10mm スクリューピンの
Tapping screw
Schneidbohrschraube
Vis taraudée

MA9 x2 3x32mm スクリューピンの
Screw pin
Schraubpinne
Outil à vis

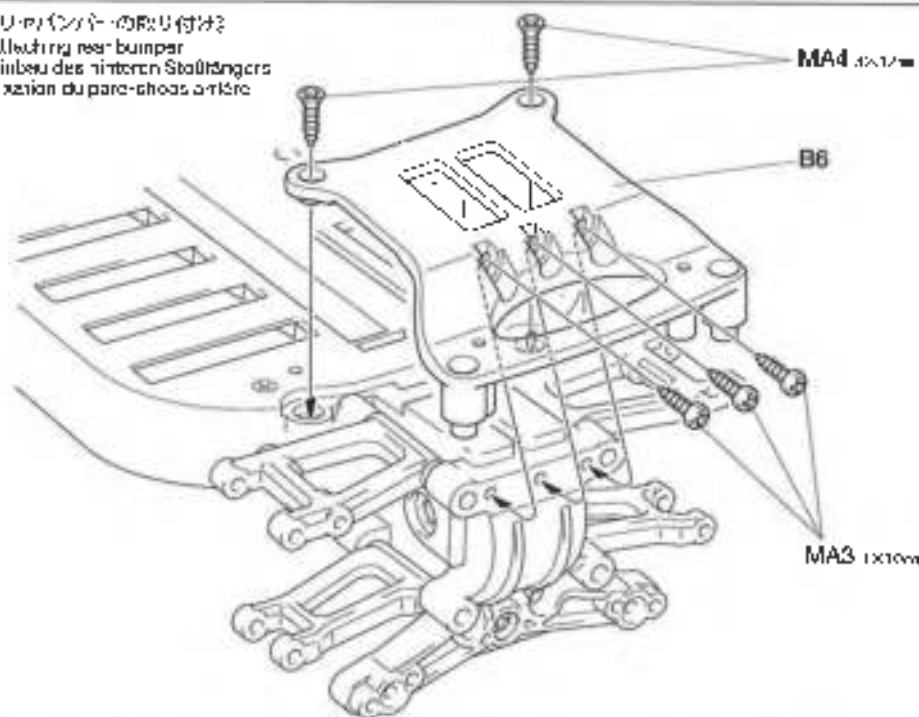
MA10 x2 3x22mm スクリューピンの
Screw pin
Schraubpinne
Outil à vis

C1 ドライブシャフト
x2 Drive shaft
Achswelle
Arbre d'entraînement

C3 x2 4x4 ボックスジョイント
Sprocket joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Accouplement de pout

9

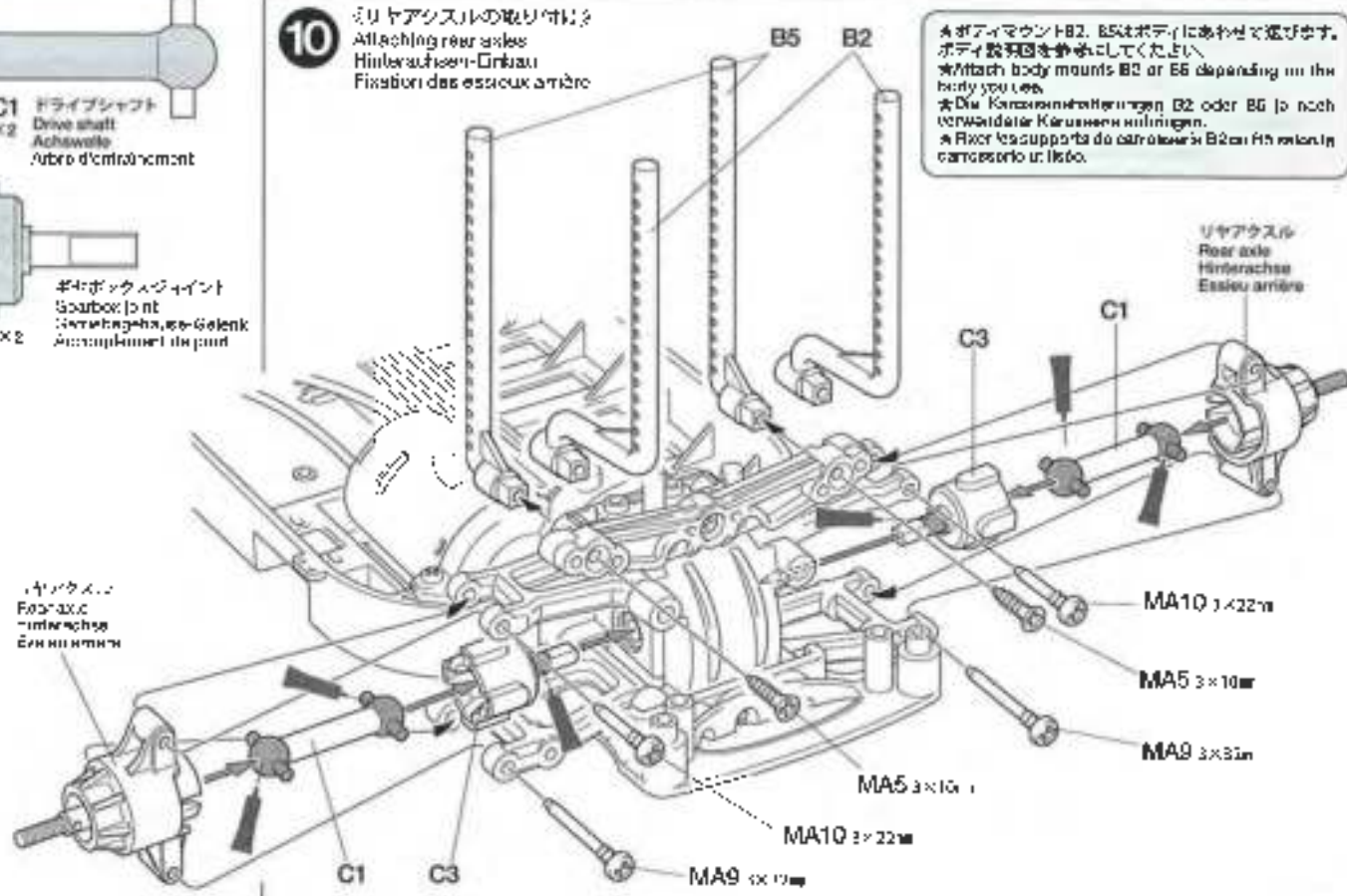
リアバンパーの取り付け
Attaching rear bumper
Einbau des hinteren Stoßbängers
Fixation du pare-chocks arrière



10

リアアクスルの取り付け
Attaching rear axle
Hinterachseneinbau
Fixation des essieux arrière

★ボディマウントB2、B5はボディにあわせて選びます。
ボディ取付面をお示ししてください。
★Attach body mounts B2 or B5 depending on the
body you use.
★Die Karosseriemntierungen B2 oder B5 je nach
verwendeter Karosserie wählen.
★Rear supports to choose B2 or B5 according
carosserie in Use.



OPTIONS

OR1025 TT-01 TYPE E フランベアリング
64020 TT-B1 TYPE E ボールベアリング

RB1 1130 1150ボールベアリング
1150 Ball Bearing

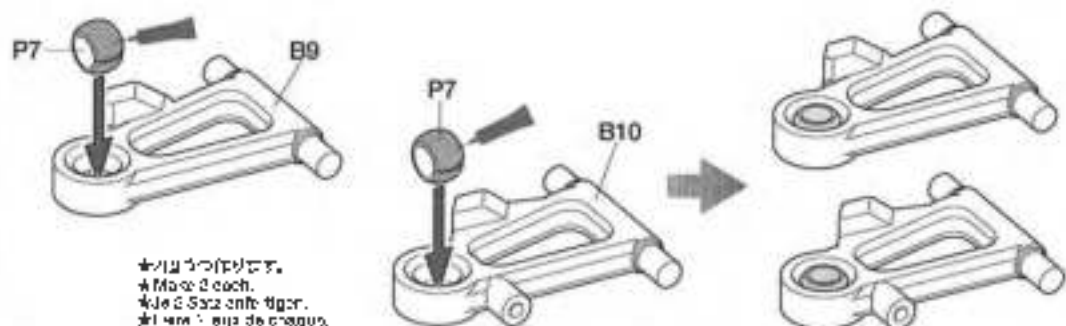
RB2 1200 1200ボールベアリング
1200 Ball Bearing

A2 860ボールベアリング
860 Ball Bearing

11

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

★このステップでは、B9、B10のどちらかを選び、
★Apply grease to P7 and press into B9 and B10.
★Auf P7 Fett auftragen und es jeweils in B9 und B10 einstecken.
★Appliquer de la graisse sur P7 puis embouter dans les trous B9 et B10.



★1個ずつ作ります。
★Make 2 each.
★Je 2 Sätze anfertigen.
★1 ensemble de chaque.

12

2×8mm フラッシングビス
 Tapping screw
 Bohr- und Schraube
 Vis taraude ø8

MA8 ×3



MA13 ×1
 ベベルシャフト
 Starshot
 Stern Achse
 Support de sortie

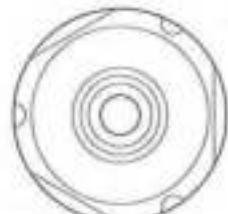


MA14 ×2
 ベベルギヤ (大)
 Large bevel gear
 Kepprad groß
 Grand pignon conique

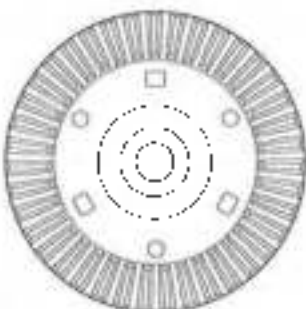


MA15 ×3

ベベルギヤ (小)
 Small bevel gear
 Kepprad klein
 Petit pignon conique



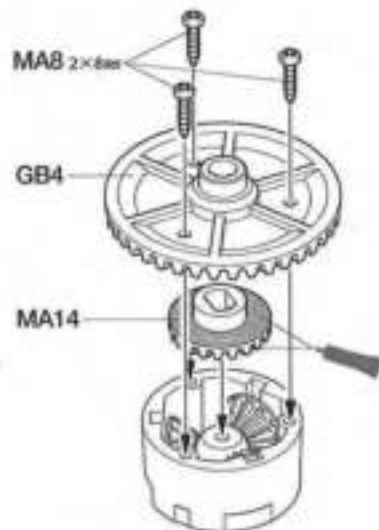
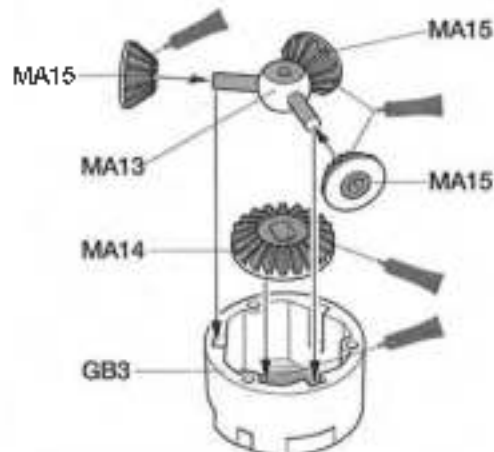
GB3 ×1
 デフケース
 Differential gear case
 Differentialgehäuse
 Carter de différentiel



GB1 ×1
 リングギヤ
 Ring gear
 Tollrad
 Couronne

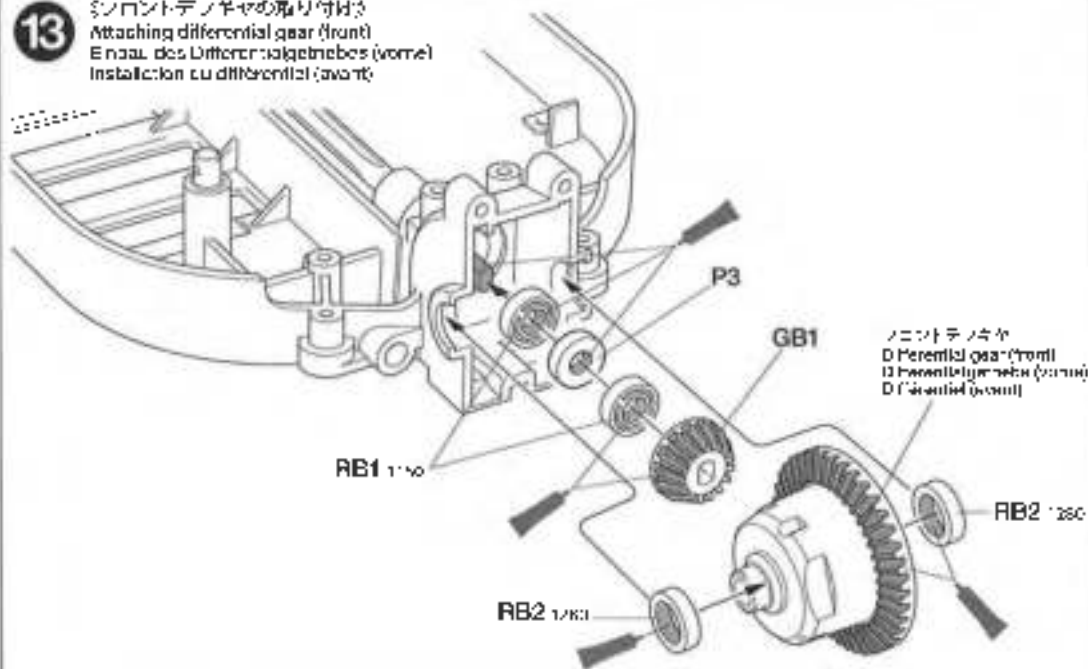
12

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



13

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



13

RB1 ×7
 11mm フラベリング
 Plastic bearing
 Plastik-Lager
 Roue en plastique

RB2 ×2
 280×6mm
 Metal bearing
 Metal-Lager
 Poisson métal

GB1 ×1
 ベベルギヤ (小)
 Small bevel gear
 Kepprad klein
 Petit pignon conique

14

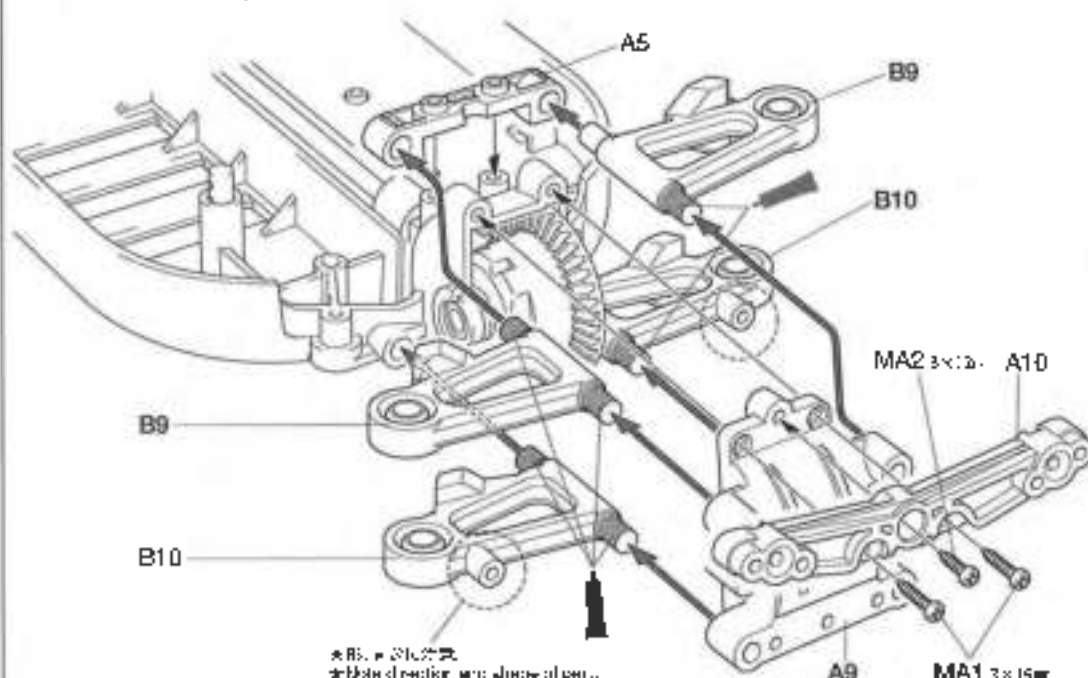
MA1 ×2
 10×15mm フラッシングビス
 Tapping screw
 Bohrschraube
 Vis taraude ø10

MA2 ×1
 3×12mm フラッシングビス
 Tapping screw
 Bohrschraube
 Vis taraude ø3

14

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

* フロントアーム (B9, B10) は図をよく見て B8、向きが逆を注意して取り付けてください。
 * Note direction and placement of front arms (B9 and B10).
 * Auf Richtung und Aussehen der vorderen Arme (B9 und B10) achten.
 * Note the sense of the form of the triangles avant (B9 et B10).



* B8、B9の向き
 * Note direction and placement of...
 * Auf Richtung und Aussehen des Teils achten.
 * Note the sense of the form of the base.

15



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

MA3 ×3



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

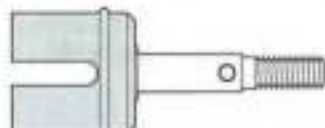
MA4 ×2

16



1150プラスチックベアリング
Plastic bearing
Mushki-Lager
Palier en plastique

RB1 ×2



C2 ×2

ホイール軸
Wheel axle
Fachsche
Axe de roue

17



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

MA3 ×4



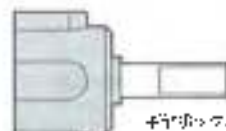
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA5 ×2



C1 ×2

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

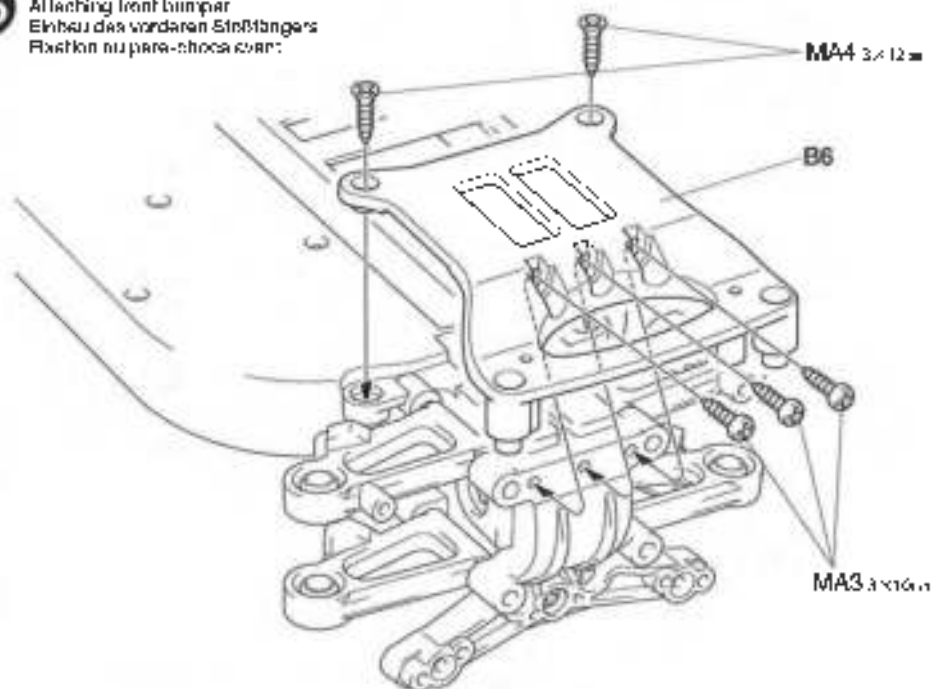


C3 ×2

ギア軸ジョイント
Gear axle joint
Getriebegelenk
Arbre auvent de pont

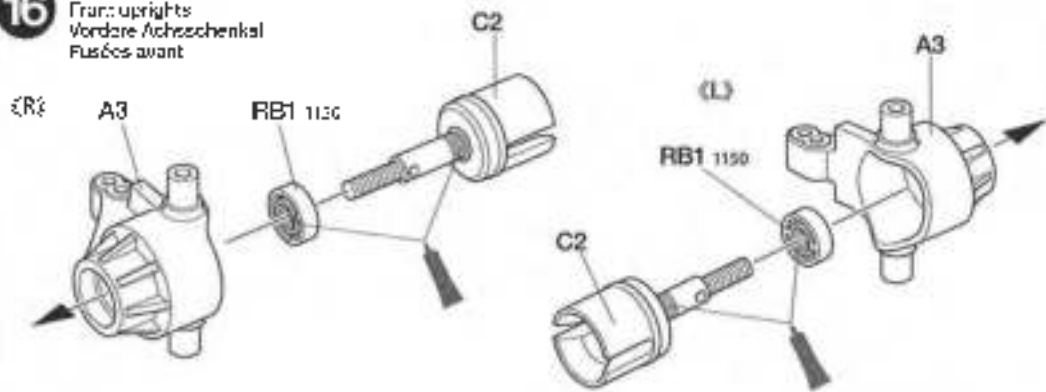
15

フロントバンパーの取り付け
Attaching front bumper
Einbau des vorderen Stoßbinger
Rachon nu para-chocs avant



16

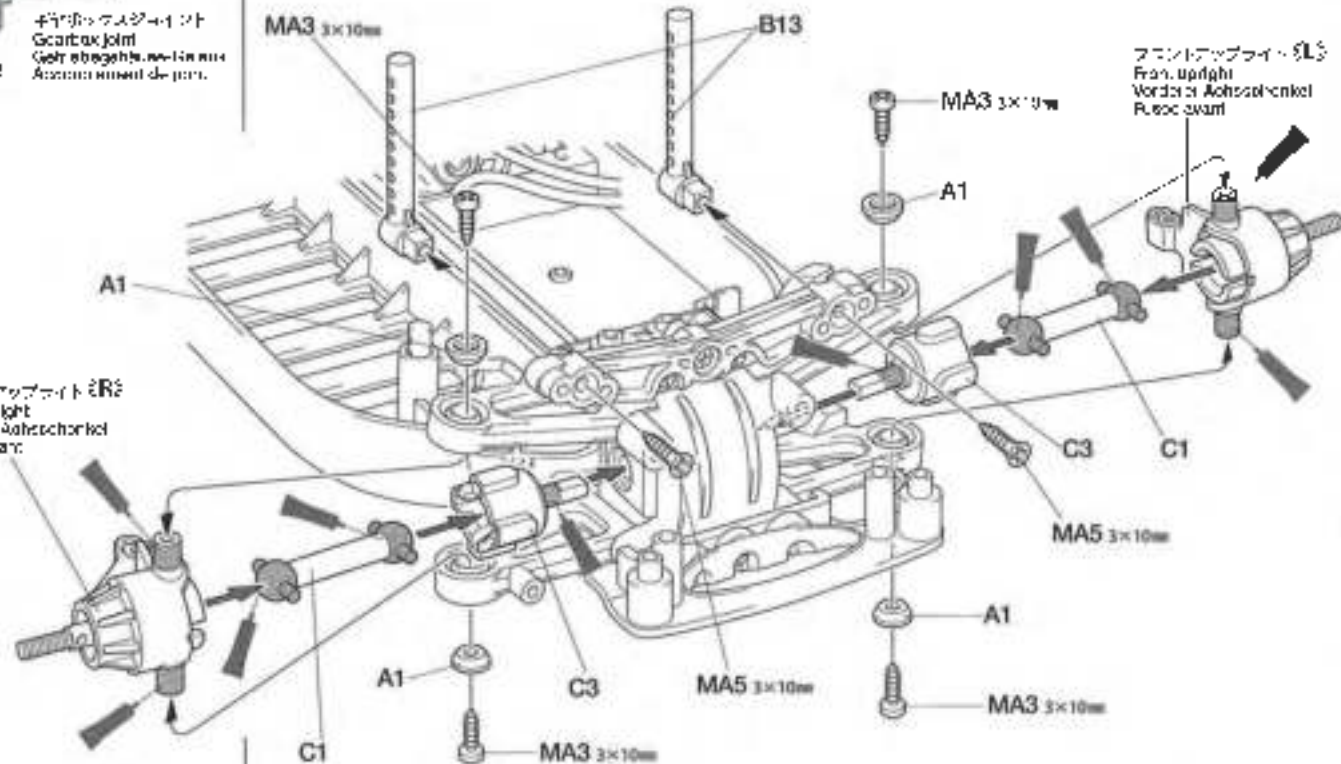
フロントアップライトの組み立て
Front uprights
Vordere Achsschenkel
Fusées avant



17

フロントアップライトの取り付け
Attaching front uprights
Einbau der vorderen Achsschenkel
Installation des fusées avant

フロントアップライト (R)
Front upright
Vordere Achsschenkel
Fusée avant



フロントアップライト (L)
Front upright
Vordere Achsschenkel
Fusée avant

18

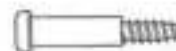


MB5
×1
コイルスプリング
Coil spring
ressort
ressort

19



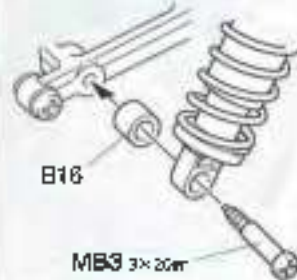
MB2 ×8
14mm径付ネジ
Stop screw
Festschraube
Vis d'arrêt



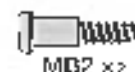
MB3
×2
20mm径付ネジ
Stop screw
Festschraube
Vis d'arrêt

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

- ★ショートネジ (B) を使用する場合は、MB3・B16を使用してください。
- ★Attach MB3 and B16 for short wheelbase chassis.
- ★Bei Chassis mit kleiner Radstand MB3 und B16 anbringen.
- ★Fixer MB3 et B16 pour un châssis à empattement court.



20

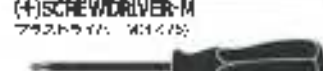


MB2 ×2
14mm径付ネジ
Stop screw
Festschraube
Vis d'arrêt

TAMIYA CRAFT TOOLS

タミヤ製作所
TAMIYA CO., LTD.
4-1-1, Honcho, Maeda-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, Japan
TAMIYA (USA) INC., 3000 Central Expressway, Santa Ana, CA 92705, U.S.A.
TAMIYA (UK) LTD., 100 Brooklands Drive, Basingstoke, Hampshire, RG24 0PR, England

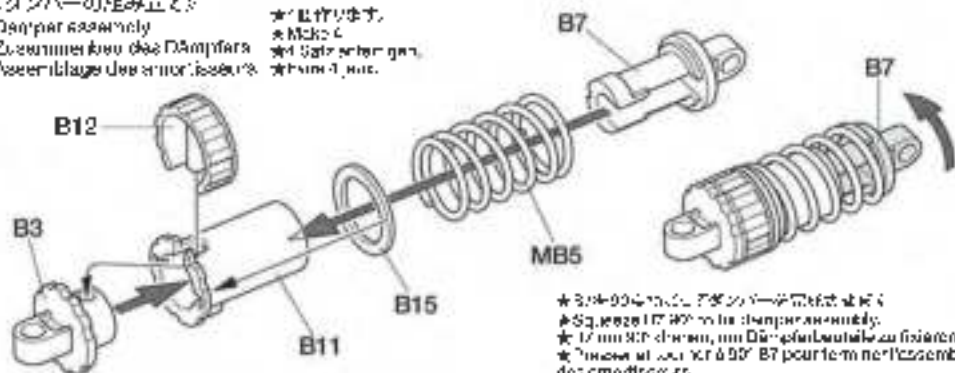
SIDE CUTTER for PLASTIC



18

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

- ★組立順序
★Mise à l'œuvre
- ★組み立てる順番
★S'assembler dans l'ordre

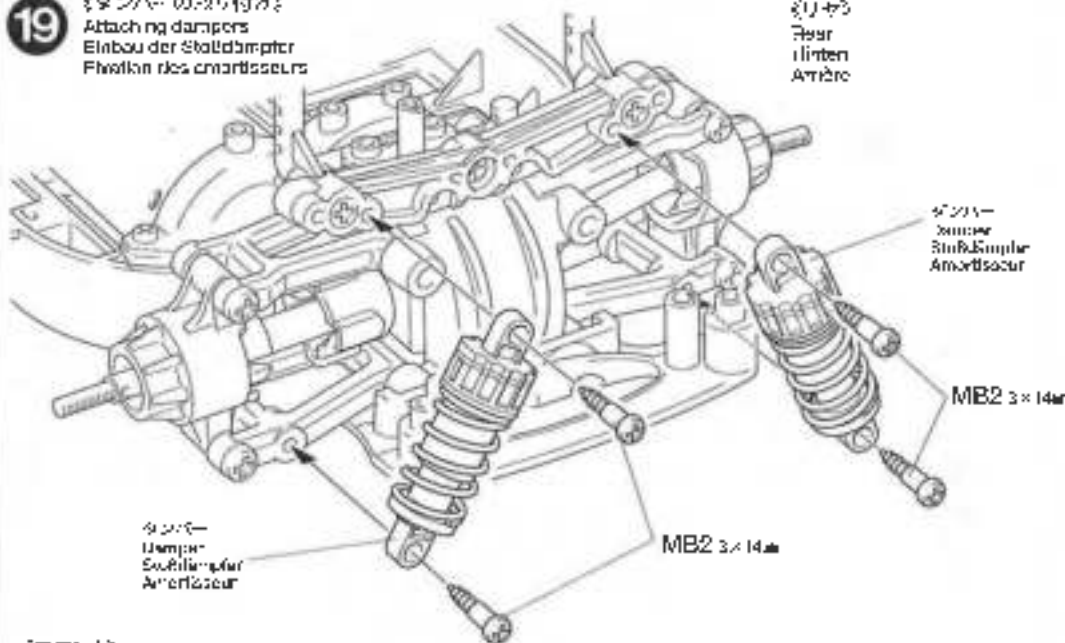


- ★3分〜5分ほど、ダンパーを叩いてください。
- ★Squeeze 10~20 sec to the dampers assembly.
- ★17 mm 30° 締め、前ダンパーを固定する。
- ★Tenez à l'axe 30° B7 pour terminer l'assemblage des amortisseurs.

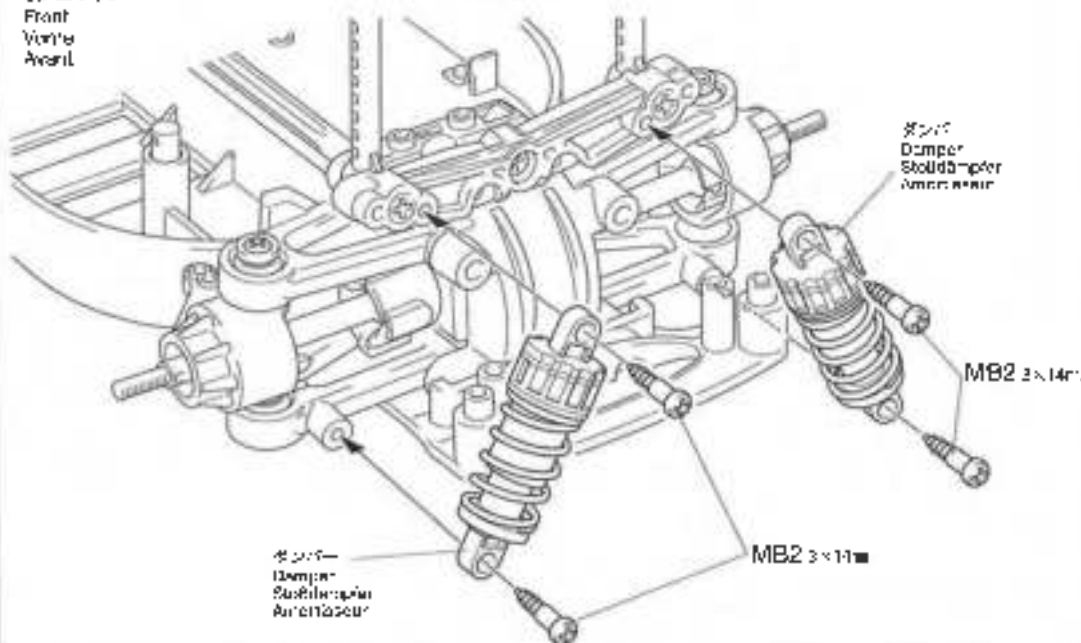
19

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

《リヤ》
Rear
Arrière

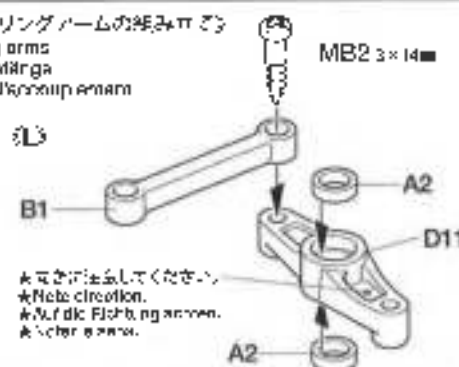


《フロント》
Front
Vanté
Avant

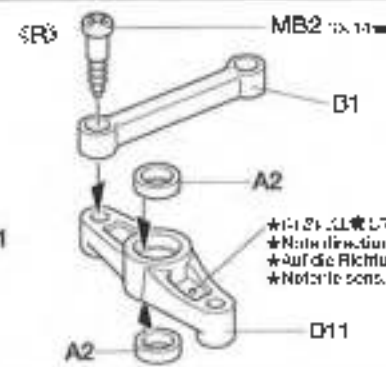


20

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



- ★向きに注意してください。
- ★Note direction.
- ★Auf die Richtung achten.
- ★Notice sens.



- ★向きに注意してください。
- ★Note direction.
- ★Auf die Richtung achten.
- ★Notice sens.

21

MA3 x2
3×10mm タンクボス
Toung 30mm
Schno schraube
V schraube

22

MB1 x2
3×12mm ホロービス
Hollow
Schraube
Vis

MB2 x2
3×14mm ホウソウビス
Steuerarm
Futbol sabbe
Vis césolette

MB4 x2
ステアリングボス
Steering post
Suspension de direction
Oullette de direction

TAMIYA CRAFT TOOLS

ANGLED TWEEZERS



CURVED SCISSORS
曲げばさみ
Pliers à courbure



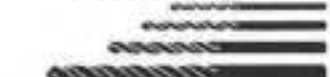
ITEM 74005
CRAFT KNIFE
クラフトナイフ



ITEM 74101
DECAL SCISSORS
デカールばさみ



ITEM 74001
BASIC DRILL SET
ドリルビットセット



ITEM 74002
FINE PIN VISE D
ピンバイス



Model MAGAZINE INTERNATIONAL

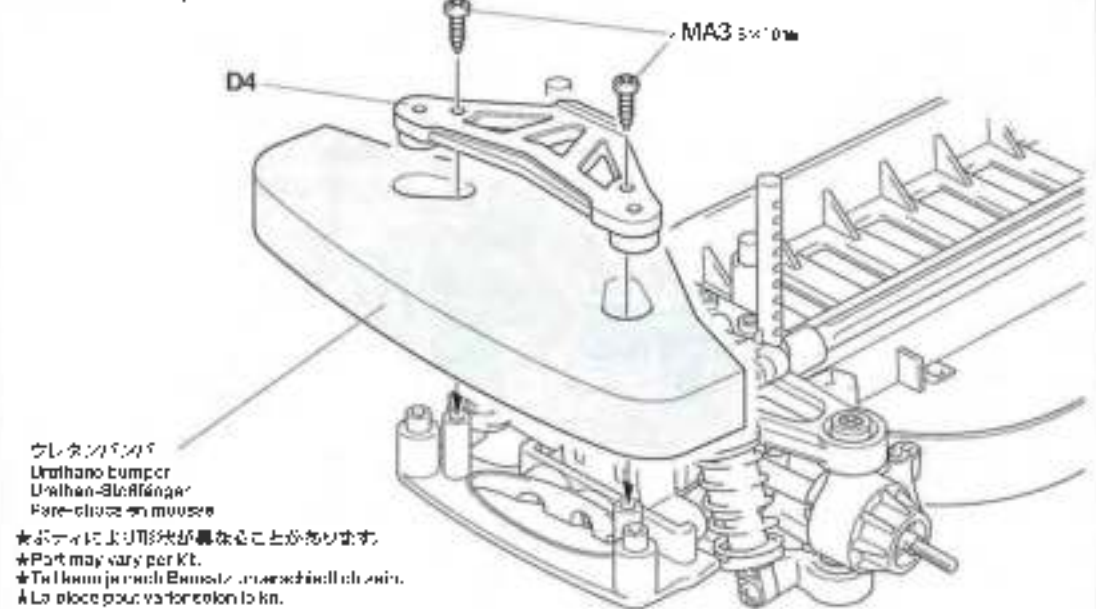
Model Magazine International is a magazine for enthusiasts who make or modify models of all kinds. From beginners to experts, articles of interest about modeling and full sized vehicles. Coverage of all make's products.

タミヤモデリングマガジン
タミヤモデリングマガジンは、タミヤ製品だけでなく、世界のあらゆるメーカーの模型製品や車載品について、詳しく紹介、検証するの雑誌に仕上がっています。英語版、フランス語版、ドイツ語版があります。

There are any editions for you, please to read with English, French and German. Printing of your feedback and posts on web site will be very appreciated.

21

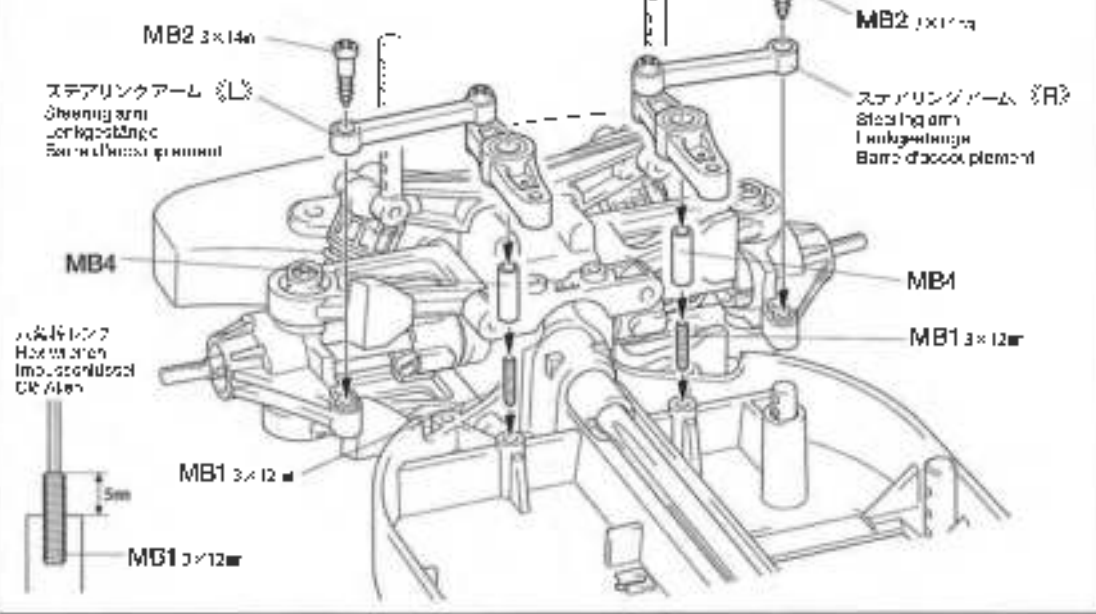
ウレタンバンパーの取り付け
Attaching urethane bumper
Befestigung des Urethan-Blockflingers
Fixation du para-choc en mousse



★ボディにより形状が異なることがあります
★Part may vary per kit.
★Teil kann je nach Baujahr unterschiedlich sein.
★La pièce pour va varier de kit à kit.

22

ステアリングアームの取り付け
Attaching steering arms
Anheftung des Lenkgestänge-Fahrteil
Installation des bras de direction



★ボディのしめ込みすぎに注意。
★Do not over-tighten.
★Nicht zu stark einschrauben.
★He pas ser trop.

23

7.2V専用バッテリーの充電
Charging 7.2V battery
Aufladen des 7.2V-Akkus
Chargement de la batterie de 7.2V






★別売の7.2V充電器または専用充電器を使用して充電します。充電方法や取り扱い上の注意は必ず充電器の付属説明書でご確認ください。
★Charge 7.2V battery with compatible charger (available separately). When handling battery/charger, read supplied instructions carefully.
★Ben 7.2V Akku mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zu Belegung von Akku/Ladegerät die mitgeleitete Anleitung sorgfältig lesen.
★Utiliser un chargeur compatible avec les batteries 7.2V (disponibles séparément). Before d'être utilisé, vérifiez les instructions et les précautions de manipulation avec le chargeur et la batterie.



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

7.2V リレーパック
Tamiya 7.2V Racing Pack battery
x Batterie Tamiya 7.2V Racing Pack
x Batterie Tamiya 7.2V Racing

24

-  MA3 $\times 1$ 10mm タッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Verlängerung
-  MB2 $\times 2$ 3×14mm タッピングビス
Elong screw
Passe vis
Vis de fixation
-  MC2 $\times 2$ 1×10mm フランジ付タッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis à fixation avec "oreille"
-  MC3 $\times 1$ 3.6×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Verlängerung
-  MC5 $\times 1$ 3×10mm 丸ビス
Ecrew
Schraube
Wk

Checking R/C equipment

- ①Insert batteries.
- ②Eject antenna.
- ③Loosen and extend.
- ④Connect charged battery.
- ⑤Switch on.
- ⑥Trim in neutral.
- ⑦Steering wheel in neutral.
- ⑧Servo in neutral position.
- ⑨After attaching servo saver, switch off R/C with aux disconnect connector.

Überprüfen der RC-Anlage

- ①Einsätze einlegen.
- ②Antenne ausziehen.
- ③Anlocher und J Langziehen.
- ④An aufgeladene Batterie anschließen.
- ⑤Schalter ein.
- ⑥Trimmerhebel neutral stellen.
- ⑦Lenkrad neutral stellen.
- ⑧Das Servo in Neutralstellung, das Servo.
- ⑨Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Separatbrücke

Vérification de l'équipement R/C

- ①Mettre en place les piles.
- ②Déployer l'antenne.
- ③Détendre et déployer le fil.
- ④Brancher sur batterie le balisé.
- ⑤Mettre en marche.
- ⑥Activer le trim.
- ⑦Le volant de direction au neutre.
- ⑧Le servo au neutre.
- ⑨Après installation du save-servo, éteindre l'équipement R/C et débrancher les connecteurs.

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

EXPEC GT-1
 3-CHANNEL RADIO CONTROL SYSTEM FOR ELECTRIC RC CAR

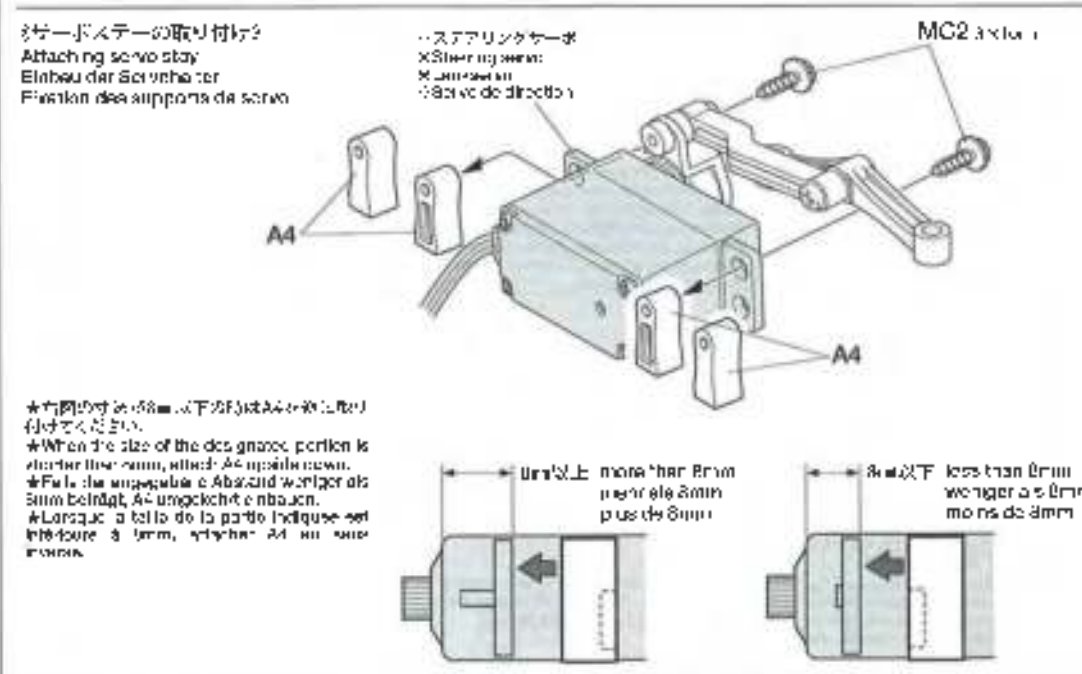
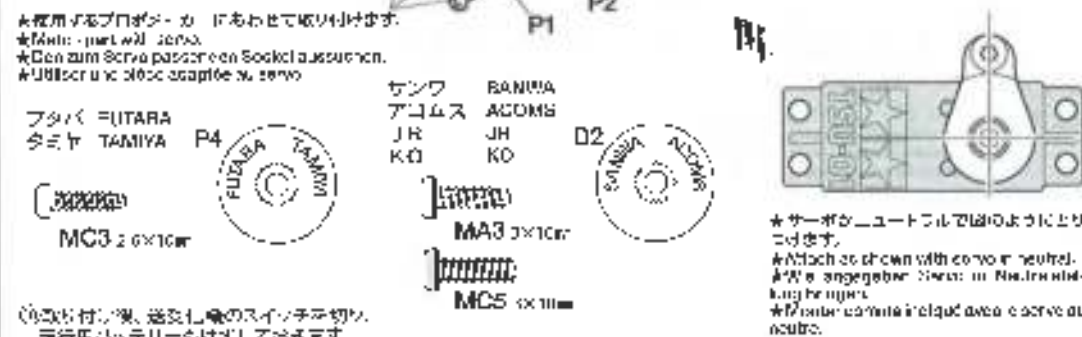
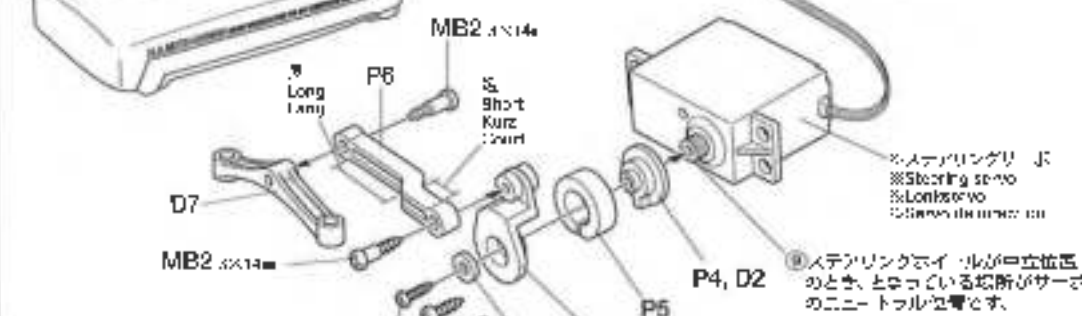
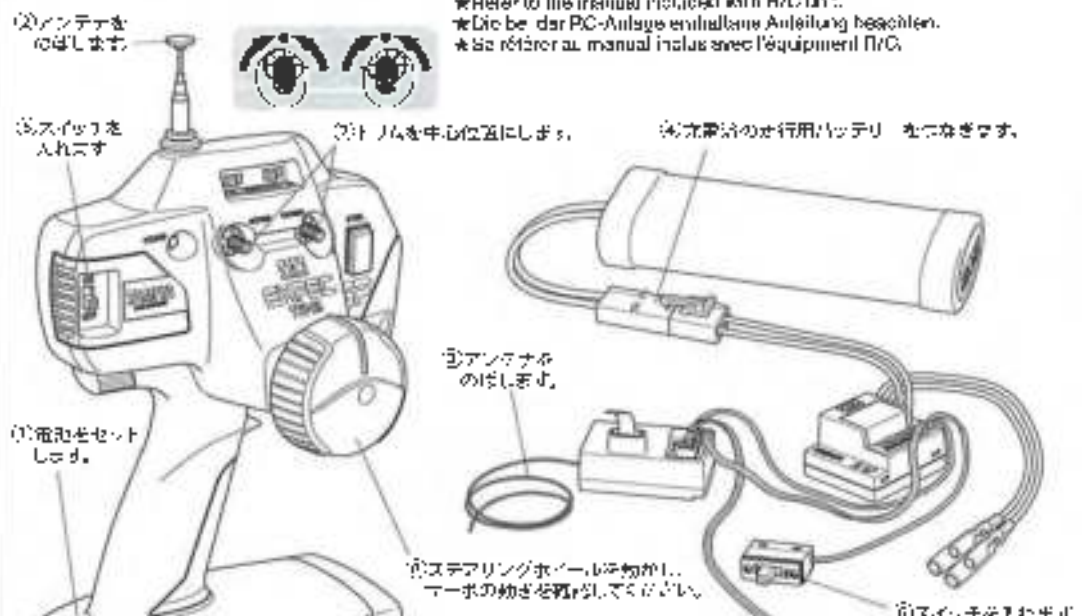


エクスペックGT-1
 3チャンネル電装用RCカー用の無線リモコンシステムです。フルスケール、フルスピード、フルパワーのFETを使用した、高品質なRCコントロールシステムです。

EXPEC GT-1
 3-CHANNEL RADIO CONTROL SYSTEM FOR ELECTRIC RC CAR

3-Channel radio control system for electric RC car. The transmitter has been specially designed by Hi-Performance, a renowned German radio manufacturer. As a result, the positioning of the steering wheel and the servo horn is optimized for high performance with minimal interference. It is fully compatible with our high performance FET.

24 (ラジオコントロール用メカのチェック)
Checking R/C equipment
 Überprüfung der RC-Anlage
 Vérification de l'équipement R/C



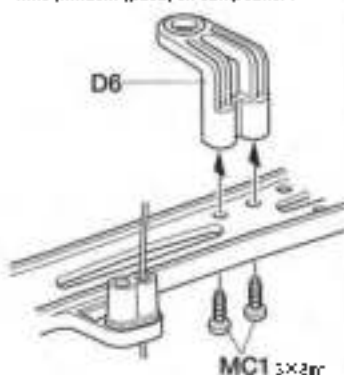
25

-  **MA1** x2
タッピングビス
Tapping screw
Schraube (mit
Vorsatzdüse)
-  **MA2** x3
タッピングビス
Tapping screw
Schraube (mit
Vorsatzdüse)
-  **MA5** x2
タッピングビス
Tapping screw
Schraube (mit
Vorsatzdüse)
-  **MB2** x2
スコップビス
Scoop screw
Hakenbolzen
Vis. dérivée
-  **MC1** x1
5mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube (mit
Vorsatzdüse)
-  **MC4** x2
3x15mm ビス
Screw
Schraube
V6
-  **MC5** x1
3x10mm ビス
Screw
Schraube
V6
-  **MC8** x1
1x20mm ビス
Screw
Schraube
V6
-  **MC7** x2
2x10mm ビス
Screw
Schraube
V6
-  **MC8** x2
ワッシャー
Washer
Bügelplatte
Riveteile

⑬⑩の取り付け

Attaching D6
Befestigung von D6
Fixation D6

- 4 D6は、レース用のトランスミタング (D6) として使用してください。
- 4 Use D6 as transparent link for F/C race.
- ★Verwenden Sie bei RC-Rennen (35 km/h) abstrahlungsfreie Transmitter.
- ★Utiliser D6 comme support de transmission (usage en compétition).



⑬⑪の取り付け

Motor cables
Motor kabel
Fâbles du moteur

- ★モーターケーブル (プラス) (マイナスイ) を取り出し、しっかりと固定してください。
- ★ Connect cable firmly.
- ★ The cable fastener must shakeless.
- ★ Connecter fermement les câbles.



ESC, CPRユニット類
Speed controller
Électronique
Variateur de vitesse

モーター類
Motor
Moteur

+(1) 赤 (Red) (2) 黄 (Yellow) (3) 青 (Blue) (4) 黒 (Black) (5) 白 (White)

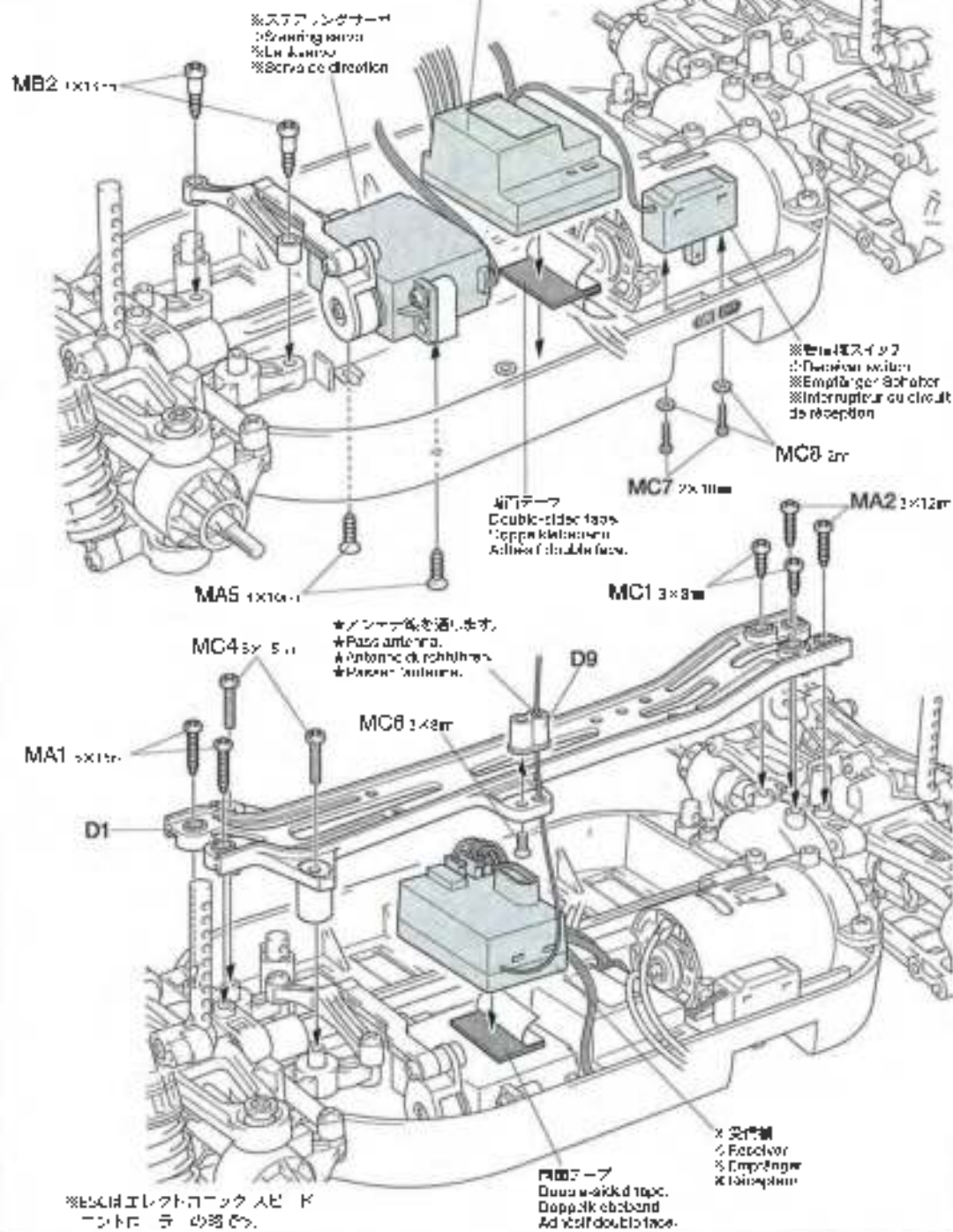
-(1) 黒 (Black) (2) 赤 (Red) (3) 青 (Blue) (4) 白 (White) (5) 黄 (Yellow)

— (1) 黒 (Black) (2) 赤 (Red) (3) 青 (Blue) (4) 白 (White) (5) 黄 (Yellow)

25

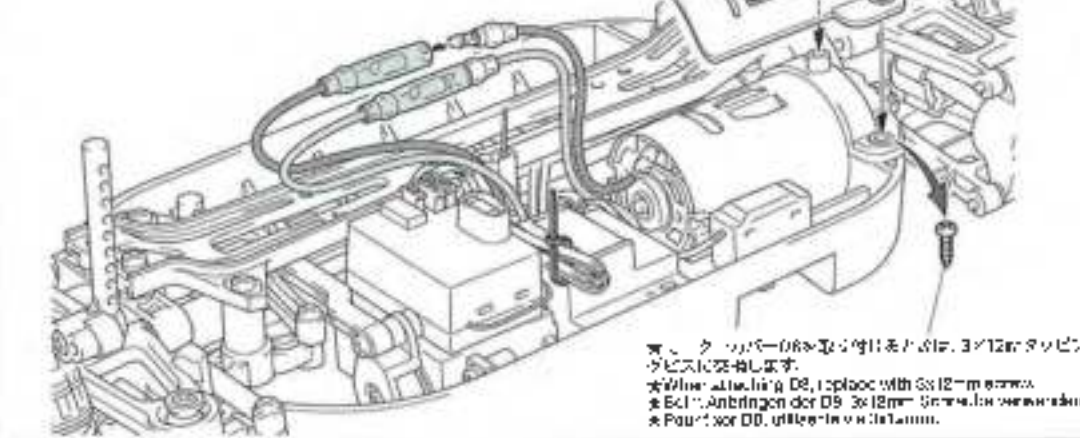
⑬⑫の取り付け
Attaching R/C mechanism units
Anbringung der RC-Mechanik-Einheiten
Fixation de l'ensemble R/C

※ESC (PETアンブレ)
※Electronic speed controller
※1. Elektronischer Fahrschalter
※Variateur de vitesse électronique



⑬⑬の取り付け
Attaching R/C mechanism units
Anbringung der RC-Mechanik-Einheiten
Fixation de l'ensemble R/C

- ★モーターコードは、プロペラシャフトに干渉しないように、ナイロンバンドでしっかりと固定します。
- ★ Secure cables using nylon band.
- ★ Kabel mit Nylonband zu sichern (nicht mit Nylon).
- ★ Maintenir les fils au place avec un ruban en nylon.



- ★モーターコードは、プロペラシャフトに干渉しないように、ナイロンバンドでしっかりと固定します。
- ★ Secure cables using nylon band.
- ★ Kabel mit Nylonband zu sichern (nicht mit Nylon).
- ★ Maintenir les fils au place avec un ruban en nylon.

NOTE

●本製品はオンロード走行専用シャーシです。
 ●タイヤが溝が（スリップシャーシ内）に浅くなると、RCメカに入ったり、ギヤや歯車部に当たって走行不能になります。オンロード走行は避けてください。
 ●TT-01 TYPE-E chassis has been intended for on-road running.
 Do not run off-road. If small stones enter the chassis, they will damage RC units, gears and other movable parts. This may cause H/C car break down.
 ●Das TT-01 TYPE-E Chassis ist für Fahrten auf der Straße ausgelegt.
 Nicht in Gelände fahren. Falls Sand oder kleine Steine in das Chassis eindringen, können RC-Einheiten, Zahnräder oder andere bewegliche Teile beschädigt werden. Dies kann zum Ausfall des RC-Fahrzeugs führen.
 ●Le châssis TT-01 TYPE-E est destiné à une utilisation sur piste.
 Ne pas l'utiliser en condition tout terrain. Du sable ou de petites pierres peuvent entrer dans le châssis et endommager l'ensemble. F.V.C. la planification en d'autres pistes, modèles peuvent mener à une panne de la voiture.

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

- ★タイヤはホイル、タイヤに貼ります。
- ★Make it.
- ★4 Satz aufsetzen.
- ★Faire à jour.

ホイール
Wheel
Rad
Roue



- ★タイヤをホイールの溝に貼ります。
- ★Fit into grooves.
- ★Heften die g in die Felgen eindrücken.
- ★Insérer dans les rainures.



- ★タイヤとホイールは車種により異なります。
- ★Tires and wheels may vary per kit.
- ★Räder und Felgen können je nach Bauart unterschiedlich sein.
- ★Pneus et jantes varient selon le kit.

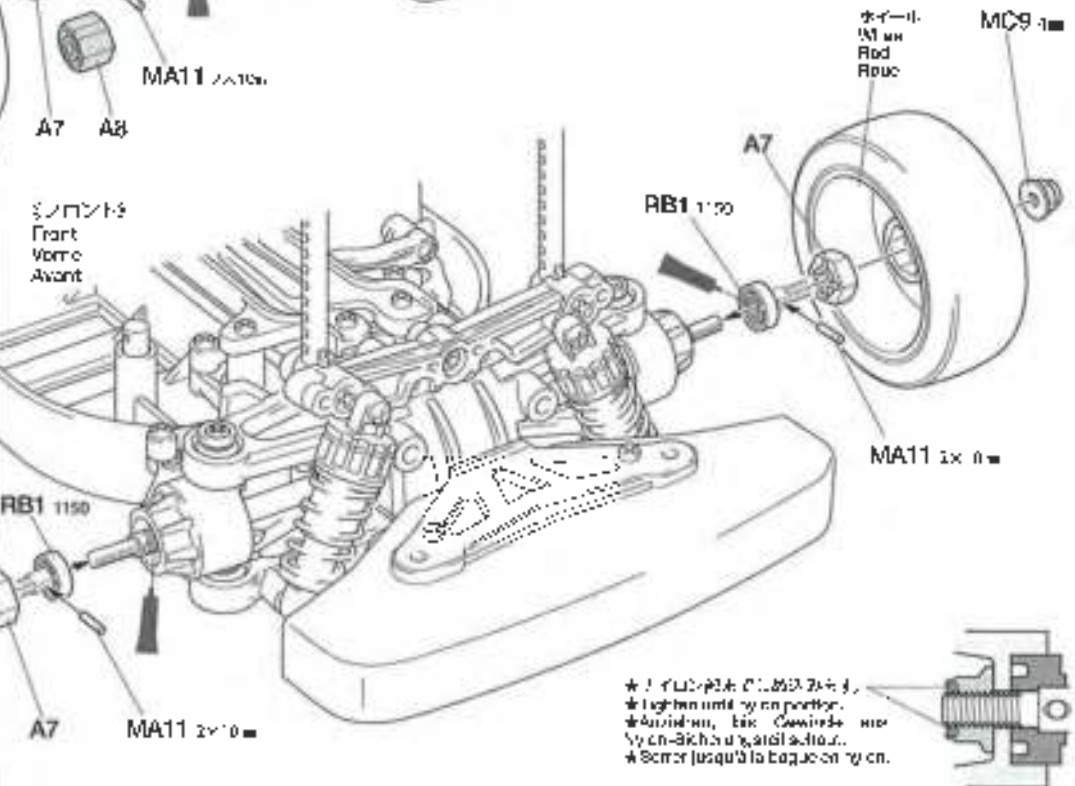
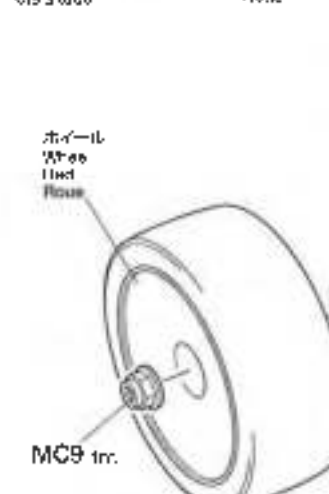
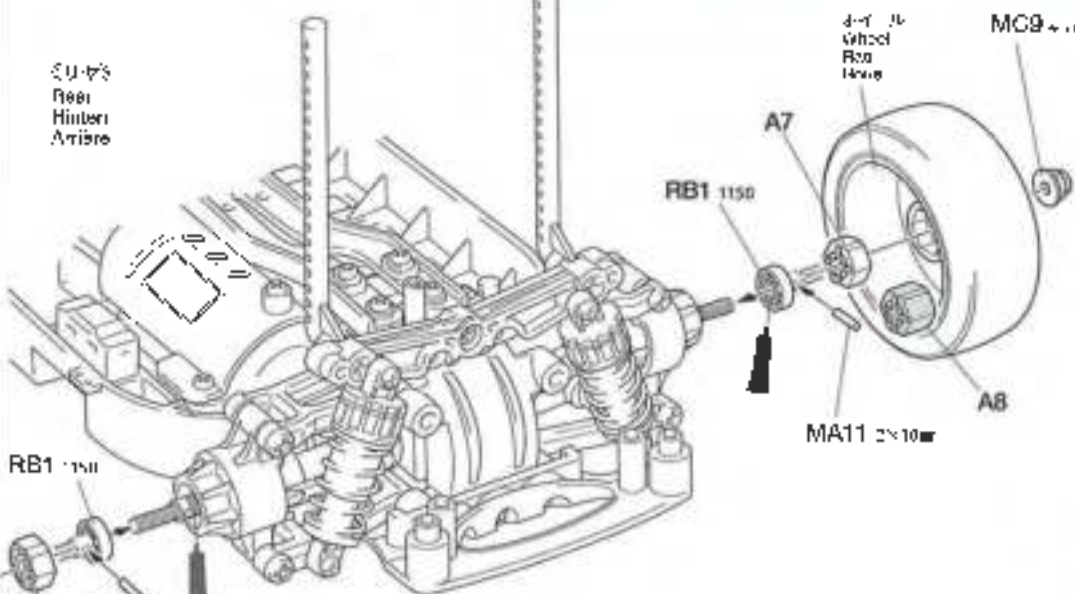
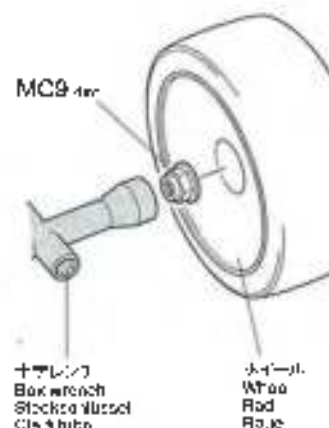
- ★タイヤとホイールの間に接着剤を塗布し、乾燥させる必要があります。
- ★Apply it into grooves.
- ★Schleifenkleber auftragen.
- ★Appliquer de la colle rapide (epoxyrésine).

27 ホイールの取り付け Attaching wheels Girbau der Räder Fixation des roues

- ★フロントレグのシャーシを組立てた場合はASが便利です。
- ★Use AB for assembling with travel version chassis.
- ★Bei Zusammenbau der Chassis-Version mit breiter Spur AB verwenden.
- ★Utiliser AB pour assembler la version de châssis à voie large.

27

- MA11 x4
 十字レンチ
 Slot
 Achse
 Axe
- MC9 x4
 六角レンチ
 Range crank
 Drehmomenter
 Drehmomenter
- RB1 x4
 150コマベアリング
 Plastic bearing
 Mischelager
 Feder-erplasticum



- ★ホイールをしっかりと締めます。
- ★Tighten until you can't turn.
- ★Anziehen, bis Gewinde nicht mehr drehbar ist.
- ★Serrer jusqu'à la bague ne tourne.

28



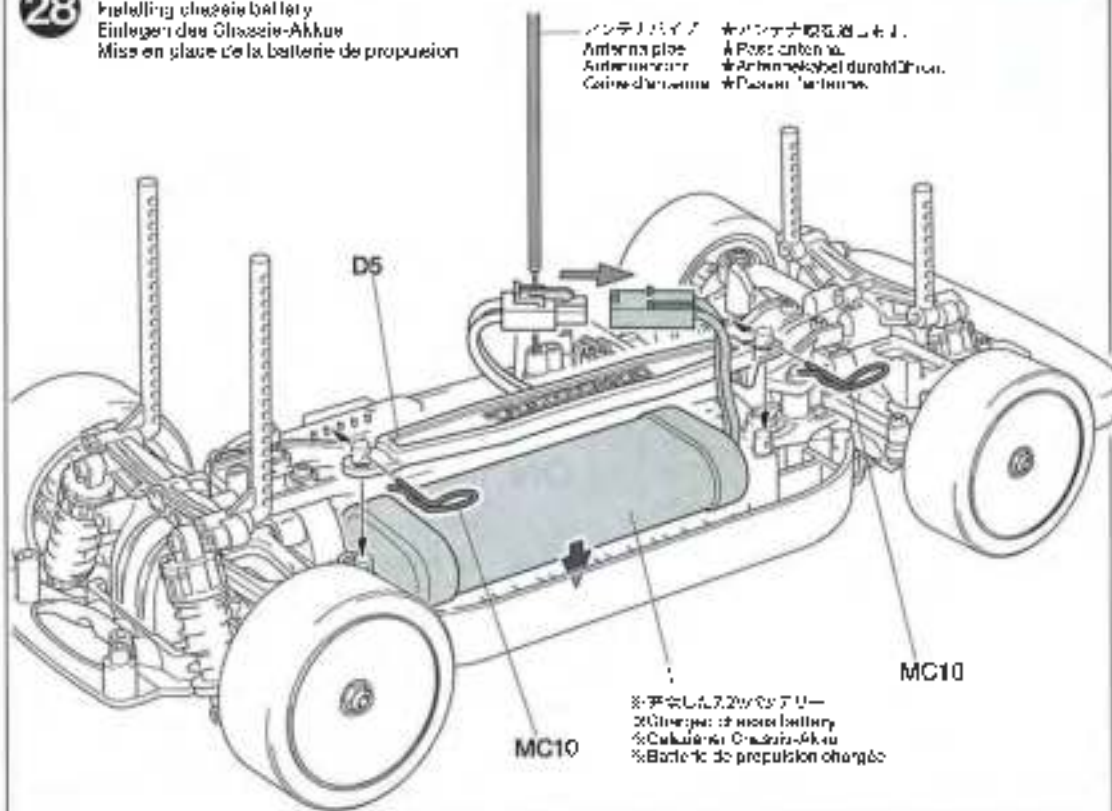
注意してください
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



★走行させない時は必ず走行用バッテリーのコンタクトを外してください。
★Disconnect battery when the car is not being used.
★Ausschlecken anziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.
★Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

28

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



BODY

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



★ボディ付属のスナップピンを調整して
★Attach using body parts not supplied separately.
★Mit dem Karosserie gel. zugehörigen Federstift montieren befestigen.
★Fixer avec épingles fourni avec la carrosserie.

走行用ボディ
Body shell
Karosserie
Carrosserie

★取り付けるボディは走る面の走行性能、視認シーリングが違い、正しく走る場所や走るスピードボディを変えたいのも良いです。
★Down force effect can be adjusted by attaching different body. Select according to running surface condition.
★Down force effect can be adjusted by attaching different body. Select according to running surface condition.
★L'effet au sol peut être modifié en changeant de type de carrosserie. Choisir en fonction des conditions de piste.

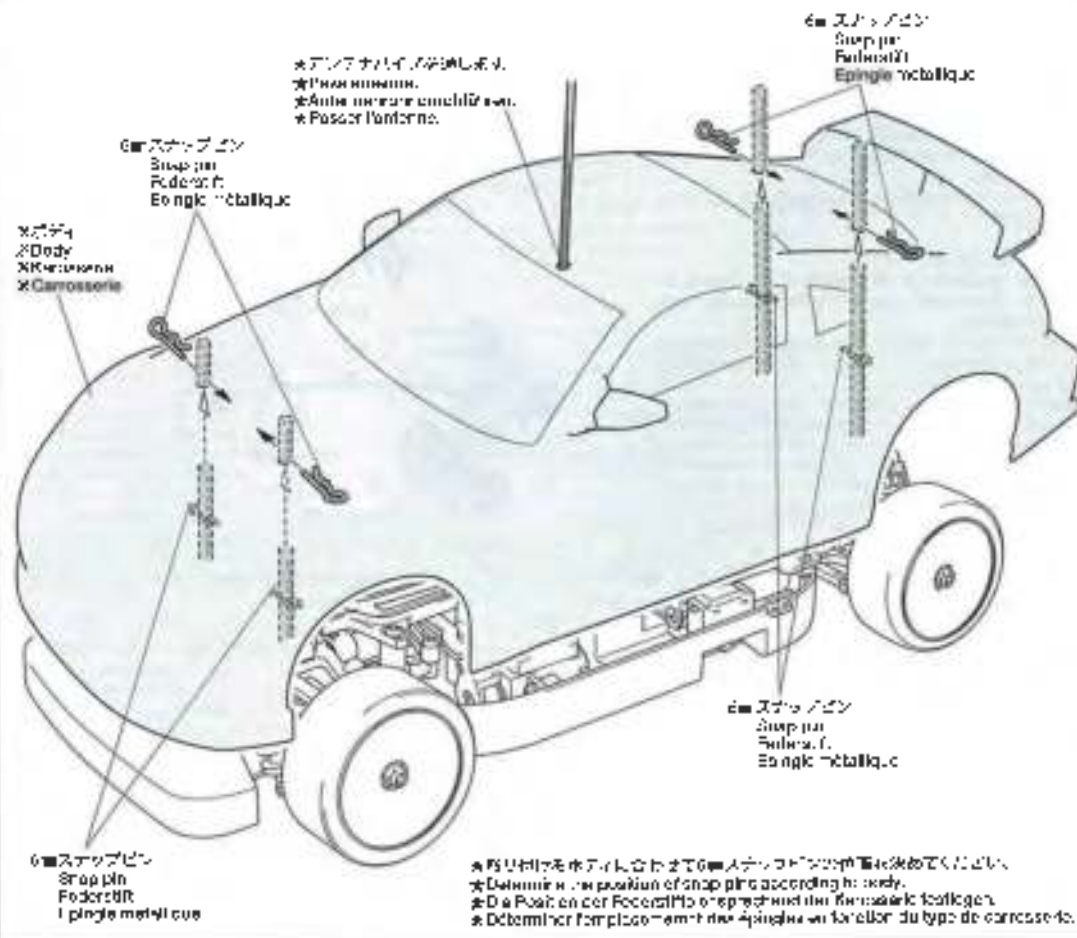
ボディの取り付け
Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

スナップピンの折り曲げ
Modifying snap pins
Abänderung des Federstiftes
Modification des épingles métalliques



★1箇所を曲げます。
★Bend 1 snap pin.
★Biegen 1 St. Federstift.
★Plier 1 épingles.

★ボディが走行面のスピードコントロールに調整します。
★Set off excess portion of body mounts with adjusting body.
★Die überschüssigen Stücke der Karosseriemontage beim Einsetzen einer Karosserie abschneiden.
★Couper une partie des épingles si vous voulez après avoir adapté la car. assemblée sur la chassis.



TAMIYA
CA
CEMENT

タミヤ接着剤
タミヤ接着剤
タミヤ接着剤

TT-01 TYPE-E CHASSIS

SHAFT DRIVEN 4WD

●走らせるときはバッテリーを必ずはずして作業しよう。

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

- ①Extend antenna and switch on transmitter.
- ②Switch on receiver.
- ③Inspect operation using transmitter before running.
- ④Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
- ⑤Reverse sequence to shut down after running.
- ⑥Make sure to disconnect/break up all batteries.
- ⑦Completely remove sand, mud, dirt etc.
- ⑧Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.
- ⑨Store 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. Geahren 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

- ①Sendeanenne ausfahren und Sender einschalten.
- ②Empfänger einschalten.
- ③Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.
- ④Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Einstellung geradeaus fährt.
- ⑤Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.
- ⑥Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.
- ⑦Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.
- ⑧Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.
- ⑨Bei 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 servos, le récepteur ou les servos présentent l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

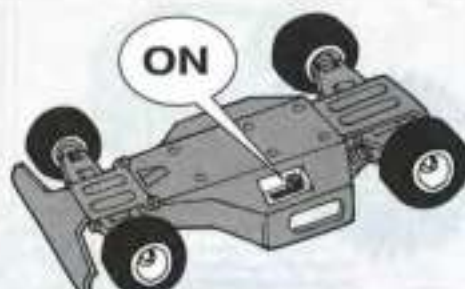
- ①Déployer l'antenne et mettre en marche l'émission.
- ②Mettre en marche le récepteur.
- ③Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④Le trim de direction doit être réglé pour que marche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤Faites les opérations inversées après utilisation de votre ensemble R/C.
- ⑥Assurez-vous que les batteries sont bien débranchées et sortez-les du modèle.
- ⑦Entendez sable, poussière, boue etc...
- ⑧Graissez les pivots, articulations...
- ⑨Rangez la voiture et les servos séparément.

《RCカーの走らせかた》

★この走らせかたの順序は必ず守ってください。スイッチのON/OFFの順番が間違えると車の電装の準備によってRCカーが暴走する場合があります。



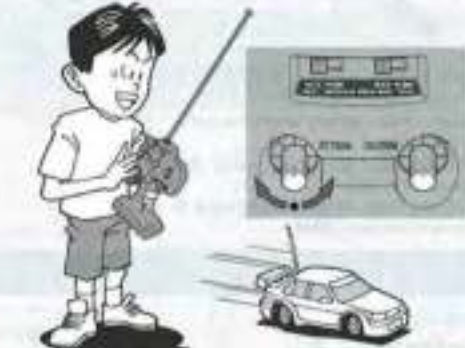
①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



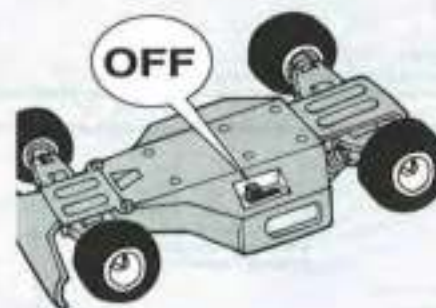
②受信機カーのスイッチをONにしてください。



③走らせる前RCカーを台の上に乗せ、各部の調整をチェックしなさい。



④ステアリングホーンを使わずに使ってみます。うまく走らない場合はステアリングホーンを使って調整してください。



⑤走行が終わる時は、必ず走らせる時の逆の手順でスイッチを切ってください。



⑥走らせかた後は、必ずバッテリーをはずして保管しよう。



⑦RCカーについての汚れや、汚れなどがよくわかる布などできれいに拭き取りましょう。



⑧ギヤや軸受け等、サスペンションなどの可動部はグリスを塗っておきましょう。

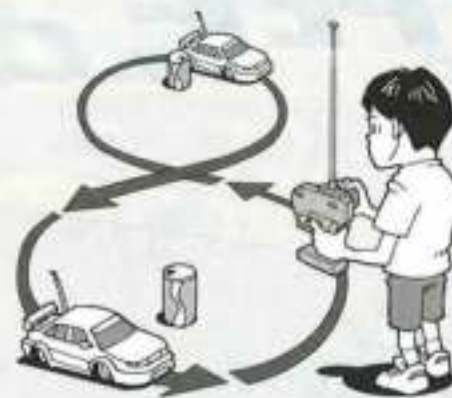


⑨あとがたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINEMENT

- 大きく楕円を走くよびに定らせてみよう。
- Practice to drive a large regular oval.
- Üben Sie, die Sie ein solches Oval fahren können.
- Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.



- コーナリングなどを利用して、車の速さを揃くようにからせてみよう。
- Use empty cans etc. as pylons for figure '8' drift.
- Verwenden Sie leuchte, zure Pylonen etc. als Markierung für einen Ser Übungskurs.
- Employez des bidons vides... comme repères pour réaliser des "8".

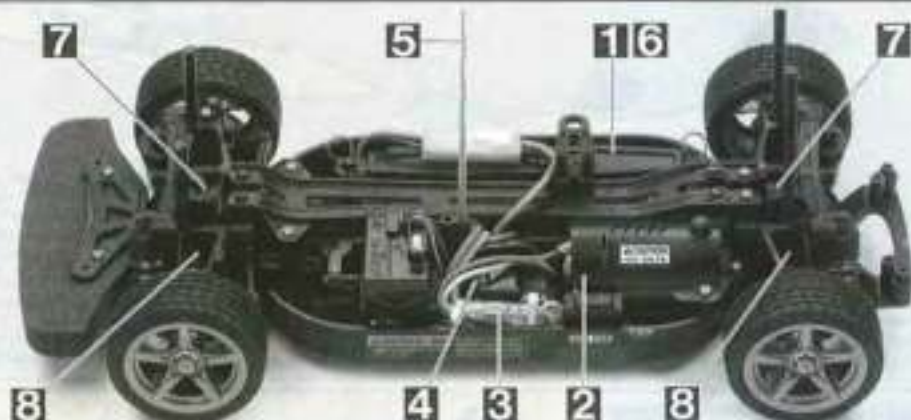


- 「ナリング」のやり方は、カーブに入るときに速さを落とし、直がり移るときにも速さを上げて行くようにしよう。
- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.
- Nimmor Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez un à vitesse après le passage du sommet de la courbe.

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

★おかしなところと思ったら、■(RCカー)を修理に出すまえに、下の表を見てトラブルチェックを行ってください。

- ★Before sending your RC model in for repair, check it against the below diagram.
- ★Bevor Sie Ihr Modell zur Reparatur einbringen, prüfen Sie es nochmals selbst entsprechend der folgenden Anleitung.
- ★Avant de renvoyer votre modèle RC pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.

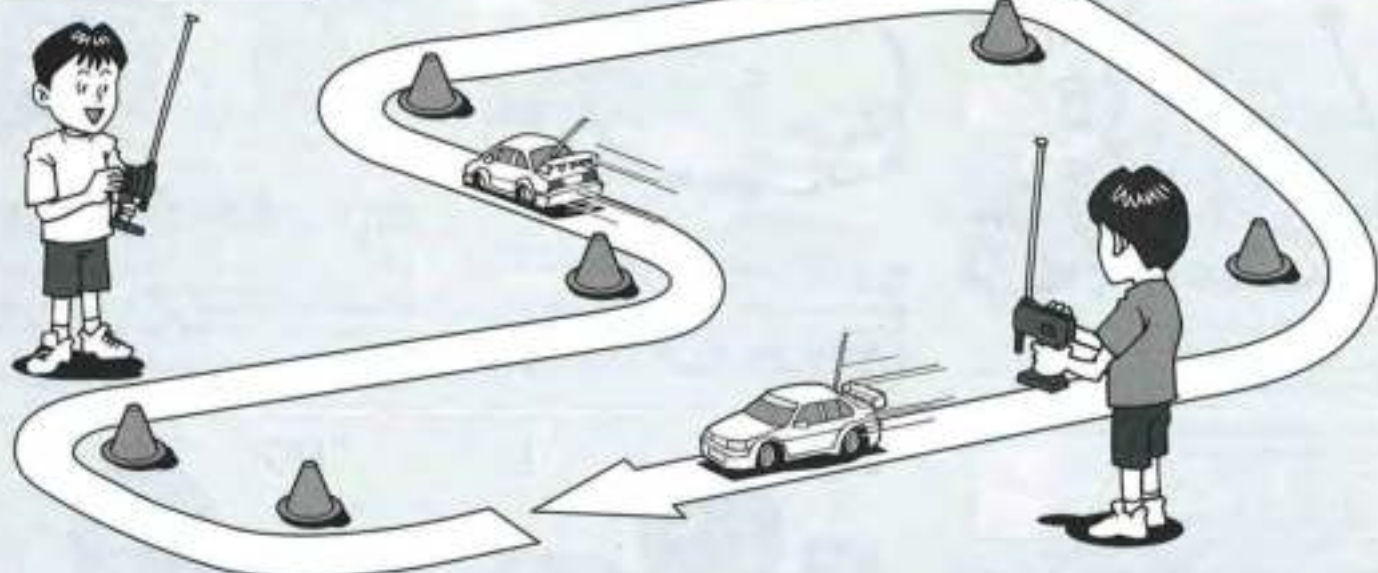


車の異音 PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	解決方法 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
おかしな音 Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていませんか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterie in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Vorwiderstandsfreie Akkuzellen einlegen. Recharger à batterie.	1
	モーターが故障していませんか? Damaged motor. Motorenfehler. Moteur endommagé.	新品や、少しの走行で動くようなモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コードがぐちゃぐちゃでショートしていませんか? Wires in loose wiring. Vorschleiere oder gestrichelte Kabel. Câblage défectueux ou dess.	コードをしっかり絶縁するが、メカに修理を依頼してください。 Solder and insulate wiring completely. Kabel anplätzen und gut isolieren. Vérifier soles et le câblage.	3
	ESC(レイトボックス)とフロントローラーが破損していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigt per Fahrgerät. Verprügelte oder zerlegte elektronische Steuerung.	同様のメーカーに似た品を買い替えてください。 Ask new electronic controller. Erschaffen Sie sich eine Reparaturmöglichkeit in der Hersteller. Faire à acheter par le S.A.V. du fabricant.	4
走るのに定まらない No control. Keine Kontrolle. Fero de control.	送信機、受信機のアンテナは正しいですか? Transmitter antenna too close to model. Sender oder Empfängerantenne zu nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne émetteur ou récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのびさせてください。 Fully extend antennas. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	5
	走行用バッテリー、送信機の電圧が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien im Sender oder Auto. Akkus zu wenig geladen in der Transmitter oder im Modellauto.	走行用バッテリーを充電してください。送信機の電池は新品のものに変えてください。 Install charged battery in transmitter series. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accumulateurs gés ou des piles neuves.	6
	直線部分(直線部分)の組み立てが正しくありませんか? Improper assembly of straight parts. Unpassgenaue Linien zusammenbau. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て直線部分を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Ausschleichen die Endgeräten die Bedienungsanleitung neu zusammensetzen. Réassembler correctement en vous référant au manuel d'instructions.	7
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Fehlendes Teilmassschicht und geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスを塗ってください。 Apply grease. Fetten. Graisser.	8
近くで別のRCモデルを走らせていませんか? Another RC model may cause frequency. Ein anderes RC-Modell führt zu Frequenz. Un autre modèle RC est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少しの間だけ走らせてください。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Exercer un autre endroit pour faire rouler votre modèle RC.		

TT-01 TYPE E CHASSIS

SHAFT DRIVEN 4WD

レースをしよう / PRACTICING 2
ÜBUNG 2 / ENTRAINEMENT 2



●それではやらせてみましょう。ひろく安全な場所にコーナーパイロン (別売) やコーン等をならべてコースをつくります。*ストレート部分では速く、コーナー部分ではゆっくりとが運転の鉄則です。また、クリスタルホーンが複数台で同時に走ることが出来ます。

●Let's practice! Make RC car circuit at a wide and safe location using corner pylons (separately available), empty cans or such. Running fast at straight section and slow down at curved section is a basic speed-control technique useful when driving RC car. Choosing different frequency band allows simultaneous running.

●Lassen Sie Oben! Bauen Sie mit Eckbegrenzungen (getrennt erhältlich) oder leeren Büchsen usw. eine RC-Auto Rennstrecke auf einer großen und freien Stelle. Auf Geraden schnell fahren und in der Kurven abbremsen ist die grundlegende Steuerungstechnik beim Fahren mit einem RC-Auto. Die Verwendung unterschiedlicher Frequenzbänder ermöglicht die gleichzeitige Fahrt.

●Entraînons-nous! Tracez un circuit sur un vaste espace dégagé au moyen de cônes ou de boîtes de conserve vides ou de cornues de boissons. Rouler aussi vite que possible dans les lignes droites et ralentir aux virages est la technique de base pour piloter une voiture RC. L'utilisation d'autres bandes de fréquence permet l'évolution simultanée.

PARTS

A PARTS x2
0128

★部品表のためのキッドは、なるべく正確に読み取ることがあります。
★Some parts are subject to change without notice.
★Technische Daten können im Zuge einer Aktualisierung verändert werden.
★Component tables may vary without notice without information provided.

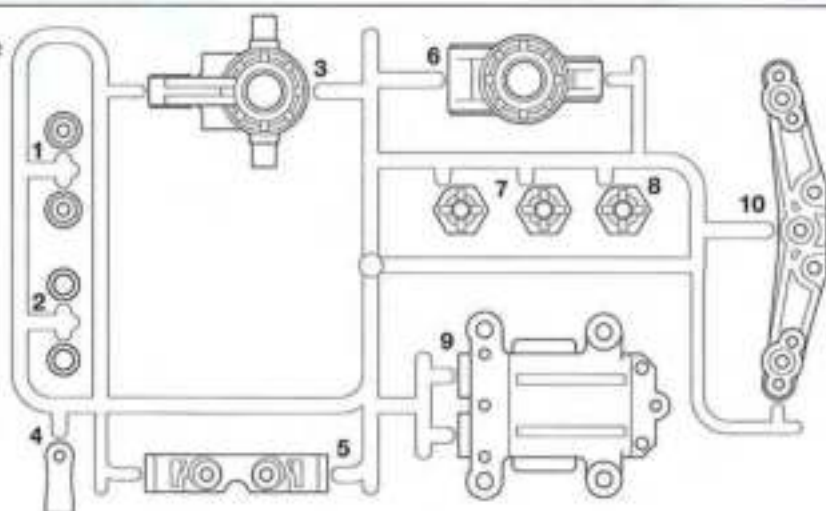
タイヤ.....x4
Tire
Reifen
Pneu

フレアバンパー.....x1
Fender bumper
Hinterr-Schützer
Parschutzschürze

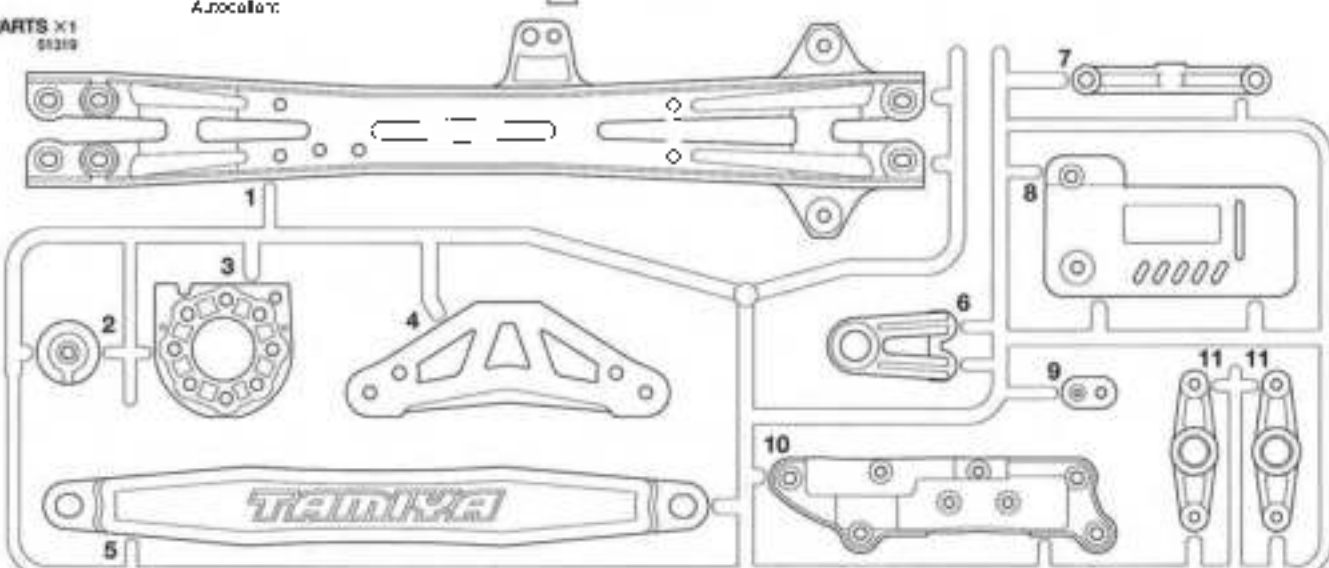
ホイール.....x2
Wheel
Rad
Roue

アンテナパイプ.....x1
Antenna pipe
Antennenrohr
Gewindestange

ボディケース.....x1
Car case/casing
Autokarosseri
Autocarosserie

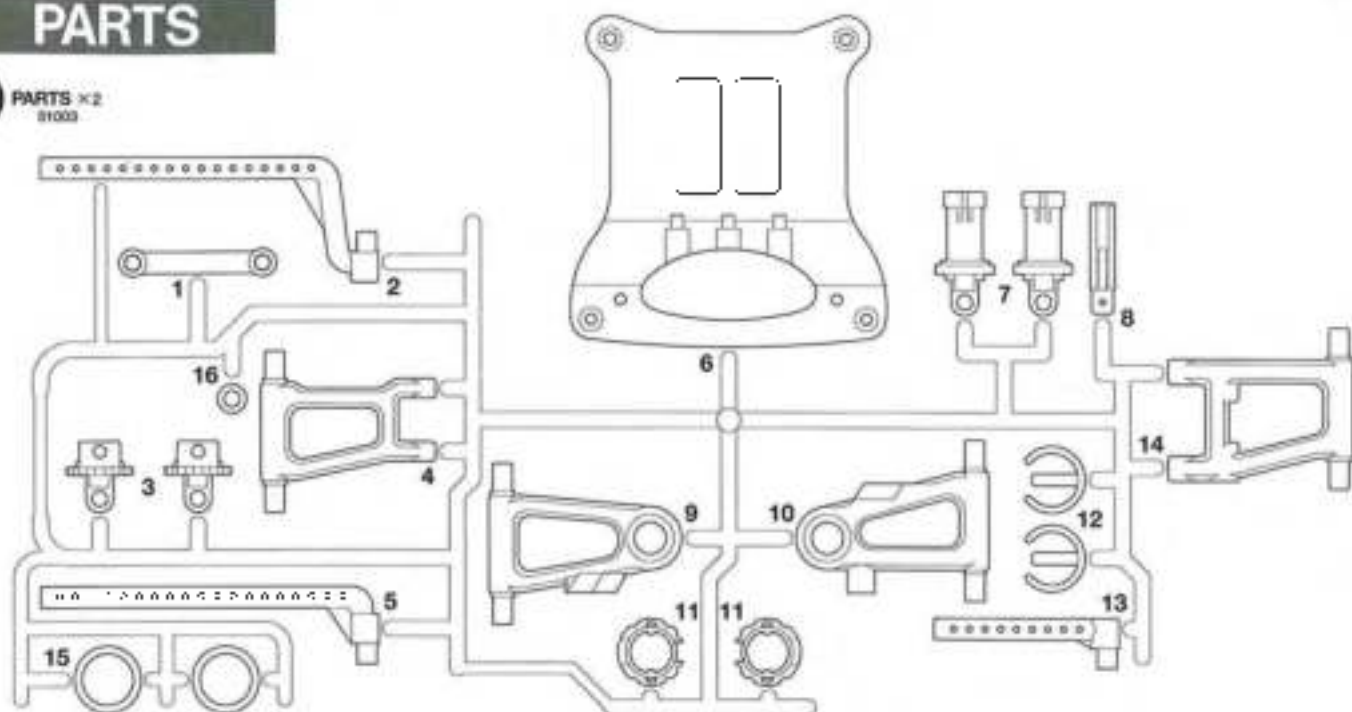


D PARTS x1
0139

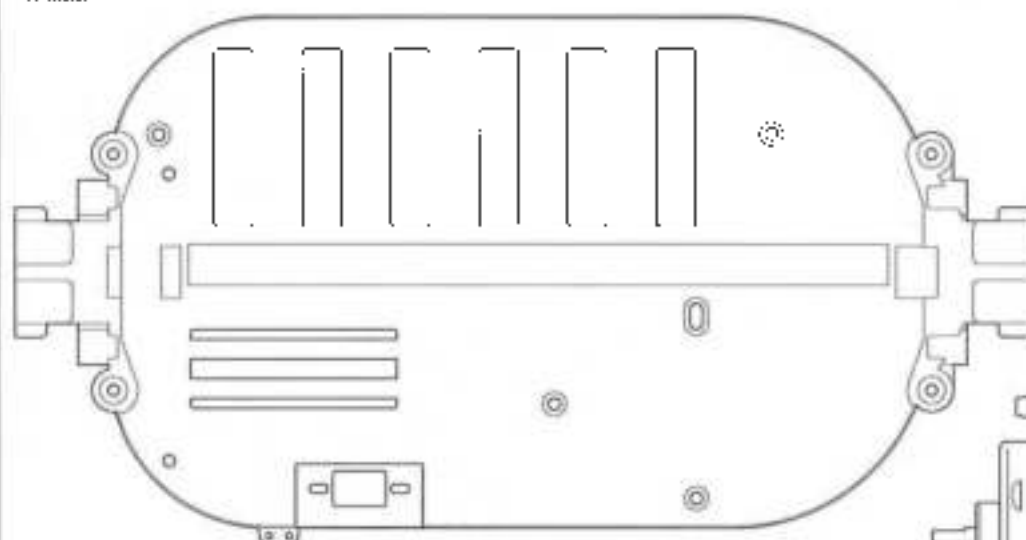


PARTS

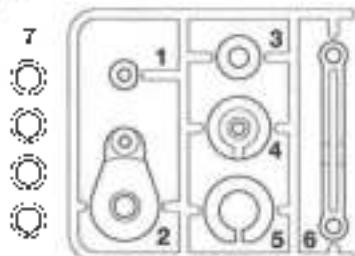
B PARTS x2
81003



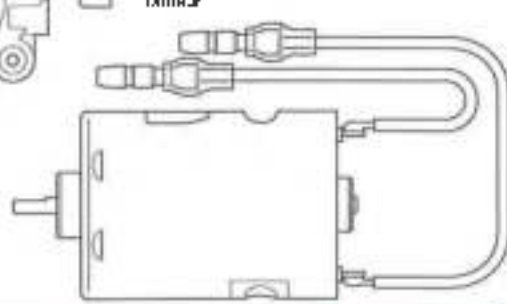
クランクシャフト 1
Crankshaft 0001
クランクシャフト



P PARTS x1
81005



モーター 1
Motor 8077P
モーター



- ★ 全具品は必ずしも含まれていません。別売として買ってください。
- ★ Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
- ★ Es liegen zusätzliche Schrauben und -mutter bei. Als Ersatzteile verwenden.
- ★ Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièce de rechange.

ベアリング袋
Bearing bag
Lager-Beutel
Rachet de poiate



RB1 x12
04510V
150/170mm
ベアリング袋
Bearing Bag
Rachet de poiate

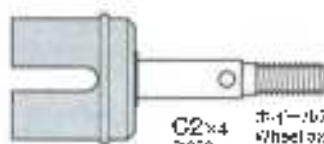


RB2 x4
1220mm
ホイールベアリング
Wheel-Bearing
Rachet de poiate

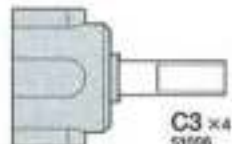
ホイールシャフト組立
Wheel shaft
Achse-Beutel
Sache d'arbre



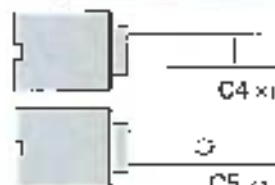
C1 x4
81006
ホイールシャフト
Wheel shaft
Achse-Beutel
Sache d'arbre



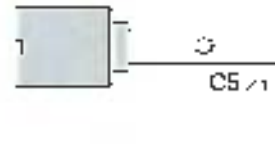
C2 x4
0100
ホイールアクスル
Wheel axle
Achse-Beutel



C3 x4
81006
ギアジョイント
Gear joint
Achse-Beutel
Sache d'arbre



C4 x1
フロントプロペラジョイント
Front propeller joint
Vandreele Achse-Beutel
Accouplement d'arbre de transmission avant



C5 x1
リアプロペラジョイント
Rear propeller joint
Vandreele Achse-Beutel
Accouplement d'arbre de transmission arrière



C6 x1
プロペラシャフト
Propeller shaft
Achse-Beutel
Sache d'arbre



C7 x2
81006
ロングホイールアクスル
Long wheel axle
Longe Rodache
Axe de roue long

- ワイドトレッド F08M. C2ホイールアクスルは2箇所のみに取り付け可能です。
- Wide tread version kit includes 2 long wheel axles instead of normal wheel axles.
- C20. Bushes mit breiter Spur werden nur an 2 Stellen eingesetzt und von normalen Felgenreifen.
- La version à V0 à large comprend 2 axes de roues longs à la place des axes de roues standards.

R/C BODY PARTS SET

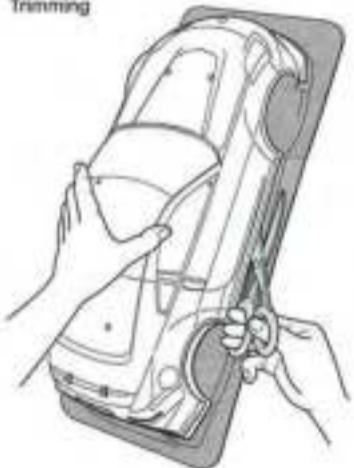
FAIRLADY Z
Version NISMONo.1322 RCスペアボディセット
ニッサン フェアレディ Z
Version NISMO

注意

●このキットは即成立てモデルです。作る前にかつら説明書を最後までお読みください。また、小学生などの低年齢の方が組み立てるとは、保護者の手を助けください。
●工具の使用方法は十分お読みください。特にコピーやサインなどの刃物に近づくか触れぬようにご注意ください。
●接着剤や塗料は、使用する前にそれぞれの注意書きをよく読み、箱から従って正しく使用してください。また、使用する場合は蓋の封入が十分はき裂してご注意ください。
●小さなお子様のいる場所での工作はしないでください。工料にはご注意ください。小さなパーツの飲み込みや、ヒューズ等に近づかないでください。また、使用後は必ず片づけてください。

CAUTION

●Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly.
●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 parts and/or cement, it 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 put vinyl bag over their heads.

ボディの切り取り
Trimming

●バリをカッターナイフで取り除きます。
●Cut off using scissors or a modeling knife.

塗装する前に

●各パーツに中性洗剤で洗剤を付してすすぎ洗いし洗剤分を洗い流して乾かしてください。

Preparing body for painting

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

●このマークは塗装用のマークです。ボディの塗装にはポリカーボネイト用塗料を袋い内側から塗してください。
●This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using polycarbonate paints.

PS-12 ●シルバー / Silver

PC-5, PS-5 ●ブラック / Black

ステッカーの貼り方

①ステッカー部分は切り抜かれています。カットラインより少し大きめに、台紙ごと切り抜きます。まわりの余分な部分は、はがして取り除きます。

②ステッカーの貼る部分をはがして台紙の一部を切り取ります。台紙はついでに剥ぎ取ります。位置に合わせた位置にあはめてステッカーを貼ります。
③剥がした台紙を少しずつつはがしながら、場所が合わたり、ステッカーの中に気泡が溜らないように注意して貼っていきます。台紙は一部は完全にはがさないでください。しわや気泡が剥がし原因になります。

Stickers

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

② Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.
③ Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

TAMIYA COLOR

ポリカーボネイトスプレー(白)

ポリカーボネイト用スプレー塗料です。乾く仕上げの上から、塗装した部分は白く仕上がります。この色はボディに塗る事ができます。

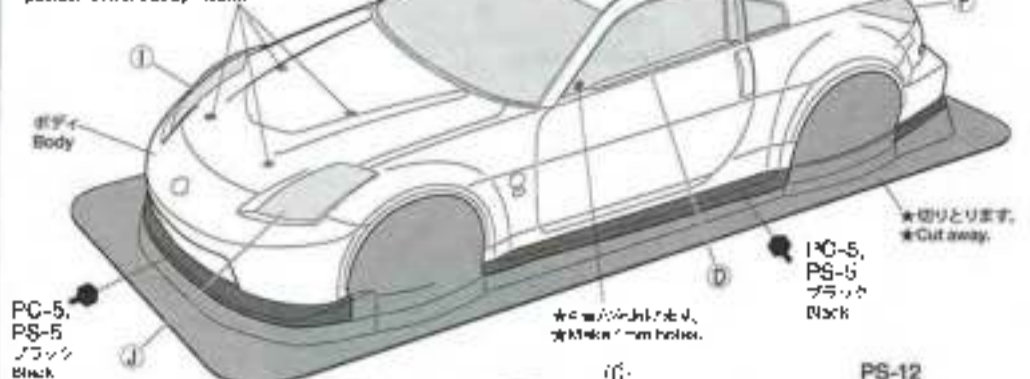
©2014 TAMIYA

●このボディは、標準タイプ(ホイールベース257mm)のシャーシに使用できます。

●This body can be used with standard type chassis (wheelbase 257mm).

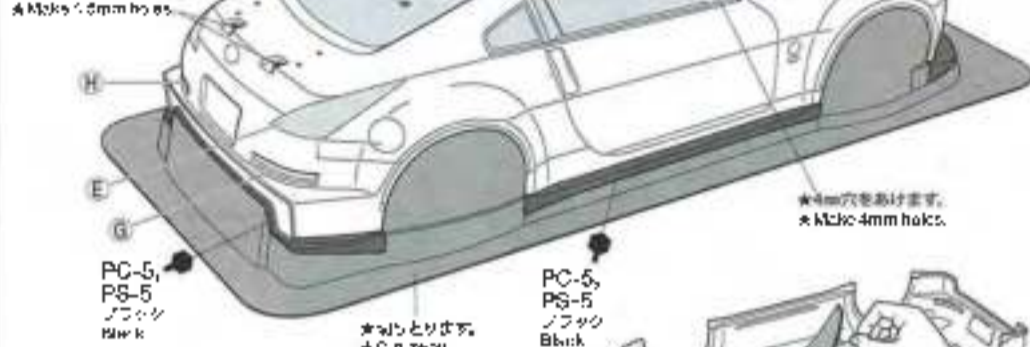
1 ボディの切り取りと塗装
Trimming and painting body

●ボディマウントの位置に合わせて、取り残りを10~15mm程度開けてください。
●Make 10~15mm holes, matching the position of front body mount.



●ボディマウントの位置に合わせて、取り残りを10~15mm程度開けてください。
●Make 10~15mm holes for front body mount.

●4mm穴を開けず。
●Make 4mm holes.

塗装の仕方
How to paint

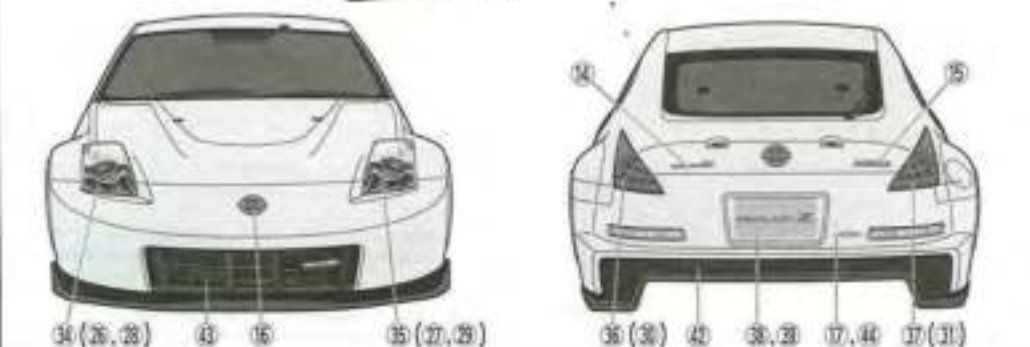
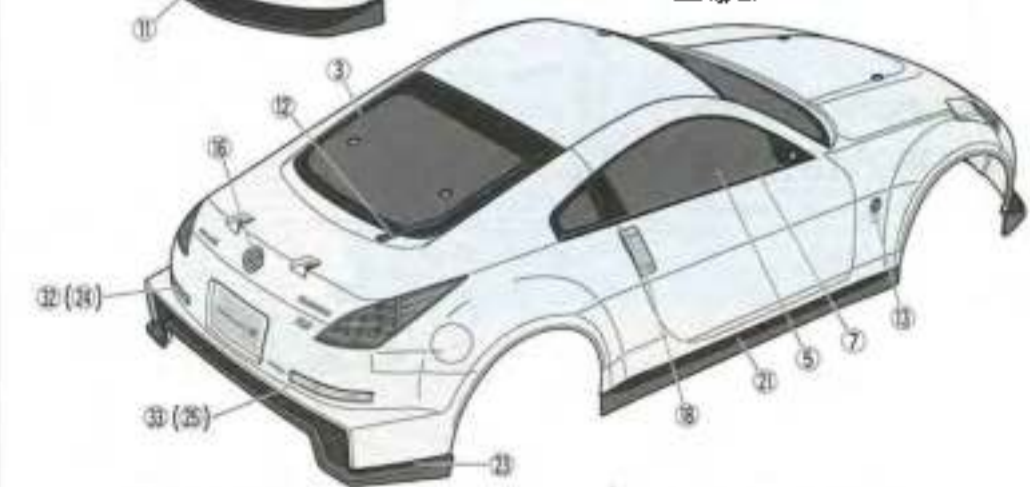
① ●ボディに中材が剥がれ、よく乾かした後、マスキングテープで切り口、小穴、凹部(窓の周り)を覆います。
●Mask the body's thoroughly with detergent then allow to air dry. Cut out masking stickers and mask off windows from inside.

② ●ブラックの部分を内側から塗ります。スプレー塗料が塗れる場合は、必ずしも内側から塗ってください。ブラックが乾いたらシルバーカラーをスプレー塗料します。スプレー塗料をするときはボディをしっかりと握り、塗り過ぎないようにしてください。
●Paint back inner from inside. When painting with spray, fully mask off areas not to be painted. After paint has cured, paint silver areas. Apply thin layer of paint 2-3 times keeping 30mm distance from body.

③ ●塗装が乾いたらマスキングテープを取り除き、塗装が乾いたボディに、車の付属フィルムを貼ってください。
●After paint has dried, remove masking stickers. After completion of painting, remove protection film.

2 マーキング
Markings

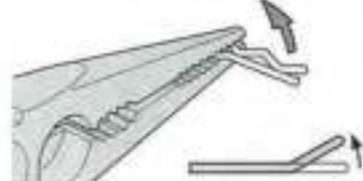
●マークは各パーツの貼る位置です。
●Apply stickers in numbered order.



株式会社タミヤ 東京都港区東麻布3-7

1322 Nissan Fairlady Z Version Nismo Body (11050002)

スナップインの取り付け
MODIFYING SNAP PINS



★ホネの取り付けに際し、必ず90°にスナップインの角を折り曲げてください。
★To make attaching/detaching body easier, bend snap pin at shown angle.

●ミラーやウイングなどのプラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料を使用してください。
●Paint plastic parts (side mirrors and rear wing) using plastic paint.

- TS-17 ●アルミシールド / Gloss aluminum
X-1 ●ブラック / Black
X-16 ●セミガラスブラック / Semi glass black
XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey

PARTS

- Bボディ X1 Body
H2 X1 H tube
JRC X1 J1 tube
ステッカー X1 Sticker
マスキングシート X1 Masking sheet
LEDストッパー X2 LED stopper

金具仕様
METAL PARTS BAR

- スナップイン X4 Snap pin
スナップイン(小) X4 Snap pin (small)
Oリング X4 O ring
2x6mm タッピングビス X10 Tapping screw
両面テープ X1 Double-sided tape

★部品を紛失したり、破損された方は、別紙に記載の名称、必要部品、ITEM番号を記入して、代金を現金書留又は定額書留にて当社カスタマーサービスまでお申し込みください。

- ボディ 2,550円 102x510
ヘッド 500円 90x68x1
ウイング 500円 91x130x7
LEDストッパー(2個) 170円 90x68x9
タッピング 200円 90x120
ステッカー 90円 90x90

AFTER MARKET SERVICE CARD
When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this card to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied. Please note that specifications available may be in process subject to change without notice.
Part code: TEV 01202
1105517 Body
920585 H Parts
911307 J Parts
820406 Item Sticker (2 per.)
940424 Metal Parts Bag
940501 863ku & Masking Seal

万一不良製品、不良部品等がございましたら、お問い合わせ先までご連絡ください。

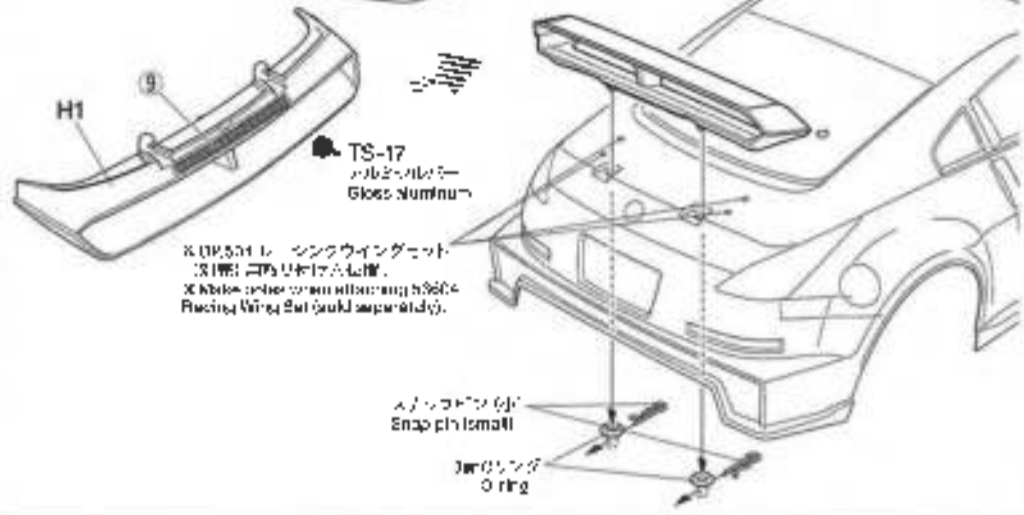
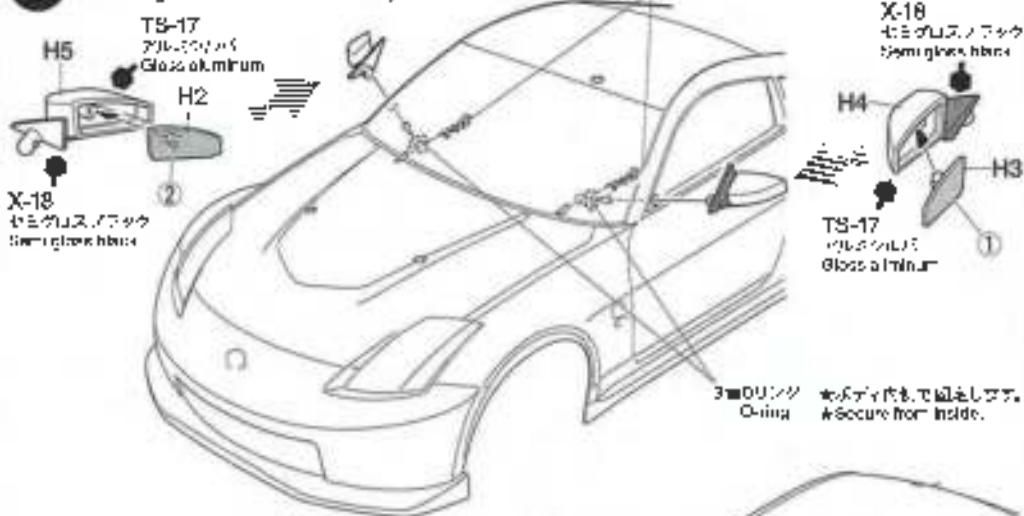
お問い合わせ先
TEL 054-283-0003
東京 03-3899-3765 (南地区) 03-3899-3766 (北地区)
営業時間
平日(月～金曜日) 9:00～20:30
土日・祝日 9:00～17:00

●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。
タミヤインターネット
ホームページアドレス

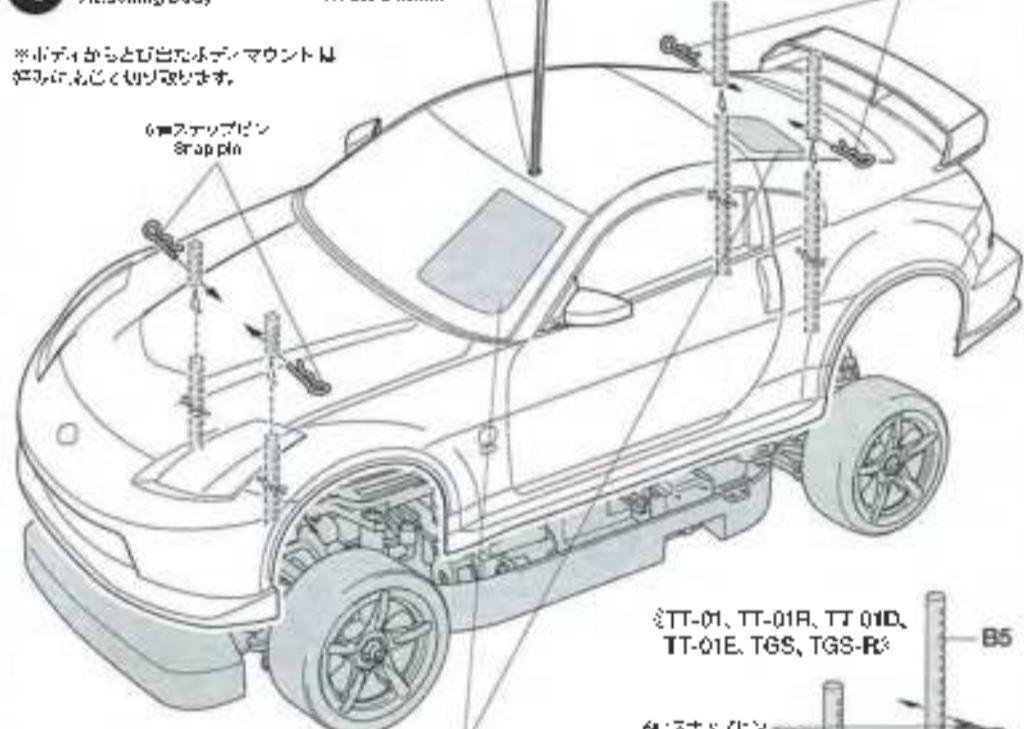
www.tamiya.com



3 ミラー、ウイングの取り付け
Attaching side mirrors and rear wing

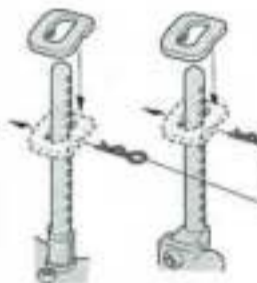


4 ボディの取り付け
Attaching body

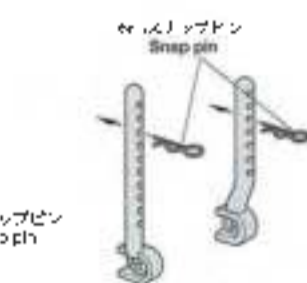


※ボディから凸出たボディマウントは、必ずおさめて取り取ります。
※G10、M.C.I. TGSシャーシに使用した場合は、エンジン等の穴に穴あけドリル、リヤのウイングに開ける穴を必ずすずりかき、また、マシナード除油し、古い油を拭き取ってください。
※Cut front and rear window portions to cooling fan when attaching to TS-0 Mk1 or TGS chassis. Make sure the body does not touch the muffler.

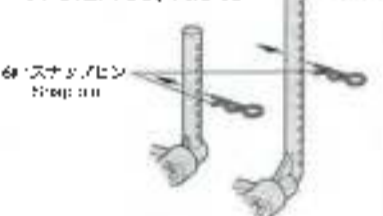
※TAD5、TA05-IFS



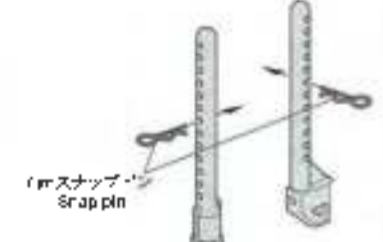
※TB-01、TG-10、TMS



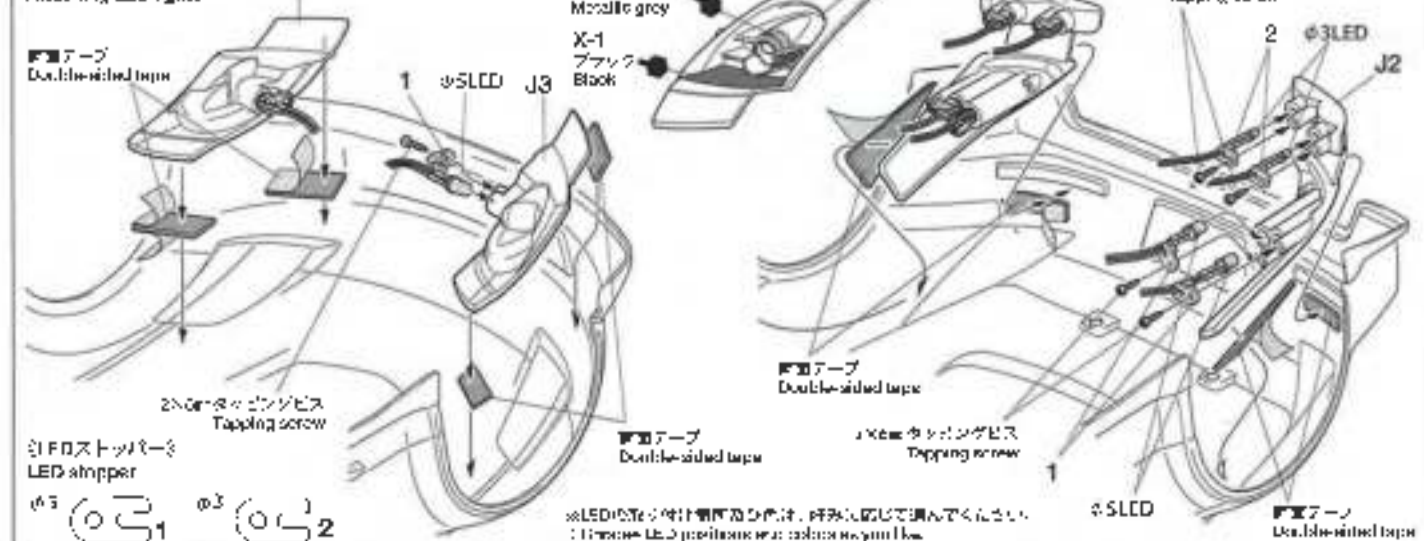
※TT-01、TT-01R、TT-01D、TT-01E、TGS、TGS-R



※TB-02、TG-02R



LEDライトの取り付け
Attaching LED lights



※LEDの取り付け位置は必ず、写真に示して頂くようにしてください。
※Please use LED positions and colors as you can see.

NOTE

注意

ウレタンバンパ
Urethane bumper
Urethar-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.
★ Gehäuse selbst muß der Stoßfänger entsprechend der gewählten Karosserie nachgearbeitet werden.
★ Couper en fonction du type de carrosserie, si nécessaire.



TAMIYA, INC. 3-7 ONDAWARA, SURUGA-KU, SHIZUOKA 422-8610 JAPAN.

(1115072)