

1/10th SCALE R/C 4WD HIGH PERFORMANCE RALLY CAR

SUBARU IMPREZA

WRC 2001 PROTOTYPE



TB-01
SHAFT DRIVEN 4WD CHASSIS

FULL BALL BEARING
フルベアリング仕様

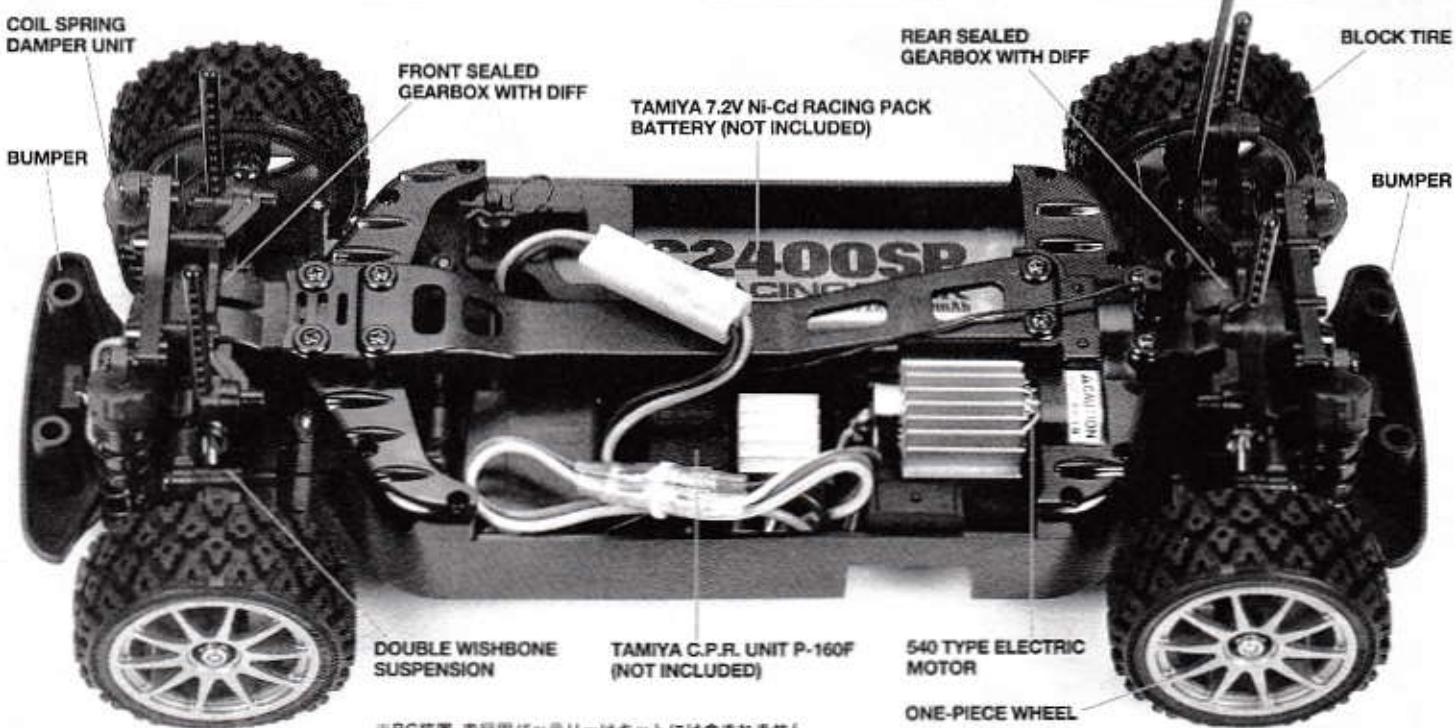


(本車子車)
Photo shows full-size car.

1/10 電動RC4WDラリーカー

TB-01

スバルインプレッサ WRC 2001 プロトタイプ



※RC装置、走行用バッテリーはキットには含まれません。

TAMIYA, INC.



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

SUBARU IMPREZA WRC 2001 PROTOTYPE

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

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R/Cカーには、タミヤ・アドスペックGT-Iプロボセット(1/10・1/12RCカー用)をおすすめします。また、他のプロボセットを使用する場合はFETアンプ付き2チャンネルプロボをご使用下さい。
★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧下さい。
《走行用バッテリー・充電器》
このキットはタミヤ・ニカドバッテリー7.2Vレーシングパック専用です。専用充電器とともにご用意下さい。

RADIO CONTROL UNIT

Tamiya Adspec GT-I 2 channel R/C unit for 1/10, 1/12 scale R/C models is suggested for this model. The amplifier boosted speed control and receiver are combined in the C.P.R. Unit, allowing easy installation. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.

POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Charge batteries according to manual.

RC-EINHEITEN

Die Tamiya Adspec GT-I 2-Kanal RC-Einheit ist für Funkfernsteuermodelle im Maßstab 1:10 und 1:12 geeignet und wird auch für dieses Modell empfohlen. Der Fahrtenregler mit Nachverstärker und Empfänger sind in der C.P.R. Einheit kombiniert und ermöglichen leichten Einbau. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

RADIOCOMMANDÉ

La radiocommande 2 canaux ADSPEC GT-I conçue pour les modèles R/C électriques au 1/10^e et au 1/12^e est vivement conseillée pour ce modèle. Le variateur et le récepteur sont compris dans un même boîtier: l'unité C.P.R., ce qui permet une installation et un accès plus aisés. D'autres radiocommandes 2 canaux comprenant un variateur électronique peuvent également être utilisées.

BATTERIE DE PROPULSION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par une batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing. Charger la batterie selon les indications du manuel du chargeur.

《使用する塗料》

TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

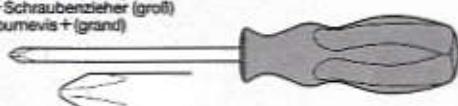
下記のポリカーボネート塗料、プラスチック用塗料を用意して下さい。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

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

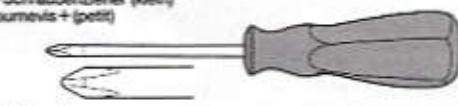
PS-16 ●メタリックブルー / Metallic blue / Blau-Metallique / Bleu métallisé
PC-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

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

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

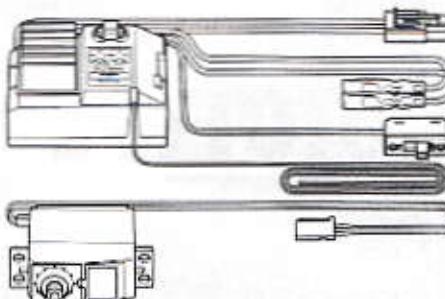


+ドライバー(小)
+Screwdriver (small)
+Schraubenzieher (klein)
Tournevis + (petit)

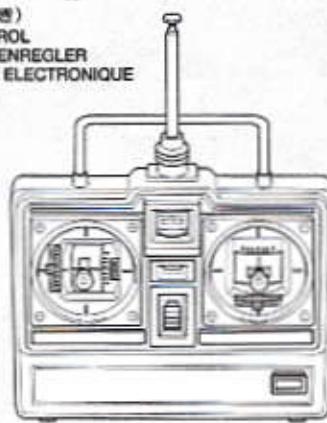
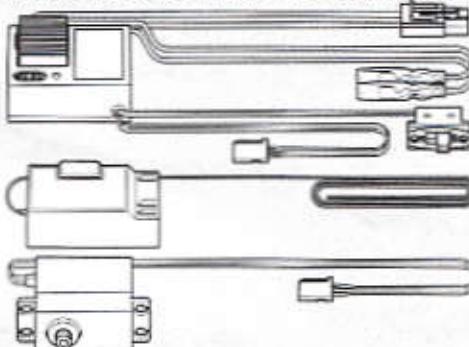


ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles

タミヤ・アドスペックGT-I プロボ
Tamiya ADSPEC GT-I 2-channel R/C system
Tamiya ADSPEC GT-I 2-Kanal R/C System
Ensemble RC Tamiya ADSPEC GT-I 2 voies



FETアンプ付き2チャンネルプロボ(リバーススイッチ付き)
STANDARD 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL
NORMALE 2-KANAL RC-EINHEIT MIT ELEKTRONISCHEM FAHRTEINREGLER
ENSEMBLE A 2 VOIES STANDARD PLUS VARIATEUR DE VITESSE ELECTRONIQUE



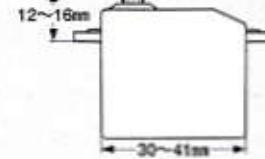
タミヤ・ニカド7.2Vレーシングパック
Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing



7.2V専用充電器
Compatible Charger
Geeignete Ladegerät
Chargeur compatible



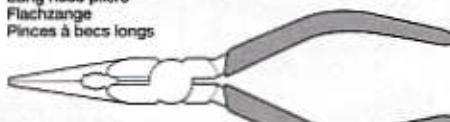
《使用できるサーボの大きさ》
SUITABLE SERVO SIZE
GRÖSSE DER SERVOS
DIMENSION MAX DES SERVOS



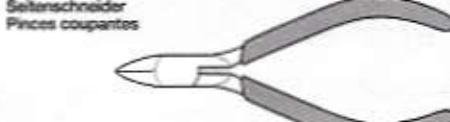
《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-29 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné
TS-19 ●メタリックブルー / Metallic blue / Blau Metallic / Bleu métallisé
X-11 ●クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium Chromé
X-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné
XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat
XF-8 ●フラットブルー / Flat blue / Matt Blau / Bleu mat
XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair mate

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



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



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



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



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



★この他に、ピンバイスかキリが必要です。また、ヤスリや柔らかな布があると便利です。

★Pin vise, file and soft cloth will also assist in construction.

★Hilfreich für den Zusammenbau können sein:
kleiner Schraubstock, Feile, weiches Tuch.

★Outil à percer, lime et chiffon doux seront également utiles.



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



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

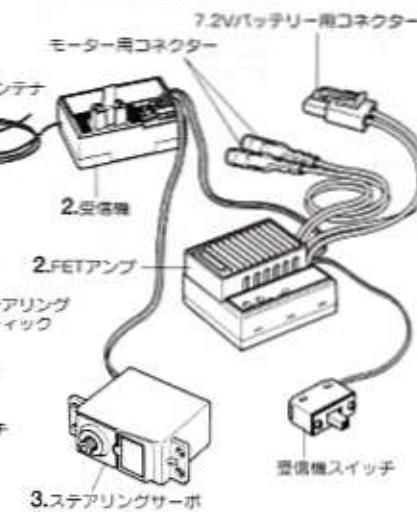
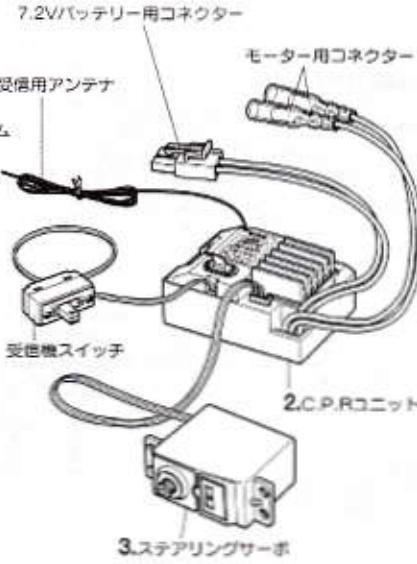


●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意して下さい。

《タミヤ・アドスペックGT-I プロポ》 TAMIYA ADSPEC GT-I 2-CHANNEL R/C SYSTEM



《FETアンプ付きプロポ》 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL



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



●工具で固い物を切らないで下さい。刃が折れるなどの危険があります。



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

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 suck any part, or pull vinyl bag over the head.

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 beigelegenden Anweisungen.
- Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

PRECAUTION

- 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 utilisés (non inclus 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 vinyle sur la tête.

《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。
- C.P.R.ユニット = FETアンプと受信機が一体となったものです。
●受信機 = 送信機からの電波を受け、それをアンプやサーべにつなぎます。
●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.
- C.P.R. Unit: The electronic speed control is combined with the receiver in this unit.
●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed control.
●Electronic Speed Control: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE RC 2 VOIES

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



作る前にかならず
お読み下さい。
Read before assembly
Erst lesen - dann bauen.
Lisez avant l'assemblage.

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

グリス 必ず、グリスアップして、組みこんで下さい。

★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.

★This kit does not require liquid thread lock for assembly.

Apply grease to the places shown by this mark.

Apply grease first, then assemble.

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

★Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

Stellen mit diesem Zeichen erst fettet, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

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

★Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de train-filet pour son montage.

Graisser les endroits indiqués par ce symbole.

Graisser d'abord, assembler ensuite.

A

1 ~ 7

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1 《デフギヤの組み立て》

Differential gear
Differentialgetriebe
Differential

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

MA3 ×6
MA5 ×4
MA16 ×2

8mmワッシャー^{*}
Washer
Belagscheibe
Rondelle

MA16 ×2
ペペルシャフト
Star shaft
Stiel-Achse
Support de satellite

MA17 ×4
ペペルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

MA18 ×6
ペペルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

2 《ギヤケースの組み立て》

Gearbox
Getriebegehäuse
Carter

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

MA6 ×4
1280ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA7 ×2
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA14 ×2
ペペルビニオンギヤ
Bevel pinion gear
Kegelzahn
Pignon conique

3 《リヤアームの組み立て》

Rear arms
Hinteren Armes
Triangles arrière

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

タミヤの総合カタログ

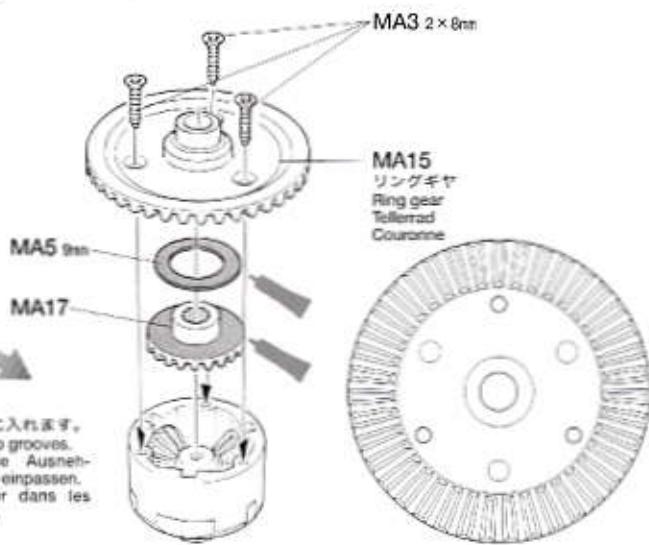
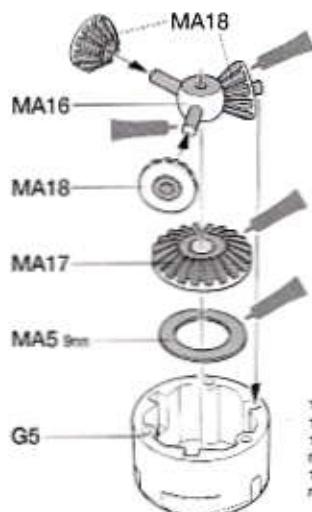
タミヤの全商品を掲載した総合カタログは年に一回
発行。ご希望の方は模型店でお求め下さい。

1

《デフギヤの組み立て》

Differential gear
Differentialgetriebe
Differential

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

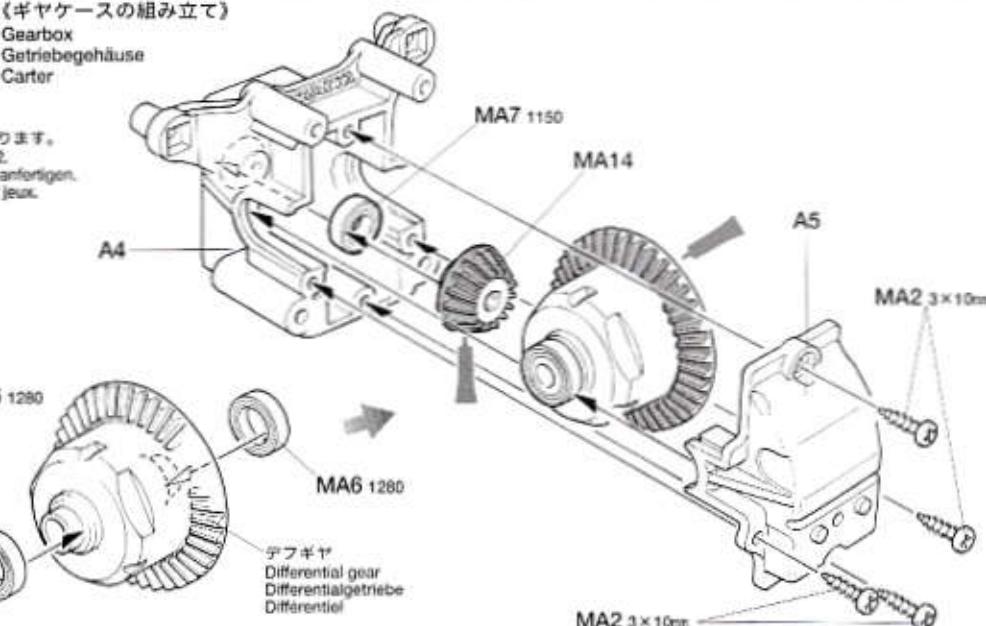


2

《ギヤケースの組み立て》

Gearbox
Getriebegehäuse
Carter

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

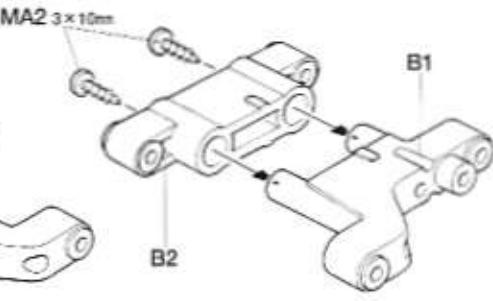
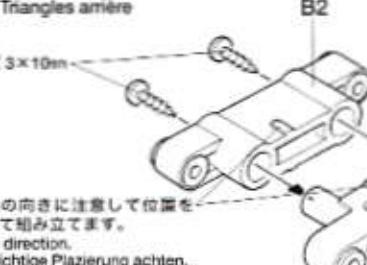


3

《リヤアームの組み立て》

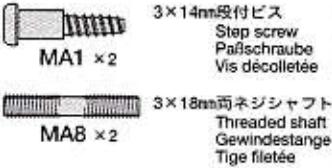
Rear arms
Hinteren Armes
Triangles arrière

MA2 3×10mm
MA2 3×10mm



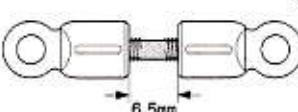
④ 《リアアームの取り付け》

Attaching rear arms
Anbringung des hinteren Armes
Fixation des triangles arrière



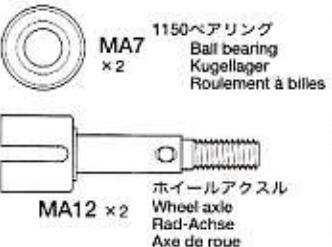
④ 《リアアームの取り付け》

Attaching rear arms
Anbringung des hinteren Armes
Fixation des triangles arrière



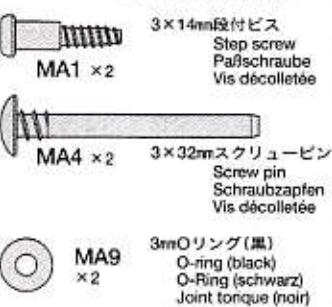
⑤ 《リアアクスルの組み立て》

Rear axle
Hinterachse
Essieu arrière



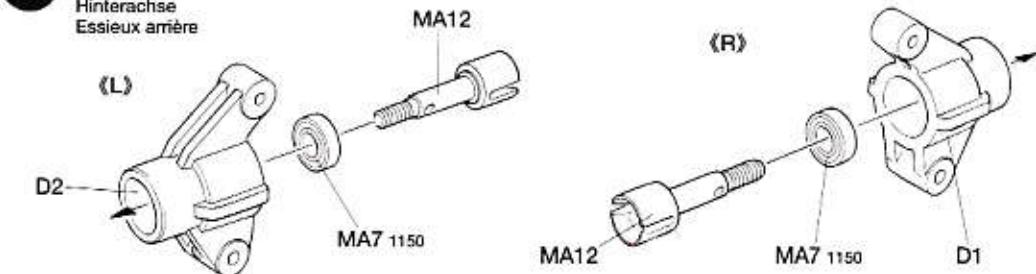
⑥ 《リアアクスルの取り付け》

Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière



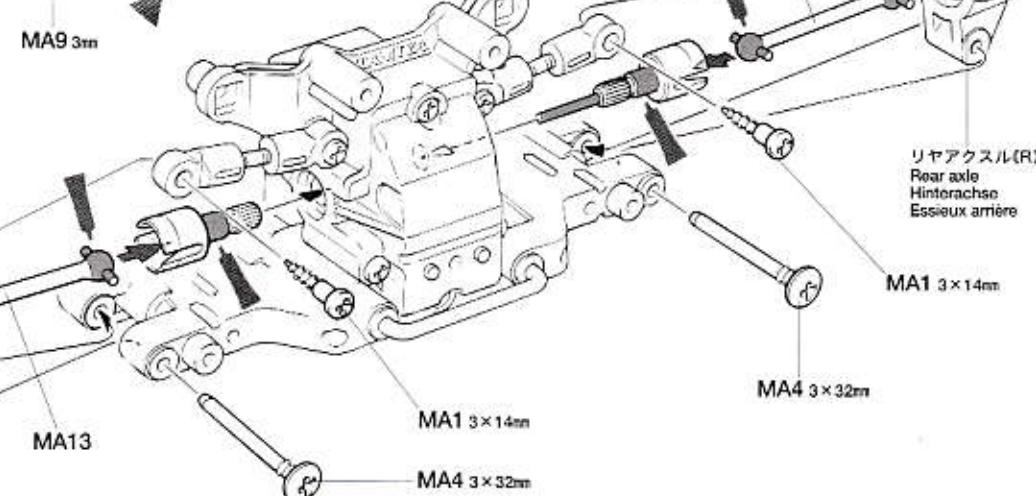
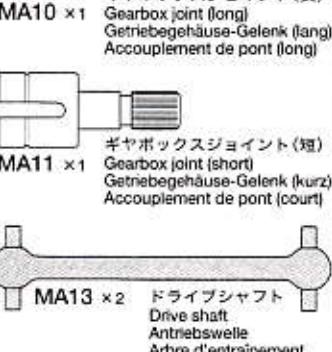
⑤ 《リアアクスルの組み立て》

Rear axle
Hinterachse
Essieu arrière



⑥ 《リアアクスルの取り付け》

Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière



7 《リヤダンバーステーの取り付け》
Attaching rear damper stay
Hintere Dämpferstrebe-Einbau
Fixation du support d'amortisseur arrière



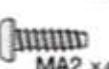
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

B

8~14

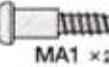
袋詰Bを使用します
SAC B / BEUTEL B / SACHET B

8 《フロントアームの組み立て》
Front arms
Vorderen Armes
Triangles avant



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

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

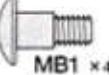


3×14mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée



3×18mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

10 《フロントアクスルの組み立て》
Front axle
Vorderachse
Essieu avant



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



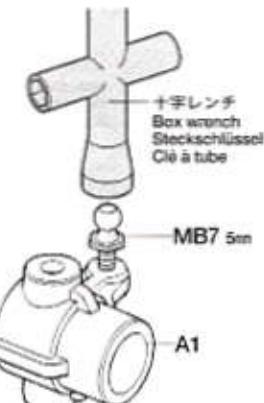
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



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



ホイールアクスル
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue

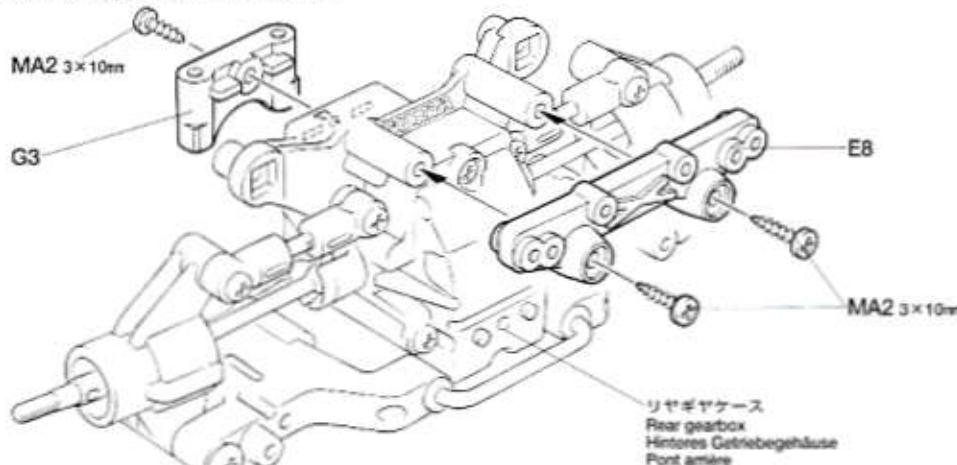


十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

MB7 5mm

A1

7 《リヤダンバーステーの取り付け》
Attaching rear damper stay
Hintere Dämpferstrebe-Einbau
Fixation du support d'amortisseur arrière



8 《フロントアームの組み立て》
Front arms
Vorderen Armes
Triangles avant



MA2 3×10mm

B13

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

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



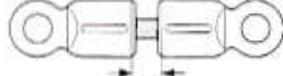
MA8 3×18mm

フロントアーム
Front arm
Vorderen Arme
Triangle avant

Front arm
Vorderen Arme
Triangle avant

Front arm
Vorderen Arme
Triangle avant

ギヤケース
Gearbox
Getriebehäuse
Carter



3mm

フロントアーム
Front arm
Vorderen Arme
Triangle avant

MA19
U型シャフト
U-shaped shaft
U-formige Achse
Support en U

10 《フロントアクスルの組み立て》
Front axle
Vorderachse
Essieu avant

MB7 5mm

(R)

MB7 5mm

(L)

MB7 5mm

MB1 4x10mm

MA7 1150

MA12

MB1 4x10mm

MB1 4x10mm

C8

MA12

A1

MB1 4x10mm

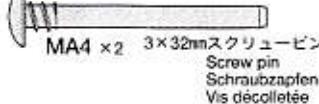
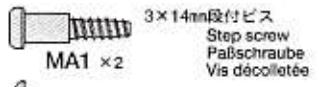
MA7 1150

MA12

MB1 4x10mm

11 《フロントアクスルの取り付け》

Attaching front axles
Vorderachse-Einbau
Fixation de l'essieu avant



フロントアクスル(R)

Front axle
Vorderachse
Essieu avant

14 《ステアリングアームの取り付け》
Attaching steering arms
Lenkgestänge-Einbau
Installation des barres d'accouplement

MB3 × 2 3×18mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décalée

MB5 × 2 3mmワッシャー^{*}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MB8 × 1 3×42mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

MB9 × 2 3×12mmボローピス
Screw
Schraube
Vis

MB10 × 6 5mmアジャスター^{*}
Adjuster
Einstellstück
Chape à roulette

C **15~29**
袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

15 《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

MA2 × 1 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MC1 × 1 2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MB7 × 1 5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roulette

RADIO CHECK USING TAMIYA
ADSPEC R/C UNIT (See right.)

- ① Install battery.
- ② Extend antenna.
- ③ Loosen and extend.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Trims at neutral.
- ⑧ Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.

PRÜFEN DER ADSPEC RC-EINHEIT
(Siehe Bild rechts.)

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Dies ist die Neutralstellung des Servos.

VERIFICATION DE L'ENSEMBLE
ADSPEC (Voir à droite.)

- ① Mettre en place la batterie.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Détourner et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ Placer les trims au neutre.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Le servo au neutre.

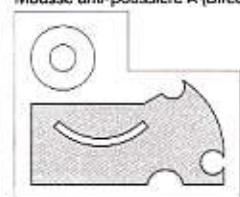
*の部品はキットには含まれていません。
Parts marked * are not in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.

14 《ステアリングアームの取り付け》
Attaching steering arms
Lenkgestänge-Einbau
Installation des barres d'accouplement

(A) MB8 3×42mm
MB10 5mm MB10 5mm (A)

MB3 3×18mm

ステアリング用防塵スポンジA
Dustproof sponge A (Steering)
Staubischer Schwamm A (Lenken)
Mousse anti-poussière A (Direction)



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

MB10 5mm

MB10 5mm

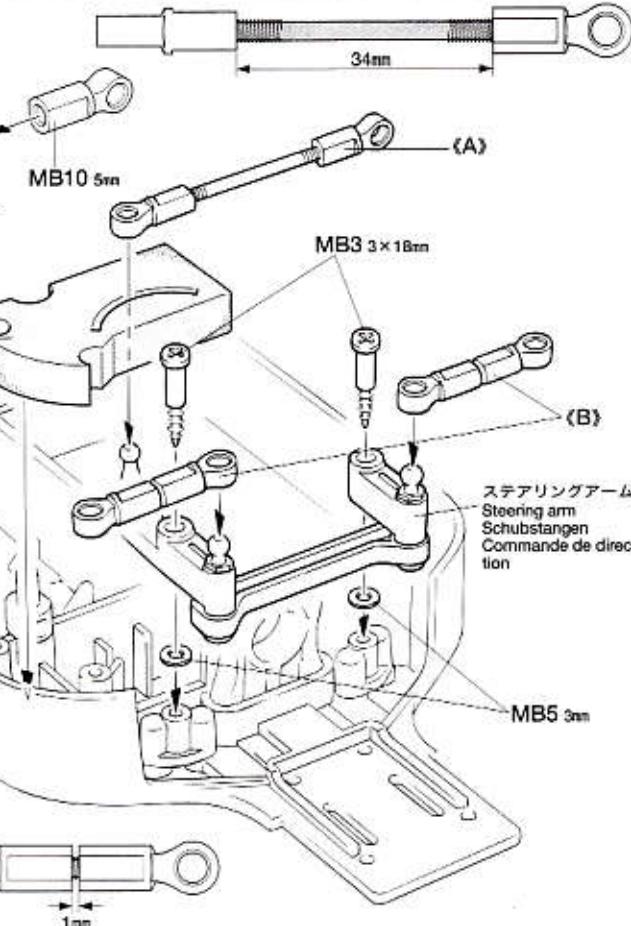
MB9 3×12mm

MB9 3×12mm

MB5 3mm

MB5 3mm

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



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

②アンテナをのばします。

⑤スイッチを入れます。

③アンテナをのばします。

⑦トリムを中心位置にします。

④充電済の走行用バッテリーをつなぎます。

⑥スイッチを入れます。

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下さい。

①電池をセットします。

★使用するプロポーメーターにあわせて取り付けます。
★Match part with servo.

★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.

★Utiliser une pièce adaptée au servo.

Fタバ FUTABA
タミヤ TAMIYA

MC1 2.6×10mm

P5

P6

MA2 3×10mm

P1

C2

P4

P5, P6

MB7 5mm

★サーボがニュートラルで右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.

SANWA
ACOMS
J.R.
K.O.

P6

SANWA
ACOMS

P5

MA2 3×10mm

P1

C2

P4

P5, P6

MB7 5mm

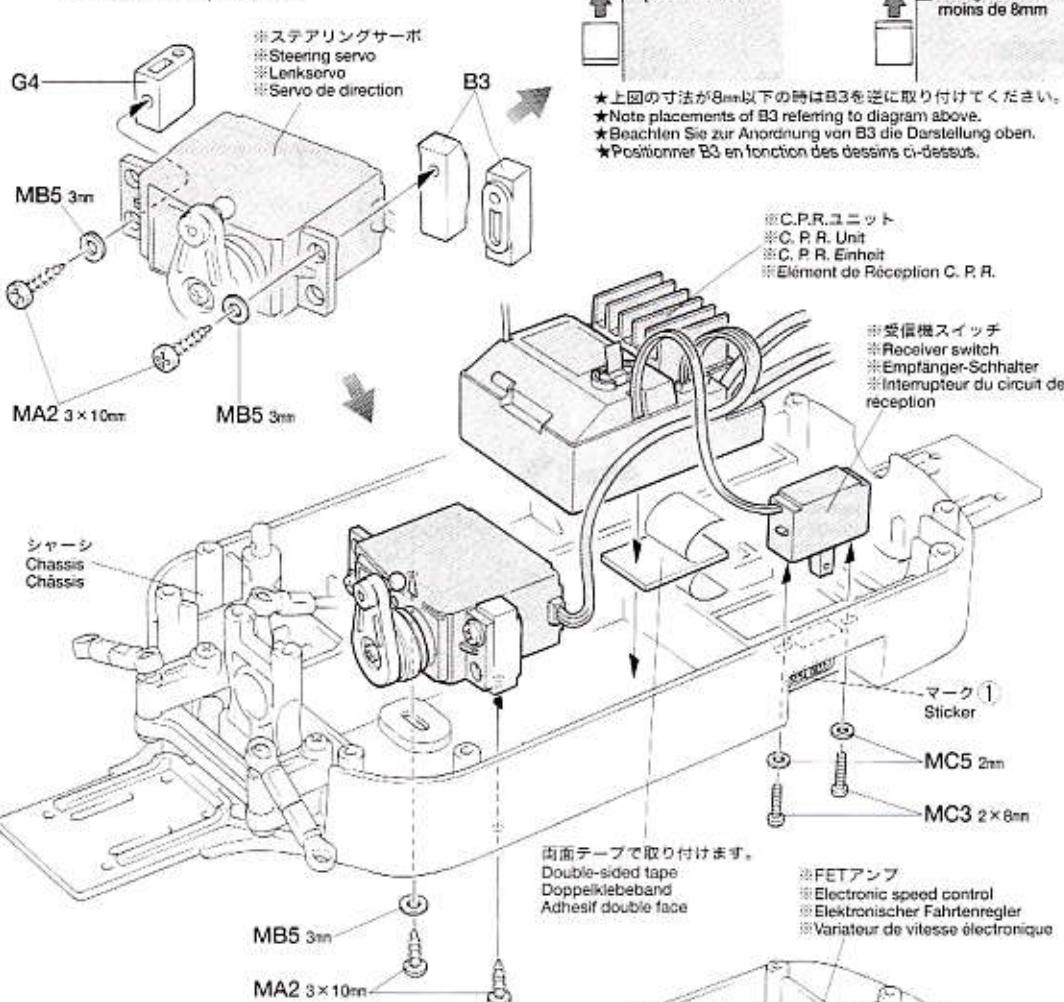
★ステアリングサーボ
*Steering servo
*Lenkservo
*Servo de direction

⑨ステアリングホイールが中立位置のとき、とまっている場所がサーボのニュートラル位置です。

16 《C.P.R. ユニットの搭載》
C.P.R. Unit
C.P.R. Einheit
Élément de réception C.P.R.

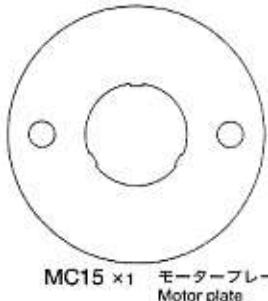
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle
	2mmワッシャー(大) Washer (large) Beilagscheibe (gross) Rondelle (grande)

16 《C.P.R. ユニットの搭載》
C.P.R. Unit
C.P.R. Einheit
Élément de réception C.P.R.



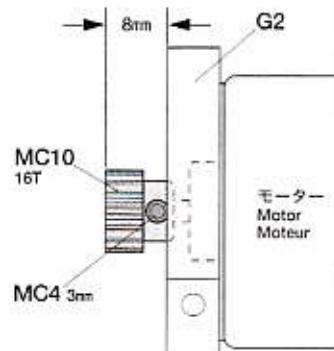
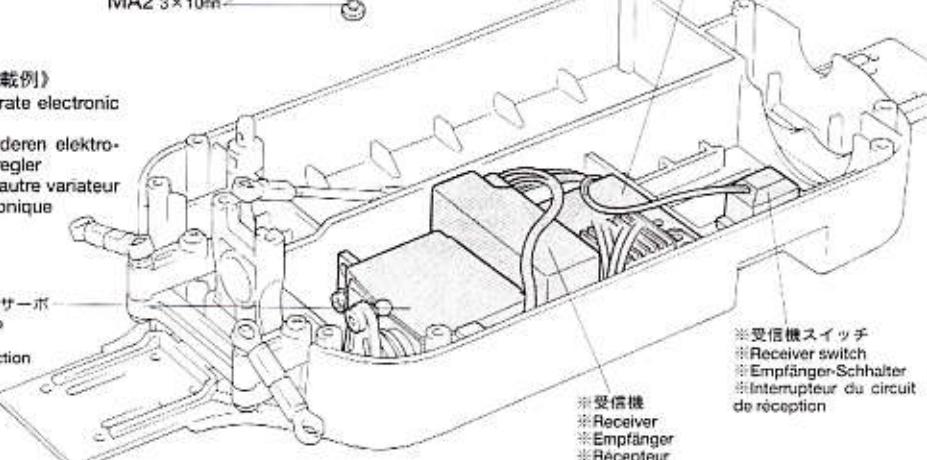
17 《ピニオンギヤの取り付け》
Attaching pinion gear
Befestigung des Motorritzels
Fixation du pignon moteur

	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmイモネジ Grub screw Mädenschraube Vis pointeau
	16Tピニオンギヤ 16T Pinion gear 16Z Motorritzel Pignon moteur 16 dents

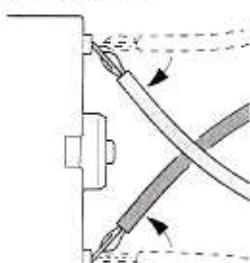


MC10 × 1 モーターフレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

《FETアンプ搭載例》
Installing a separate electronic speed control
Einbau eines anderen elektronischen Fahrtenregler
Installation d'un autre variateur de vitesse électrique

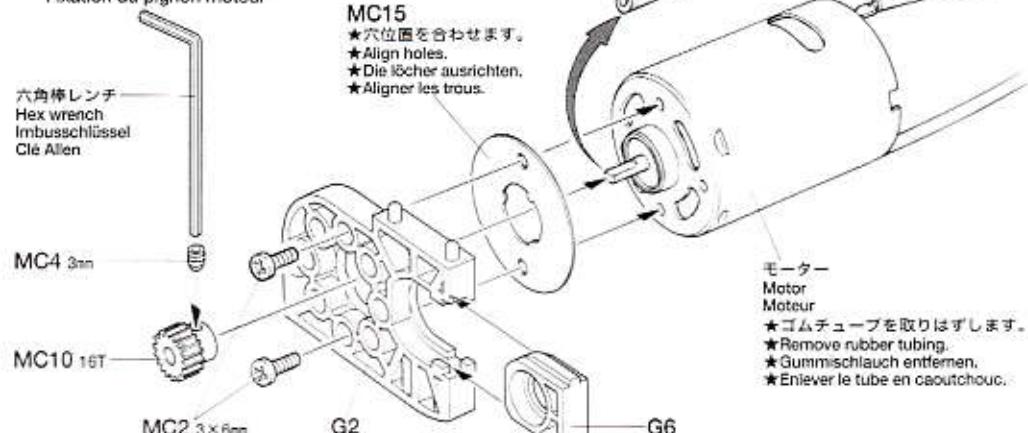


《モーターコード》
Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



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

17 《ピニオンギヤの取り付け》
Attaching pinion gear
Befestigung des Motorritzels
Fixation du pignon moteur



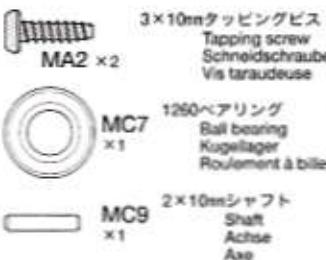
MC15

★穴位置を合わせます。
★Align holes.
★Die Löcher ausrichten.
★Aligner les trous.

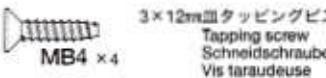
モーター
Motor
Moteur

★ゴムチューブを取りはずします。
★Remove rubber tubing.
★Gummischlauch entfernen.
★Enlever le tube en caoutchouc.

18 《プロペラシャフトの取り付け》
Attaching propeller shaft
Schraubenwelle-Einbau
Mise en place d'arbre de transmission



19 《リヤギヤケースの取り付け》
Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont arrière



OPTIONS

《ギヤ比》

Gear ratio

Getriebeübersetzung

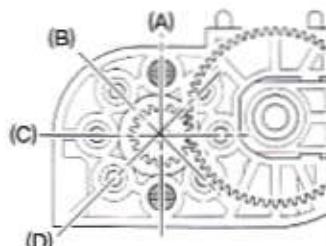
Rapport de pignorerie

★キット付属以外のピニオン、モーターを取り付ける場合には必ずボールベアリングを組み込んで下さい。

★When using optional motor and/or pinion gear, fully equip the car with ball bearings.

★Bei Verwendung eines anderen Motors oder Ritzels ist das Auto komplett mit Kugellagern auszustatten.

★Equipez la voiture de roulement à billes quand vous utilisez le moteur option et/ou la transmission à pignons.



ピニオン ギヤ	61T ギヤ	58T ギヤ	55T ギヤ
16T	9.91(A)		
17T	9.33(B)		
18T	8.81(C)		
19T	8.35(D)	7.94(A)	
20T		7.54(B)	
21T		7.18(C)	
22T		6.85(D)	6.50(A)
23T			6.22(B)
24T			5.96(C)
25T			5.72(D)

タミヤRCガイドブック

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

タミヤニュースを読もう

タミヤニュースはモデル作りの情報誌として多くの方に愛読されています。ご希望の方は模型店で販売中です。お問い合わせ方法もあります。

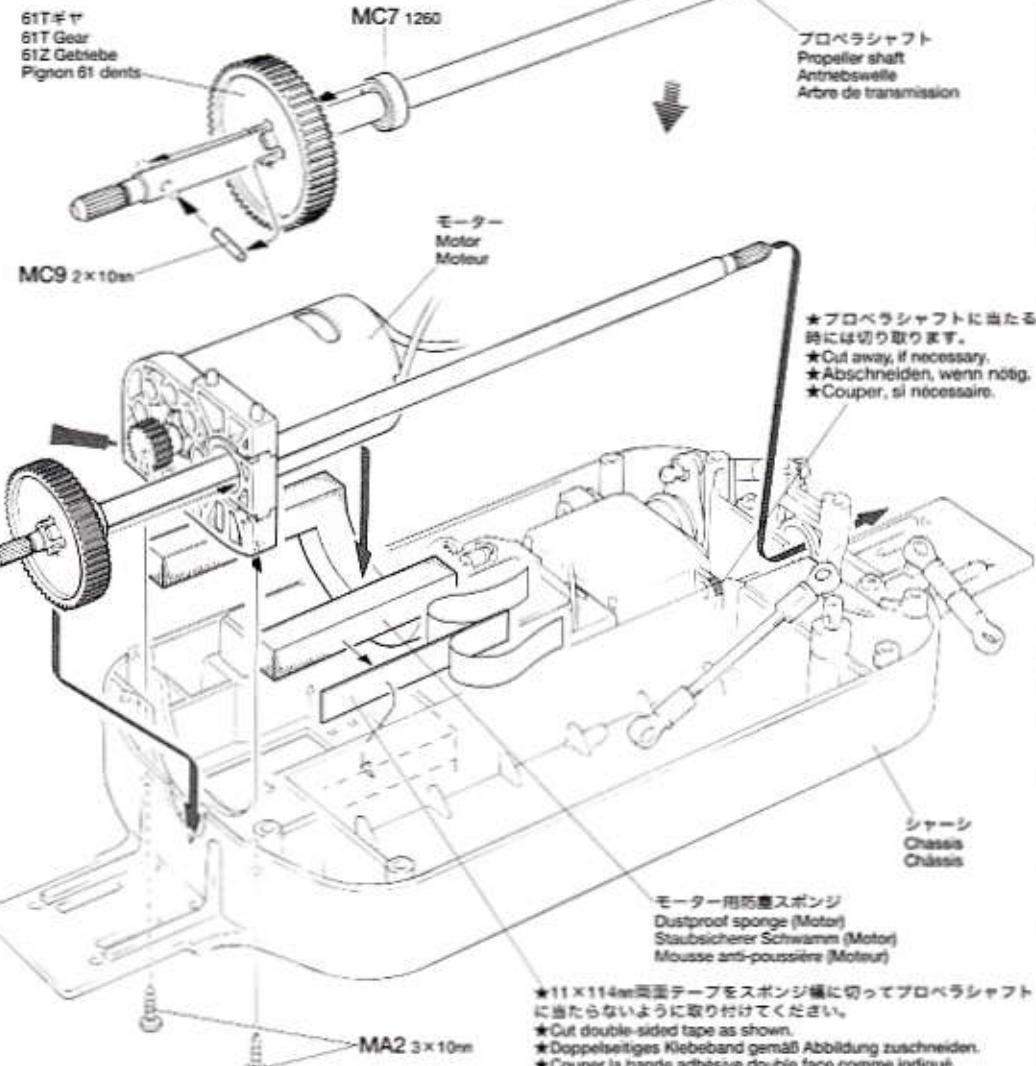
HERMITIC GREASE

タミヤセラミックグリス

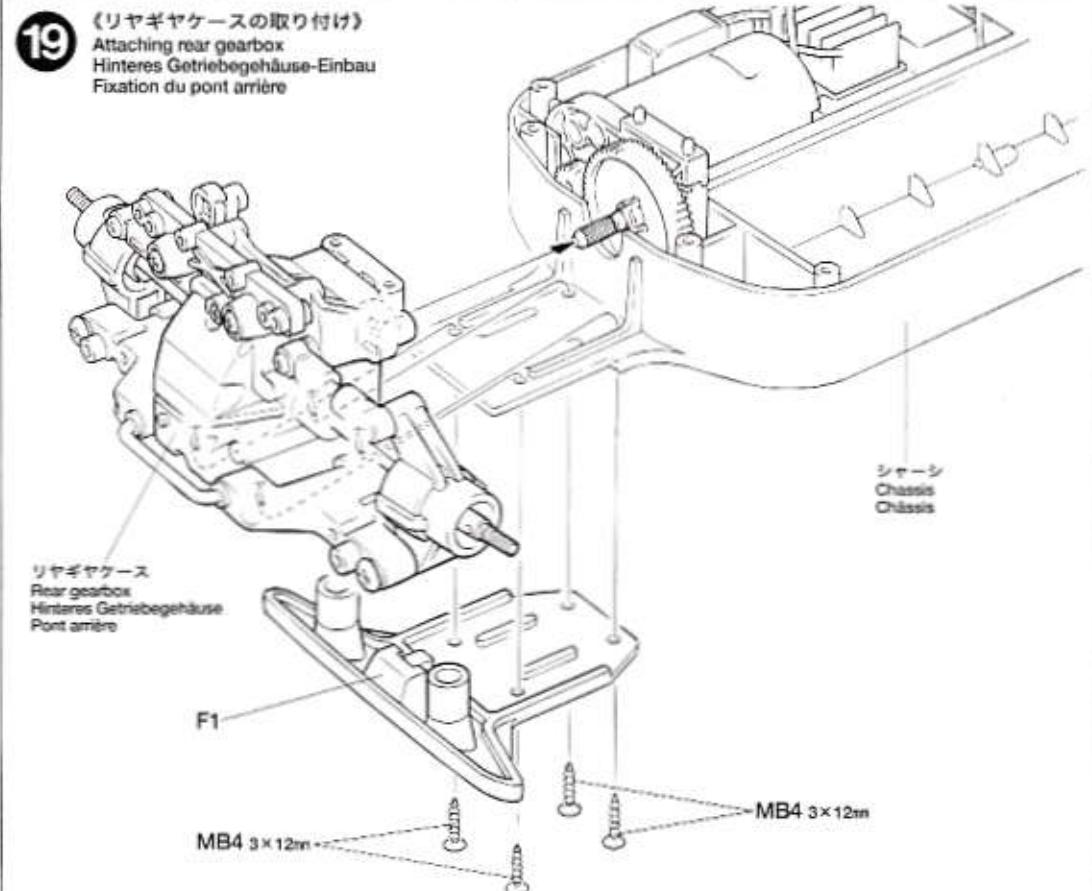
フライインセラミックの原料として使われるボロンナイトライドの微粒子を配合した高性能グリスです。特に歯車パーツに効果的。ギヤや軸受け、ジョイント部分などにつけて動きを止めらかにし、潤滑をおさえます。

This is a very effective ceramic grease formulated with Boron Nitride and is ideal for lubrication off all gears, bearings, and joints on radio control cars. Reduces friction and prolongs life of parts.

18 《プロペラシャフトの取り付け》
Attaching propeller shaft
Schraubenwelle-Einbau
Mise en place d'arbre de transmission



19 《リヤギヤケースの取り付け》
Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont arrière



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

3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MB4 × 4

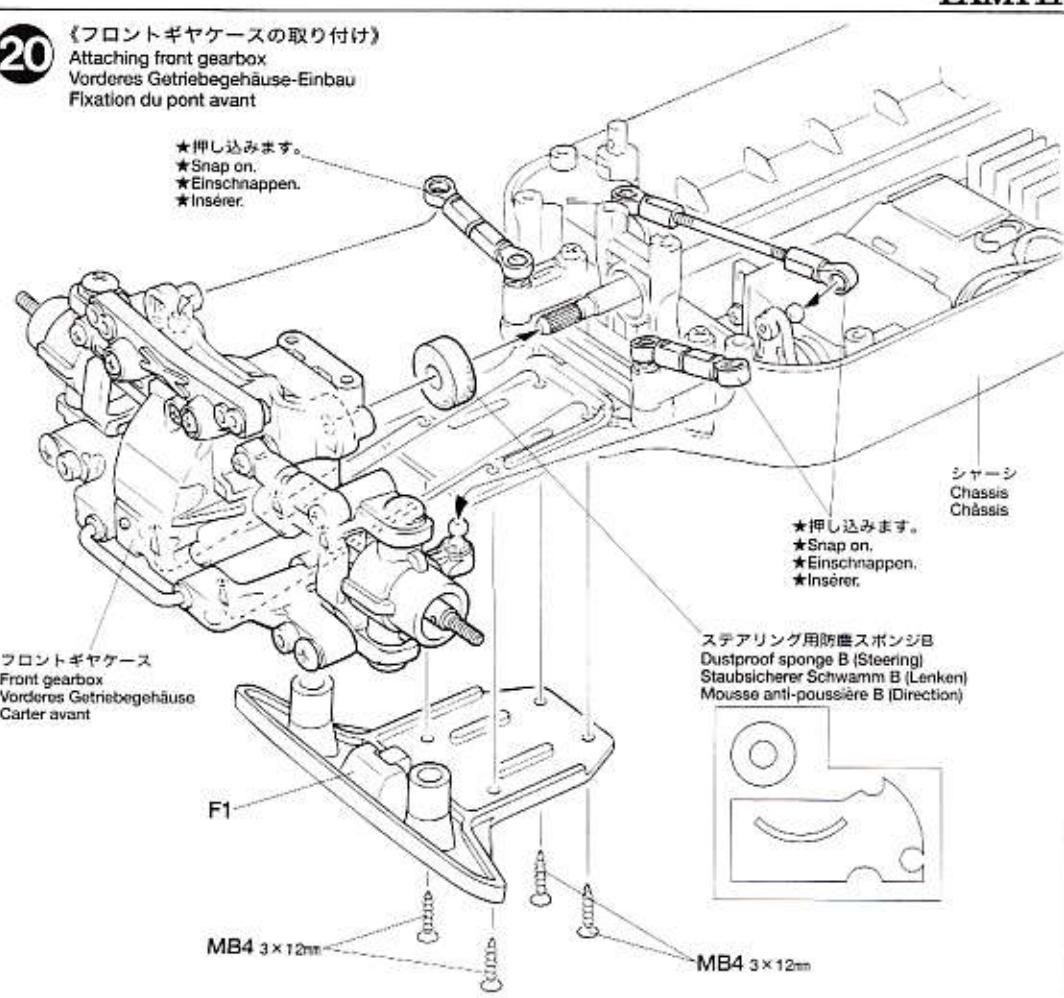
《トーアインの確認》

Toe-in
Vorspur
Pincement

- ★A1(アップライト)左右が図のように少し内側に傾くように調整、確認して下さい。
- ★Adjust to incline a little forward (toe-in).
- ★Spurstangen so einstellen, daß die Räder vorne leicht nach innen zeigen.
- ★Régler pour donner une légère inclinaison.

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

★押し込みます。
★Snap on.
★Einschlagen.
★Inserer.



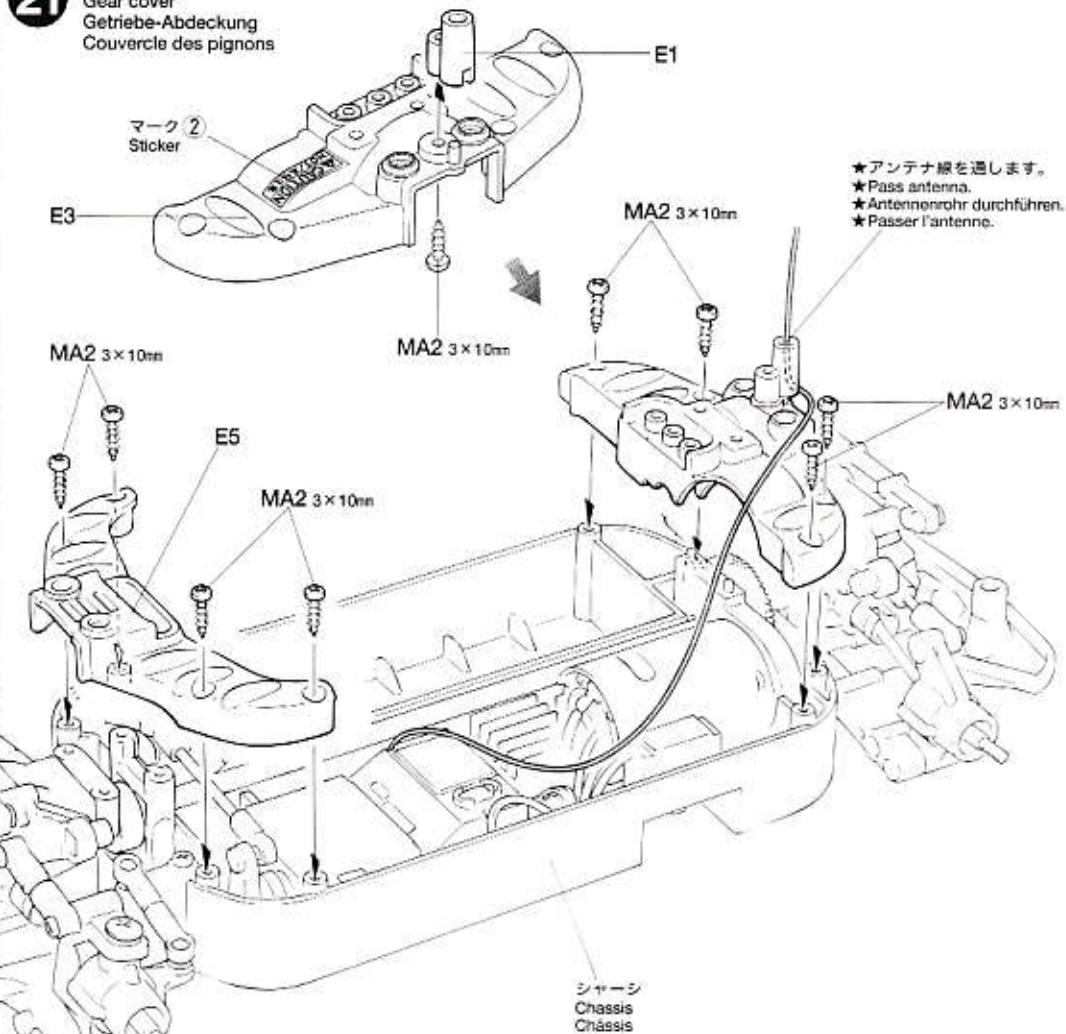
21 《ギヤカバーの取り付け》
Gear cover
Getriebe-Abdeckung
Couvercle des pignons

- ★ひねってはすします。
- ★Pinch with long nose pliers and twist.
- ★Mit Flachzange packen und drehen.
- ★Serrer avec des pinces à bacs longs et tordez.

21 《ギヤカバーの取り付け》
Gear cover
Getriebe-Abdeckung
Couvercle des pignons

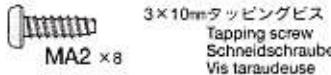
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA2 × 9

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



22 《アッパーフレームの取り付け》

Upper frame
Rahmenoberteil
Renfort supérieur



《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

★コネクター部はしっかりとつなぎください。
★Connect cables firmly.
★Die Kabel fest zusammenstecken.
★Connecter fermement les câbles.



C.P.R.ユニット、アンプ回路	モーター側
Speed control	Fahrtenregler
Variateur de vitesses	
(+) プラス) コード(赤、オレンジ)	黄コード
(+) Red, orange	Yellow
(+) Rot, orange	Gelb
(+) Rouge, orange	Jaune
(-) マイナス) コード(黒、青)	緑コード
(-) Black, blue	Green
(-) Schwarz, blau	Grün
(-) Noir, bleu	Vert

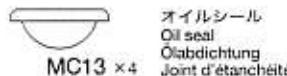
23 《ダンバーの組み立て》

Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur



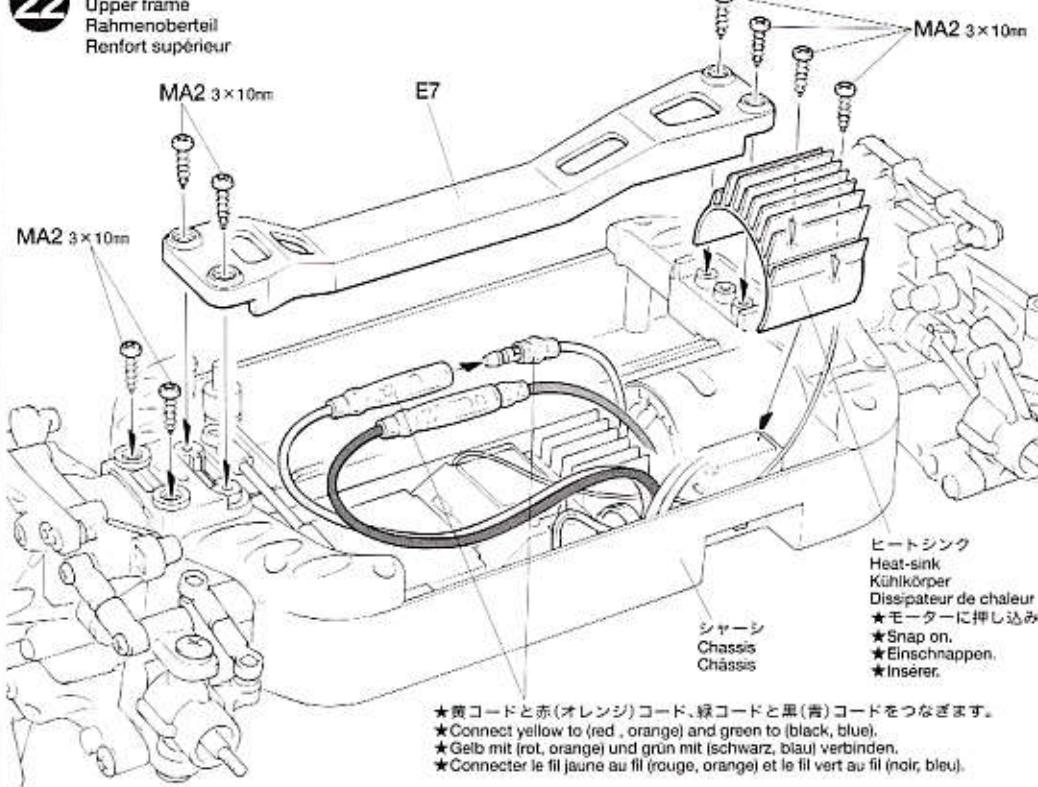
24 《ダンバーオイルの入れ方》

Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs



22 《アッパーフレームの取り付け》

Upper frame
Rahmenoberteil
Renfort supérieur

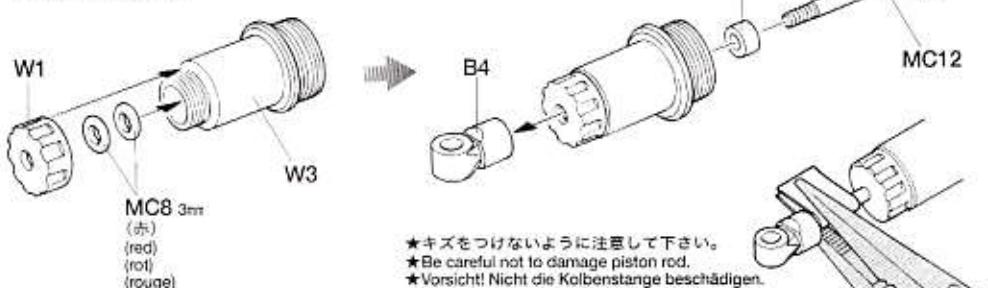


★黄コードと赤(オレンジ)コード、緑コードと黒(青)コードをつなぎます。
★Connect yellow to (red, orange) and green to (black, blue).
★Gelb mit (rot, orange) und grün mit (schwarz, blau) verbinden.
★Connecter le fil jaune au fil (rouge, orange) et le fil vert au fil (noir, bleu).

23 《ダンバーの組み立て》

Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur

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



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

24 《ダンバーオイルの入れ方》

Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

1. ピストンを下にさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させ、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 bas en haut.

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

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

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

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

3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten up cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

3. Serrer le capuchon de la fermeture.

MC11

MC11

V5 V6

オイル # 200, # 300

Oil Oil Huile

★リヤに3mmOリング(1個)を入れます。

★Use one piece of 3mm O-ring as spacer of rear dampers.

★Bauen Sie am hinteren Dämpfer jeweils einen 3mm O-Ring als Distanzhalter zur Verkürzung des Abstands ein.

★Ajouter un joint torique 3mm aux amortisseurs arrière.

★ゆっくり上下させます。
★Move slowly.
★Langsam bewegen.
★Déplacer lentement.

MC13

W2

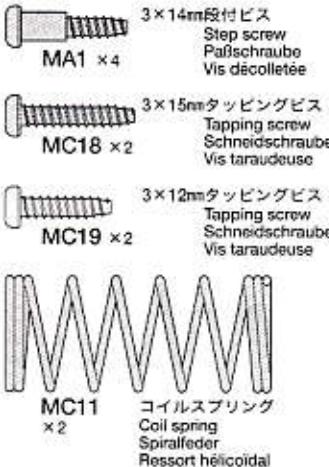
Tissue paper
Papierabschentuch
Papier essuie-tout

MC13

W2

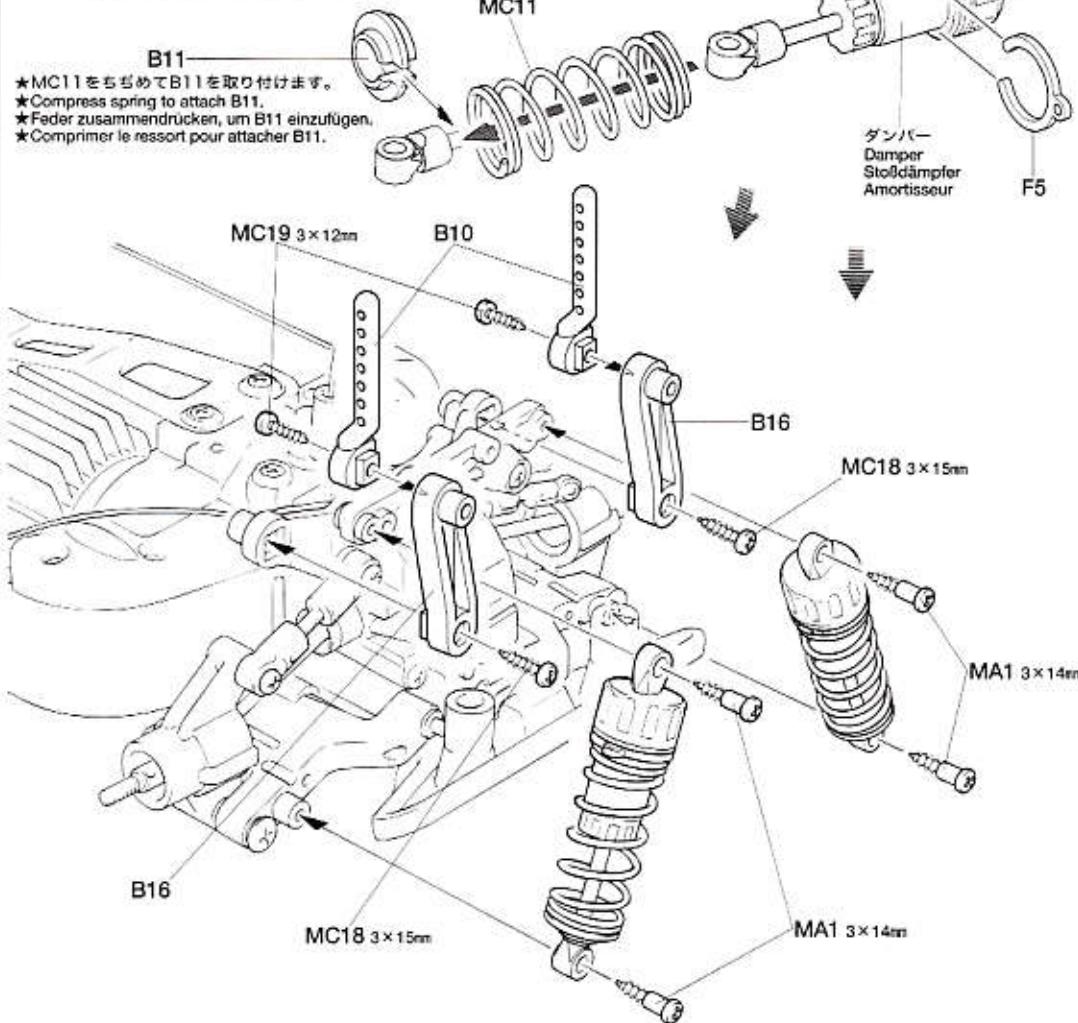
</div

25 《リアダンパーの取り付け》
Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière

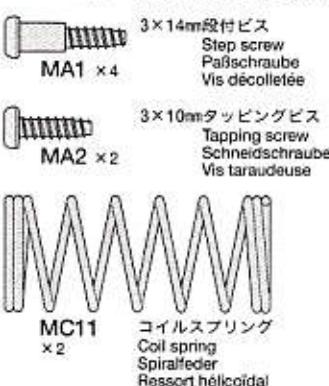


25 《リアダンパーの取り付け》
Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière

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

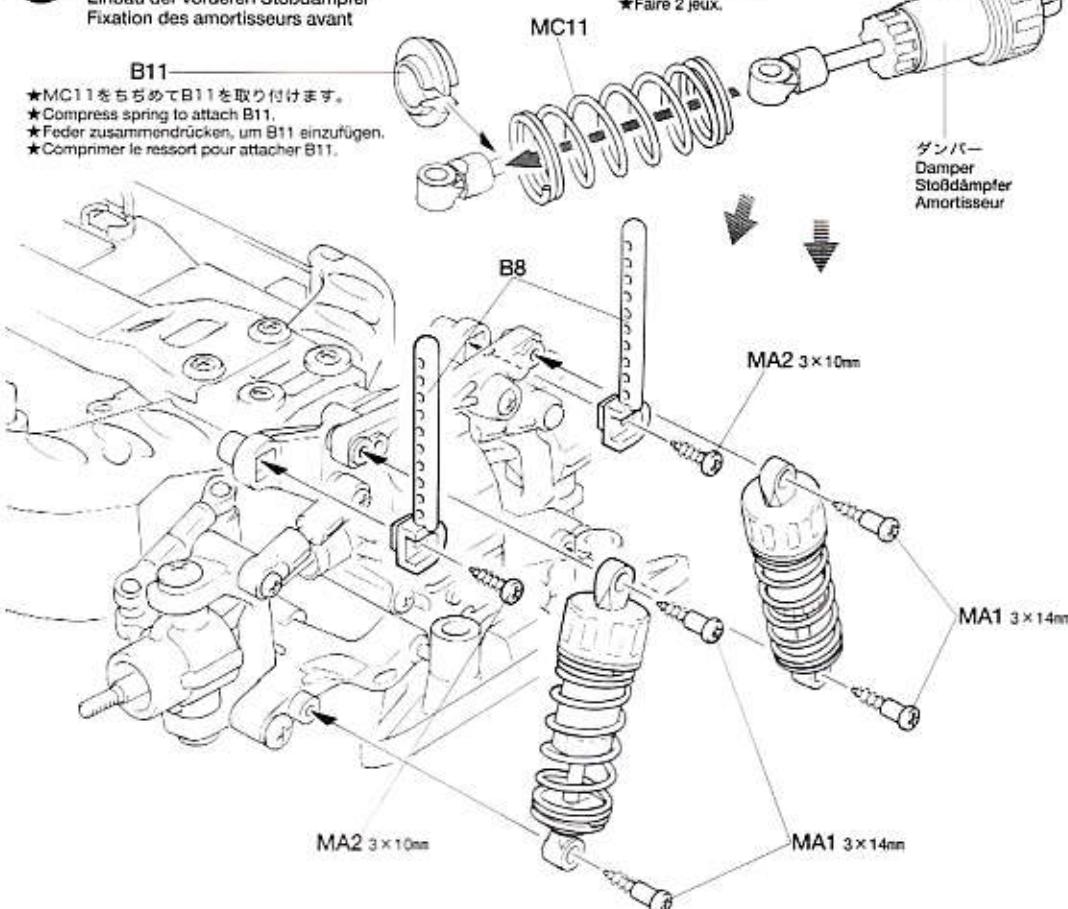


26 《フロントダンパーの取り付け》
Attaching front dampers
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs avant



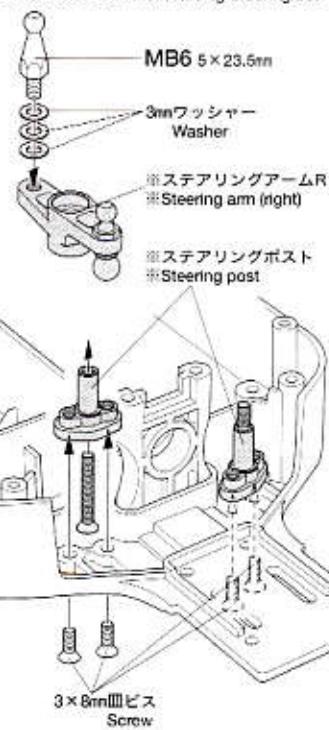
26 《フロントダンパーの取り付け》
Attaching front dampers
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs avant

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



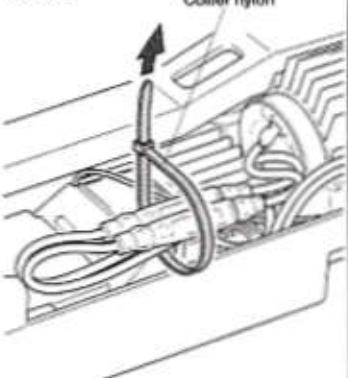
OPTIONS

OP.365 TG10・アルミレーシングステアセット
53365 TG10 Aluminum Racing Steering Set



★上図を参考にこのキット付属のビス、ワッシャーを利用して取り付けます。
★Attach as shown using screw and washer included in kit.
★Mit den im Beigagscheiben wie abgebildet anbringen.
★Fixer comme montré en utilisant la vis et la rondelle inclus dans le kit.

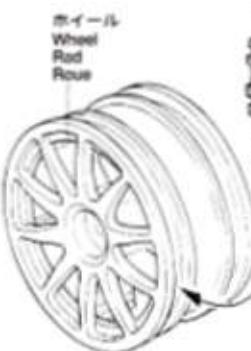
配線コード

Cables
Kabel
Cablesナイロンバンド
Nylon band
Nylonband
Collier nylon

27

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

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

タイヤ
Tire
Reifen
Pneu

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

★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。

★Hold using nylon band.

★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.

★Maintenir les fils en place avec un collier
nylon.

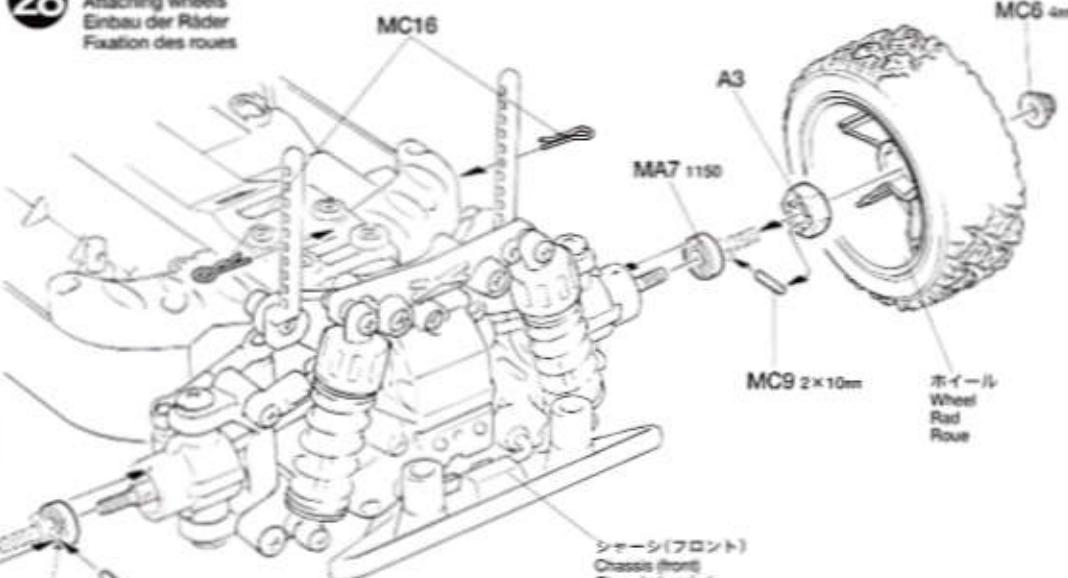
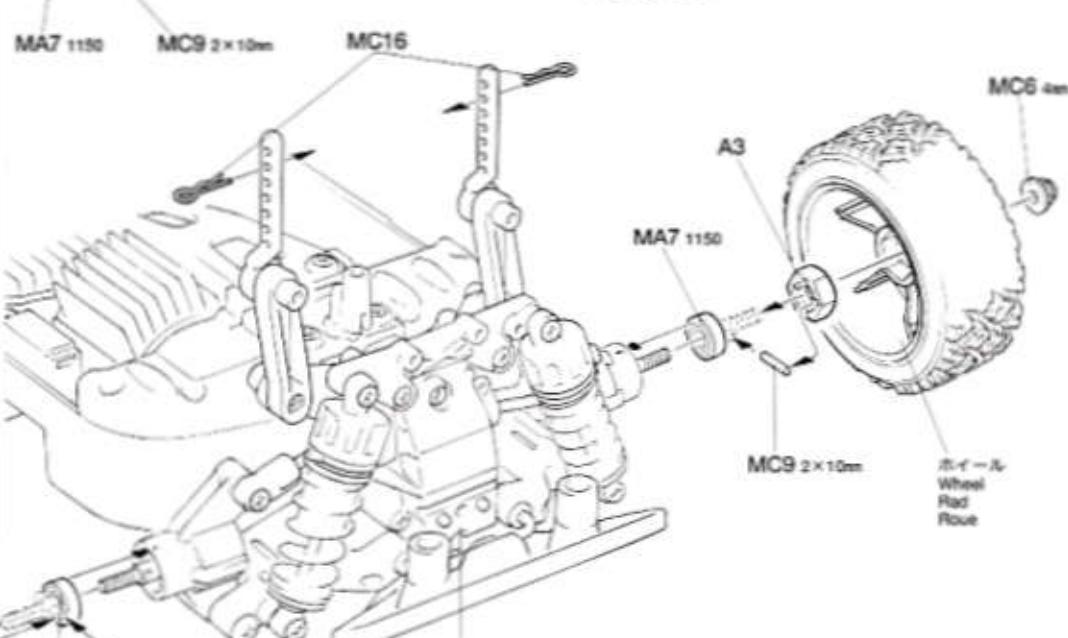
- ★タイヤとホイールの間に瞬間接着剤をながし込んで接着します。
- ★Apply instant cement.
- ★Sekundenkleber auftragen.
- ★Appliquer de la colle rapide
(cyanoacrylate).



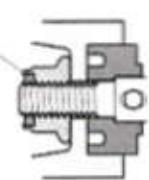
28 《ホイールの取り付け》

Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

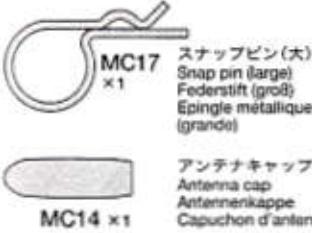
MA7 x4	1150ベアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MC6 x4	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylocstop & flasque
MC9 x4	2×10mmシャフト Shaft Achse Axe
MC16 x4	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)

28 《ホイールの取り付け》
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des rouesMC6 4mm
ホイール
Wheel
Rad
RoueMC6 4mm
ホイール
Wheel
Rad
Roueシャーシ(リヤ)
Chassis (rear)
Chassis (hintere)
Chassis (arrière)

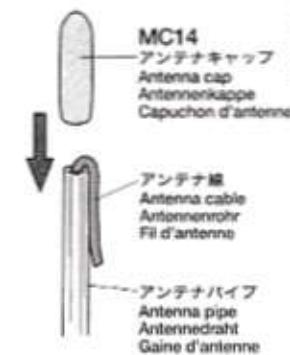
- ★ナイロン部までしめ込みます。
- ★Tighten up into nylon portion.
- ★Anziehen, bis Gewinde aus Ny-
lon-Sicherungsteil schaut.
- ★Serer jusqu'à ce que la bague en nylon.



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



《アンテナキャップの取り付け》
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne



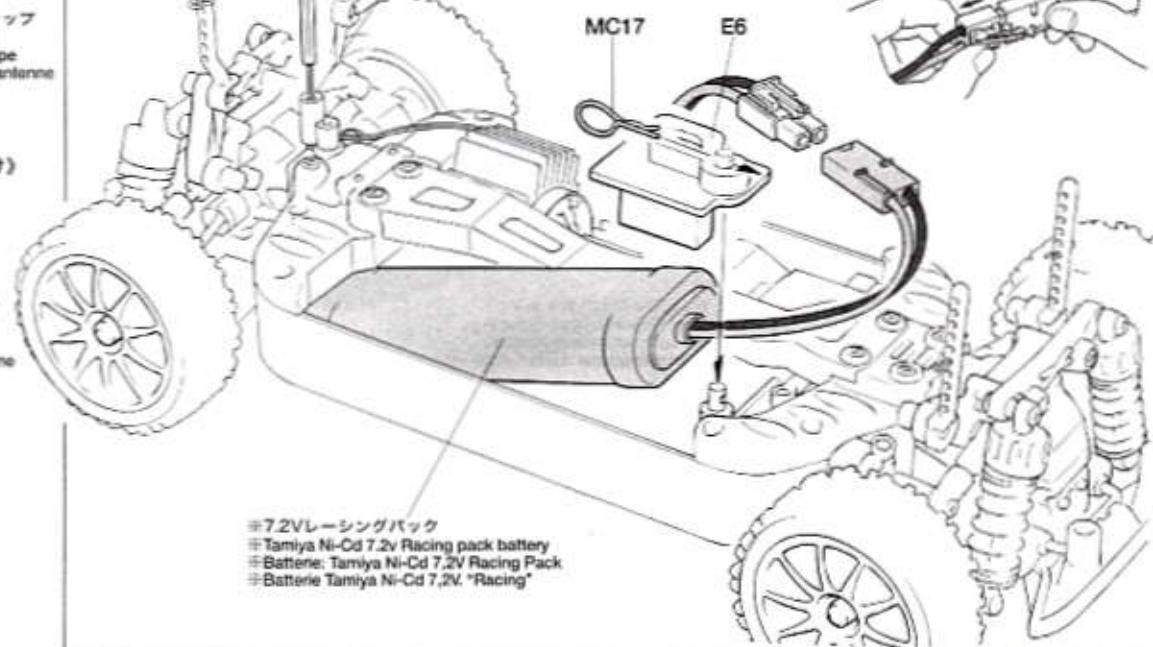
29 《走行用バッテリーの搭載》
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion

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

- ★アンテナを通します。
★Pass antenna.
- ★アンテナ管を通過。
★Antennenrohr durchführen.
- ★Passer l'antenne.

注意して下さい。
CAUTION
VORSICHT!
PRECAUTION

- ★走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターを外して下さい。
★Disconnect battery when the car is not being used.
- ★Akkuansstecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.
★Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

**D****30～38**袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

30 《人形の組み立て》
Figure assembly
Zusammenbau der Figur
Assemblage de la figurine

MD1 × 4
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MB5 × 2
3mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

このマークは塗装指示のマークです。ボディはポリカーボネート用塗料、人形部品、リヤスピラバーなどにはプラスチック用塗料をお使い下さい。

*This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate. Paint plastic parts (rear spoiler & figure) using plastic paints.

*Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen. Plastikteile (Hecksspoiler & Figuren) mit Plastik-Farben bemalen.

*Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser. Peindre la carrosserie à l'intérieur en utilisant des peintures spéciales polycarbonate. Peindre les pièces plastique (spoiler arrière et figurines) en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

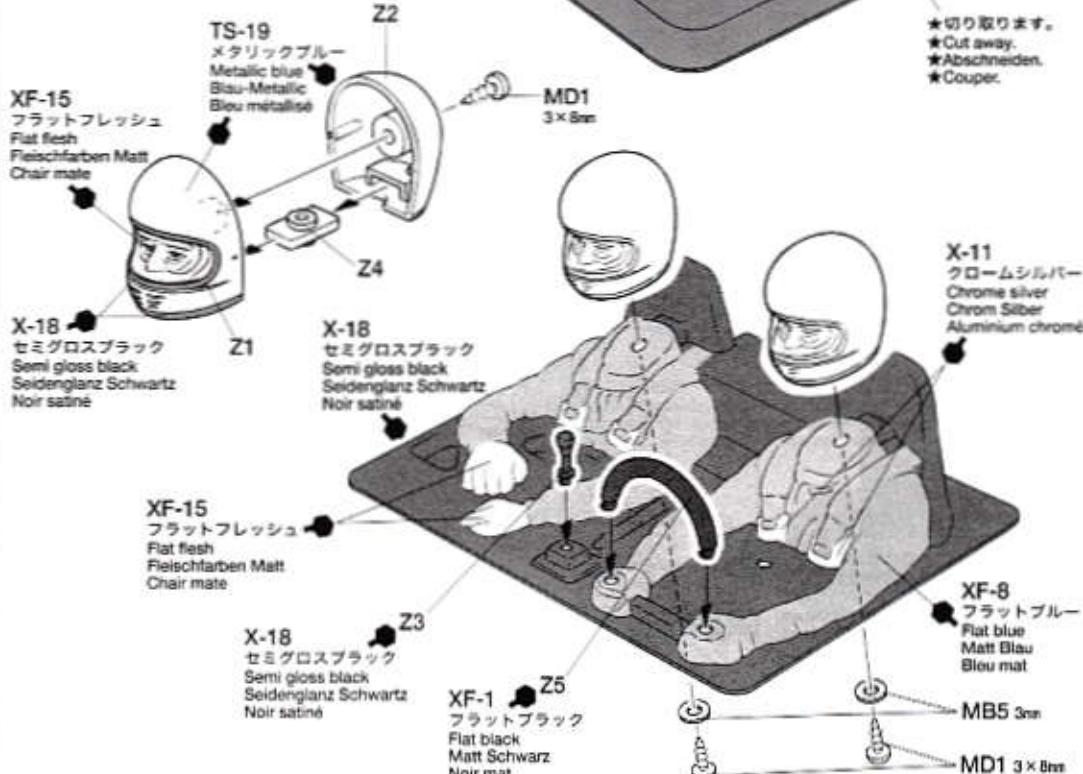
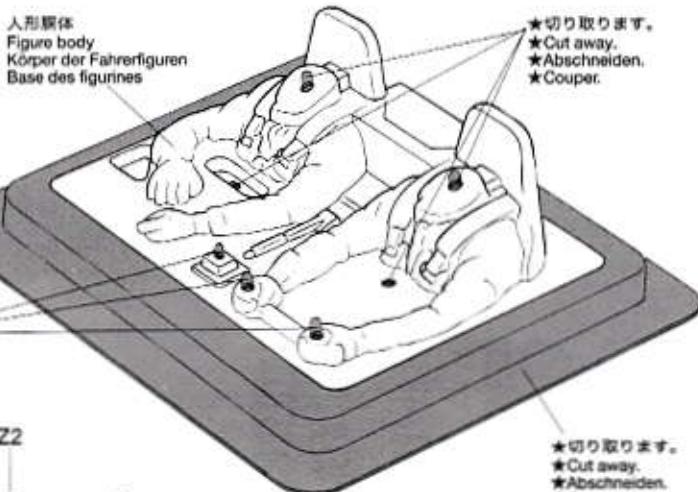
30 《人形の組み立て》
Figure assembly
Zusammenbau der Figur
Assemblage de la figurine

人形はプラスチック塗料で自由なカラーリングに塗装して下さい。
Paint figure as you like using plastic paints.
Bemalen Sie die Figuren nach eigenen Ideen mit Plastikfarben.
Peindre les figurines à son gré avec des peintures à maquettes plastique.

★凸部分をニッパーなどでていねいに切り取ります。
★Remove flash using tools such as side cutters.
★Die Nippel mit einem Seitenschneider o.ä. abschneiden.
★Enlever les excès de matière.

人形胴体
Figure body
Körper der Fahrerfiguren
Base des figurines

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

**TAMIYA CRAFT TOOLS**

CURVED SCISSORS

曲線はさみ
(プラスチック用)

ITEM 74005

DECAL SCISSORS

デカールはさみ



ITEM 74031

31 《アッパーカバーの切り取り》

Upper cover
Obere Abdeckung
Protection supérieure

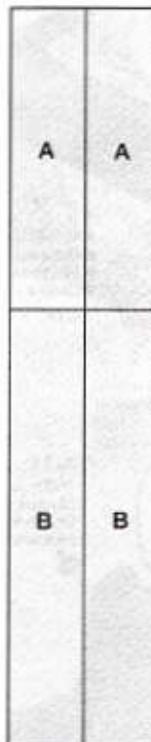
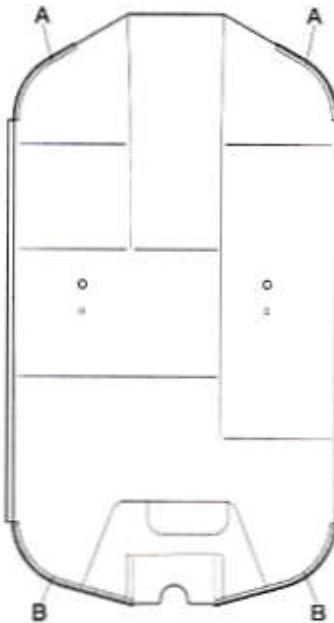
3×8mmカビス
Screw
Schraube
Vis
MD3 ×2

3mmワッシャー
Washer
Bellscheibe
Rondelle
MB5 ×2

3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque
MD5 ×2

《スポンジテープの取り付け》

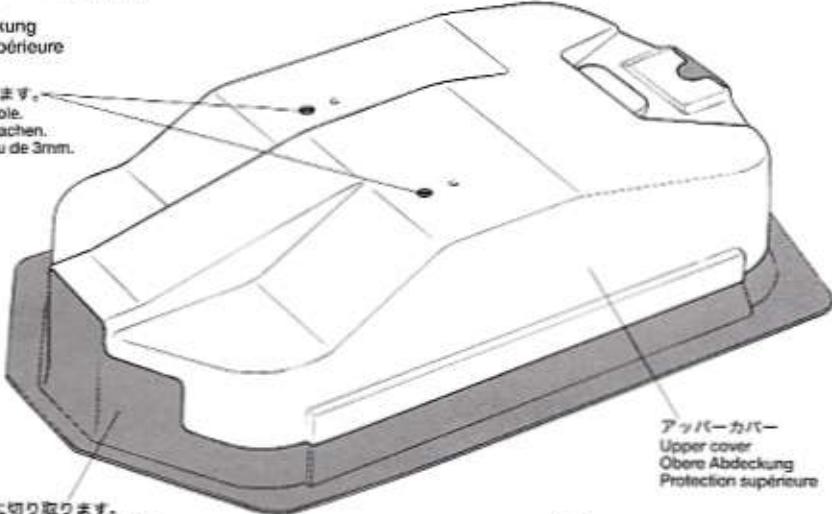
Sponge tape
Schaumgummi-Klebeband
Adhésif mousse



31 《アッパーカバーの切り取り》

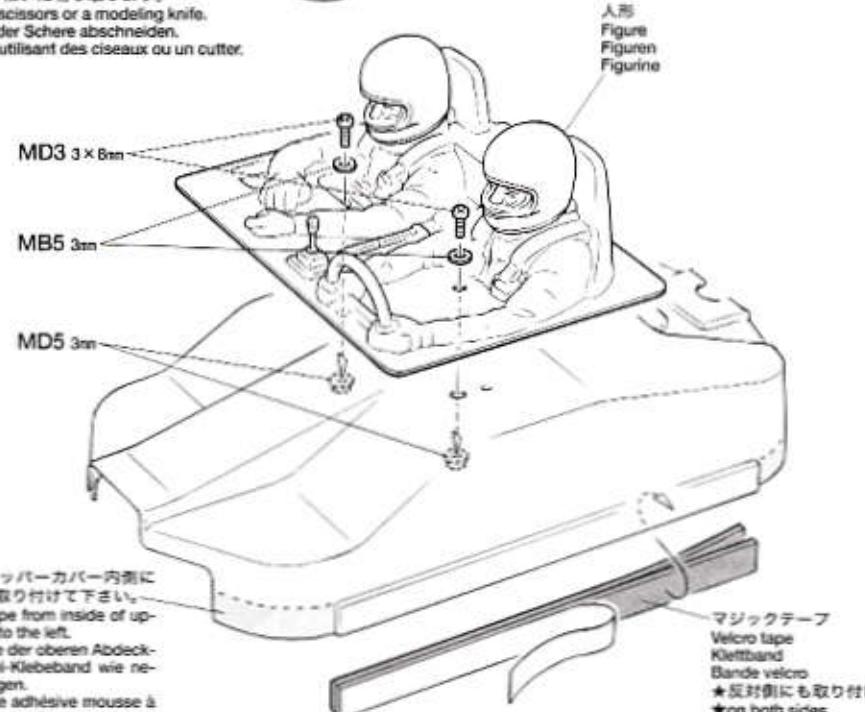
Upper cover
Obere Abdeckung
Protection supérieure

- ★3mm穴をあけます。
- ★Make 3mm hole.
- ★3mm Loch machen.
- ★Percer un trou de 3mm.



★ハサミでていねいに切り取ります。

- ★Cut off using scissors or a modeling knife.
- ★Mit Messer oder Schere abschneiden.
- ★Découper en utilisant des ciseaux ou un cutter.



★左図を参考にアッパーカバー内側に

★スponジテープを取り付けて下さい。

★Apply sponge tape from inside of up-

★An der Innenseite der oberen Abdeck-

★Schaumgummi-Klebeband wie ne-

★benstehend anbringen.

★Apposer la bande adhésive mousse à

★l'intérieur de la protection supérieure.

Voir à gauche.

★反対側にも取り付けます。

★iron both sides

★an beiden Seiten

★sur les deux côtés

32 《アッパーカバーの取り付け》

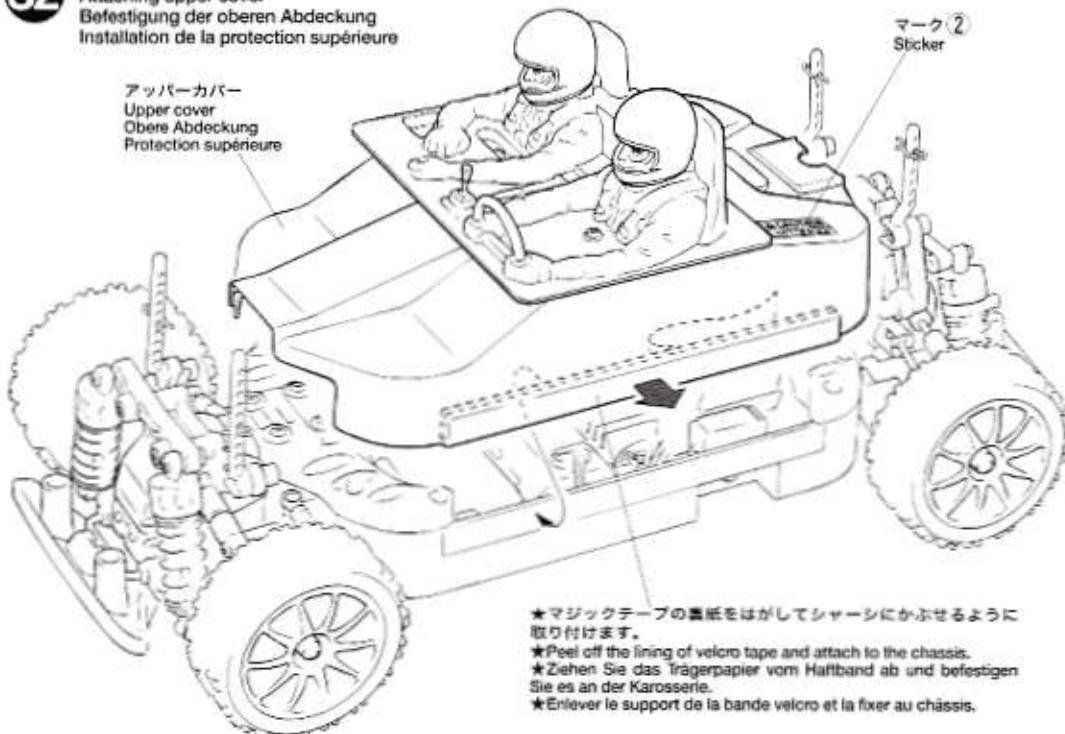
Attaching upper cover

Befestigung der oberen Abdeckung

Installation de la protection supérieure

アッパーカバー
Upper cover
Obere Abdeckung
Protection supérieure

マーク②
Sticker



★スponジテープを上図の大きさに4つに切ってアッパーカバー内側4ヶ所(上図参照)に取り付けて下さい。

★Cut sponge tape into size/shape shown at left (4pcs.). Attach them to the corner of upper cover from inside.

★Schneiden Sie das Schaumstoff-Klebeband wie links abgebildet zu [4 Teile]. Bringen Sie es dann von innen an den Ecknen der oberen Abdeckung an.

★Découper la bande adhésive mousse à la taille ci-contre (4 pièces). Appliquer la bande adhésive mousse aux coins côté intérieur de la protection supérieure.

★マジックテープの裏紙をはがしてシャーシにかぶせるように取り付けます。

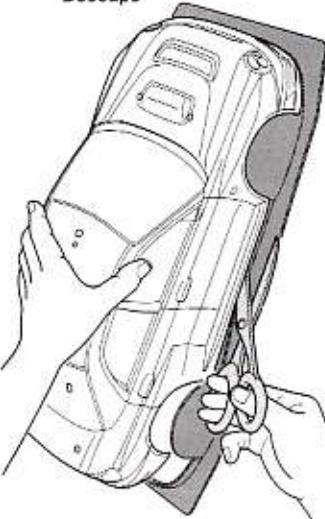
★Peel off the lining of velcro tape and attach to the chassis.

★Ziehen Sie das Trägerpapier vom Haltband ab und befestigen Sie es an der Karosserie.

★Enlever le support de la bande velcro et la fixer au châssis.

33 《ボディの切り取り》

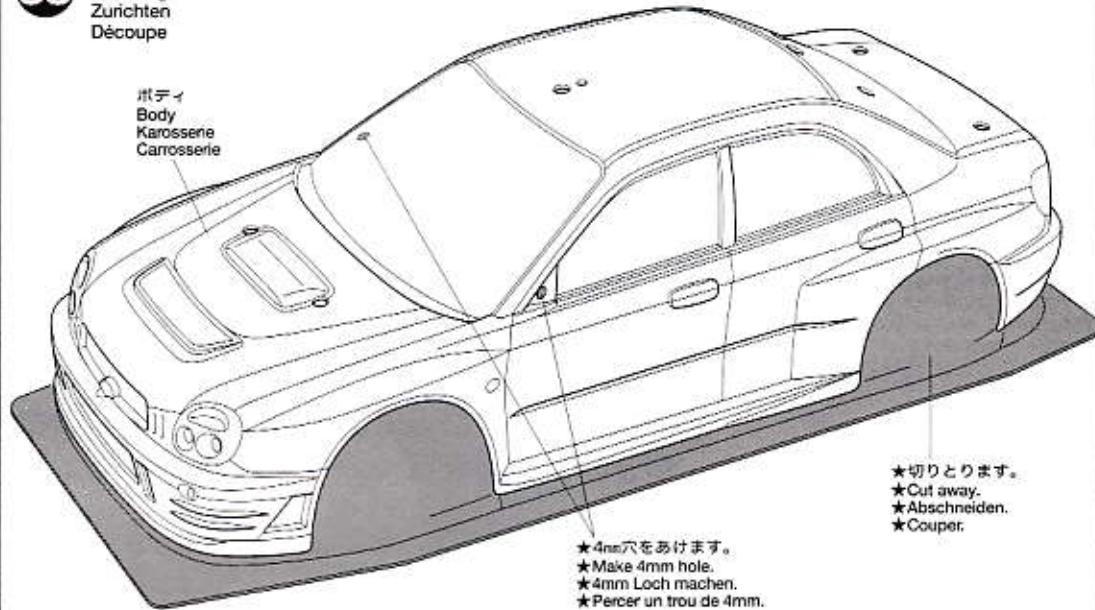
Trimming
Zurichten
Découpe



★ハサミやカッターナイフで切り取ります。
★Cut off using scissors or a modeling knife.
★Mit Messer oder Schere abschneiden.
★Découper en utilisant des ciseaux ou un cutter.

33 《ボディの切り取り》

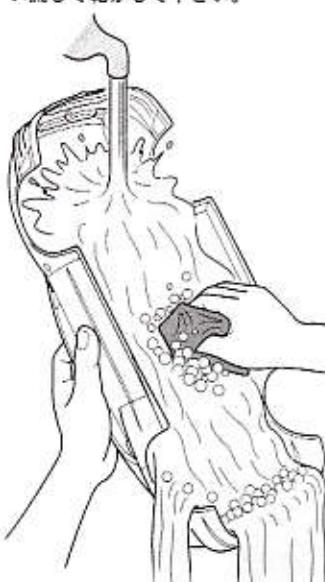
Trimming
Zurichten
Découpe



★4mm穴をあけます。
★Make 4mm hole.
★4mm Loch machen.
★Percer un trou de 4mm.

《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をとします。水洗いをして洗剤分を洗い流して乾かして下さい。



PREPARING BODY FOR PAINTING

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

VORBEREITUNG DER KAROSSE-
IE FÜR BEIMALUNG

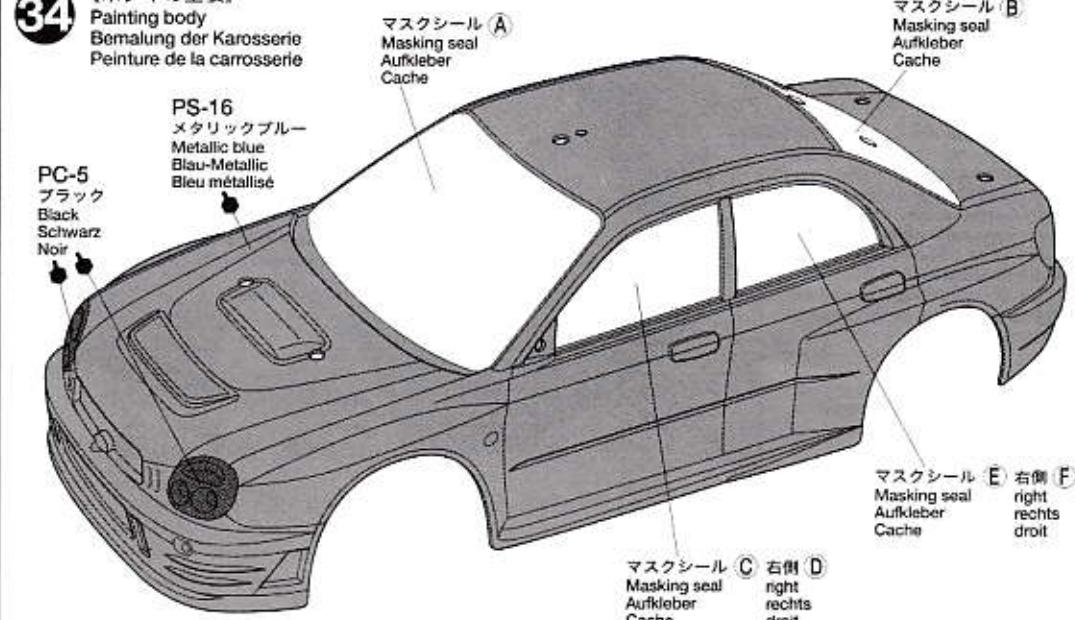
★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.

PREPARATION DE LA CARROSSERIE POUR LA MISE EN PEINTURE

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

34 《ボディの塗装》

Painting body
Bemalung der Karosserie
Peinture de la carrosserie



《塗装方法》

Painting
Bemalung
Peinture

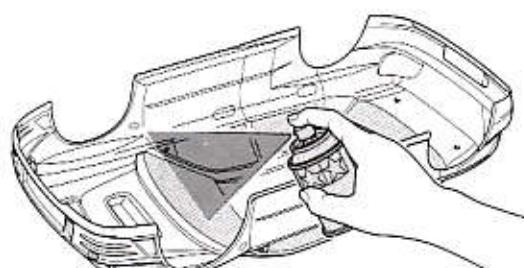
①

★ウインドウ部分に内側からマスクシールを貼ります。
★Mask off window areas from inside using masking seals included in kit.
★Fenster von innen mit den im Bausatz enthaltenen Aufkleber abkleben.
★Masquer les zones vitrées à l'intérieur en utilisant les masques inclus dans le kit.



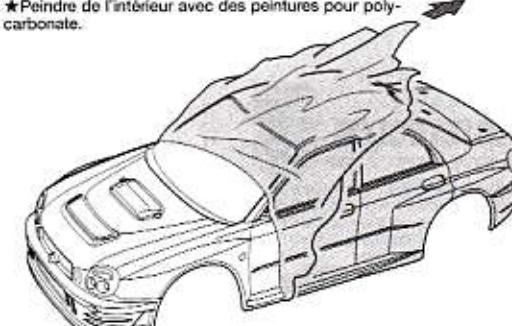
②

★ポリカーボネート塗料で内側から塗装します。
★Paint from inside using polycarbonate paints.
★Von innen mit Lexan-Farben bemalen.
★Peindre de l'intérieur avec des peintures pour polycarbonate.



③

★塗料が乾いたらマスクシール、ボディの保護フィルムをはがします。
★After paint has cured, remove masking seals and protective coating.
★Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen zu entfernen.
★Après séchage, enlever les caches et le film protecteur.



TAMIYA COLOR CATALOGUE

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

TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

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

35 《マーク》 Markings Beschriftung Décoration

《マークのはりかた》

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

STICKERS

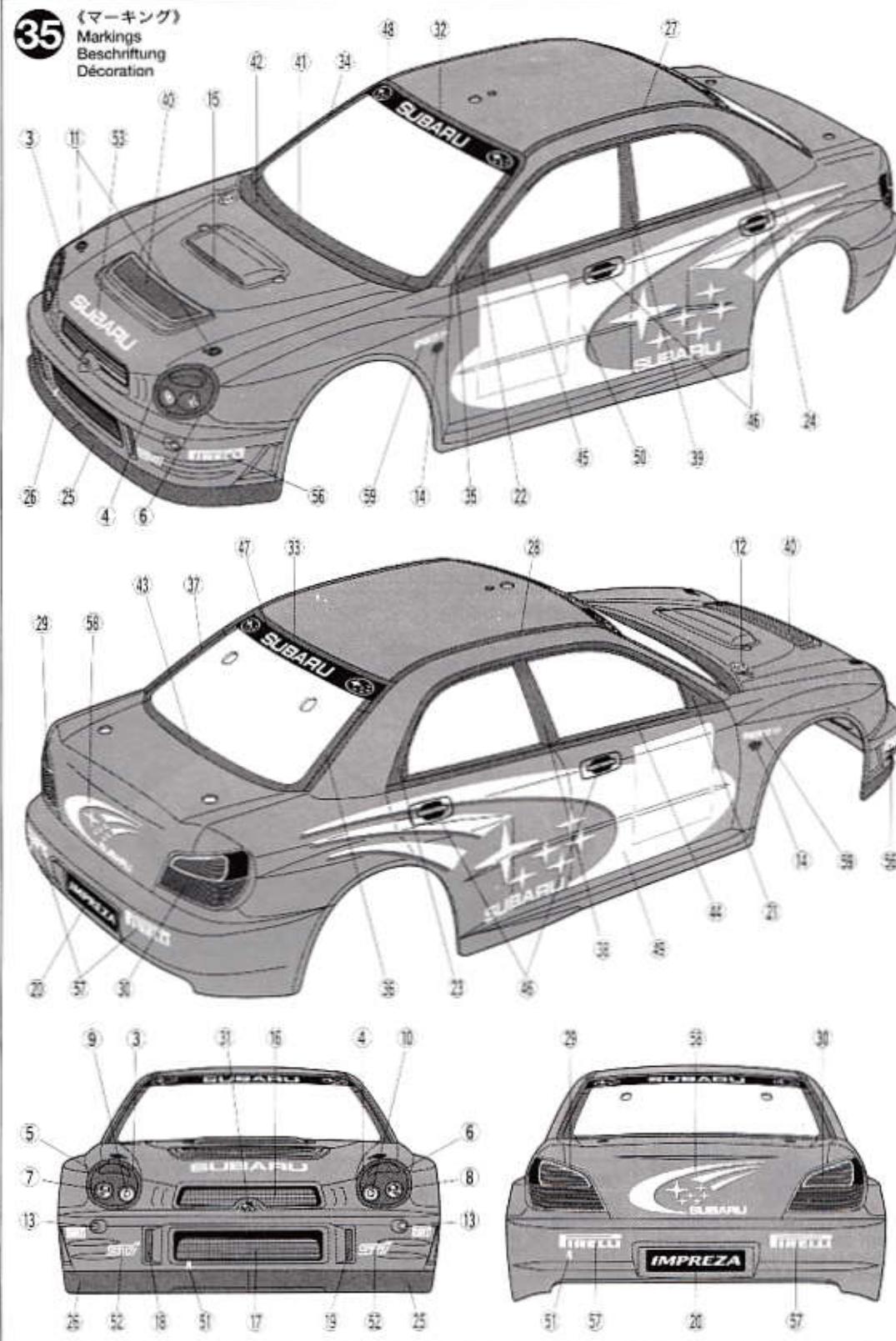
- Cut stickers along colored edge so the transparent film is removed.
- Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.
- Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body.
If the lining is completely removed in advance, the sticker may become wrinkled or contain unwanted air bubbles.

STICKER

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

MOTIFS ADHESIFS

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



36 《ミラー、ウイングの組み立て》 Side mirrors/Rear wing Rückspiegel/Hinterer Spoiler Rétroviseurs/Spoiler arrière

2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vis taraudeuse
MD2 × 4

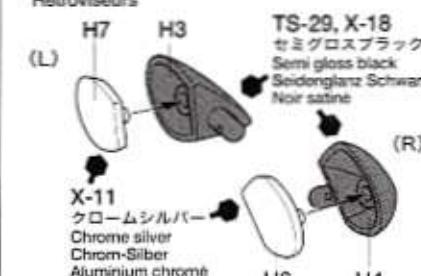
2mmワッシャー(小)
Washer (small)
Belaagscheibe (klein)
Rondelle (petite)
MD4 × 4

TAMIYA COLOR
タミヤカラー(アクリル塗料)
塗りやすい水溶性塗料です。完全遮光で高く重い水溶性でもあります。木や金属、発泡スチロールなど広く使え、スプレーもOK。

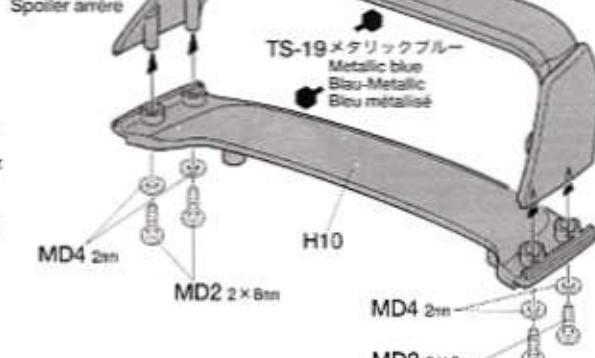
TAMIYA COLOR
ボリカーボネートスプレー(2色)
クリヤーボディ用スプレー塗料です。軽くは上がり、発泡などにもがれにくいのが特徴。ビン入り塗料の上に塗ね塗りできます。

36 《バックミラー、ウイングの組み立て》 Side mirrors/Rear wing Rückspiegel/Hinterer Spoiler Rétroviseurs/Spoiler arrière

《バックミラー》
Side mirrors
Rückspiegel
Rétroviseurs



《ウイング》
Rear wing
Hinterer Spoiler
Spoiler arrière



37 《ミラー、ウイングの取り付け》
Attaching rear wing
Einbau des hinteren Spoilers
Fixation de l'aileron arrière

MA9 x2	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)
MC16 x2	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
MD1 x3	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

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

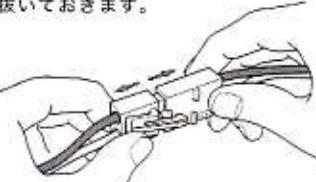
MC16 x4	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
------------	--

《スナップピンの折り曲げ》
Modifying snap pins
Abänderung des Federstiftes
Modification de l'épingle métallique



注意して下さい。
CAUTION
VORSICHT!
PRECAUTION

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

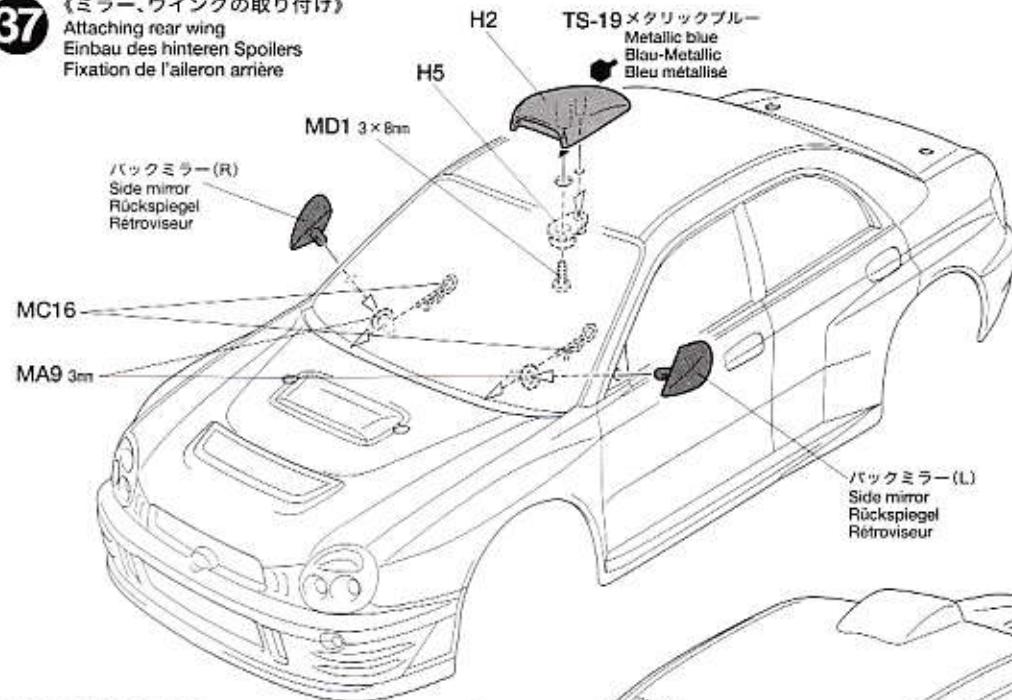


DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR
Disconnect Ni-Cd battery when car is not being used. If left connected, a slight movement of the speed controller results in a run away car.

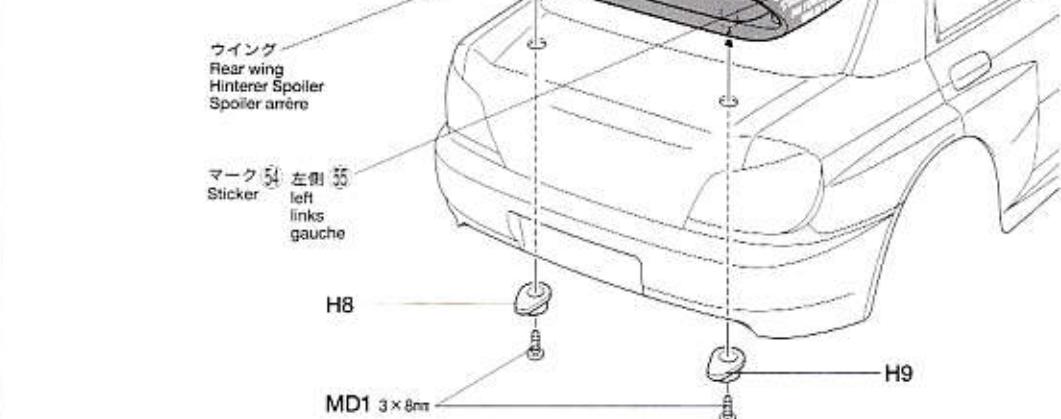
AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB
Ni-Cd Akku abhängen, wenn das Auto nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluß zusammen, kann eine geringe Bewegung des Fahrtenreglers zum Davonfahren des Autos führen.

DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE
Déconnecter le connecteur de la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée. En la laissant branchée, un léger mouvement du variateur de vitesse peut mettre en marche le moteur.

37 《ミラー、ウイングの取り付け》
Attaching rear wing
Einbau des hinteren Spoilers
Fixation de l'aileron arrière



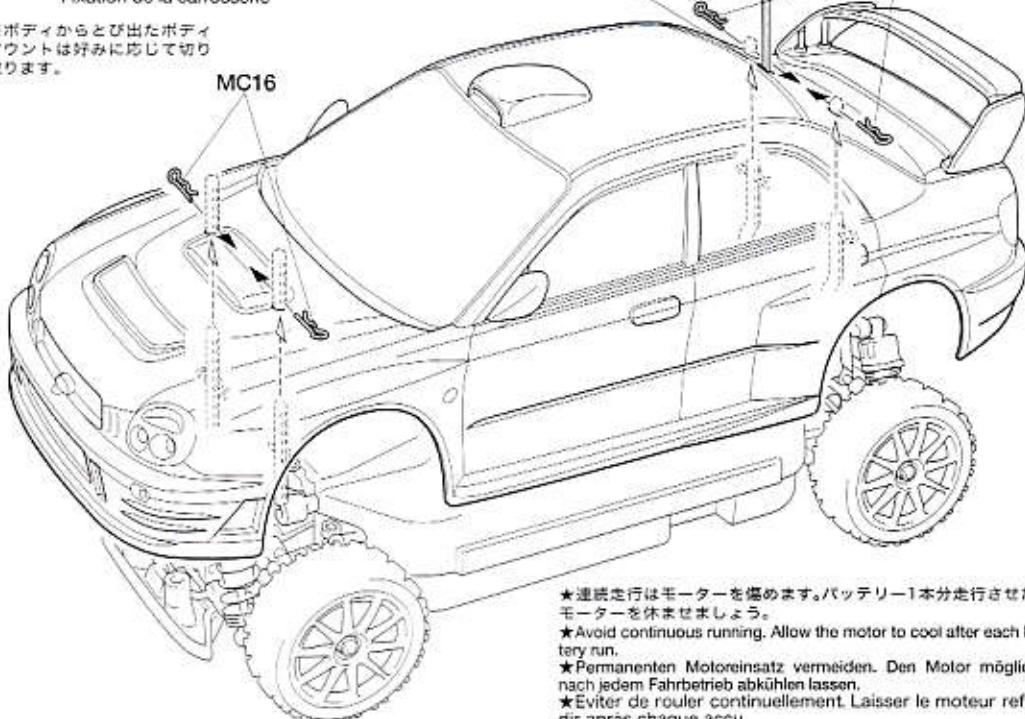
★ボディ内側で固定します。
★Secure using snap pins as shown.
★Mit Federstift wie gezeigt halten.
★Fixer avec les épingle métalliques comme indiqué.



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

※ボディからとび出たボディマウントは好みに応じて切り取ります。

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



SUBARU IMPREZA WRC 2001 PROTOTYPE

●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 Make sure the transmitter controls and trims are in neutral. Switch on transmitter.

② Switch on receiver.

③ Inspect operation using transmitter before running.

④ Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.

⑤ Reverse sequence to shut down after running.

⑥ Make sure to disconnect/remove all batteries.

⑦ Completely remove sand, mud, dirt etc.

⑧ Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.

⑨ Store the car and batteries separately when not in use.

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

●Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.

●Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.

●Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

① Stellen Sie sicher, daß die Trimmhebel am Sender nicht verstellt sind.

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 RC.

●Evitez 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 Assurez-vous que les trims soient au neutre. Mettre en marche l'émetteur.

② Mettre en marche le récepteur.

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

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

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

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

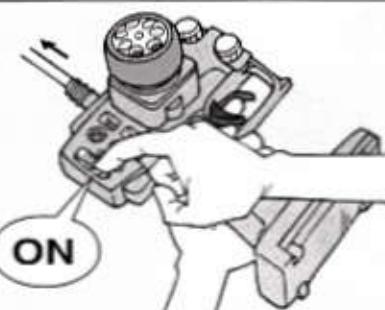
⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

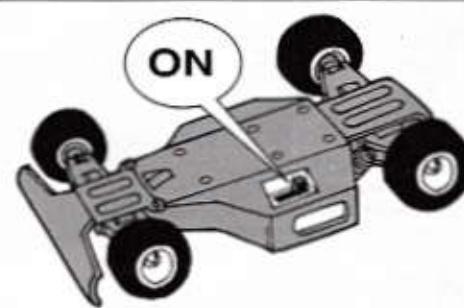
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

《R/C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下さい。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の干渉によってR/Cカーが暴走する場合があります。



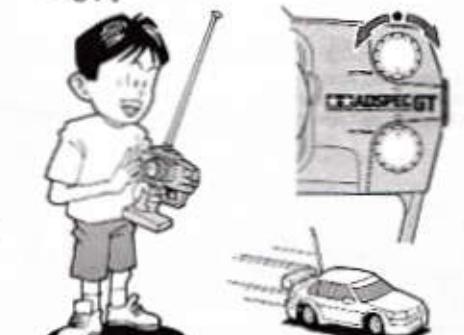
①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



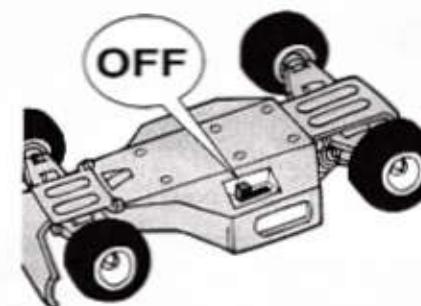
②次にR/Cカー側のスイッチをONにして下さい。



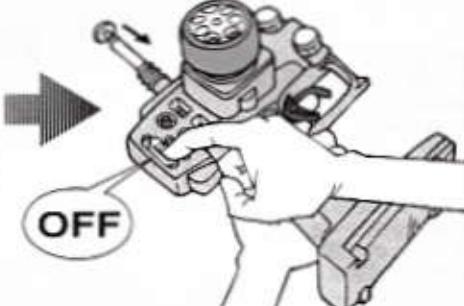
③走らせる前にR/Cカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



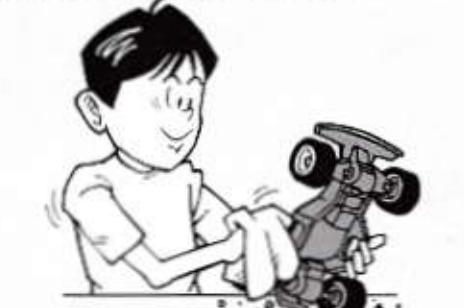
④ステアリングを使わずに走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調整して下さい。



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



⑥走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



⑦R/C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。



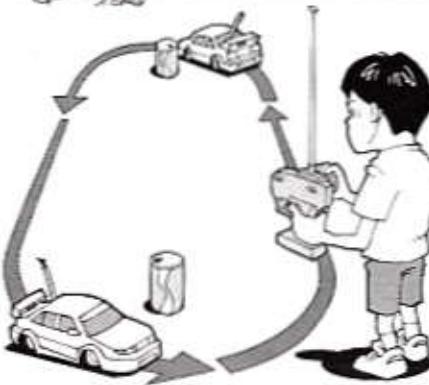
⑧ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



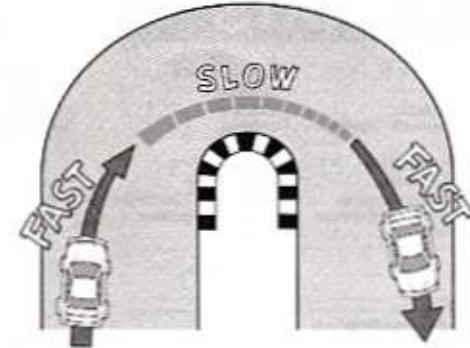
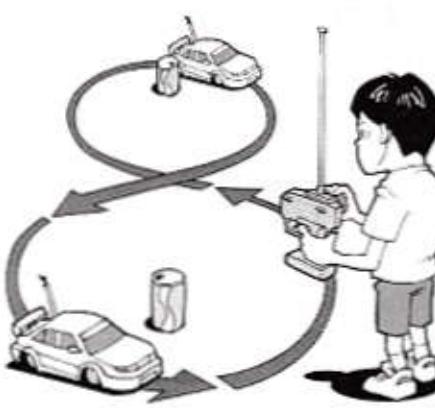
⑨あとかたたけをしっかりしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう
PRACTICING
Übung
ENTRAINEMENT



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



- 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.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "B".
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

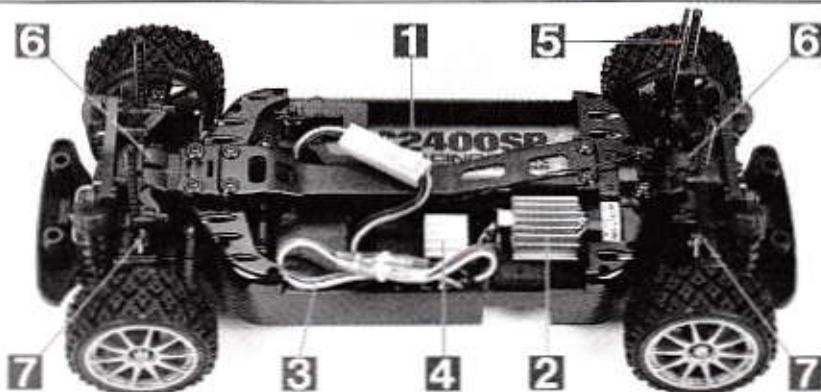
トラブルチェック
TROUBLE SHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNEES

★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下さい。

★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 RC pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.



車の 異常 PROBLEM	原因 CAUSE URSACHE CAUSE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE
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 chargé.	走行用バッテリーを充電して下さい。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie Ni-Cd.
	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下さい。 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るませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Cablage 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下さい。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le cablage.
	アンプが故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrtempregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	アンプのメーカーにお問い合わせ下さい。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.
こうように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne émission ou réception.	送信機、受信機のアンテナをのばして下さい。 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下さい。送信機の電池は新品のものと交換して下さい。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargeés 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下さい。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandemachen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassembliez 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下さい。 Apply grease. Fett. Graisser.
	近くで別のR/Cモデルを操作していませんか? 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

ボディ ×1
Body
Karosserie
Carrosserie 1825220

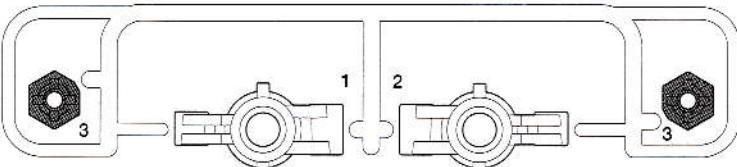
アッパーカバー ×1
Upper cover
Oberes Abdeckung
Protection supérieure
1835088

シャーシ ×1
Chassis
Châssis
Base des figurines
1835089

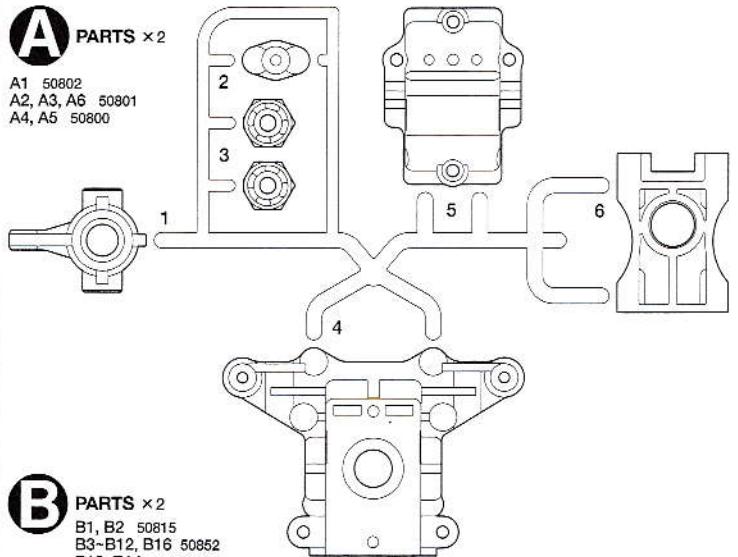
モーター ×1
Motor
Moteur
7435044

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

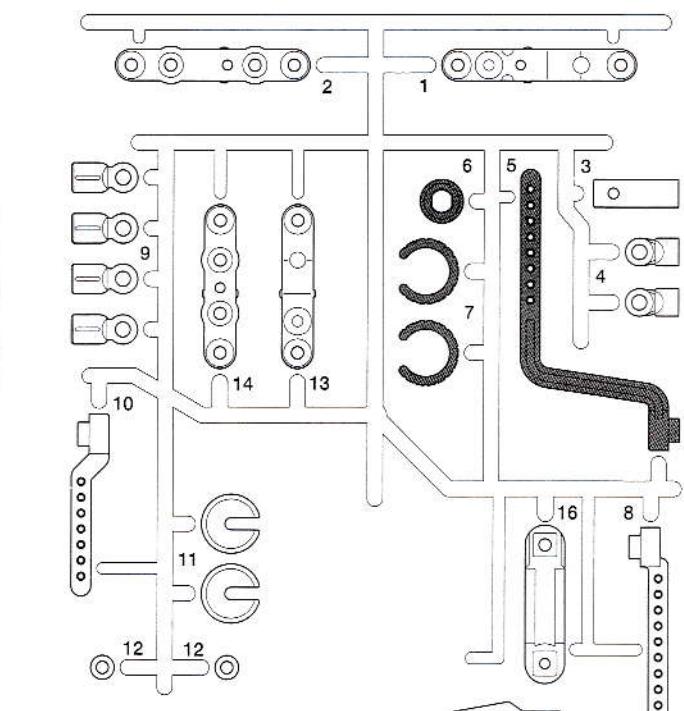
D PARTS
x1
53345



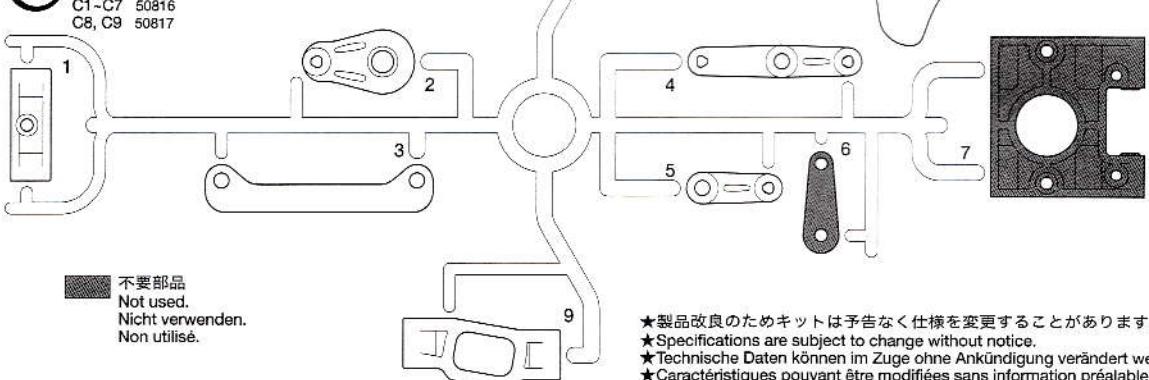
A PARTS ×2
A1 50802
A2, A3, A6 50801
A4, A5 50800



B PARTS ×2
B1, B2 50815
B3-B12, B16 50852
B13, B14 50814



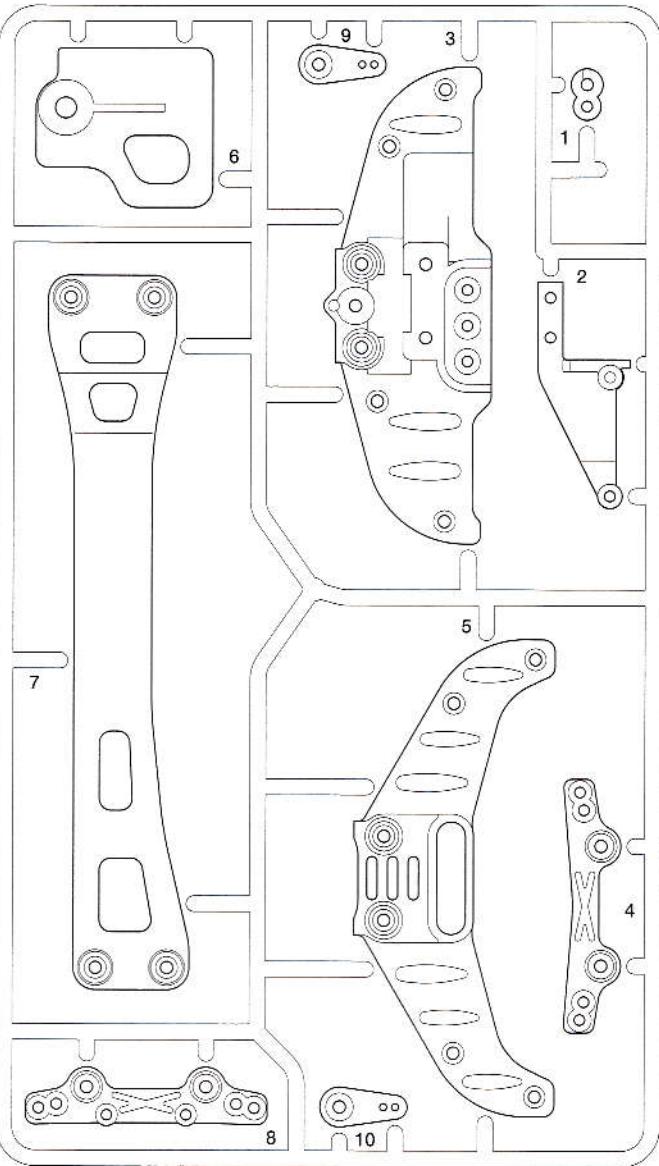
C PARTS ×1
C1-C7 50816
C8, C9 50817



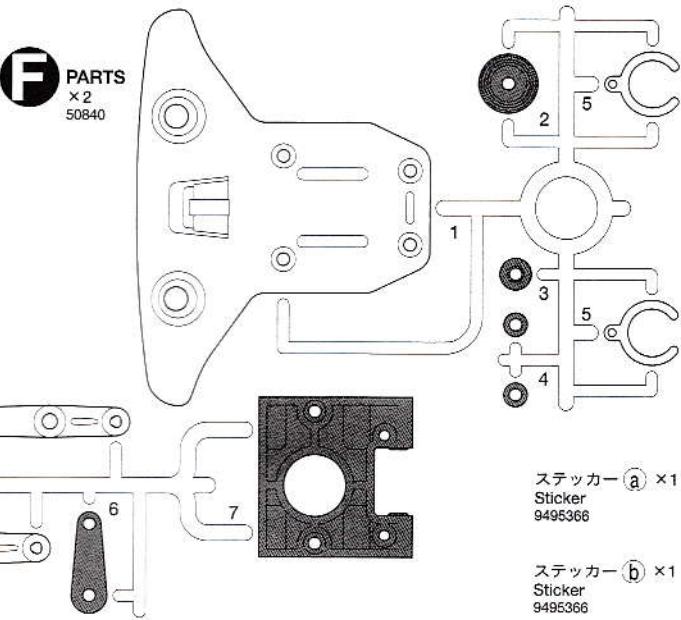
不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisé.

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

E PARTS
x1
0005758



F PARTS
x2
50840



ステッカー a ×1
Sticker
9495366

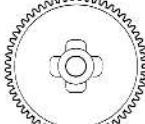
ステッカー b ×1
Sticker
9495366

マスクシール ×1
Masking seal
Aufkleber
Cache
9495366

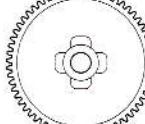
PARTS



55Tギヤ ×1
55T Gear
55Z Getriebe
Pignon 55 dents
50860



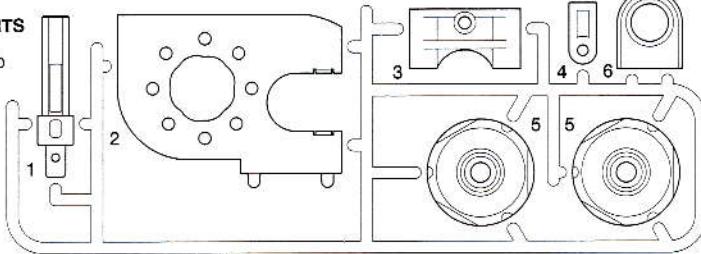
58Tギヤ ×1
58T Gear
58Z Getriebe
Pignon 58 dents
50860



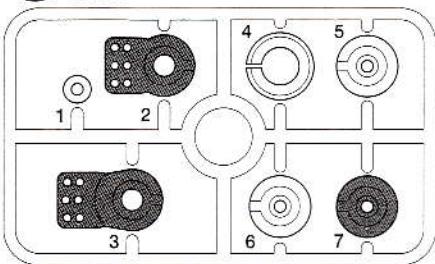
61Tギヤ ×1
61T Gear
61Z Getriebe
Pignon 61 dents
50860



PARTS
x1
50860



PARTS ×1
0115065

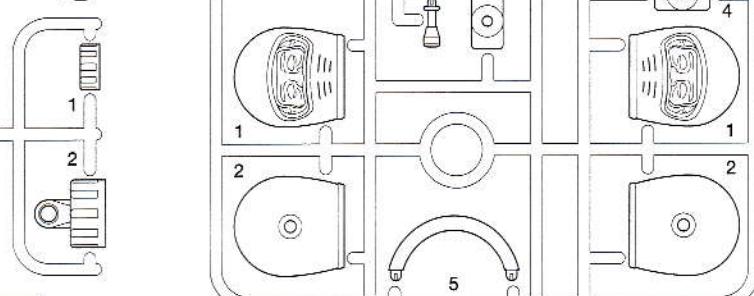


W PARTS ×4
50599

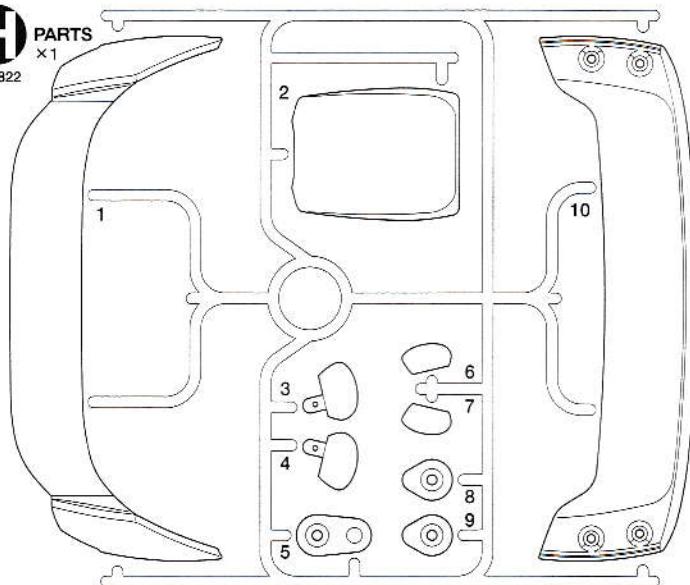
不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisé.



Z PARTS ×1
9225045



H PARTS
x1
0005822



ヒートシンク ×1 3455482

Heat-sink
Kühlkörper
Dissipateur de chaleur

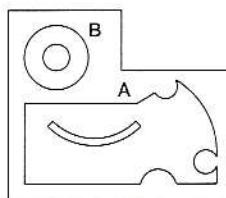
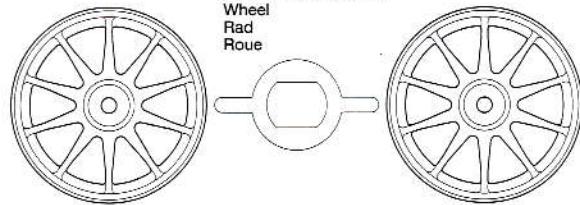
タイヤ ×4 50476

Tire
Reifen
Pneu

プロペラシャフト ×1 3485074

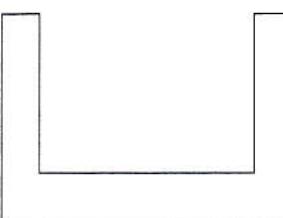
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission

ホイール ×2 0445837



ステアリング用防塵スponジA,B ×1
Dustproof sponge A, B (Steering)
Staubabsicherer Schwamm A, B (Lenken)
Mousse anti-poussière A, B (Direction)
6295041

モーター用防塵スponジ ×1
Dustproof sponge (Motor)
Staubabsicherer Schwamm (Motor)
Mousse anti-poussière (Moteur)
6295042



A 1 ~ 7

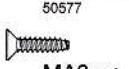
9415767



MA1 ×4 50582
3×14mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée



MA2 ×15 50577
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA3 ×6 50574
2×8mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA4 ×2 9805756
3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée



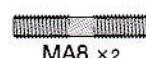
MA5 ×4 50602
9mmワッシャー⁹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



MA6 ×4 53066
1280ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MA7 ×4 53008
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MA8 ×2 2500024
3×18mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



MA9 ×2 9805240
3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)



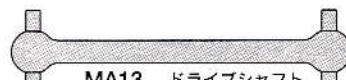
MA10 ×1 9805368
ギヤボックスジョイント(長)
Gearbox joint (long)
Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accouplement de pont (long)



MA11 ×1 9805368
ギヤボックスジョイント(短)
Gearbox joint (short)
Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)
Accouplement de pont (court)



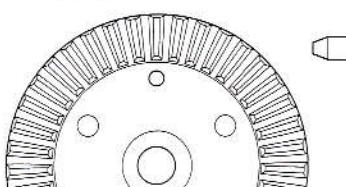
MA12 ×2 50823
ホイールアクスル
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue



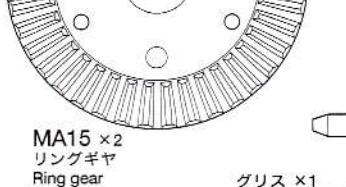
MA13 ×2 50883
ドライブシャフト
Drive shaft
Antriebswelle
Arbre d'entraînement



MA14 ×2 50630
ペベルピニオンギヤ
Bevel pinion gear
Kegelritzel
Pignon conique

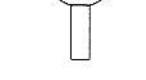


MA15 ×2
リングギヤ
Ring gear
Tellerrad
Couronne

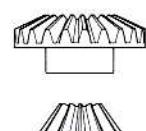


MA16 ×2 50602
ペベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

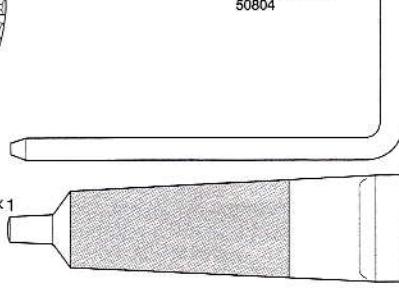
MA17 ×4 50602
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



MA18 ×6 50602
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



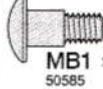
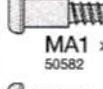
MA19 ×1 50804
U型シャフト
U-shaped shaft
U-förmige Achse
Support en U

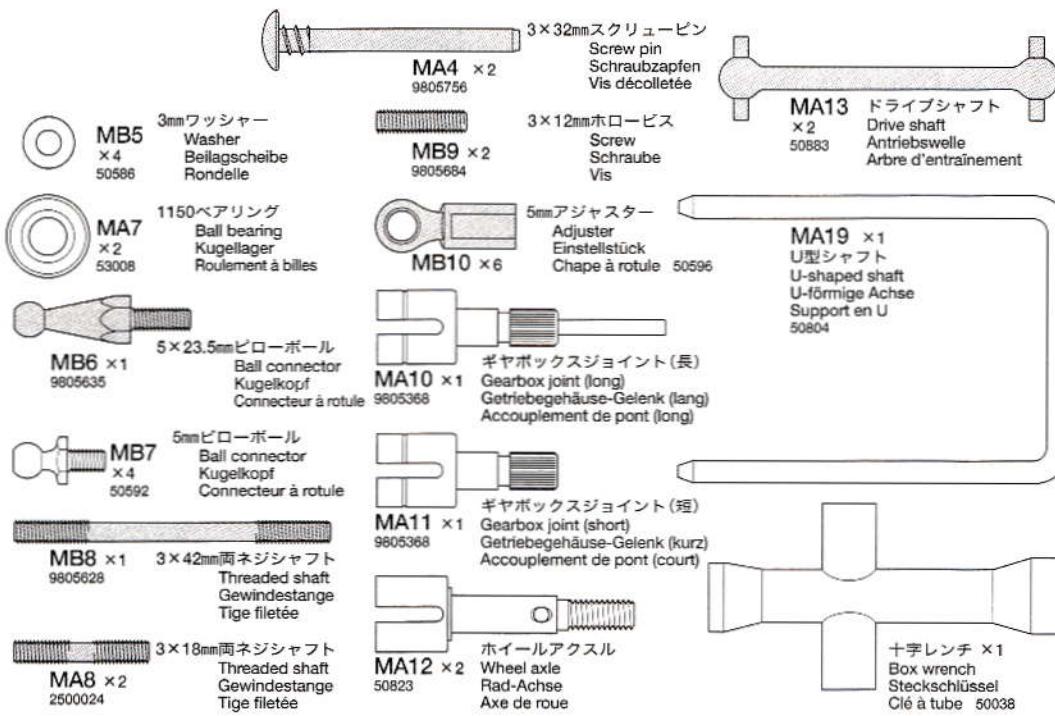


グリス ×1
Grease
Fett
Graisse
87025

B 8~14

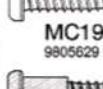
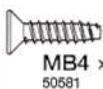
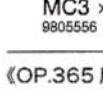
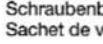
9415768

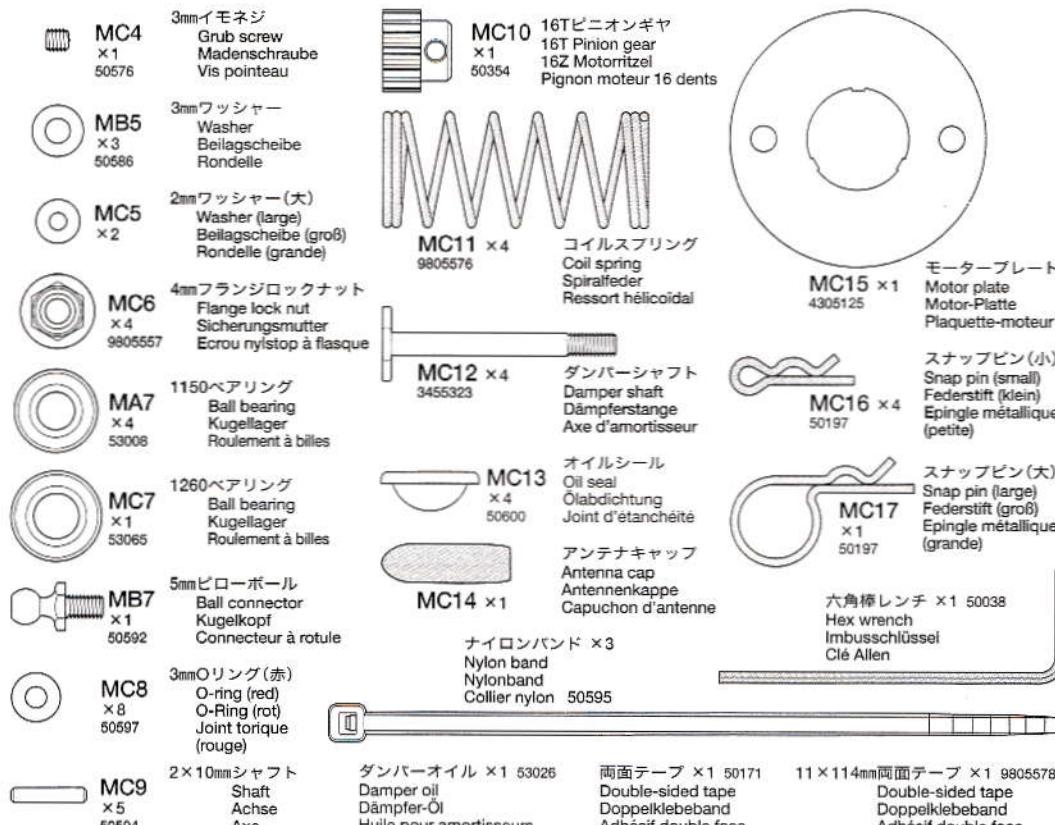
	4×10mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	3×10mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	3×18mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	3×14mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



C 15~29

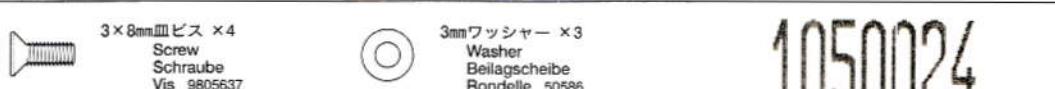
9415769

	3×15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×14mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2×8mm丸ビス Screw Schraube Vis



《OP.365用ビス袋詰》

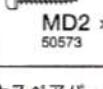
Screw bag (for 53365)
Schraubenbeutel (für 53365)
Sachet de vis (pour 53365)



1050024

D 30~38

9415637

	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



★スペアパーツ、オプションパーツなどの部品請求には、別紙のカスタマーサービスカードが必要です。部品請求をなさる方は別紙のカスタマーサービスカードに氏名、住所、郵便番号、電話番号を記入し、必要部分を○でかこみ代金を現金書留または定額為替として一緒に田宮模型カスタマーサービスにお申

し込み下さい。ご送金は郵便振替もご利用いただけます。

《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)

営業時間/平日(月~金曜日)▶8:00~20:00
土、日、祝日▶8:00~17:00

58271 Subaru Impreza WRC 2001 Prototype



TAMIYA
株式会社 タミヤ
静岡市恩田原3-7 〒422-8610

AFTER MARKET SERVICE CARD

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

PARTS CODE

1825220	Body	
0335180	Chassis	
1835088	Upper Cover	
50802	*1 TG10 Front Upright (A1 x1)	
50801	*1 TG10 Front Wheel Hub (A2, A3, A6, 1 pc.)	
50800	*1 TG10 Gear Case (A4 & A5, 1 pc.)	
50815	*1 TG10 Rear Suspension Arm (B1 & B2, 1 pc.)	
50852	*1 TG10 Body Mount (B3-B12, B16, 1 pc.)	
50814	*1 TG10 Front Suspension Arm (B13 & B14, 1 pc.)	
50816	TG10 Steering Arm (C1-C7)	
50817	TG10 Front Hub Carrier (C8 & C9)	
53345	TL01/M03 Toe-in Rear Upright (D1-D3)	
0005758	E Parts (E1-E10)	
50840	*1 TG10 Mini Bumper (F1-F5, 1 pc.)	
50860	TB-01 G Parts (Gear)	
G Parts (G1-G6)	x1 55T Gear	x1
58T Gear	x1 61T Gear	x1
0005822	H Parts (H1-H10)	
0115065	P Parts (P1-P7)	
50599	*1 CVA Mini Shock Unit 2 W Parts (W1-W3, 2 pcs.)	
9225045	Z Parts (Z1-Z5)	
1835089	Figure Body	
3485074	Propeller Shaft	
3455482	Aluminum Motor Heat Sink	
6295041	Dustproof Sponge (Steering)	
6295042	Dustproof Sponge (Motor)	
0445837	*1 Wheels (2 pcs.)	
50476	*1 Rally Block Tires (2 pcs.)	
9415767	Metal Parts Bag A	
9415768	Metal Parts Bag B	
9415769	Metal Parts Bag C	

TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

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

ITEM No.

50355	18T, 19T AV Pinion Gear Set
50356	20T, 21T AV Pinion Gear Set
50357	22T, 23T AV Pinion Gear Set
50473	Hi-Torque Servo Saver
50477	24T, 25T AV Pinion Gear Set
53157	Aluminum King Pins
53163	On-Road Tuned Spring Set

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

SERVICE APRES-VENTE**LISTE PIECES DETACHEES**

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

9415637	Metal Parts Bag D
50582	3x14mm Step Screw (MA1 x5)
50577	3x10mm Tapping Screw (MA2 x10)
50574	2x8mm Countersunk Tapping Screw (MA3 x10)
9805756	3x32mm Screw Pin (MA4 x4)
50602	*1 Diff. Bevel Gear Set (MA5 x2, MA16 x1, MA17 x2, MA18 x3)
53066	1280 Sealed Ball Bearing (MA6 x3)
53008	1150 Sealed Ball Bearing (MA7 x4)
2500024	*2 3x18mm Threaded Shaft (MA8 x1)
9805240	3mm O-ring (MA9 x7...etc.)
9805368	*1 Gear Box Joint (MA10 & MA11, 1 pc. each)
50823	*1 TG10 Wheel Axle (MA12 x2)
50883	*1 39mm Drive Shaft Set (MA13 x2)
50630	*1 TGX Bevel Pinion & Ring Gear Set (MA14 & MA15, 1 pc. each)
50804	*1 TG10 U-Shaped Shaft (MA19 x1)
50585	4x10mm Step Screw (MB1 x5)
50579	3x10mm Step Screw (MB2 x5)
9805573	3x18mm Step Screw (MB3 x2)
50581	3x12mm Countersunk Tapping Screw (MB4 x10)
50586	3mm Washer (MB5 x15)
9805635	5x23.5mm Ball Connector (MB6 x2)
50592	5mm Ball Connector (MB7 x10)
9805628	3x42mm Threaded Shaft (MB8 x2)
9805684	3x12mm Screw (MB9 x2)
50596	5mm Adjuster (MB10 x6)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MC1 x5)
9805636	3x6mm Screw (MC2 x2)
9805556	2x8mm Screw (MC3 x10)
50576	3mm Grub Screw (MC4 x10)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MC4 x4)
9805557	4mm Flange Lock Nut (MC6 x4)
53065	1260 Sealed Ball Bearing (MC7 x2)

50597	Damper O-ring (MC8 x10, Red)
50594	2x10mm Shaft (MC9 x10)
50354	16T, 17T AV Pinion Gear Set (MC10...etc.)
9805576	*1 Coil Spring (MC11 x2)
3455323	*2 Damper Shaft (MC12 x1)
50600	CVA Mini Shock Unit 2 Oil Seal (MC13 x6)
4305125	Motor Plate (MC15)
50197	Snap Pin Set (MC16 x5, MC17 x10)
50583	3x15mm Tapping Screw (MC18 x10)
9805629	3x12mm Tapping Screw (MC19 x4)
9805754	3x8mm Tapping Screw (MD1 x10)
50573	2x8mm Tapping Screw (MD2 x10)
9805343	Velcro Tape (2 pcs.)
6295014	Sponge Tape
9805578	11x114mm Double-Sided Tape (2 pcs.)
9805637	3x8mm Countersunk Screw (4 pcs.)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50695	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
87025	Ceramic Grease
9415631	Speed Controller Bag
Instructions	x1 Resister
Speed Controller	x1 Speed Control Rod
Switch Lubricant	x1 3mm Washer
3x21mm Tapping Screw	x2 3x10mm Tapping Screw
3x8mm Tapping Screw	x2 Double-Sided Tape
6095003	Antenna Pipe (30cm) (White)
7435044	Motor
9495366	Sticker (a, b) & Masking Seal
1050024	Instructions
"1	Requires 2 sets for one car.
"2	Requires 4 sets for one car.

TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

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

53200	4WD Front One-Way Differential Unit
53280	TA03 Super Low Friction Damper Set (4 pcs.)
53360	TG10 Ball Differential Set
53365	TG10 Aluminum Racing Steering Set
53366	TG10 Aluminum Gearbox Mount
53372	TG10 Hard Aluminum Front Suspension Arm
53373	TG10 Hard Aluminum Rear Suspension Arm
53380	TG10 Aluminum Rear Upright

PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

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

53388	Turnbuckle Tie-Rod Set (TG10, TB-01)
53392	Turnbuckle Upper Arm Set (TG10, TB-01)
53399	Aluminum Motor Heat Sink
53401	TB-01 Lightweight Ring Gear
53402	TB-01 Carbon Propeller Shaft
53403	TB-01 Aluminum Motor Mount
53409	TG10 & TB-01 Universal Shaft (2 pcs.)
53414	Aluminum Suspension Mount

コイルスプリング(2本)	200円
ダンバーシャフト(1本)	150円
モーター ブレード	120円
3x12mmタッピングビス(4本)	170円
3x8mm皿ビス(4本)	170円
3x6mm丸ビス(2本)	160円
2x8mm丸ビス(10本)	170円
4mmフランジロックナット(4個)	180円
11x114mm両面テープ(2枚)	150円
袋詰D	440円
マジックテープ(2本)	220円
スポンジテープ(1本)	120円
3x8mmタッピングビス(10本)	180円
モーター	1,320円
アンテナパイプ(30cm・白)	270円
ステッカー(a, b)・マスクシール	1,000円
説明図	600円

ナイロンバンド × 10 (SP.595)	150円・80円
5mmアジャスター × 6 (SP.596)	150円・90円
3mmOリング(赤) × 10 (SP.597)	150円・80円
オイルシール × 6 (SP.600)	200円・80円
ペベルギヤー小×3、大×2、ペベルシャフト × 1、9mmワッシャー × 2 (SP.602)	300円・90円
ペベルビニオンギヤ、リングギヤ 各1個 (SP.630)	450円・120円
U型シャフト × 1 (SP.804)	200円・90円
ホイールアクスル × 2 (SP.823)	450円・120円
ドライブシャフト × 2 (SP.883)	600円・90円
1150ラバーシールベアリング × 4 (OP.8)	1,200円・120円
1260ラバーシールベアリング × 2 (OP.65)	700円・120円
1280ラバーシールベアリング × 3 (OP.66)	1,200円・120円
セラミックグリス (87025)	400円・160円
スペアボディセット (SP.902)	3,200円・610円

この他にも修理や整備のためのSP・OP・バーツが発売されています。お近くの模型店店頭、または当社カスタマーサービスでお買い求め下さい。

送料

|<
| |