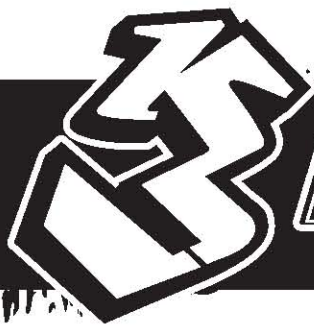
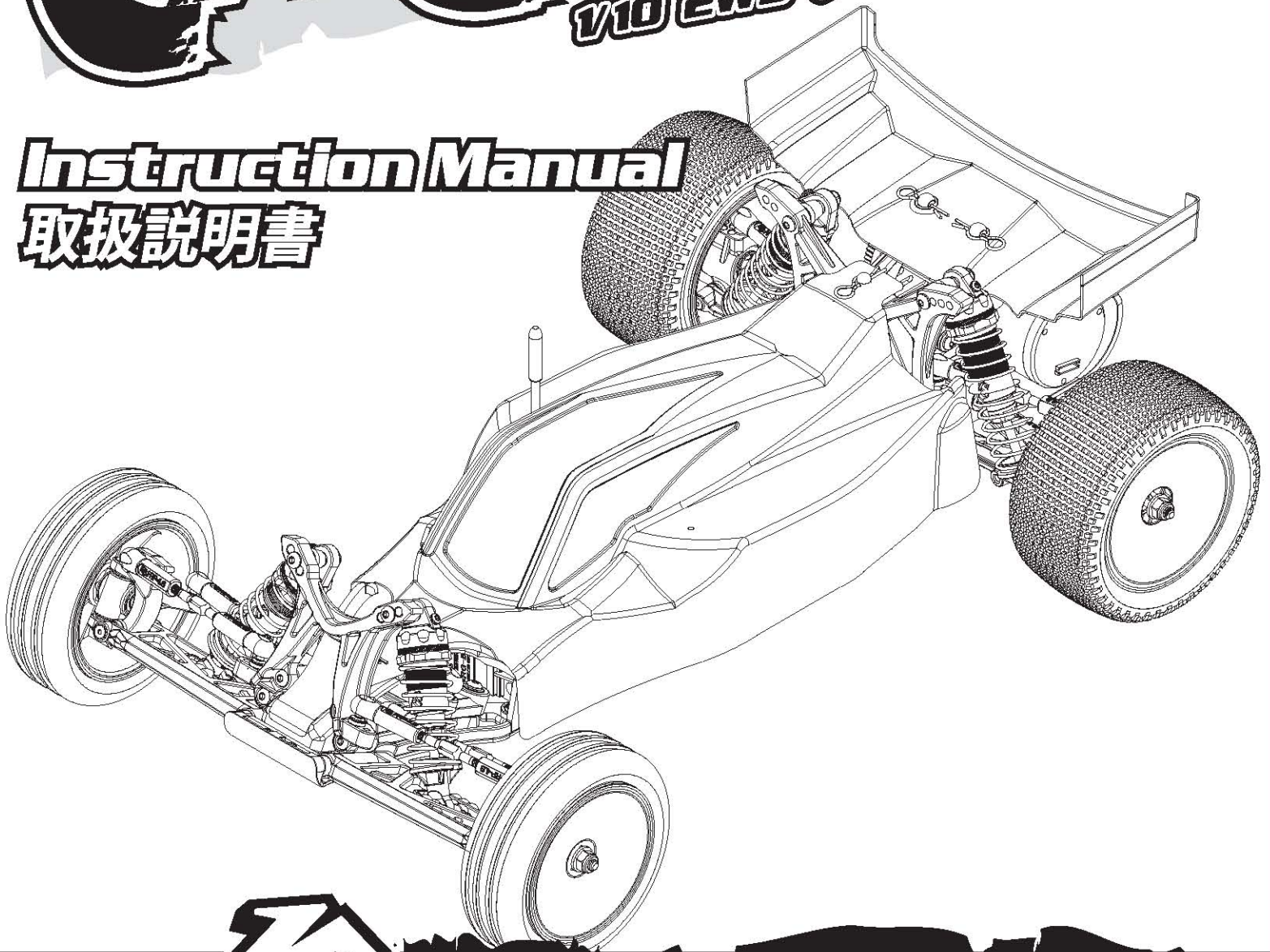


# CACTUS

1/10 2WD RACING BUGGY  
1/10 2WD レーシングバギー

**Instruction Manual**  
**取扱説明書**



**RACING**<sup>®</sup>



## Specification / 明細事項

### BEFORE YOU START

Before building and operating your 3RACING CACTUS, you must read through all of the assembly instructions of this instruction manual and fully understand them to get the maximum enjoyment and prevent unnecessary damage. Read carefully and fully understand the instructions before begin assembling. Make sure you review this entire manual. We cannot accept your CACTUS kit for return or exchange after it has been partially or fully assembled.

### 組み立てる前に

3RACING CACTUSの組立てと操作する前には、必ず操作指示と取扱説明書をお読みになり、充分ご理解してあり、必要ないダメージを避けるように、ラジコンをお楽しみ下さい。全ての指示を詳しくお読みになってご理解してから、ラジコンの組立てを始め下さい。取扱説明書の全部内容をご覧であることをお確かめ下さい。製品の一部、或いは全てお組立てになりましたら、製品の交換や、返品などは一切できませんので、ご了承くださいませ。

### CUSTOMER SUPPORT

We have made every effort to make these instructions as easy to understand as possible. However, if you have any difficulties, problems, or questions, please do not hesitate to contact the 3RACING support team at [service@3racing.com.hk](mailto:service@3racing.com.hk). Also, please visit our web site at <http://www.3racing.com.hk> to find the latest updates, set up information, option parts, and many other goodies. We pride ourselves on taking excellent care of our customers.

### お客様へのサポート

製品に関する操作や、取扱の説明は分かり易くしておりますが、組立の過程にご質問がある場合はお気軽に3RACINGサポートチームのメール [jp@3racing.com.hk](mailto:jp@3racing.com.hk) (日本語対応)にご相談下さいませ。また、弊社のウェブサイト<http://www.3racing.com.hk>では更新項目や、セットアップの資料や、オプションパーツ及びその他の商品の情報などご覧いただけます。弊社はお客様に気持ちよくご利用いただけるようできる限り対応いたします。

### SAFETY PRECAUTIONS

Please read the instruction manual before building and operating this model and follow all safety precautions. For reference reasons, please keep the instruction manual at hand. For provide the maximum performance, we have a full line upgrade parts for our CACTUS. Using any third party parts on this model will void warranty immediately. The buyer expressly agree to indemnify and hold harmless 3RACING for all claims resulting directly or indirectly from the purchase, ownership or use of the product.

### 安全措置

製品の組み立て、または操作する前にも、取扱説明書をお読みになって、安全措置にお従い下さい。取扱説明書はお手が届ける場所に置いて、いつでも参照できるようにお確かめ下さい。最高の性能を確保するために、CACTUS専用のアップグレードシリーズを開発しております。第三者の商品(3RACINGアップグレードライン以外の商品)をお使いになりますと、品質の保証はすぐなくなります。購買者は直接に、或いは間接的に製品をご購入すると、全ての賠償条件や、無害なことや、品質の保証条件などをご同意することになります。

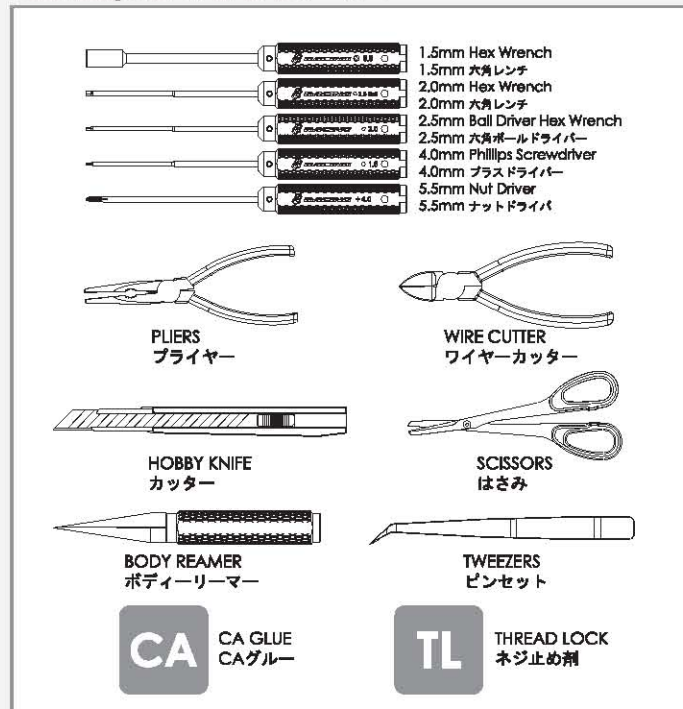
### Tool Include / 製品に含みツール :



Updated Instruction Manual / Set-up Sheet / Set-up Manual / Gear Ratio Chart :  
更新版取扱説明書 / セットアップ用紙 / セットアップ説明書 / ギアレシオ図表 :

English Version / 英語版: <http://os.3racing.hk>  
Japanese Version / 日本語版: <http://www.3racing.jp.com>

### Tool Required / 必要なツール :



### Specifications / 基本スペック :

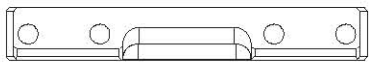
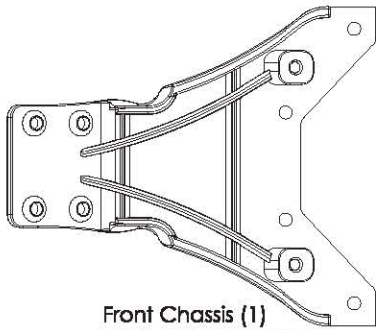
Overall Length/全長 : 410mm MAX  
Overall Width/全幅 : 250mm  
Wheel Base/ホイールベース : 250mm  
Weight/全備重量 : Approx 1600g

### Contents / 目録

1. Main Chassis Assembly / メインシャーシに組み立て	3
2. Steering System / ステアリングシステム	4
3. Front Suspension Arm / フロント・サスアーム	5
4. Front Shock Tower / フロント・ショックタワー	6
5. Front Knuckle & Upper Linkage / フロント・ナックル & アッパーリンクエージ	6 - 7
<b>Rear Motor Chassis Configuration / リアモーターシャーシ設定</b>	
6. Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス	7 - 10
7. Rear Up Right & Upper Linkage / リア・アップライト & アッパーリンクエージ	11
8. Front & Rear Oil Shock / フロント & リア・オイルショック	12 - 13
9. Wing Mount / ウィングマウント	14
10. Front & Rear Tyre / フロント & リア・タイヤ	15
11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け	16 - 18
12. Body Assembly / ボディーの組立て	19 - 20
<b>Mid Motor Chassis Configuration / ミッドモーターシャーシ設定</b>	
6. Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス	21 - 24
7. Rear Up Right & Upper Linkage / リア・アップライト & アッパーリンクエージ	25
8. Front & Rear Oil Shock / フロント & リア・オイルショック	26
9. Wing Mount / ウィングマウント	27
10. Front & Rear Tyre / フロント & リア・タイヤ	28
11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け	29 - 30
12. Body Assembly / ボディーの組立て	31
13. Parts Include / 製品に含めるパーツ	32 - 39

# 1. Main Chassis Assembly / メインシャーシに組み立て

## BAG 1

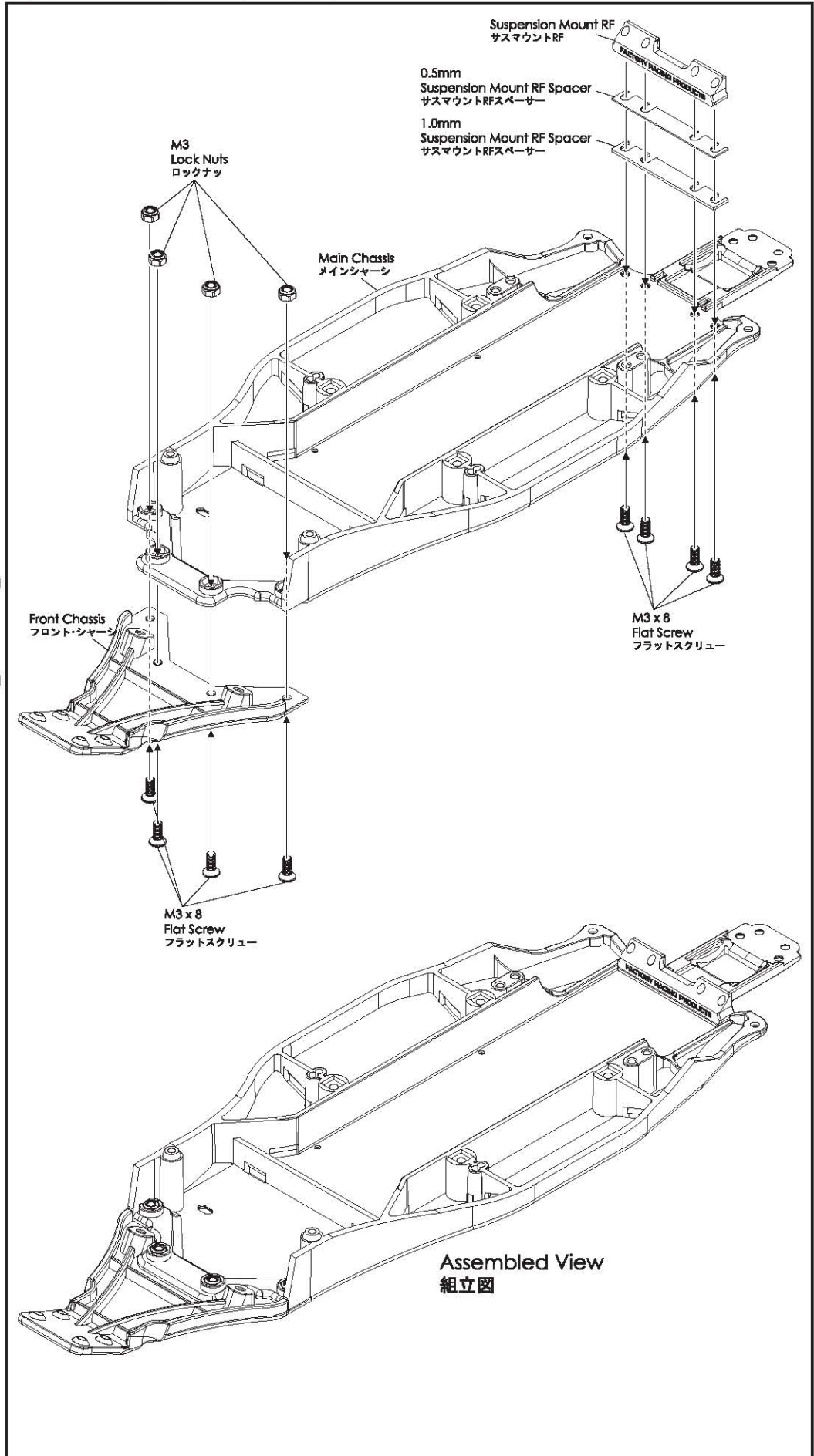


0.5mm Suspension Mount RF Spacer (1)  
0.5mm サスマウントRFスペーサー (1)



1.0mm Suspension Mount RF Spacer (1)  
1.0mm サスマウントRFスペーサー (1)

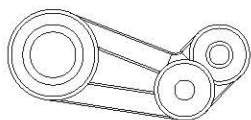
-  Main Chassis (1)  
メインシャーシ (1)
-  M3 Lock Nuts (4)  
M3 ロックナツ (4)
-  M3 x 8 Flat Screw (8)  
M3 x 8 フラットスクリュー (8)



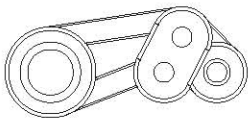


## 2. Steering System / ステアリングシステム

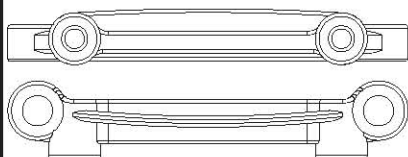
### BAG 1



Steering Arm - Right (1)  
ステアリングアーム - 右側 (1)



Steering Arm - Left (1)  
ステアリングアーム - 左側 (1)



Steering Link (1)  
ステアリングリンク (1)

M3 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M3 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)

M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)

M5 x 8 x 2.5 Bearing (4)  
M5 x 8 x 2.5 ベアリング (4)

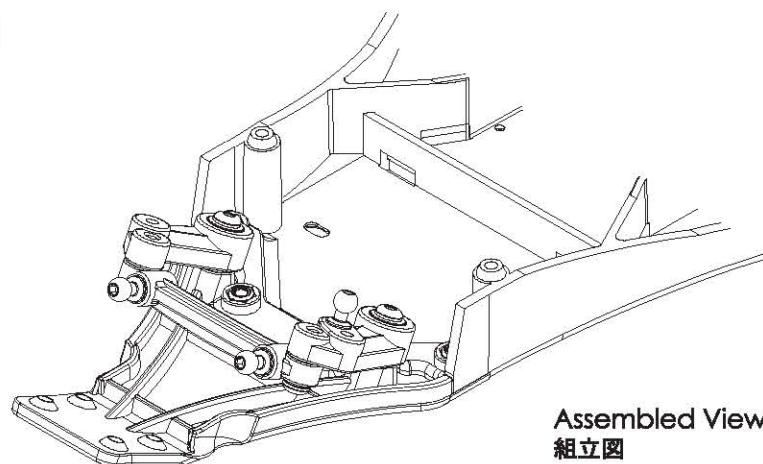
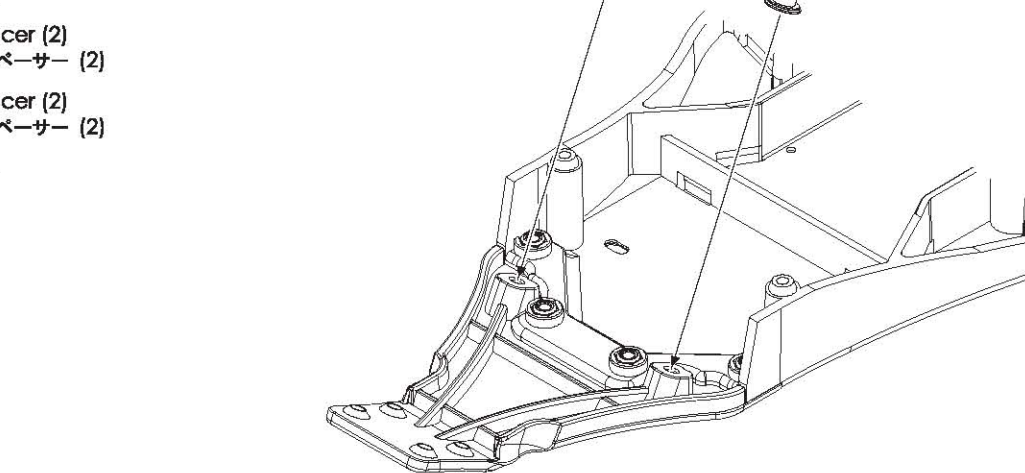
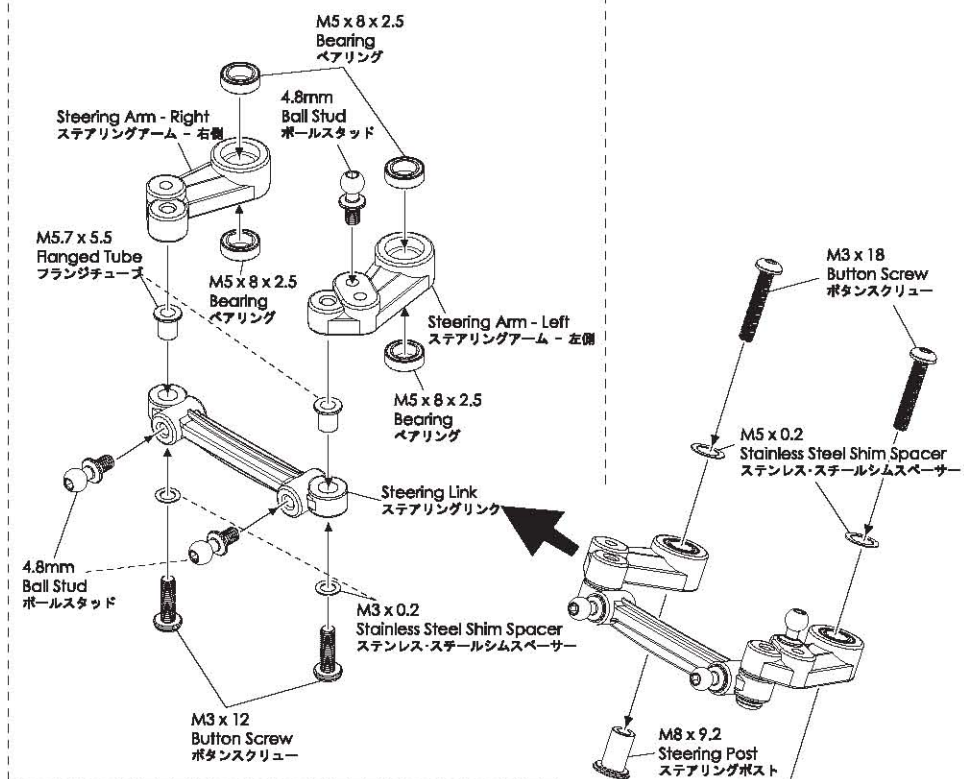
M5.7 x 5.5 Flanged Tube (2)  
M5.7 x 5.5 フランジチューブ (2)

M8 x 9.2 Steering Post (2)  
M8 x 9.2 ステアリングポスト (2)

4.8mm Ball Stud (3)  
4.8mm ボールスタッド (3)

M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)

M3 x 18 Button Screw (2)  
M3 x 18 ボタンスクリュー (2)

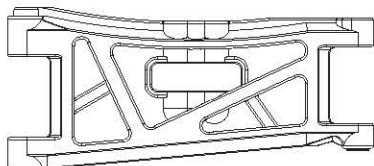


Assembled View  
組立図

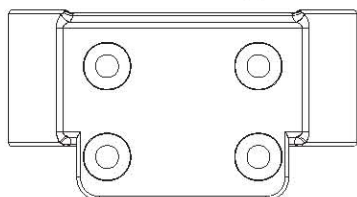


### 3. Front Suspension Arm / フロント・サスアーム

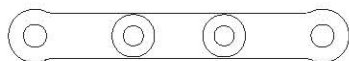
**BAG 1** **BAG 4**



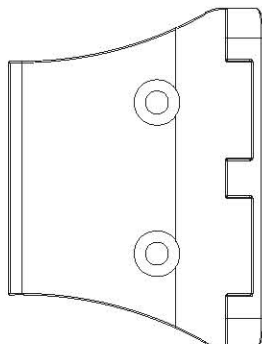
Front Suspension Arm (2)  
フロント・サスアーム (2)



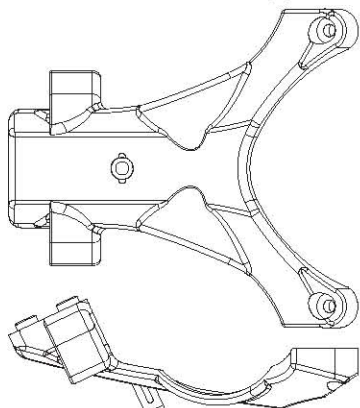
Front Lower Suspension Mount (1)  
フロントロアサスマウント (1)



Front Suspension Brace (1)  
フロントサスペンションブレース (1)



Front Bumper (1)  
フロント・バンパー (1)



Front Bulkhead Cover (1)  
フロント・バルクヘッドカバー (1)

M3 x 37 Pin (2)

M3 x 37 Pin (2)

M2.6 x 6 Flat Screw (2)

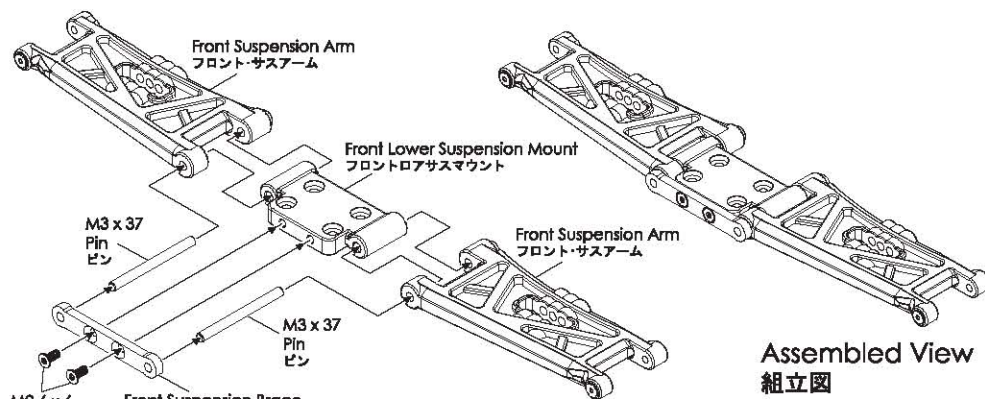
M2.6 x 6 フラットスクリュー (2)

M3 x 16 Flat Screw (4)

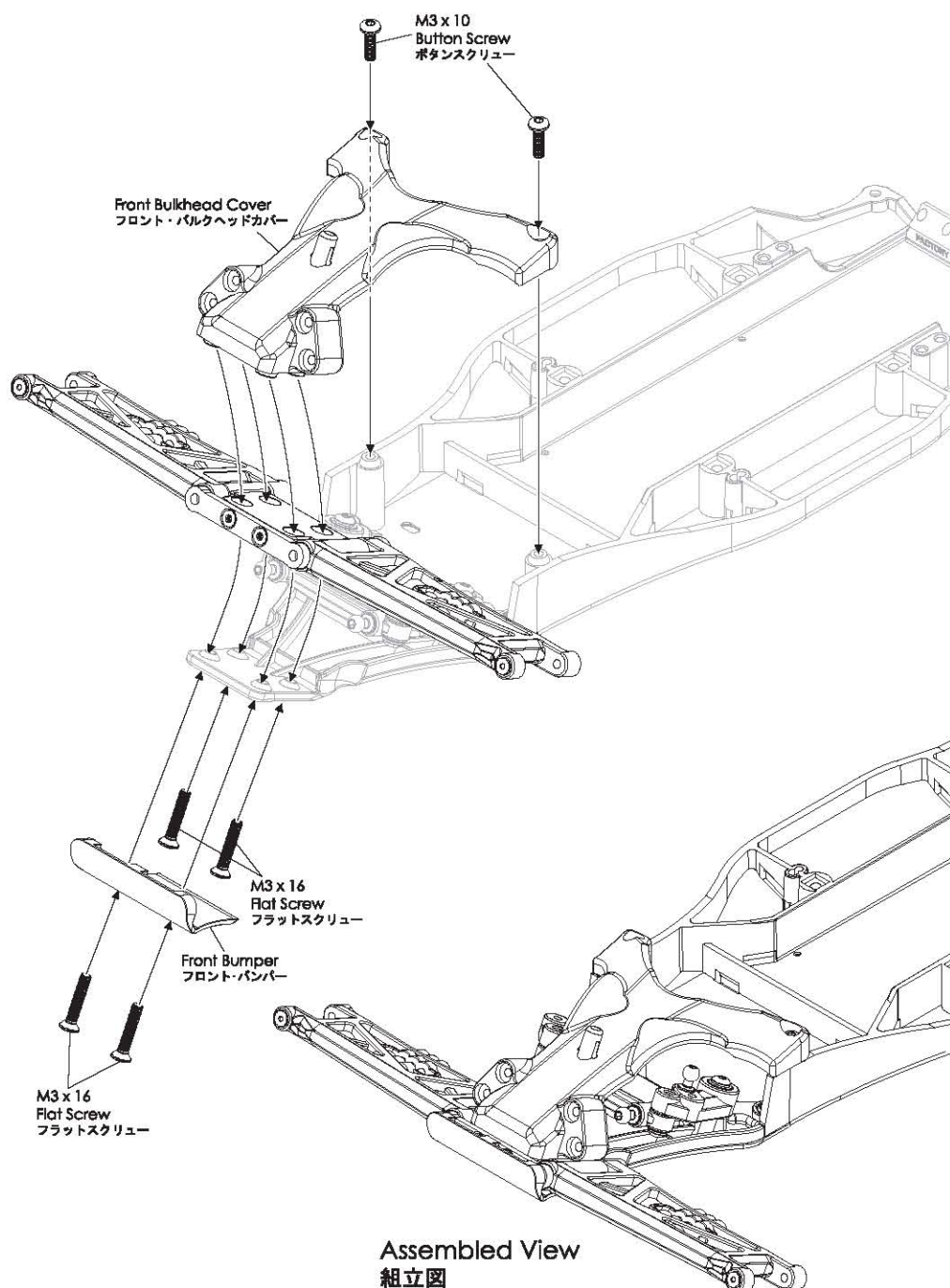
M3 x 16 フラットスクリュー (4)

M3 x 10 Button Screw (2)

M3 x 10 ボタンスクリュー (2)



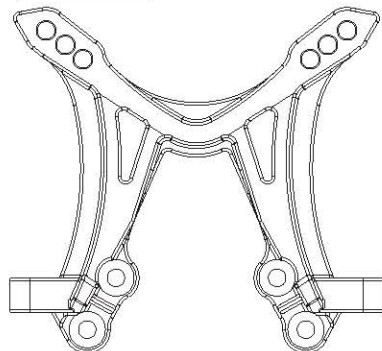
Assembled View  
組立図



Assembled View  
組立図

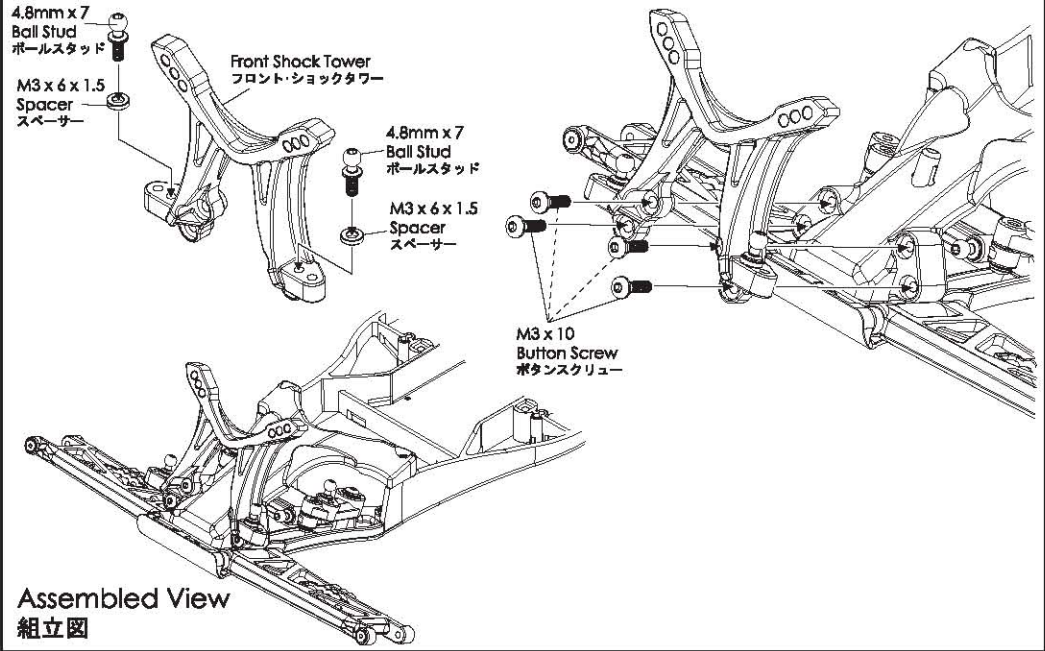
## 4. Front Shock Tower / フロント・ショックタワー

**BAG 2**



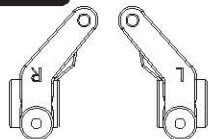
Front Shock Tower (1)  
フロント・ショックタワー (1)

- M3 x 6 x 1.5 Spacer (2)  
M3 x 6 x 1.5 スペース (2)
- 4.8mm x 7 Ball Stud (2)  
4.8mm x 7 ボールスタッド (2)
- M3 x 10 Button Screw (4)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (4)

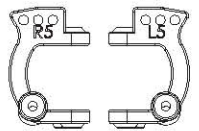


## 5. Front Knuckle & Upper Linkage / フロント・ナックル & アッパーリンケージ

**BAG 2**



Knuckle Arm - Right (1) / Left (1)  
ナックルアーム - 右側 (1) / 左側 (1)

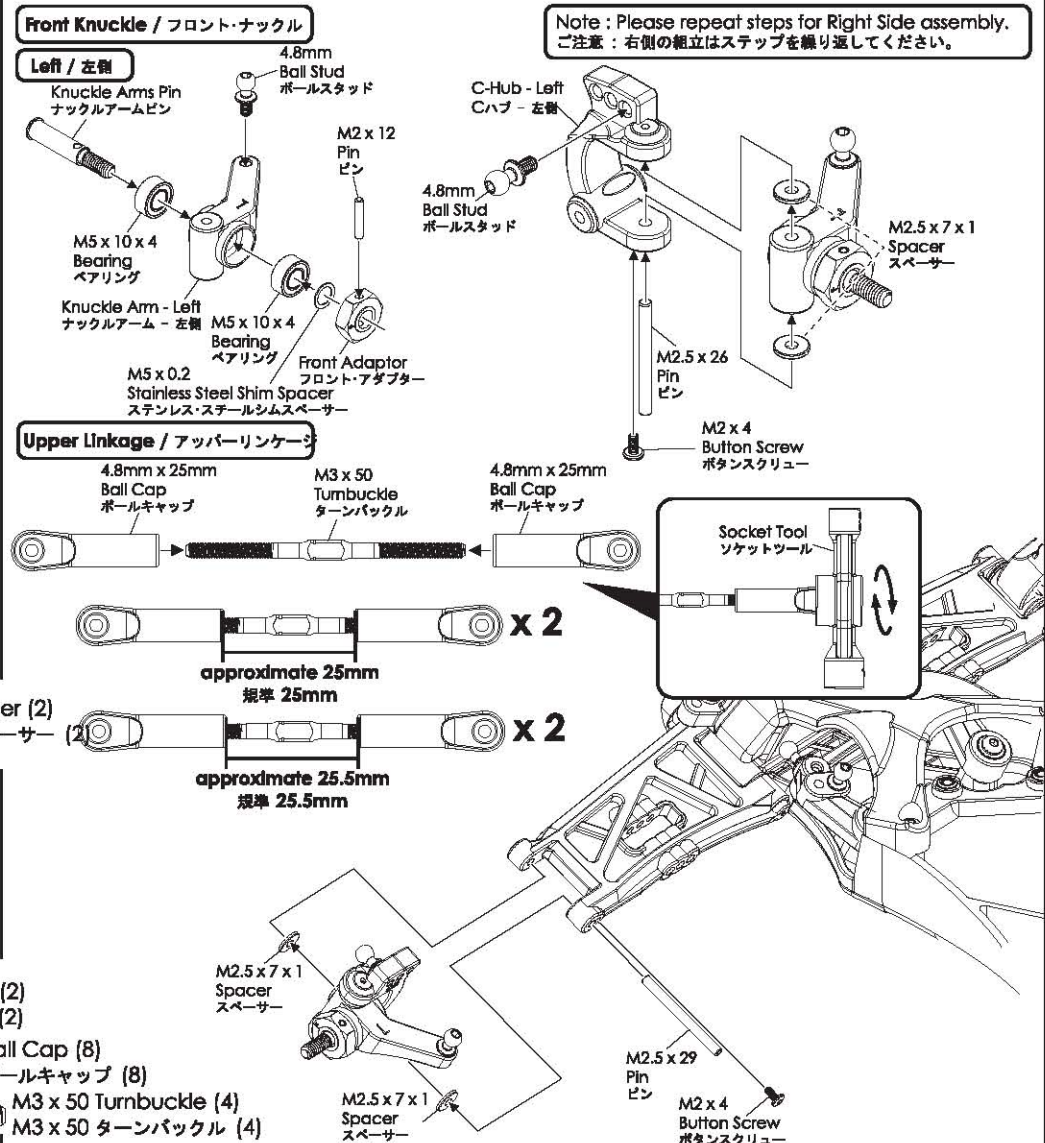


C-Hub - Right (1) / Left (1)  
Cハブ - 右側 (1) / 左側 (1)

- M2 x 4 Button Screw (4)  
M2 x 4 ボタンスクリュー (4)
- 4.8mm Ball Stud (4)  
4.8mm ボールスタッド (4)
- M2.5 x 7 x 1 Spacer (8)  
M2.5 x 7 x 1 スペース (8)
- M5 x 10 x 4 Bearing (4)  
M5 x 10 x 4 ベアリング (4)
- M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペース (2)

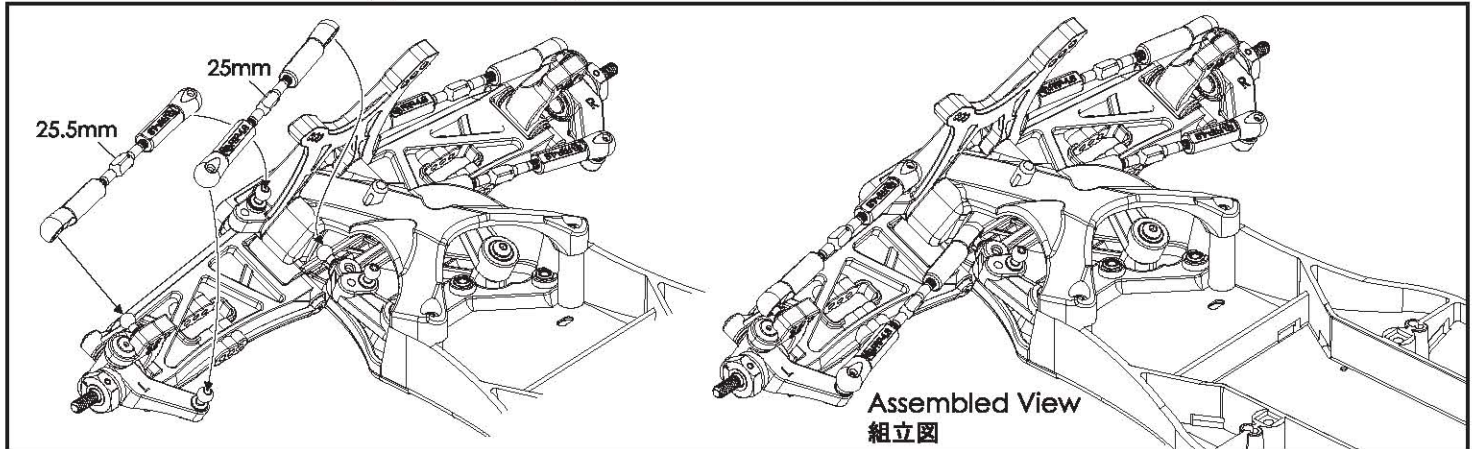
- Front Adaptor (2)  
フロント・アダプター (2)

- M2 x 12 Pin (2)  
M2 x 12 ピン (2)
- M2.5 x 26 Pin (2)  
M2.5 x 26 ピン (2)
- M2.5 x 29 Pin (2)  
M2.5 x 29 ピン (2)
- Knuckle Arms Pin (2)  
ナックルアームピン (2)
- 4.8mm x 25mm Ball Cap (8)  
4.8mm x 25mm ボールキャップ (8)
- M3 x 50 Turnbuckle (4)  
M3 x 50 ターンバックル (4)





## 5. Front Knuckle & Upper Linkage / フロント・ナックル & アッパーリンケージ

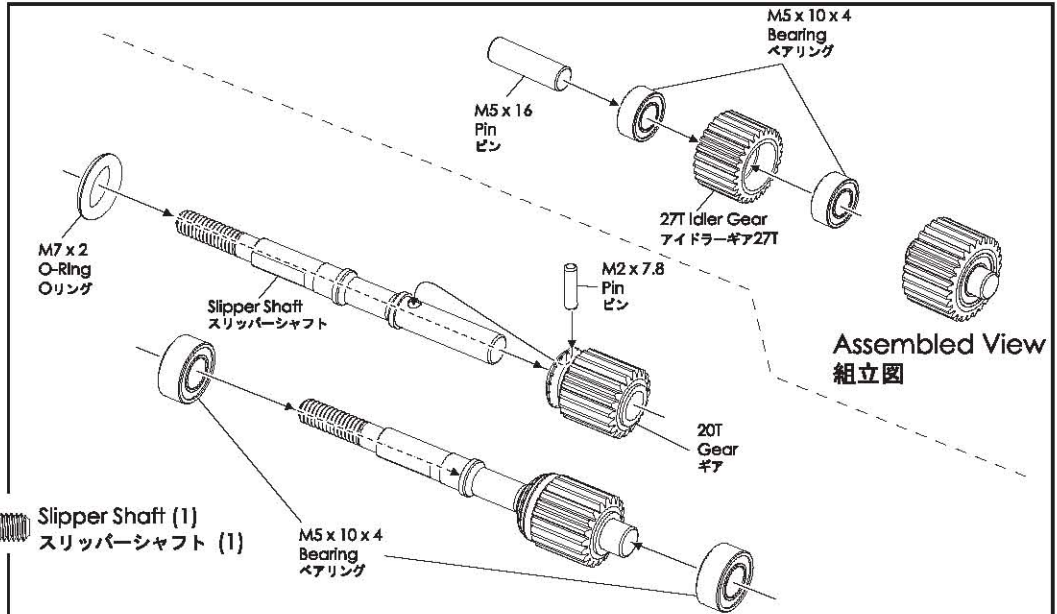


## Rear Motor Chassis Configuration / リアモーターシャーシ設定

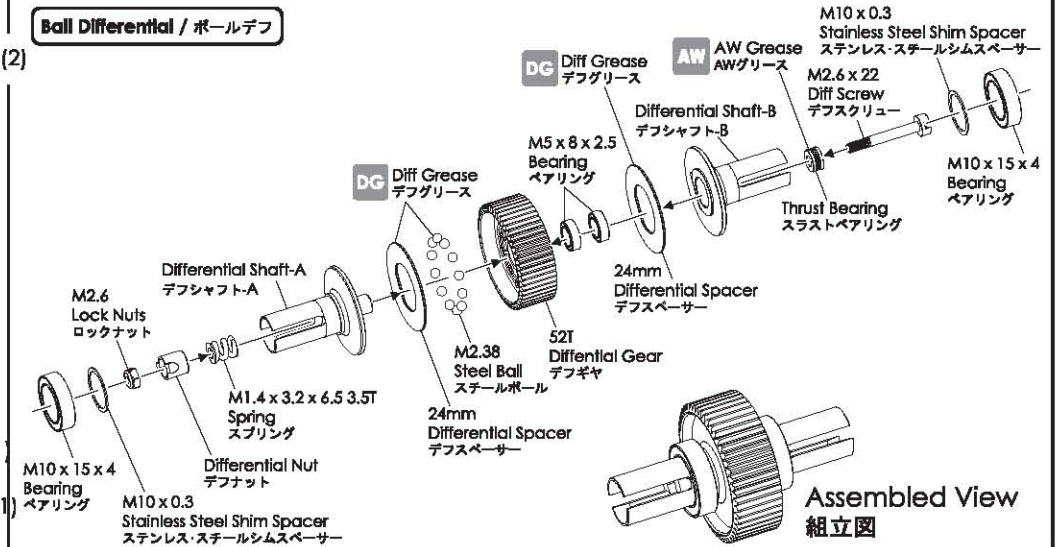
### 6. Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス

#### BAG 3

- 27T Idler Gear (1)  
アイドラーギア27T (1)
- 20T Gear (1)  
20T ギア(1)
- M7 x 2 O-Ring (1)  
M7 x 2 Oリング (1)
- M2 x 7.8 Pin (1)  
M2 x 7.8 ピン (1)
- M5 x 16 Pin (1)  
M5 x 16 ピン (1)
- M5 x 10 x 4 Bearing (4)  
M5 x 10 x 4 ベアリング (4)
- Slipper Shaft (1)  
スリッパシャフト (1)
- 52T Differential Gear (1)  
52T デフギヤ (1)
- 24mm Differential Spacer (2)  
24mm デフスペーサー (2)
- Differential Shaft-A (1)  
デフシャフト-A (1)
- Differential Shaft-B (1)  
デフシャフト-B (1)
- M2.38 Steel Ball (12)  
M2.38 スチールボール (12)
- M2.6 Lock Nuts (1)  
M2.6 ロックナット (1)
- M1.4 x 3.2 x 6.5 3.5T Spring (1)  
M1.4 x 3.2 x 6.5 3.5T スプリング (1)
- M2.6 x 22 Diff Screw (1)  
M2.6 x 22 デフスクリュー (1)
- Thrust Bearing (1)  
スラストベアリング (1)
- M5 x 8 x 2.5 Bearing (2)  
M5 x 8 x 2.5 ベアリング (2)
- M10 x 0.3 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M10 x 0.3 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)
- M10 x 15 x 4 Bearing (2)  
M10 x 15 x 4 ベアリング (2)
- Differential Nut (1)  
デフナット (1)

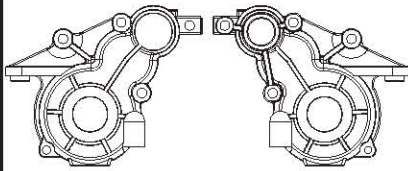


#### Ball Differential / ボールデフ

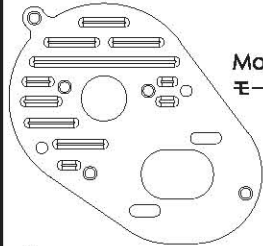


## 6. Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス

### BAG 3



Gear Box - Left (1) / Right (1)  
ギアボックス - 左側 (1) / 右側 (1)



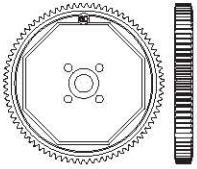
Motor Plate (1)  
モータープレート (1)



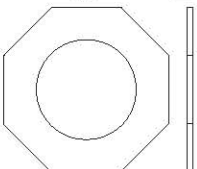
M3 x 33 Button Screw (2)  
M3 x 33 ボタンスクリュー (2)



M2.6 x 12 Button Screw (1)  
M2.6 x 12 ボタンスクリュー (1)



48 Pitch Spur Gear 80T (1)  
48 ピッチスパーギア 80T (1)



Slipper Pad (2)  
スリッパパッド (2)



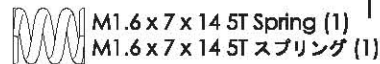
Slipper Pressure Plate (2)  
スリッパプレッシャープレート (2)



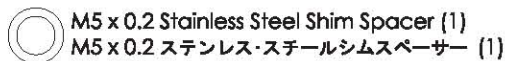
M4 Lock Nuts (1)  
M4 ロックナット (1)



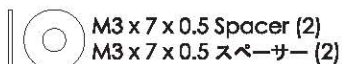
M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)



M1.6 x 7 x 14 5T Spring (1)  
M1.6 x 7 x 14 5T スプリング (1)



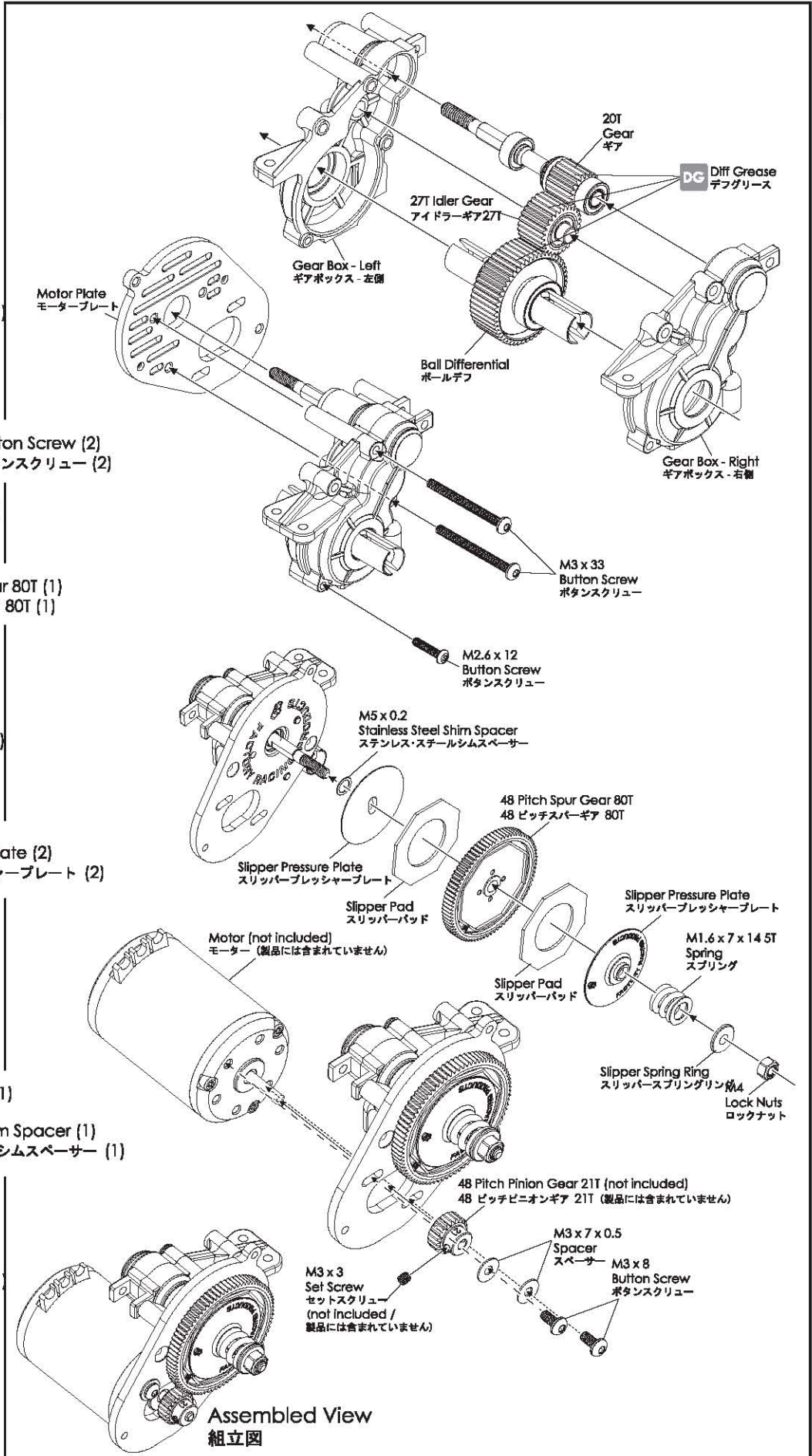
M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (1)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (1)



M3 x 7 x 0.5 Spacer (2)  
M3 x 7 x 0.5 スペーサー (2)



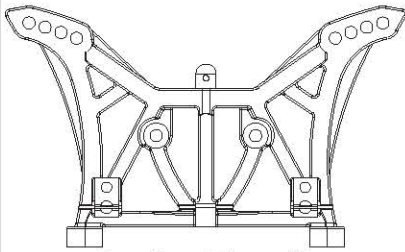
Slipper Spring Ring (1)  
スリッパスプリングリング (1)



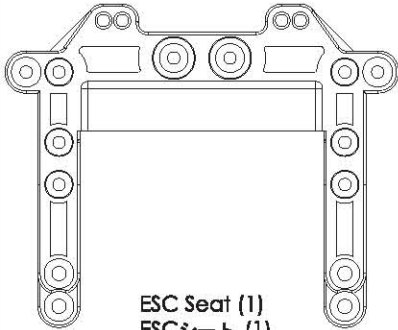


## 6. Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス

**BAG 4**



Rear Shock Tower (1)  
リア・ショックタワー (1)



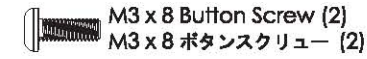
ESC Seat (1)  
ESCシート (1)



M3 x 8 Flat Screw (4)  
M3 x 8 フラットスクリュー (4)



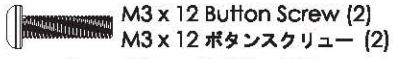
M3 x 12 Flat Screw (2)  
M3 x 12 フラットスクリュー (2)



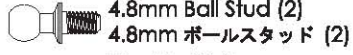
M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)



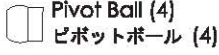
M3 x 10 Button Screw (4)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (4)



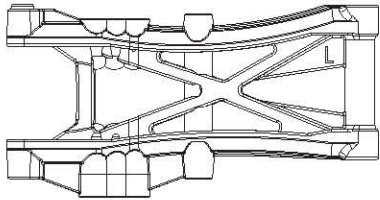
M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)



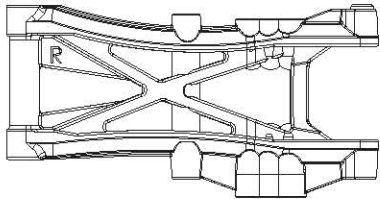
4.8mm Ball Stud (2)  
4.8mm ボールスタッド (2)



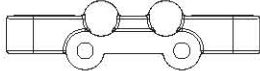
Pivot Ball (4)  
ピボットボール (4)



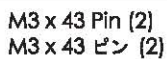
Rear Suspension Arm - Left (1)  
リア・サスアーム- 左側 (1)



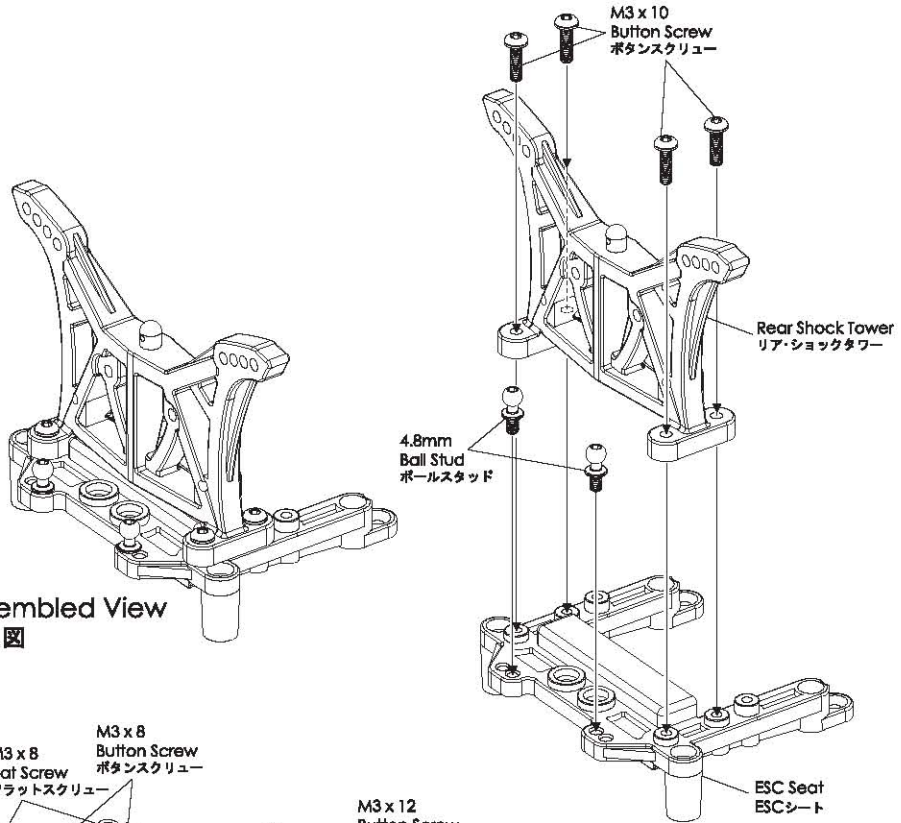
Rear Suspension Arm - Right (1)  
リア・サスアーム- 右側 (1)



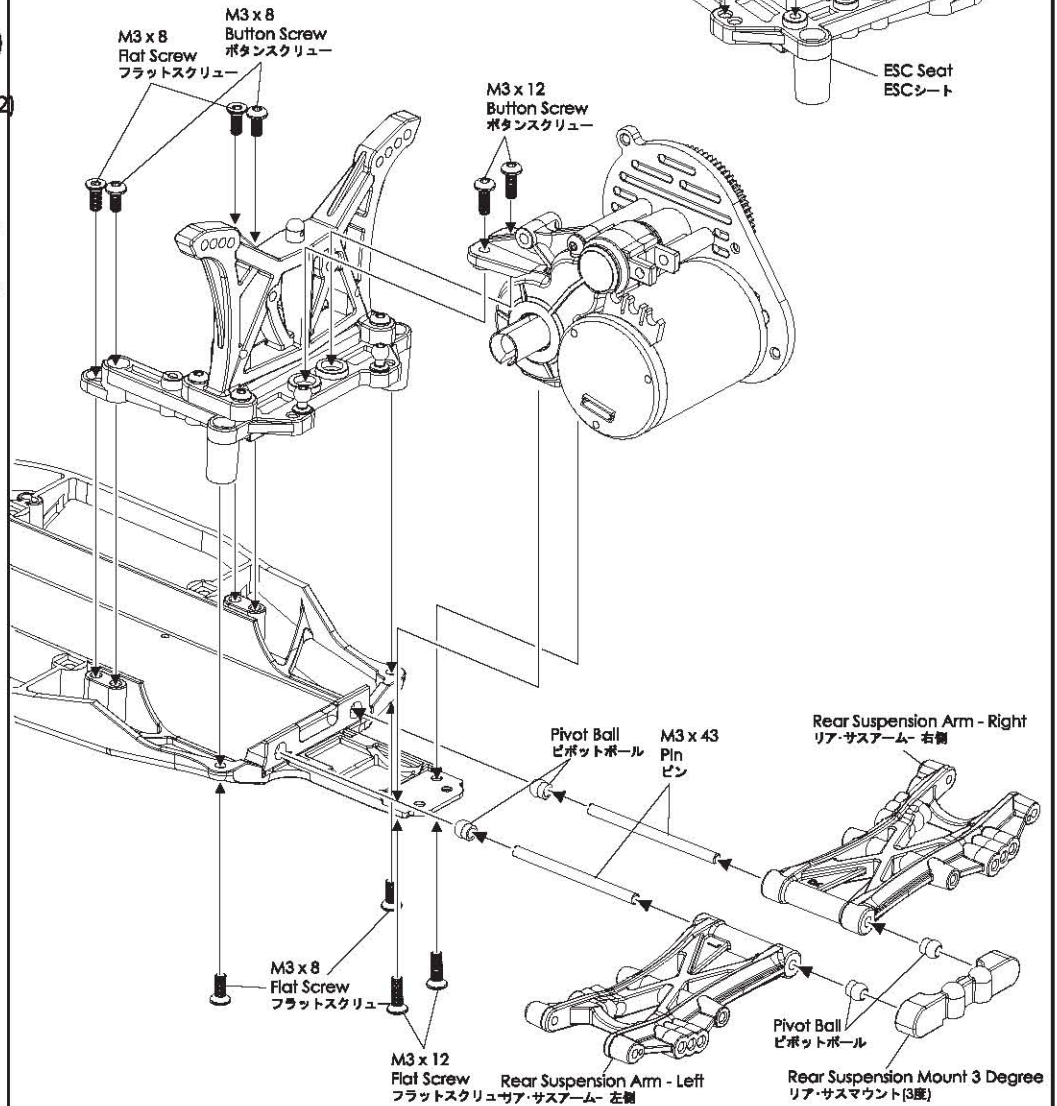
Rear Suspension Mount 3 Degree (1)  
リア・サスマウント(3度) (1)



M3 x 43 Pin (2)  
M3 x 43 ピン (2)

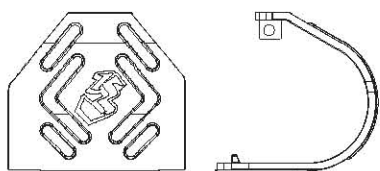


Assembled View  
組立図

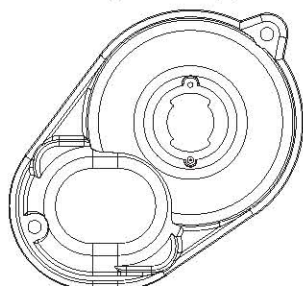


## 6. Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス

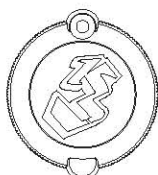
### BAG 4



Motor Guard (1)  
モーターガード (1)



Motor Plate Cover (1)  
モータープレートカバー (1)



Slipper Cover (1)  
スリッパカバー (1)



M1.6 x 5 Socket Screw (1)  
M1.6 x 5 ソケットスクリュー (1)



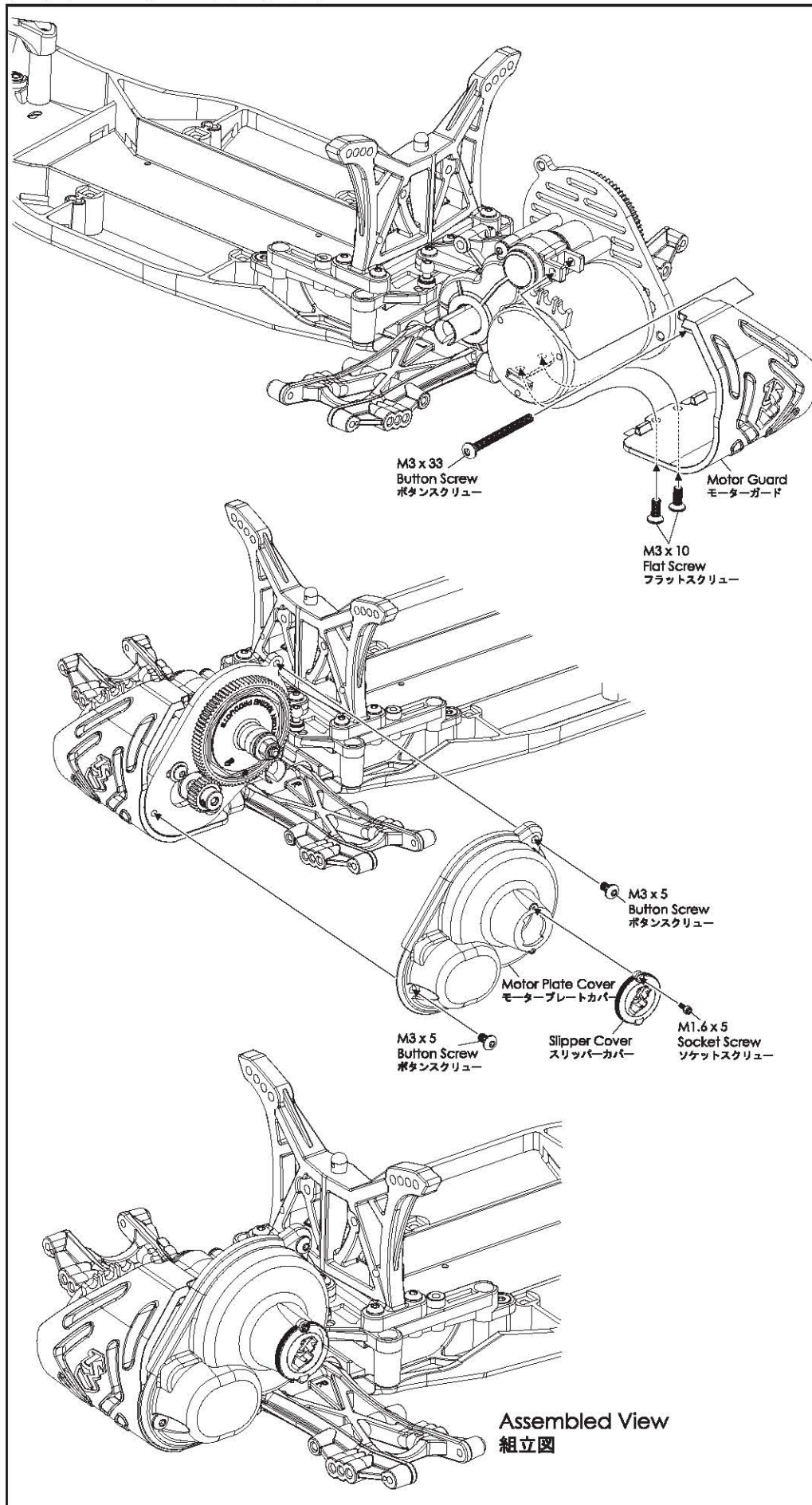
M3 x 5 Button Screw (2)  
M3 x 5 ボタンスクリュー (2)



M3 x 10 Flat Screw (2)  
M3 x 10 フラットスクリュー (2)



M3 x 33 Button Screw (1)  
M3 x 33 ボタンスクリュー (1)



M3 x 33  
Button Screw  
ボタンスクリュー

Motor Guard  
モーターガード

M3 x 10  
Flat Screw  
フラットスクリュー

M3 x 5  
Button Screw  
ボタンスクリュー

Motor Plate Cover  
モータープレートカバー

M3 x 5  
Button Screw  
ボタンスクリュー

Slipper Cover  
スリッパカバー

M1.6 x 5  
Socket Screw  
ソケットスクリュー

Assembled View  
組立図



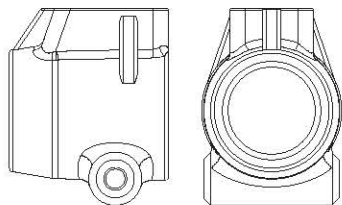
# 7. Rear Up Right & Upper Linkage / リア・アップライト & アッパーリンケージ

**BAG 2**

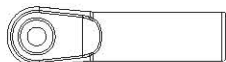
**BAG 4**

Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
 ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。

Rear Up Right / リア・アップライト



Rear Upright (2)  
 リア・アップライト (2)



4.8mm x 25mm Ball Cap (4)  
 4.8mm x 25mm ボールキャップ (4)



M3 x 50 Turnbuckle (2)  
 M3 x 50 ターンバックル (2)



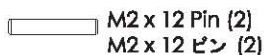
Universal Shaft - 66mm (2)  
 ユニバーサルシャフト - 66mm (2)



M2.5 x 36 Pin (2)  
 M2.5 x 36 ピン (2)



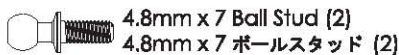
M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
 M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)



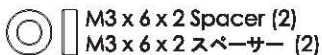
M2 x 12 Pin (2)  
 M2 x 12 ピン (2)



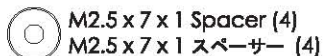
M2 x 4 Button Screw (2)  
 M2 x 4 ボタンスクリュー (2)



4.8mm x 7 Ball Stud (2)  
 4.8mm x 7 ボールスタッド (2)



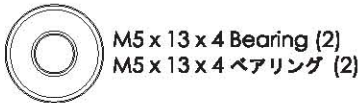
M3 x 6 x 2 Spacer (2)  
 M3 x 6 x 2 スペーサー (2)



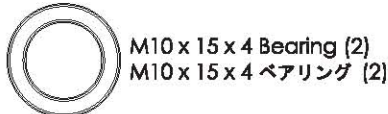
M2.5 x 7 x 1 Spacer (4)  
 M2.5 x 7 x 1 スペーサー (4)



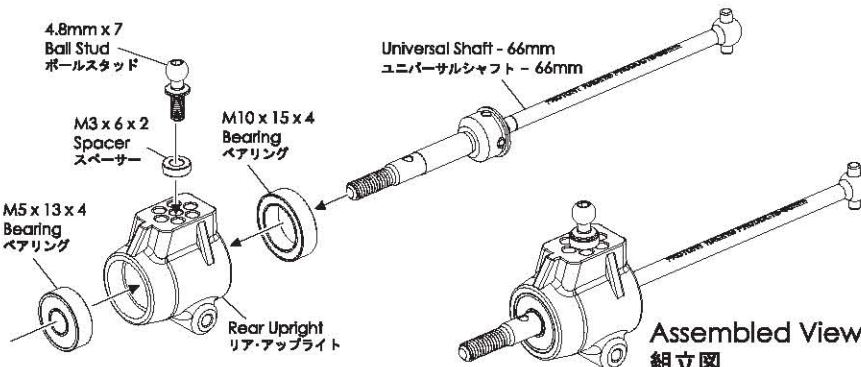
Rear Adaptor (2)  
 リア・アダプター (2)



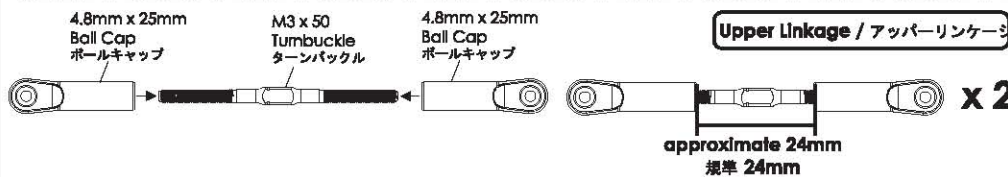
M5 x 13 x 4 Bearing (2)  
 M5 x 13 x 4 ベアリング (2)



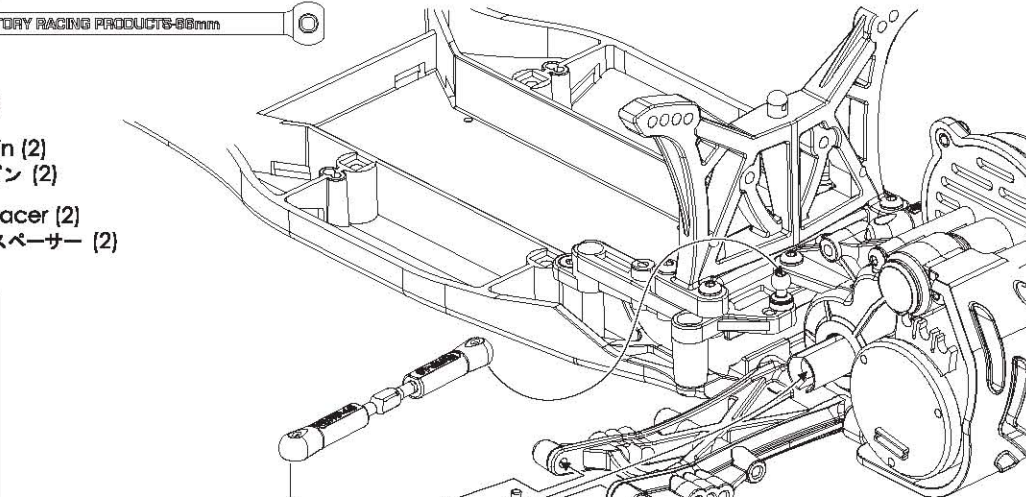
M10 x 15 x 4 Bearing (2)  
 M10 x 15 x 4 ベアリング (2)



Assembled View  
 組立図



Upper Linkage / アッパーリンケージ



M2 x 12 Pin

Rear Adaptor  
 リア・アダプター

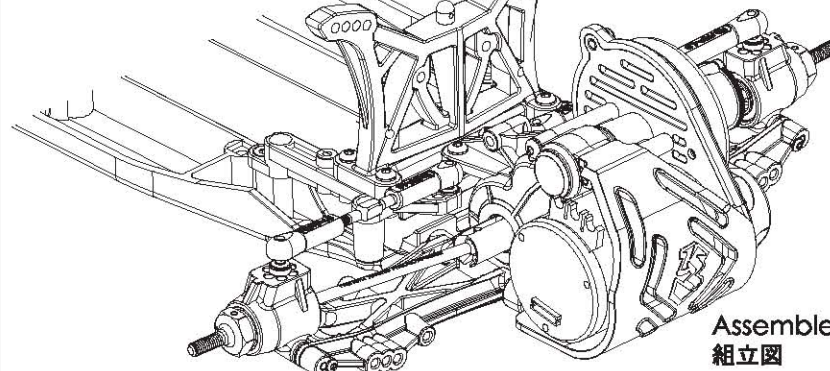
M2.5 x 7 x 1 Spacer

M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer  
 ステンレス・スチールシムスペーサー

M2.5 x 36 Pin

M2 x 4 Button Screw

Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
 ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。



Assembled View  
 組立図

## 8. Front & Rear Oil Shock / フロント & リア・オイルショック

### BAG 5

M2 x 4 Button Screw (4)  
M2 x 4 ボタンスクリュー (4)

M5.8 x 6 Ball End (4)  
M5.8 x 6 ボールエンド (4)

M2.8 x 1.8 O-Ring (8)  
M2.8 x 1.8 Oリング (8)

2.5 x 6 x 0.4mm E-Ring (8)  
2.5 x 6 x 0.4mm Eリング (8)

M6.4 x 1.3 O-Ring Cover (4)  
M6.4 x 1.3 Oリングカバー (4)

O-Ring Spacer (4)  
Oリングスペーサー (4)

M8.4 x 1.3 O-Ring Cover (4)  
M8.4 x 1.3 Oリングカバー (4)

M12 x 1 O-Ring (4)  
M12 x 1 Oリング (4)

Bottom Cap (4)  
ボタンキャップ (4)

M1.2 Shock Piston (4 Holes) (4)  
M1.2 ショックピストン(4ホール) (4)

M1.3 Shock Piston (4 Holes) (4)  
M1.3 ショックピストン(4ホール) (4)

M1.4 Shock Piston (4 Holes) (4)  
M1.4 ショックピストン(4ホール) (4)



5.8mm x 10 Ball Cap (4)  
5.8mm x 10 ボールキャップ (4)

Adjust Ring (4)  
アジャストリング (4)

Shock Spring Base Cover (4)  
ショックスプリングベースカバー (4)

Upper Cover (4)  
アッパーカバー (4)

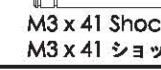
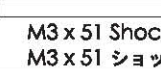
**#350 Oil**  
#350 オイル

Front / フロント	 Front Shock Body (2) フロント・ショックボディ (2)
Rear / リア	 Rear Shock Body (2) リア・ショックボディ (2)

**Step 1**

2.5 x 6 x 0.4mm E-Ring  
Eリング

M1.3 Shock Piston (4 Holes)  
ショックピストン(4ホール)

Front / フロント	 M3 x 41 Shock Shaft (2) M3 x 41 ショックシャフト (2)
Rear / リア	 M3 x 51 Shock Shaft (2) M3 x 51 ショックシャフト (2)

**Step 2**

Adjust Ring  
アジャストリング

M6.4 x 1.3 O-Ring Cover  
Oリングカバー

M2.8 x 1.8 O-Ring  
Oリング

Bottom Cap  
ボタンキャップ

O-Ring Spacer  
Oリングスペーサー

M8.4 x 1.3 O-Ring Cover  
Oリングカバー

Socket Tool  
ソケットツール

5.8mm x 10 Ball Cap  
ボールキャップ

0mm

Upper Cover  
アッパーカバー

#350 Oil  
#350 オイル

M12 x 1 O-Ring  
Oリング

M2 x 4 Button Screw  
ボタンスクリュー

**CORRECT 正確**

**INCORRECT 不正確**

Please Pre-thread the ball end hole using an M3 screw.  
インストールの前に、M3スクリューに先にボールエンドホールを取り付けて下さい。



**1** Fully extend shock shaft and pour in shock oil.  
ショックシャフトを引いて、ショックオイルを入れます。

**2** Slowly compress and extend shock shaft, repeat until all air bubbles trapped under the piston has been removed.  
気泡がなくなるまでショックシャフトをゆっくり動かします。

**3** Fill shock oil to level as shown.  
図のようにショックオイルをぎりぎりまで入れます。

**4** Install O-Ring onto the bottom of the threads of shock body and tighten Upper Cover.  
Oリングを取り付け、アッパーカバーを締め込みます。

**5** Fully compress shock shaft and allow excess shock oil to bleed from Upper Cover bleed hole, have a towel or tissue ready as it is normal for excess amounts of oil to bleed out then apply the M2 screw as shown (Do Not Over Tighten).  
ショックシャフトを奥まで押し上げて、アッパーカバーにある穴から溢れた余分なオイルを拭き取ります。そして、図のようにM2スクリューをきつ締め込まないように取り付けます。

Front / フロント	 M1.1 x 15.5 x 45 T9 Spring (2) M1.1 x 15.5 x 45 T9 スプリング (2)
Rear / リア	 M1.1 x 15.5 x 65 T12 Spring (2) M1.1 x 15.5 x 65 T12 スプリング (2)


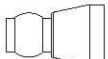



M5.8 x 6 Ball End  
ボールエンド

Shock Spring Base Cover  
ショックスプリングベースカバー

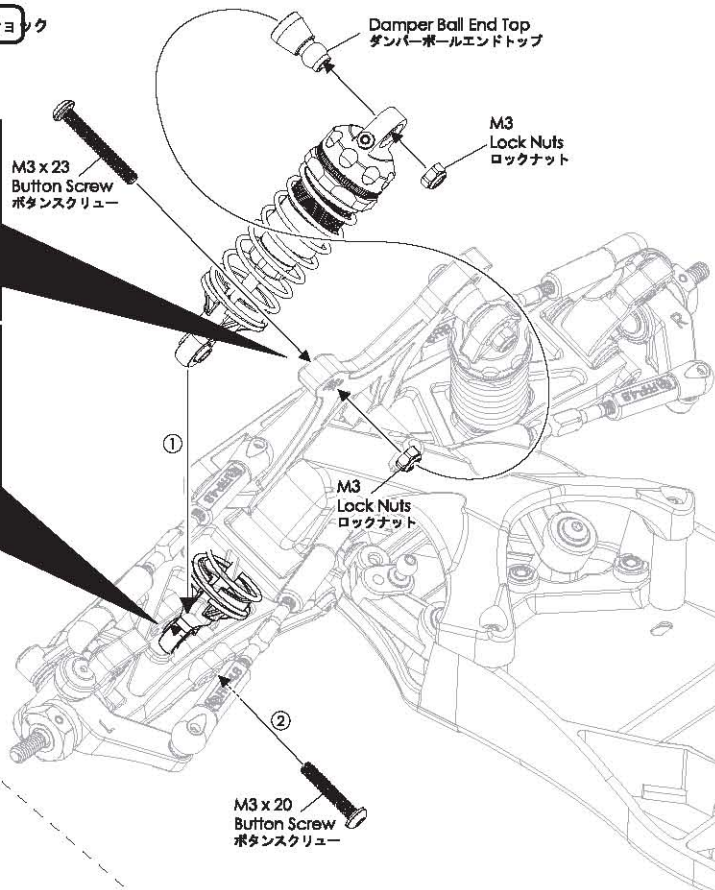
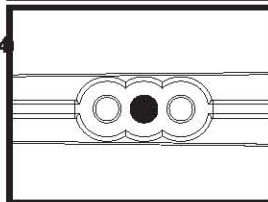
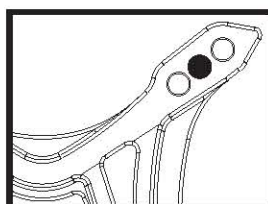


## 8. Front & Rear Oil Shock / フロント & リア・オイルショック

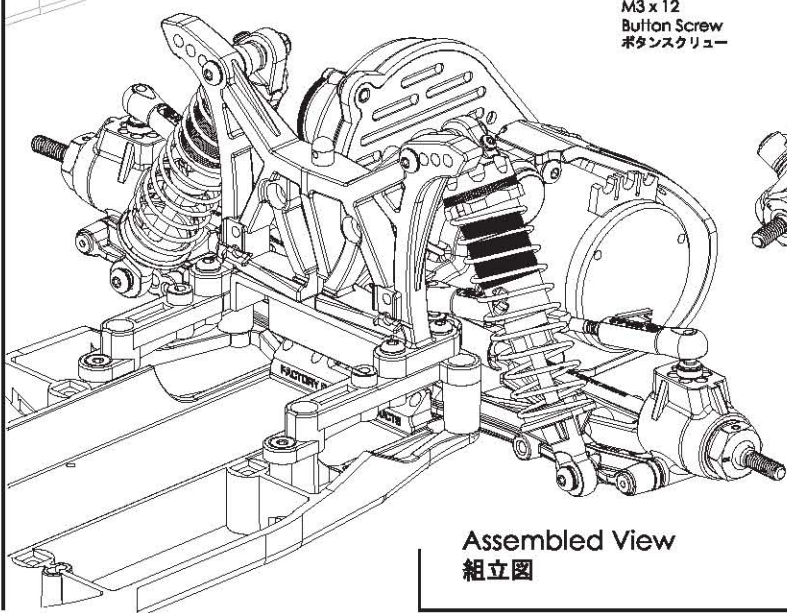
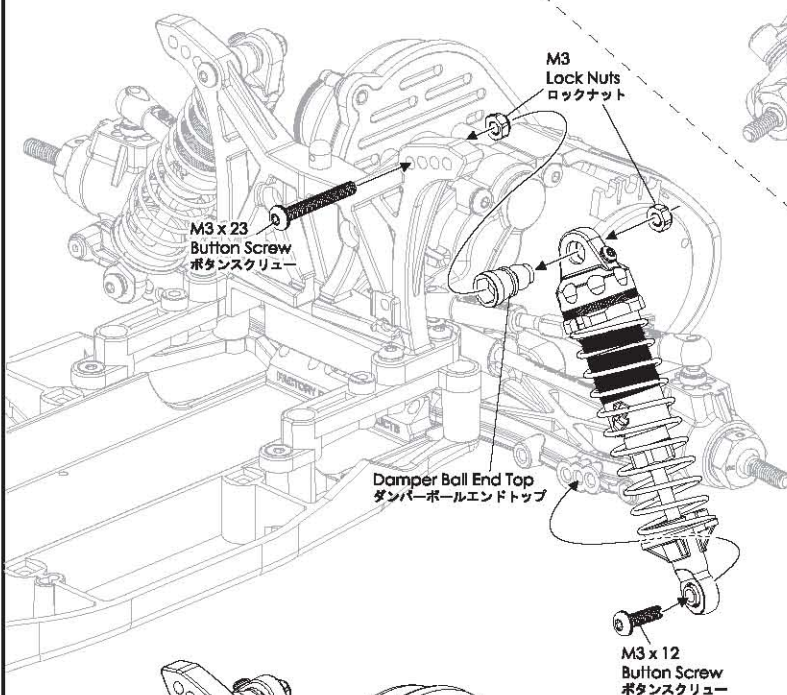
### BAG 5

-  M3 Lock Nuts (8)  
M3 ロックナット (8)
-  Damper Ball End Top (4)  
ダンパーボールエンドトップ (4)
-  M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)
-  M3 x 20 Button Screw (2)  
M3 x 20 ボタンスクリュー (2)
-  M3 x 23 Button Screw (4)  
M3 x 23 ボタンスクリュー (4)

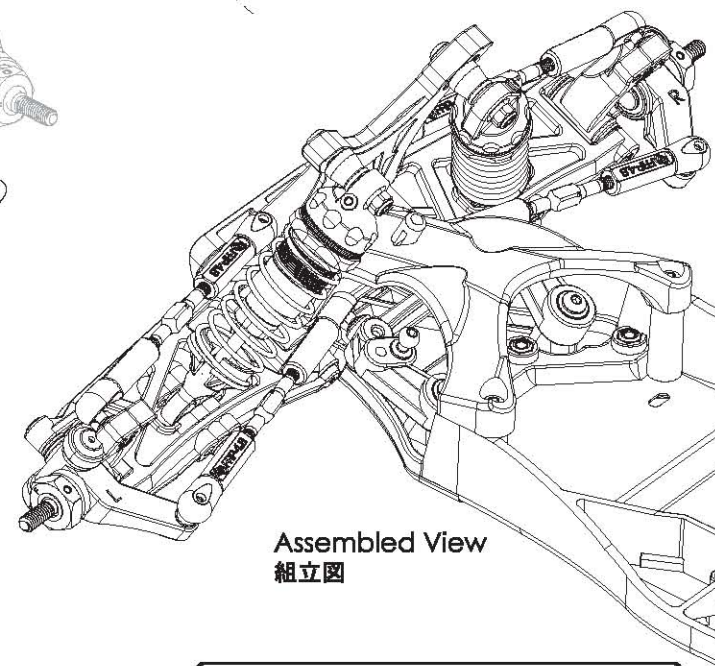
### Front Oil Shock / フロント・オイルショック



### Rear Oil Shock / リア・オイルショック



Assembled View  
組立図



Assembled View  
組立図


Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。




## 9. Wing Mount / ウィングマウント

### BAG 4

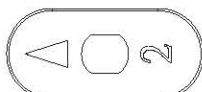
 M3 Lock Nuts (1)  
M3 ロックナット (1)

 Wing Mount Nut (1)  
ウィングマウントナット (1)

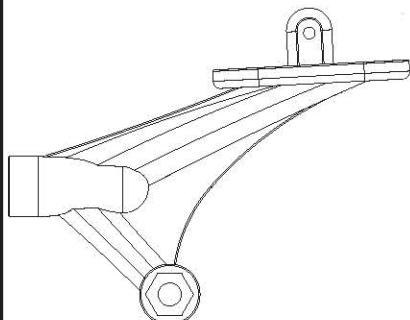
 M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)



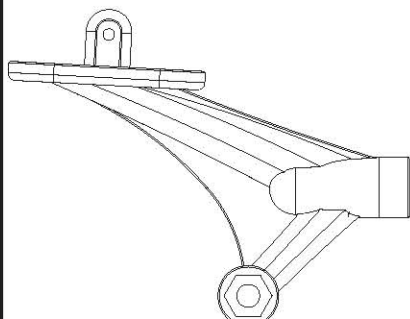
M3 x 33 Button Screw (1)  
M3 x 33 ボタンスクリュー (1)



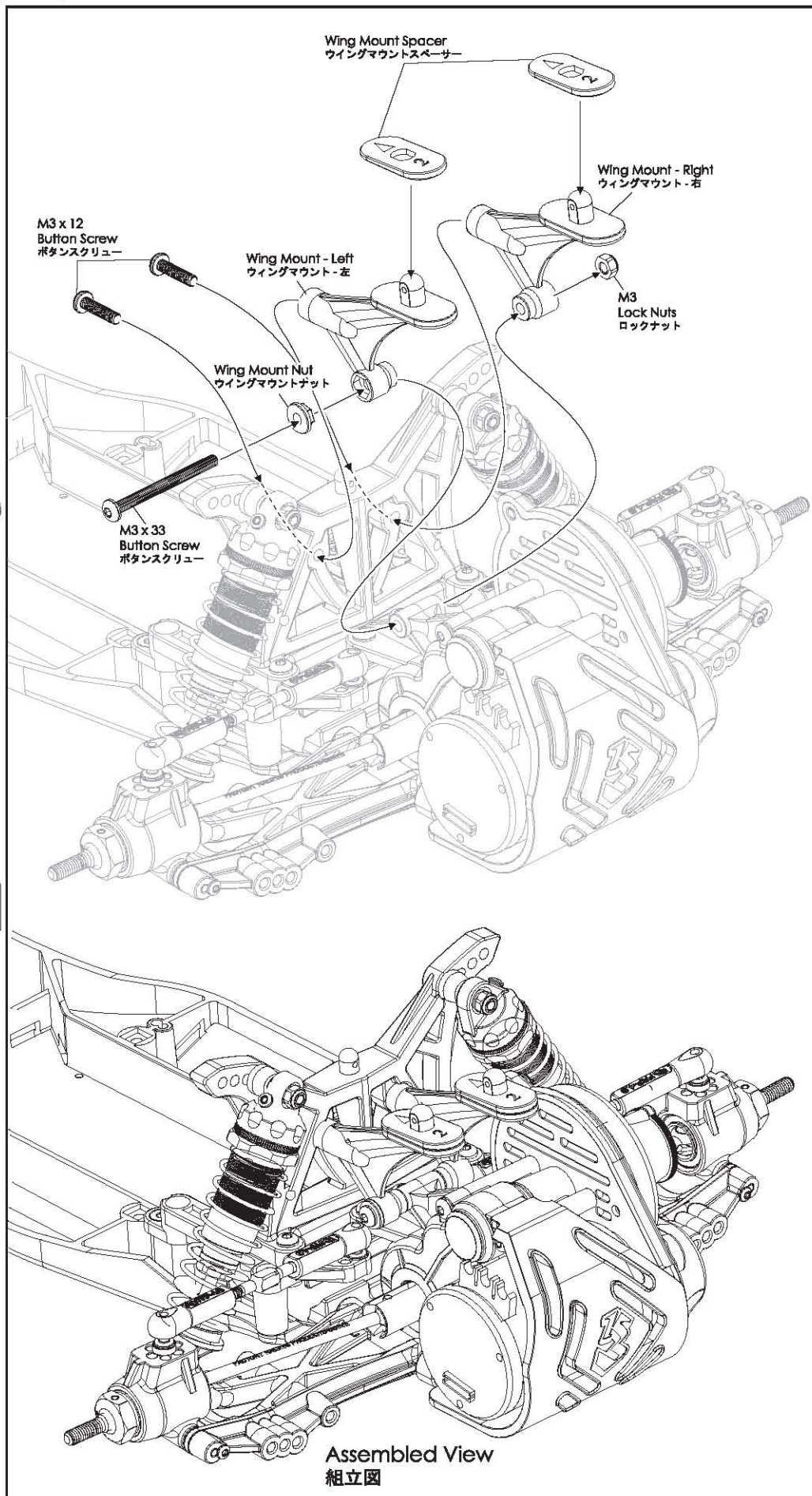
Wing Mount Spacer (2)  
ウィングマウントスペーサー (2)



Wing Mount - Left (1)  
ウィングマウント-左 (1)



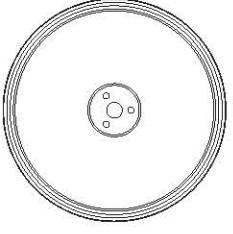
Wing Mount - Right (1)  
ウィングマウント-右 (1)



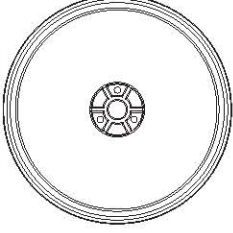


# 10. Front & Rear Tyre / フロント & リア・タイヤ

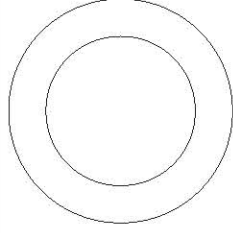
**BAG 6**   **BAG 7**



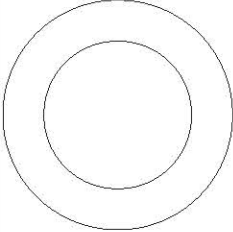
Front Wheel (2)  
フロント・ホイール (2)



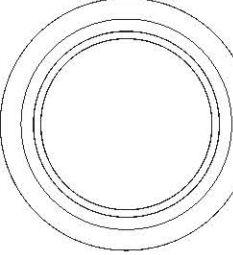
Rear Wheel (2)  
リア・ホイール (2)



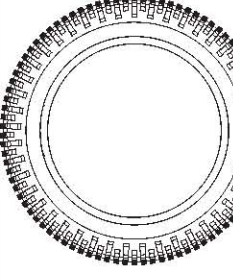
Front Insert (2)  
フロント・インサート (2)



Rear Insert (2)  
リア・インサート (2)



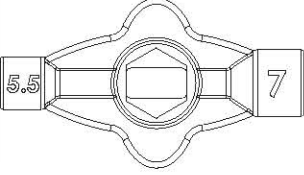
Front Tyre (2)  
フロント・タイヤ (2)



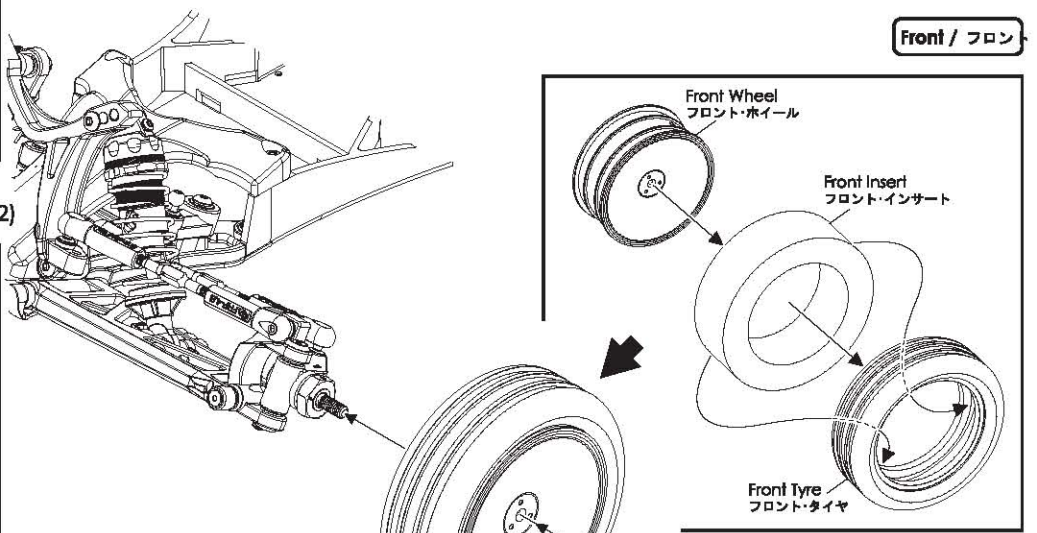
Rear Tyre (2)  
リア・タイヤ (2)



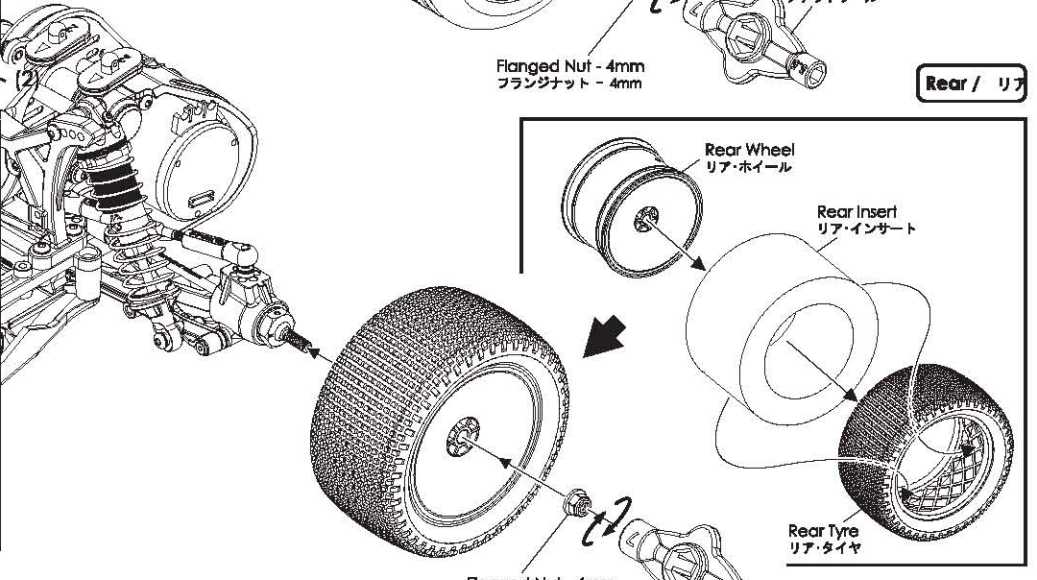
Flanged Nut - 4mm (4)  
フランジナット - 4mm (4)



Socket Tool (1)  
ソケットツール (1)

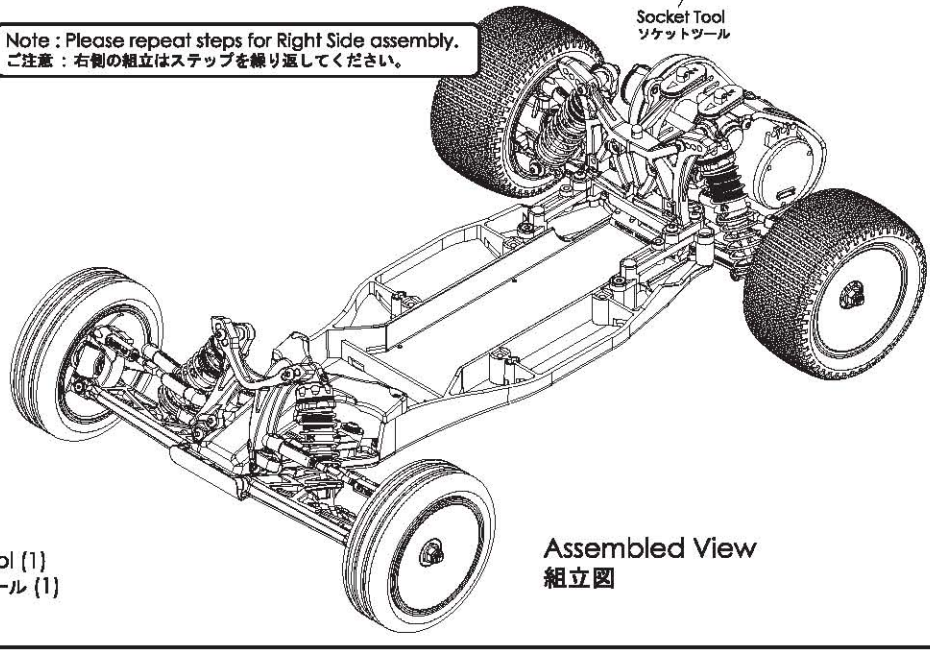


Front / フロント



Rear / リア

Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。



Assembled View  
組立図

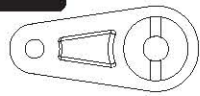


# 11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け

**BAG 1**

**BAG 2**

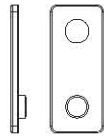
**BAG 7**



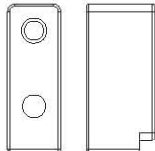
Servo Saver Arm (1)  
サーボセイバーアーム (1)



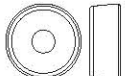
Battery Stopper (1)  
バッテリーストッパー (1)



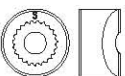
Servo Post 1mm (2)  
サーボポスト 1mm (2)



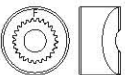
Servo Post (2)  
サーボポスト (2)



Saver Spring Cover (1)  
セイバースプリングカバー (1)



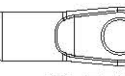
Servo Saver Rear For Sanwa (1)  
サンワ用サーボセイバーリア (1)



Servo Saver Rear For Futaba (1)  
フタバ用サーボセイバーリア (1)



Servo Saver Rear For Hitec (1)  
ハイテック用サーボセイバーリア (1)



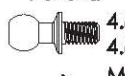
4.3mm x 12 Ball Cap (2)  
4.3mm x 12 ボールキャップ (2)



M3 x 6 x 1.5 Spacer (2)  
M3 x 6 x 1.5 スペース (2)



M1.4 x 4 x 9 T4 Spring (1)  
M1.4 x 4 x 9 T4 スプリング (1)



4.8mm Ball Stud (1)  
4.8mm ボールスタッド (1)



M2 x 5 Flat Screw (2)  
M2 x 5 フラットスクリュー (2)



M3 x 6 Flat Screw (2)  
M3 x 6 フラットスクリュー (2)



M3 x 8 Flat Screw (2)  
M3 x 8 フラットスクリュー (2)



M3 x 10 Set Screw (1)  
M3 x 10 セットスクリュー (1)



M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)

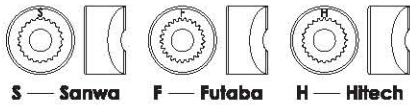


M3 x 18 Button Screw (1)  
M3 x 18 ボタンスクリュー (1)

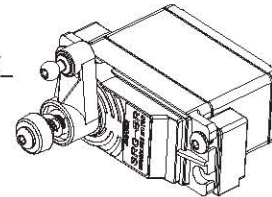
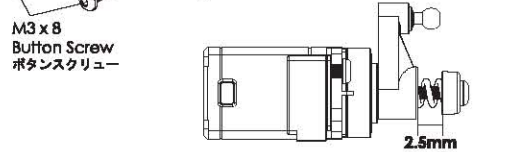
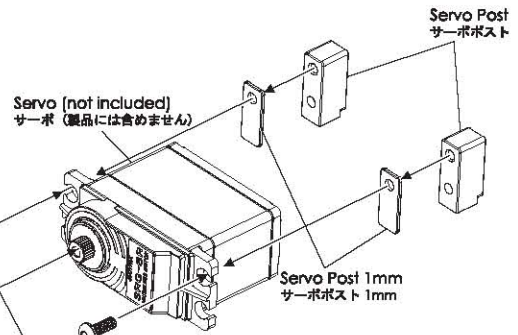
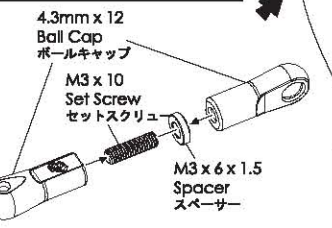
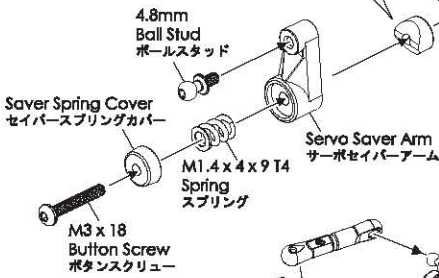


ESC Tray (1)  
ESCトレイ (1)

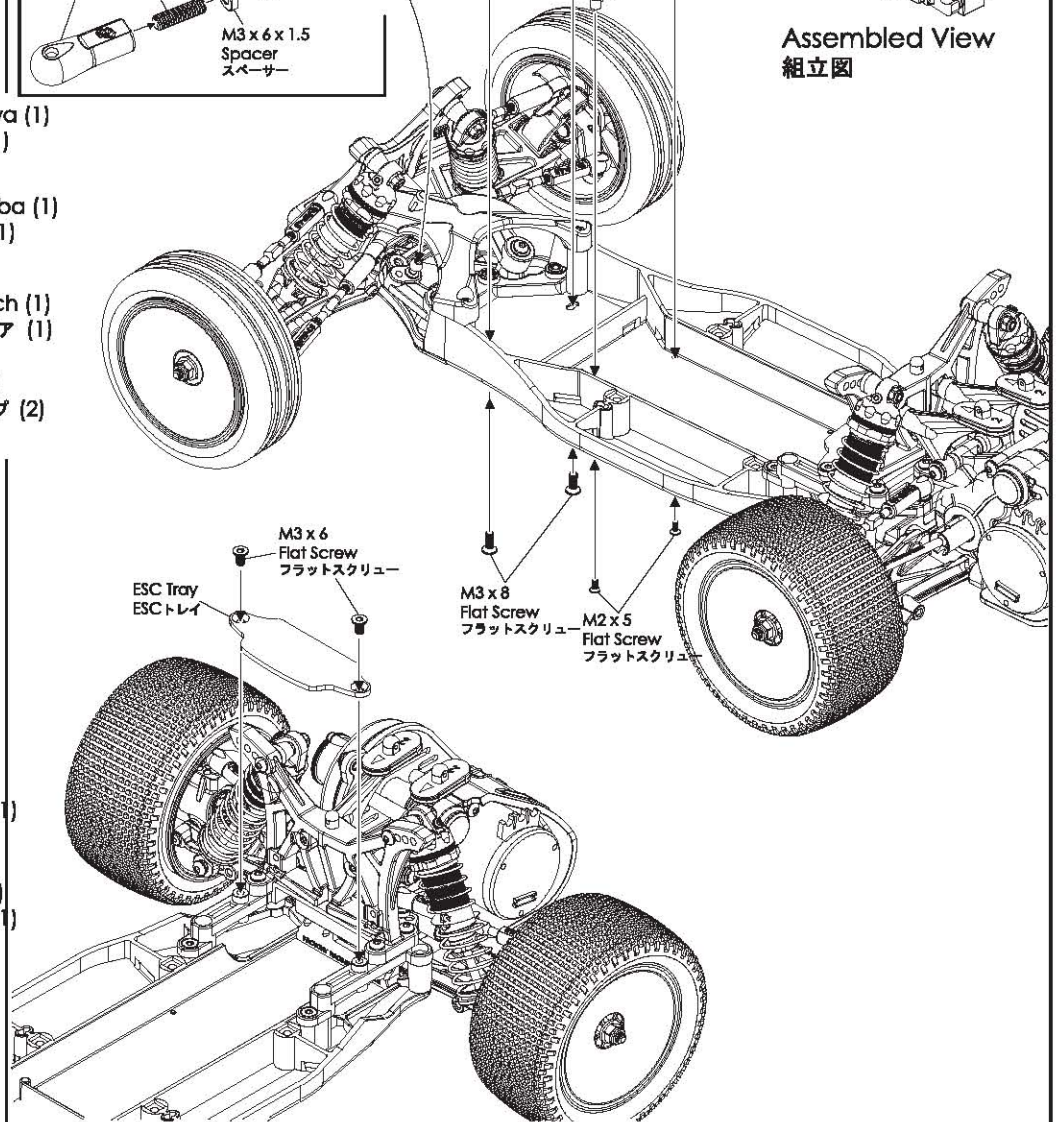
Servo Saver Rear  
サーボセイバーリア



Select the correct Servo Saver Rear according to manufacturer.  
メーカーによって適当なサーボセイバーリアを選択します。



Assembled View  
組立図





# 11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け

**BAG 4**

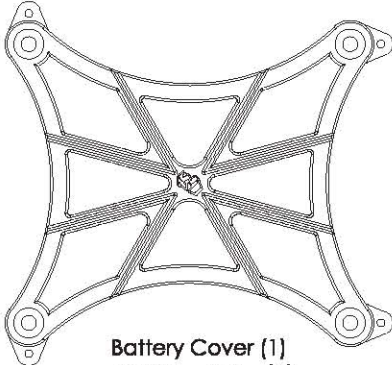
**BAG 7**

M3 x 3 Set Screw (1)  
M3 x 3 セットスクリュー (1)

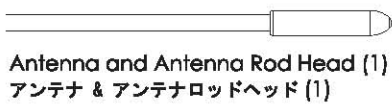
M3 x 8 Button Screw (4)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (4)

Battery post (4)  
バッテリーポスト (4)

Body Clip (4)  
ボディークリップ (4)



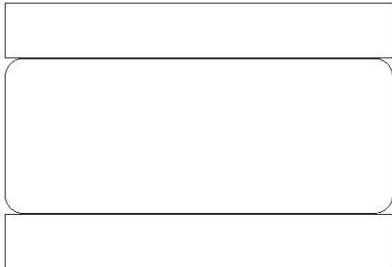
Battery Cover (1)  
バッテリーカバー (1)



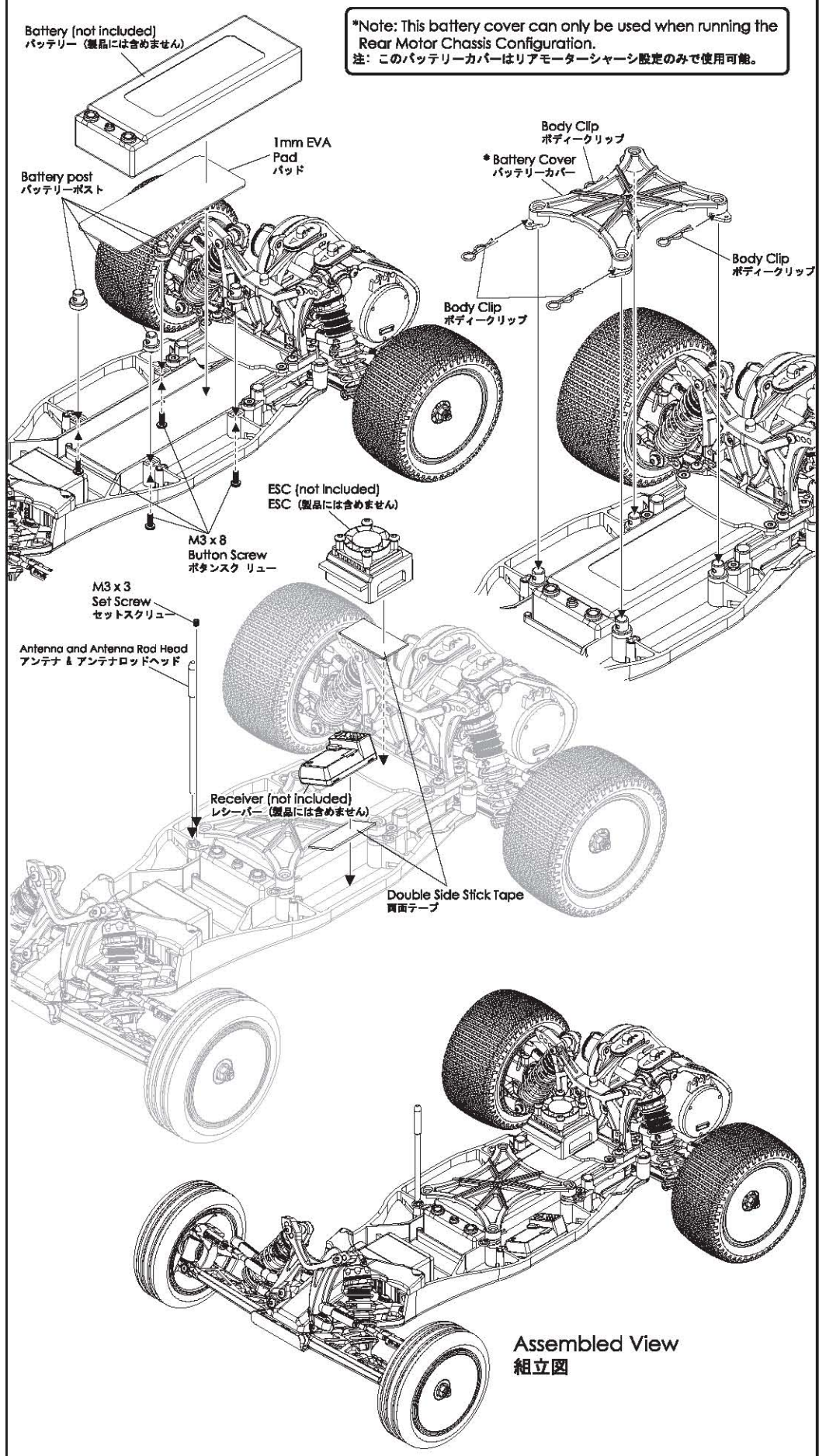
Antenna and Antenna Rod Head (1)  
アンテナ & アンテナロッドヘッド (1)



Double Side Stick Tape (1)  
両面テープ (1)



1mm EVA Pad (1)  
1mm EVA パッド (1)



Assembled View  
組立図



# 11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け

## BAG 4 BAG 7

M3 x 3 Set Screw (1)  
M3 x 3 セットスクリュー (1)

M5.7 x 5.5 Flanged Tube (2)  
M5.7 x 5.5 フランジチューブ (2)

Battery Cover Nut (1)  
バッテリーカバーナット (1)

Battery Post For Mid Motor (2)  
ミッドモーター用バッテリーポスト (2)

Battery Cover Mount (2)  
バッテリーカバーマウント (2)

M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)

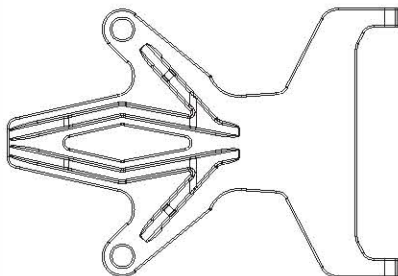
M3 x 10 Button Screw (2)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (2)

M3 x 22 Button Screw (2)  
M3 x 22 ボタンスクリュー (2)

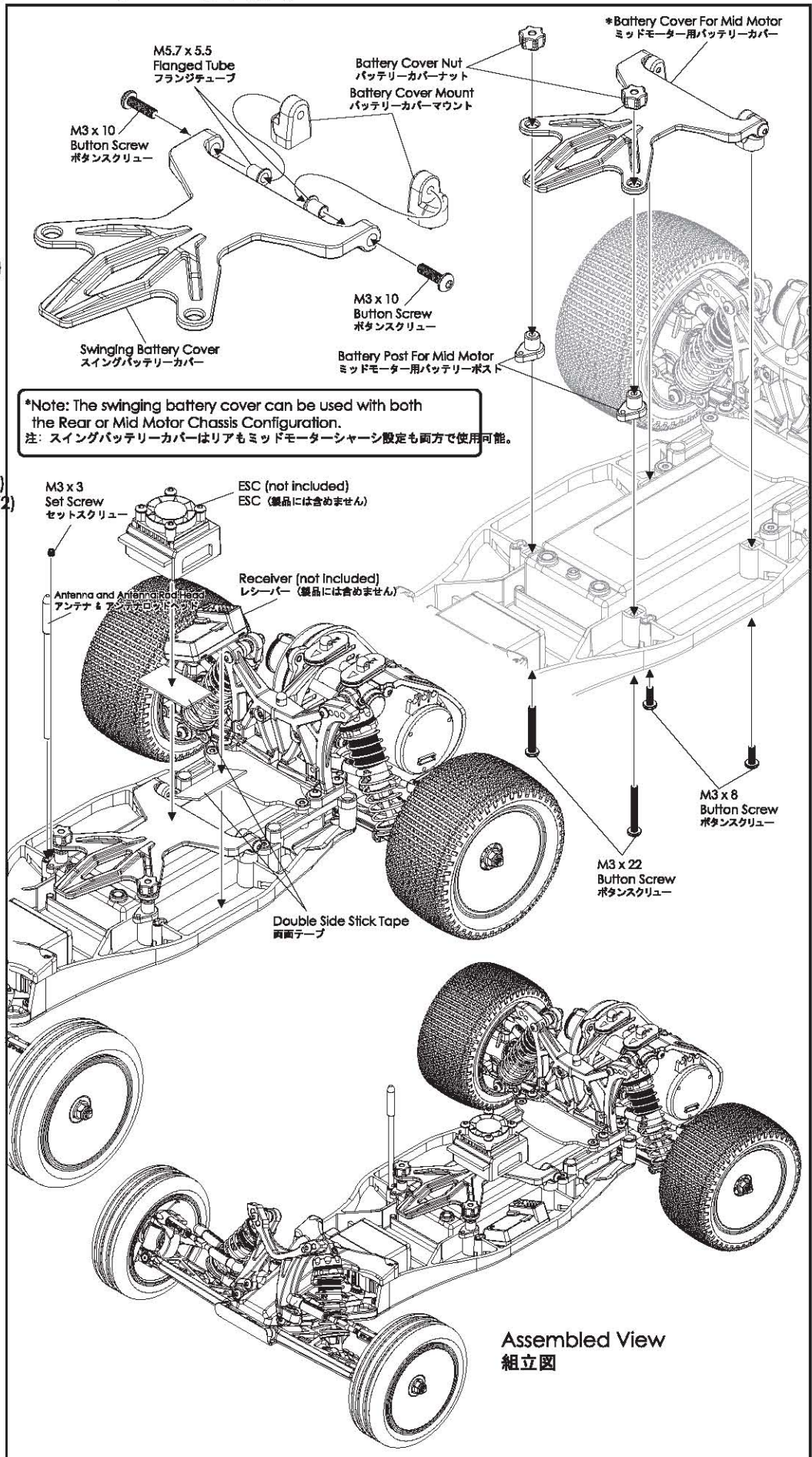
M3 x 3 Set Screw (1)

Antenna and Antenna Rod Head (1)  
アンテナ & アンテナロッドヘッド (1)

Double Side Stick Tape (1)  
両面テープ (1)



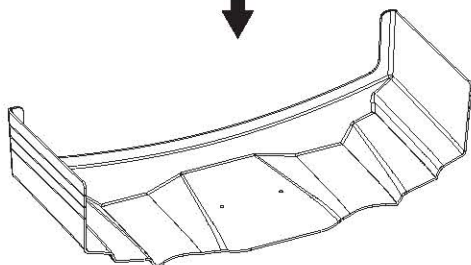
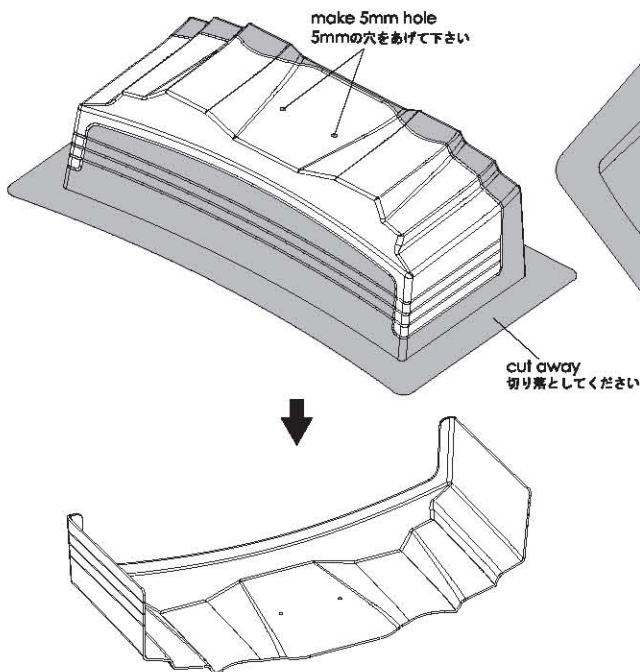
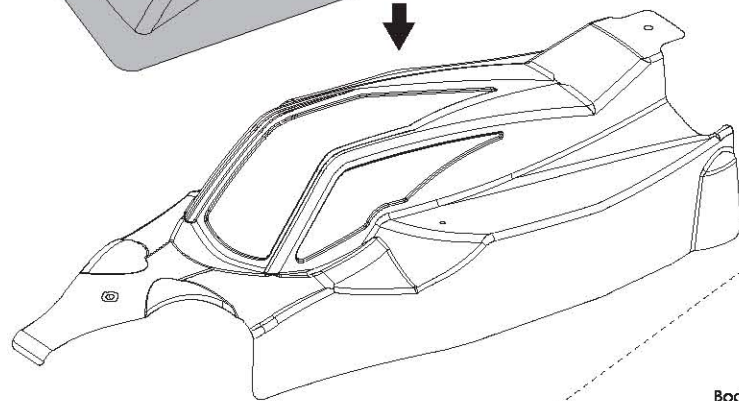
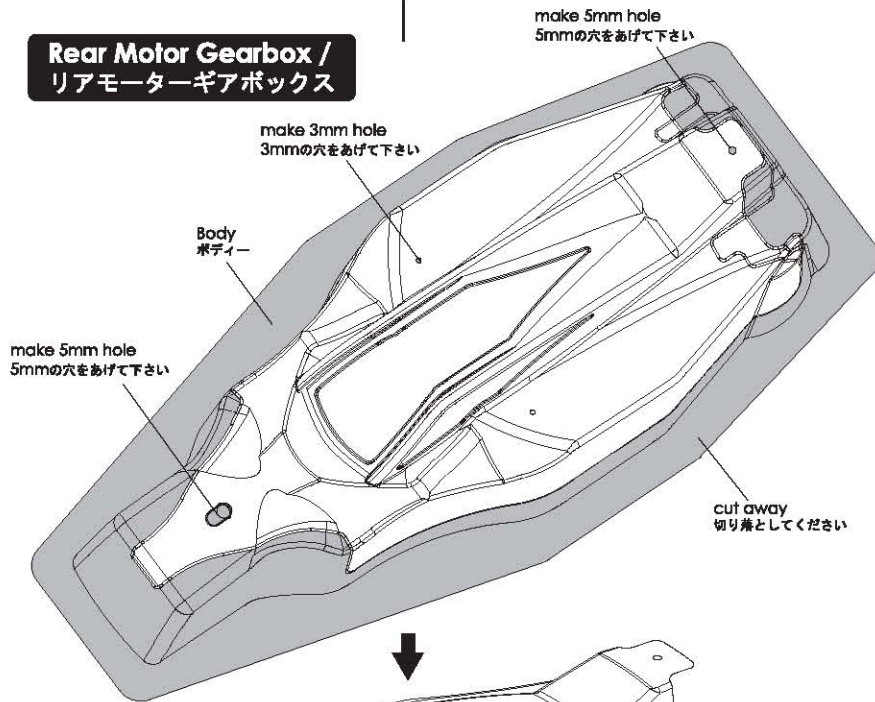
Swinging Battery Cover (1)  
スイングバッテリーカバー (1)





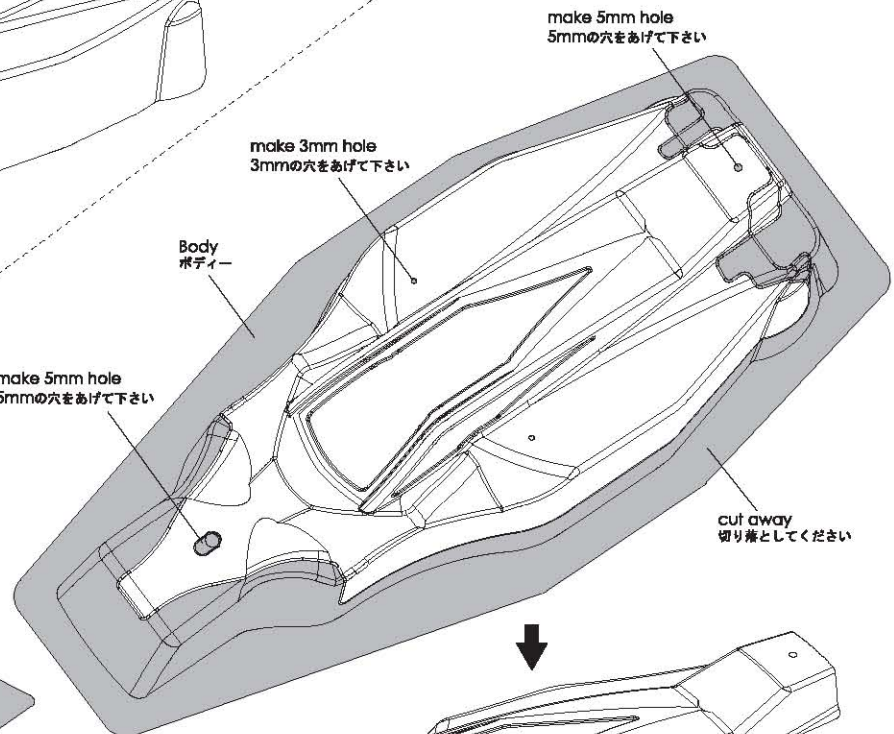
## 12. Body Assembly / ボディーの組立て

### Rear Motor Gearbox / リアモーターギアボックス



- ① Before painting the body - cut away all unneeded areas of the body shell as illustrated using a pair of curved scissors and create 5mm holes for body posts using a body reamer.  
塗装する前に、イラストの通りで曲線ばさみでボディーの不必要な部分を切り取り、ボディーリーマーでボディーポストとドライバールメットを通過させるためそれぞれ5mm穴を開けてください。
- ② Clean inside of body well with detergent removing any oil and dust then rinse with water.  
Rest body in a dust free area and allow it to air dry before applying polycarbonate paint to the inside of body.  
洗剤で油気と埃を落とします。  
水洗いで洗剤分を洗い流してから埃がない場合で乾かしてください。
- ③ When Spraying paint to inside of body, spray in even light coats and allow each coat to dry before spraying the next.  
ボディーの内側をスプレーで塗装する時に、一度塗装せずに、数回に分けてきれいで薄く塗ってください。  
前のレイヤーが乾いたことを確かめてから次のレイヤーを塗装してください。
- ④ Remove protective film from outside of body after paint has dried.  
塗料が完全に乾いたらボディーの保護フィルムをはがします。

### Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス



## 12. Body Assembly / ボディーの組立て

**BAG 4**

**BAG 7**



Body Clip  
ボディークリップ

Velcro Tape - Right  
ベルクロ・テープ - 右側

Velcro Tape - Left  
ベルクロ・テープ - 左側

Velcro Tape - Right  
ベルクロ・テープ - 右側

Velcro Tape - Left  
ベルクロ・テープ - 左側

Velcro Tape - Right (1)  
ベルクロ・テープ - 右側 (1)

Velcro Tape - Left (1)  
ベルクロ・テープ - 左側 (1)

Final Assembled View  
最終組立図

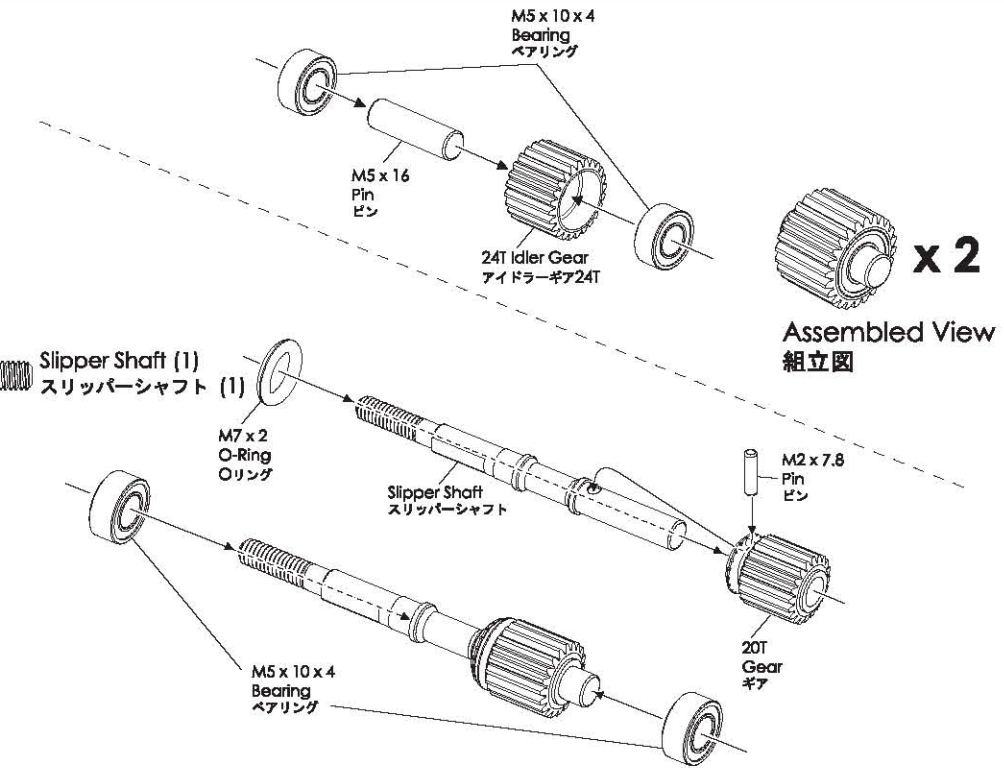
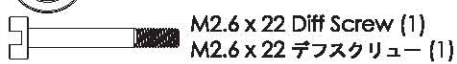
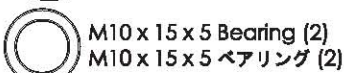
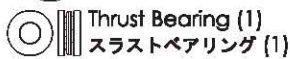
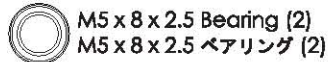
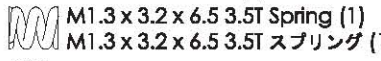
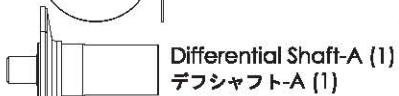
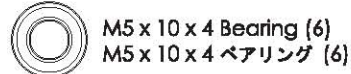
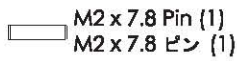
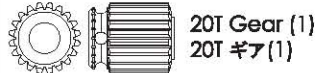


# Mid Motor Chassis Configuration / ミッドモーターシャーシ設定

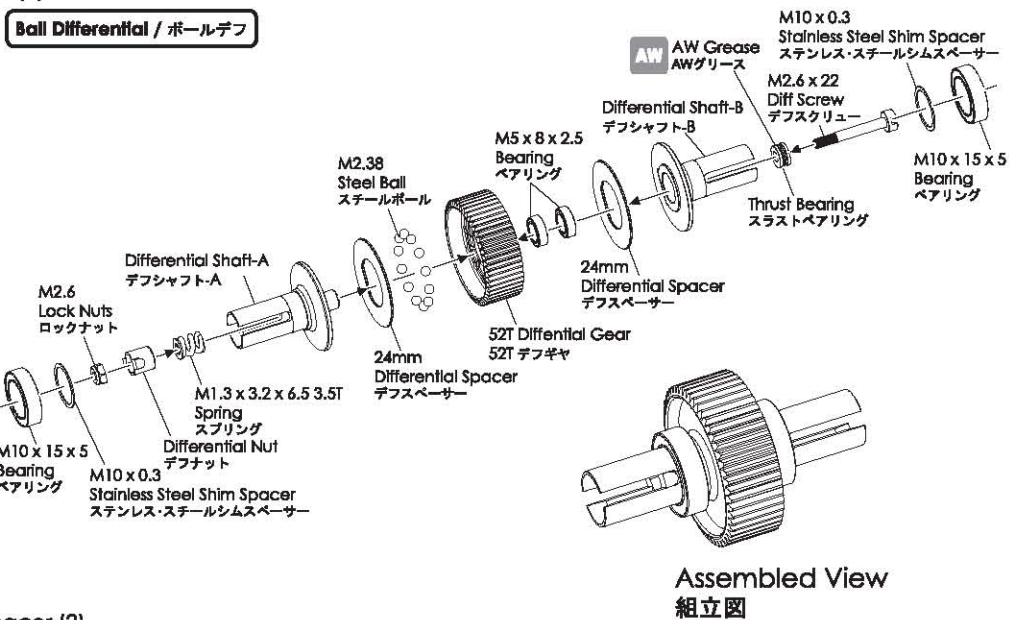
## 6. Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス

**BAG 3**

**BAG 8**



### Ball Differential / ボールデフ

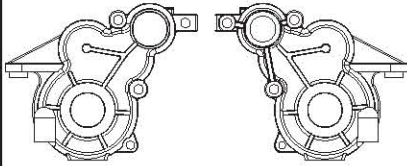


## 6. Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス

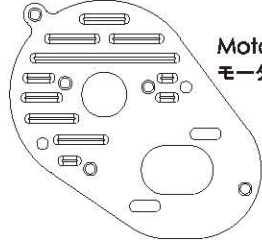
**BAG 3**

**BAG 4**

**BAG 8**



Mid Motor Gear Box - Left (1) / Right (1)  
ミッドモーターギアボックス - 左側 (1) / 右側 (1)



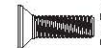
Motor Plate (1)  
モータープレート (1)



M3 x 33 Button Screw (2)  
M3 x 33 ボタンスクリュー (2)



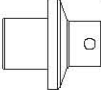
M2.6 x 12 Button Screw (1)  
M2.6 x 12 ボタンスクリュー (1)



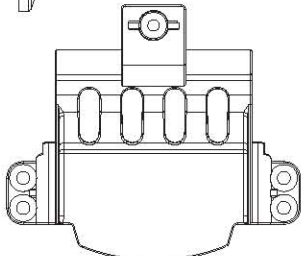
M3 x 10 Flat Screw (1)  
M3 x 10 フラットスクリュー (1)



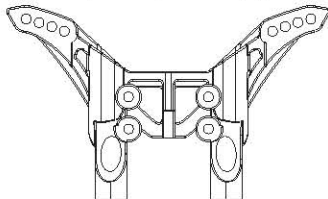
M3 x 10 Set Screw (1)  
M3 x 10 セットスクリュー (1)



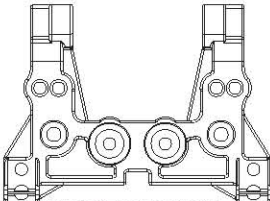
Mid Motor Body Post (1)  
ミッドモーターボディポスト (1)



Mid Motor Guard (1)  
ミッドモーターガー (1)



Rear Shock Tower For Mid Motor (1)  
ミッドモーター用リアショックタワー (1)



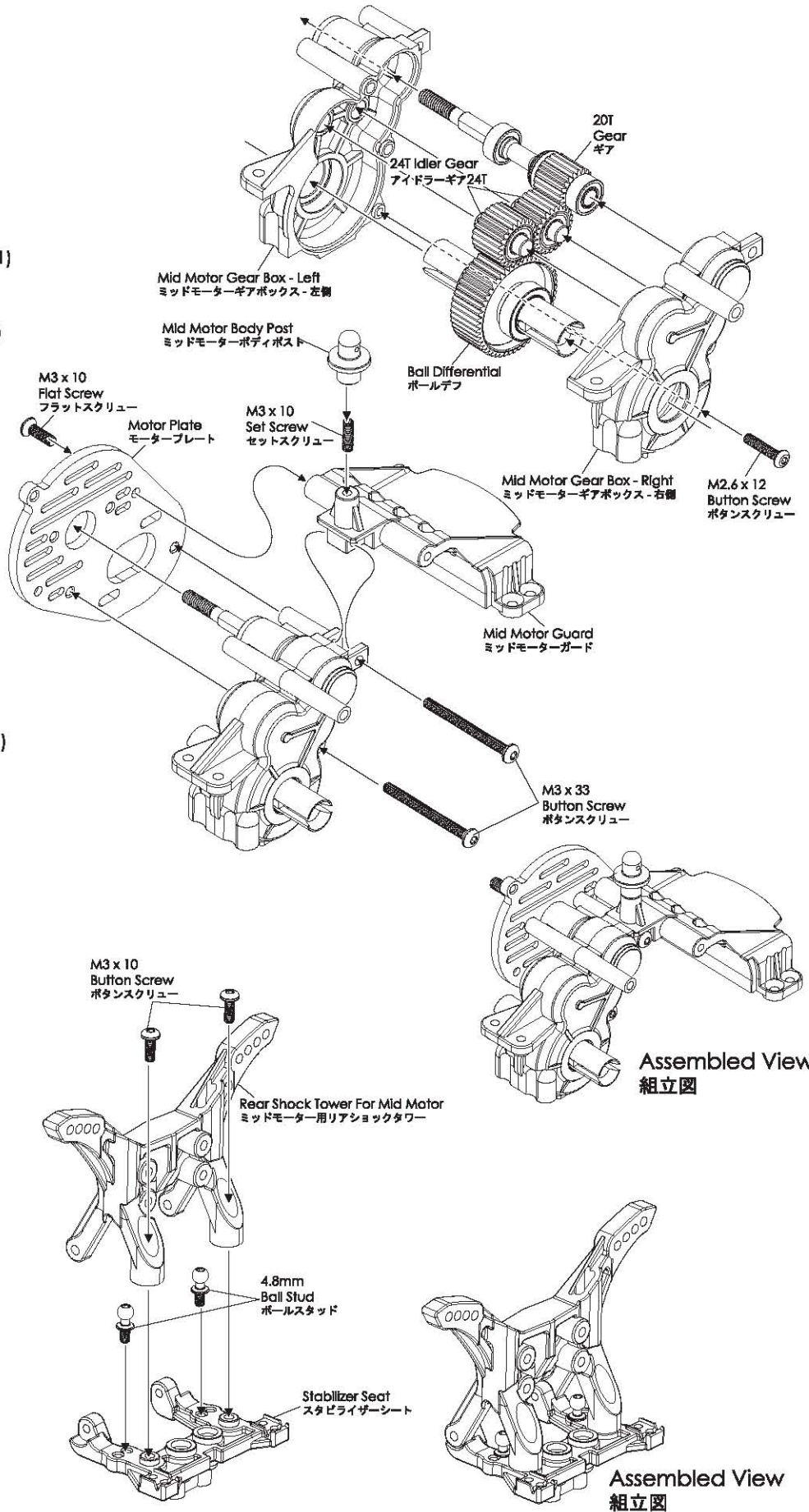
Stabilizer Seat (1)  
スタビライザーシート (1)



4.8mm Ball Stud (2)  
4.8mm ボールスタッド (2)



M3 x 10 Button Screw (2)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (2)



Assembled View  
組立図

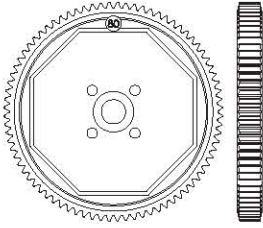
Assembled View  
組立図



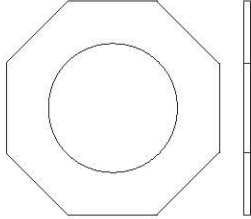
## 6. Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス

**BAG 3**

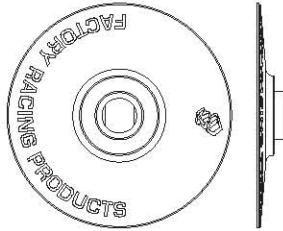
**BAG 8**



48 Pitch Spur Gear 80T (1)  
48 ピッチスパークギア 80T (1)



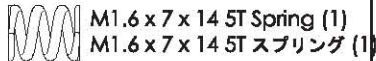
Slipper Pad (1)  
スリッパパッド (1)



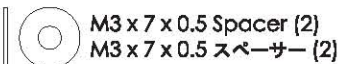
Slipper Pressure Plate (2)  
スリッパプレッシャープレート (2)



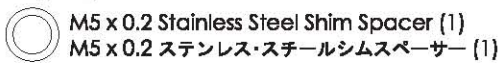
M4 Lock Nuts (1)  
M4 ロックナット (1)



M1.6 x 7 x 14 5T Spring (1)  
M1.6 x 7 x 14 5T スプリング (1)



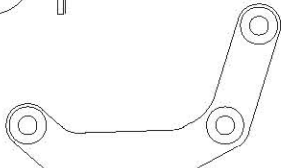
M3 x 7 x 0.5 Spacer (2)  
M3 x 7 x 0.5 スペース (2)



M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (1)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (1)



Slipper Spring Ring (1)  
スリッパスプリングリング (1)



Motor mount Stiffener (1)  
モーターマウント補強 (1)



M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)



M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)



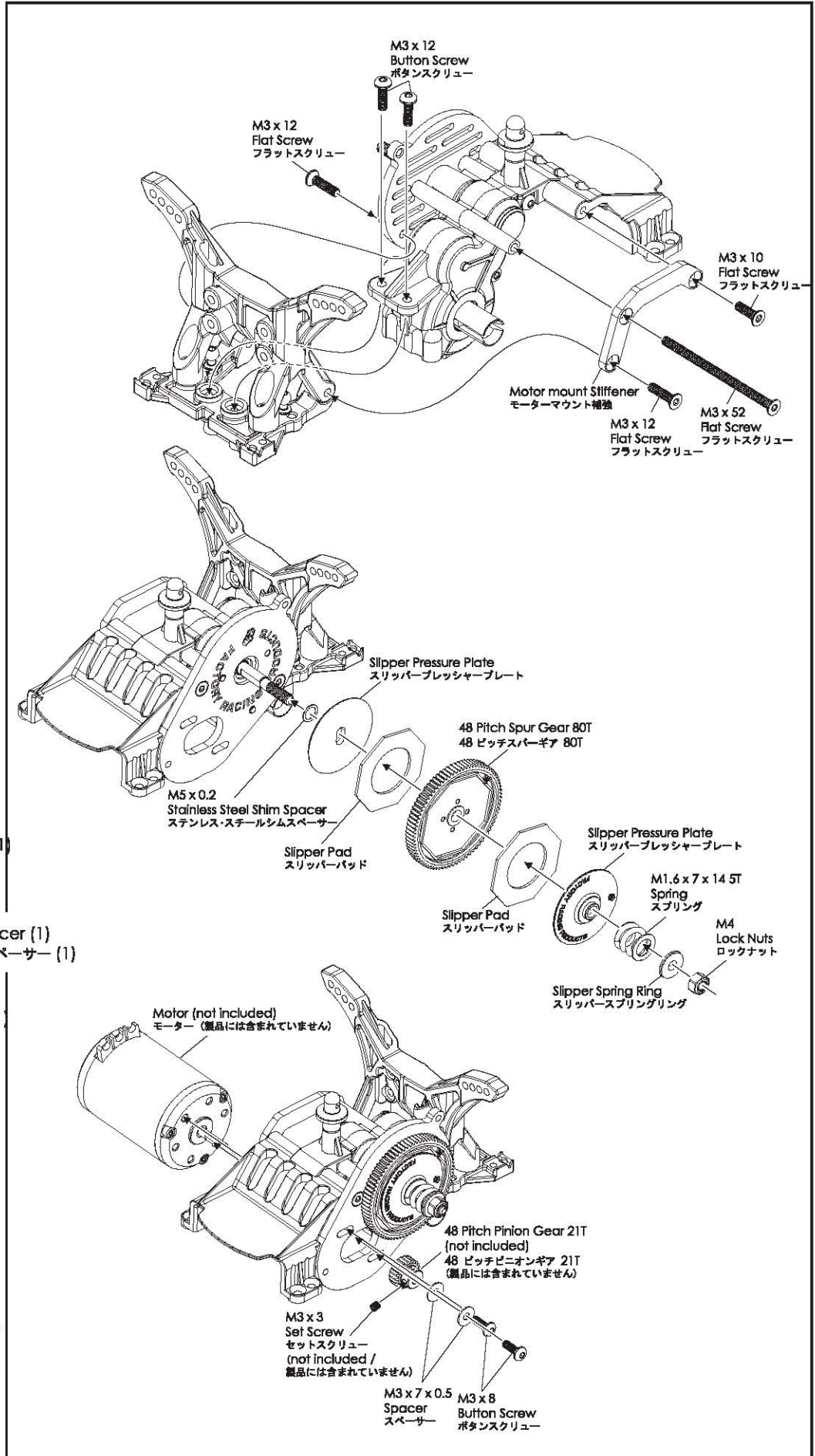
M3 x 10 Flat Screw (1)  
M3 x 10 フラットスクリュー (1)



M3 x 12 Flat Screw (2)  
M3 x 12 フラットスクリュー (2)



M3 x 52 Flat Screw (1)  
M3 x 52 フラットスクリュー (1)

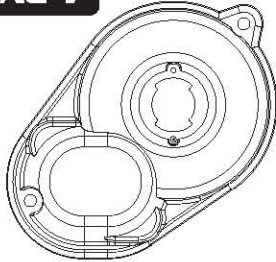


## 6. Mid Motor Gearbox / ミッドモーターギアボックス

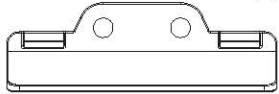
**BAG 3**

**BAG 4**

**BAG 7**



Motor Plate Cover (1)  
モータープレートカバー (1)



Mid Engine Rear Bumper (1)  
ミッドエンジンリアバンパー (1)



Slipper Cover (1)  
スリッパカバー (1)

M1.6 x 5 Socket Screw (1)  
M1.6 x 5 ソケットスクリュー (1)

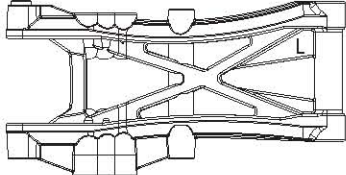
M3 x 8 Flat Screw (4)  
M3 x 8 フラットスクリュー (4)

M3 x 12 Flat Screw (2)  
M3 x 12 フラットスクリュー (2)

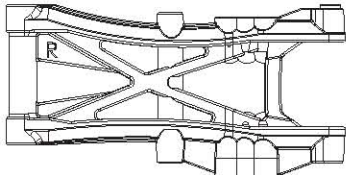
M3 x 16 Flat Screw (2)  
M3 x 16 フラットスクリュー (2)

M3 x 5 Button Screw (2)  
M3 x 5 ボタンスクリュー (2)

M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)



Rear Suspension Arm - Left (1)  
リア・サスアーム- 左側 (1)



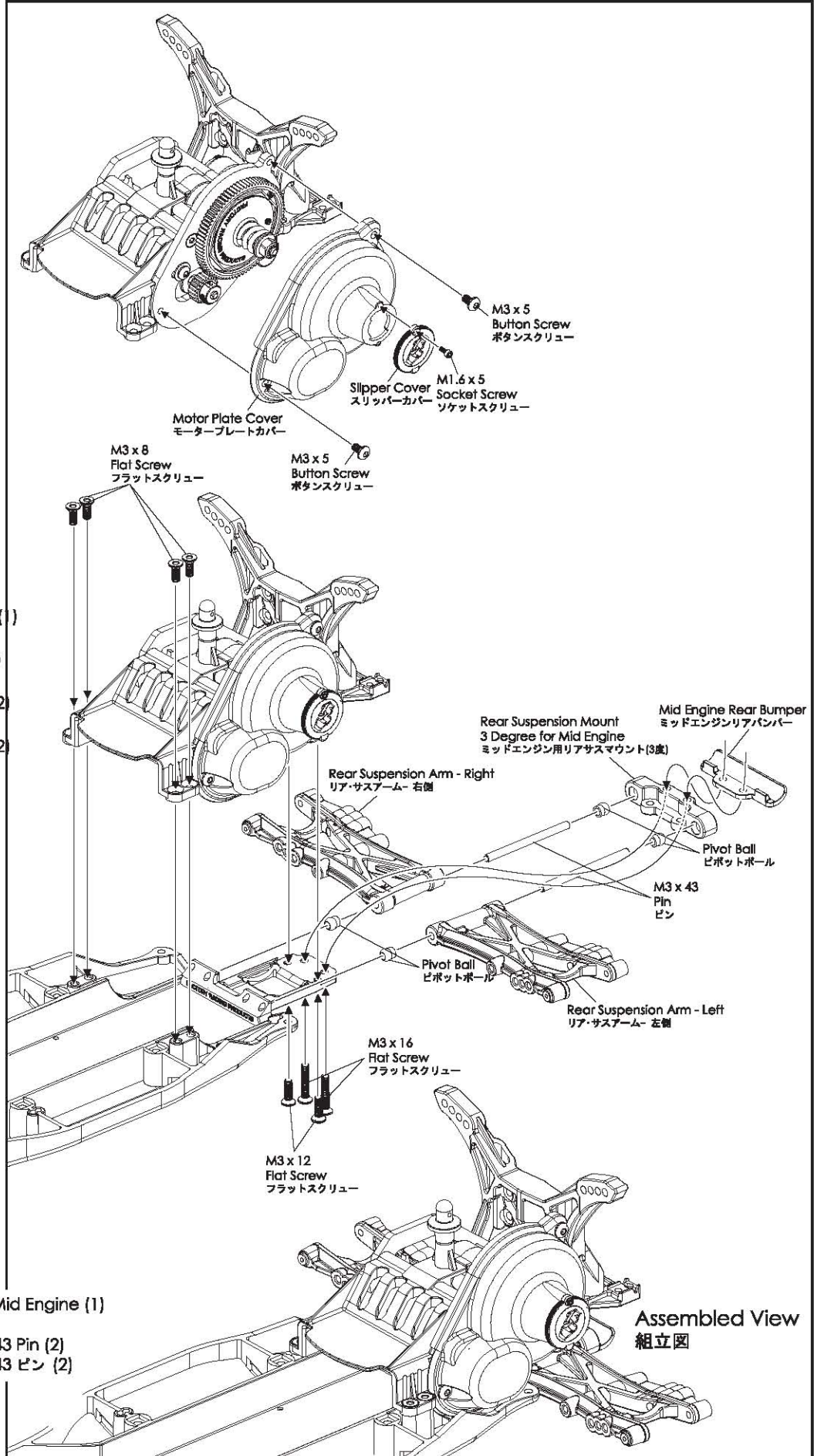
Rear Suspension Arm - Right (1)  
リア・サスアーム- 右側 (1)



Rear Suspension Mount 3 Degree for Mid Engine (1)  
ミッドエンジン用リアサスマウント(3度) (1)

M3 x 43 Pin (2)  
M3 x 43 ピン (2)

Pivot Ball (4)  
ピボットボール (4)

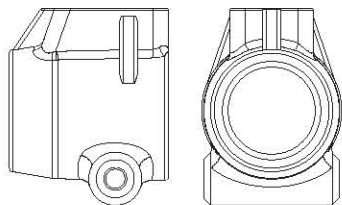




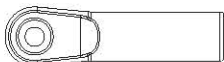
## 7. Rear Up Right & Upper Linkage / リア・アップライト & アッパーリンケージ

**BAG 2**

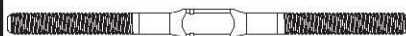
**BAG 4**



Rear Upright (2)  
リア・アップライト (2)



4.8mm x 25mm Ball Cap (4)  
4.8mm x 25mm ボールキャップ (4)



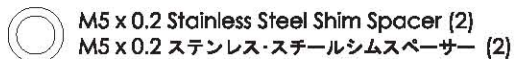
M3 x 50 Turnbuckle (2)  
M3 x 50 ターンバックル (2)



Universal Shaft - 66mm (2)  
ユニバーサルシャフト - 66mm (2)



M2.5 x 36 Pin (2)  
M2.5 x 36 ピン (2)



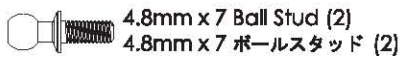
M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)



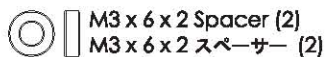
M2 x 12 Pin (2)  
M2 x 12 ピン (2)



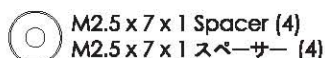
M2 x 4 Button Screw (2)  
M2 x 4 ボタンスクリュー (2)



4.8mm x 7 Ball Stud (2)  
4.8mm x 7 ボールスタッド (2)



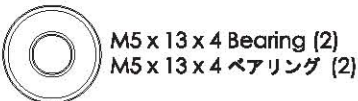
M3 x 6 x 2 Spacer (2)  
M3 x 6 x 2 スペーサー (2)



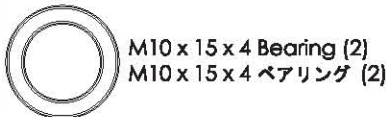
M2.5 x 7 x 1 Spacer (4)  
M2.5 x 7 x 1 スペーサー (4)



Rear Adaptor (2)  
リア・アダプター (2)



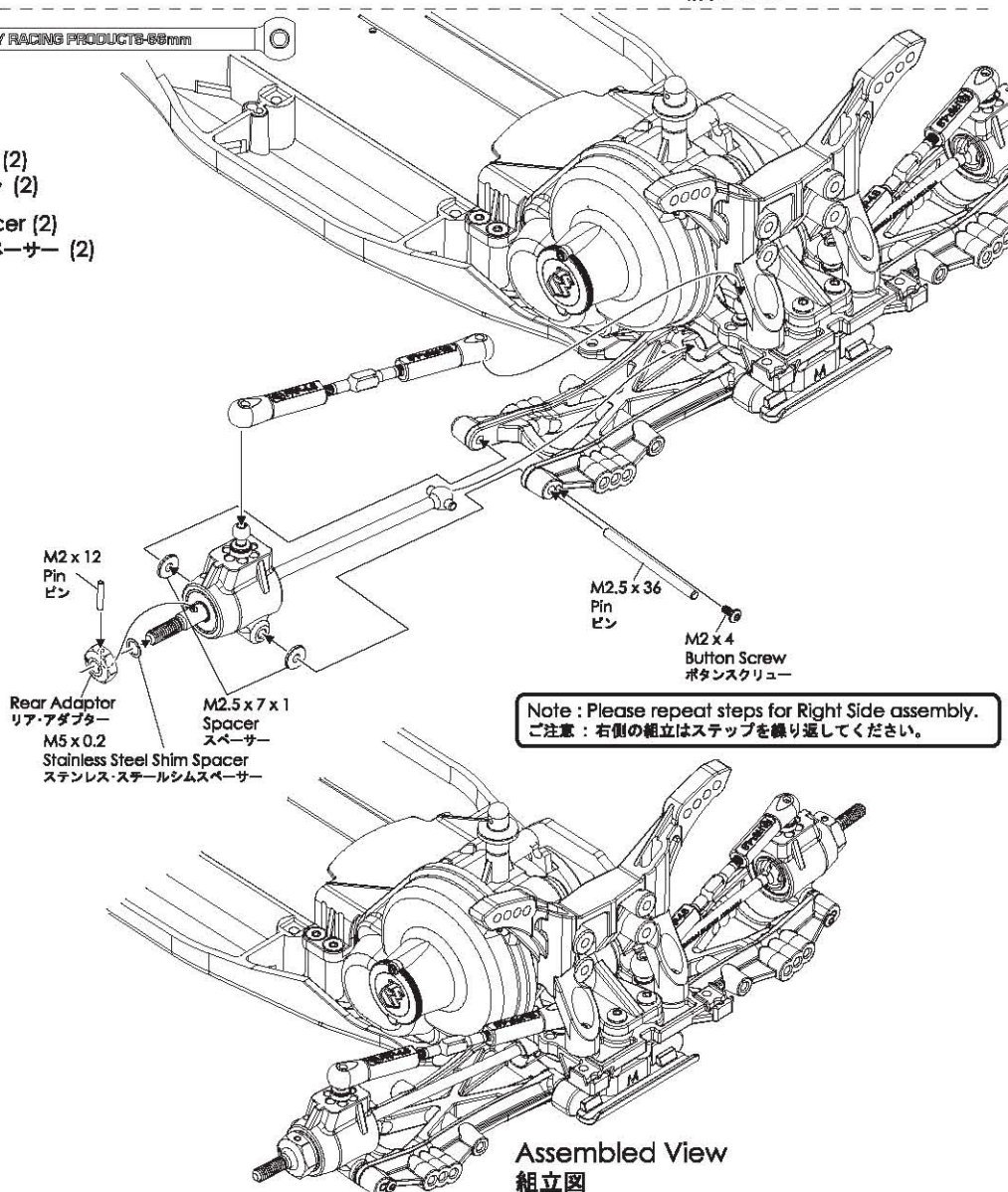
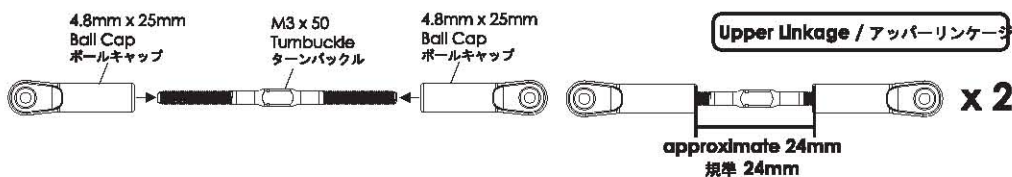
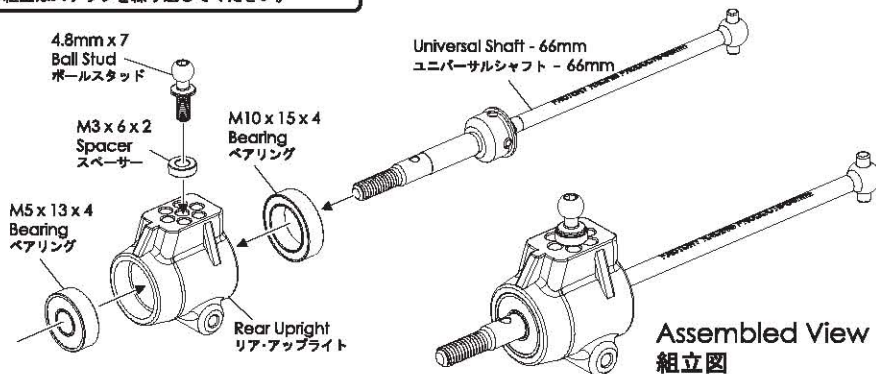
M5 x 13 x 4 Bearing (2)  
M5 x 13 x 4 ベアリング (2)



M10 x 15 x 4 Bearing (2)  
M10 x 15 x 4 ベアリング (2)

Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。

Rear Up Right / リア・アップライト









Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。

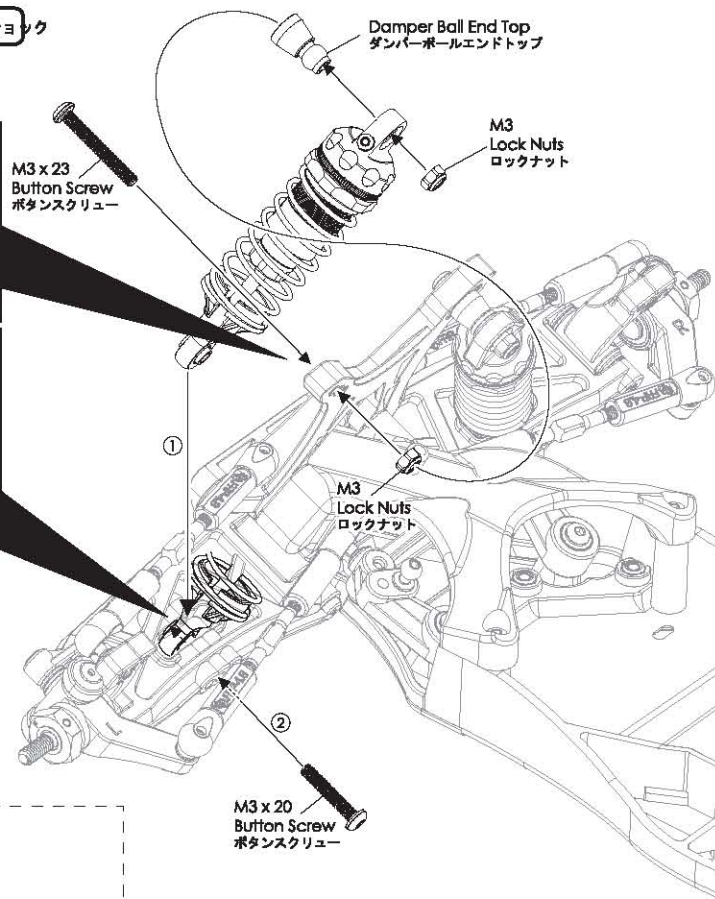
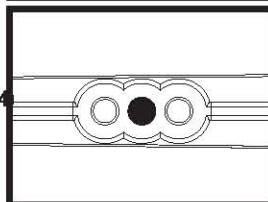
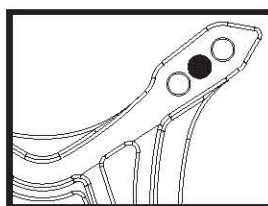


## 8. Front & Rear Oil Shock / フロント & リア・オイルショック

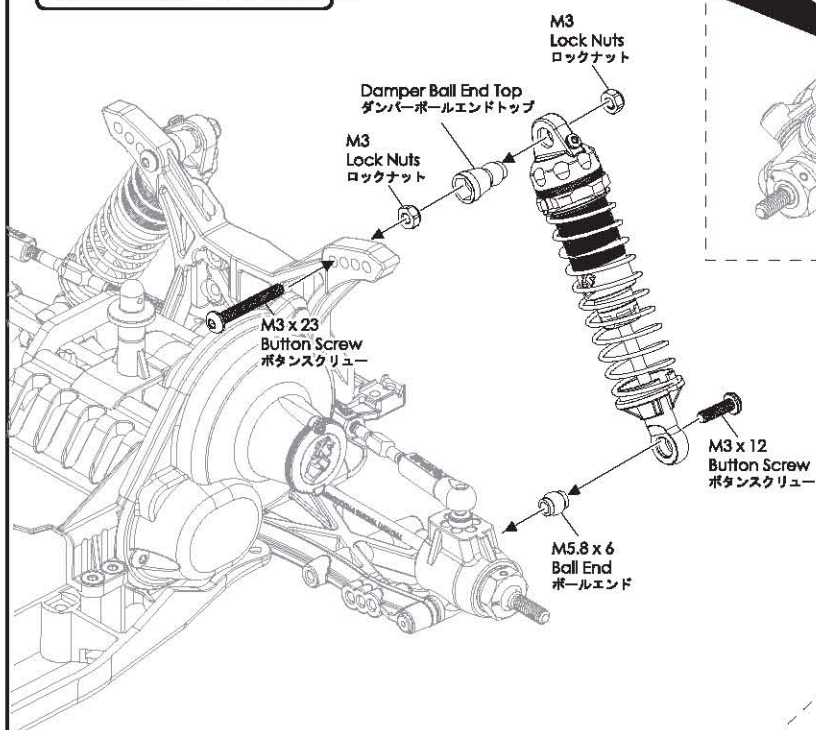
### BAG 5

-  M3 Lock Nuts (8)  
M3 ロックナット (8)
-  Damper Ball End Top (4)  
ダンパーボールエンドトップ (4)
-  M5.8 x 6 Ball End (2)  
M5.8 x 6 ボールエンド (2)
-  M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)
-  M3 x 20 Button Screw (2)  
M3 x 20 ボタンスクリュー (2)
-  M3 x 23 Button Screw (4)  
M3 x 23 ボタンスクリュー (4)

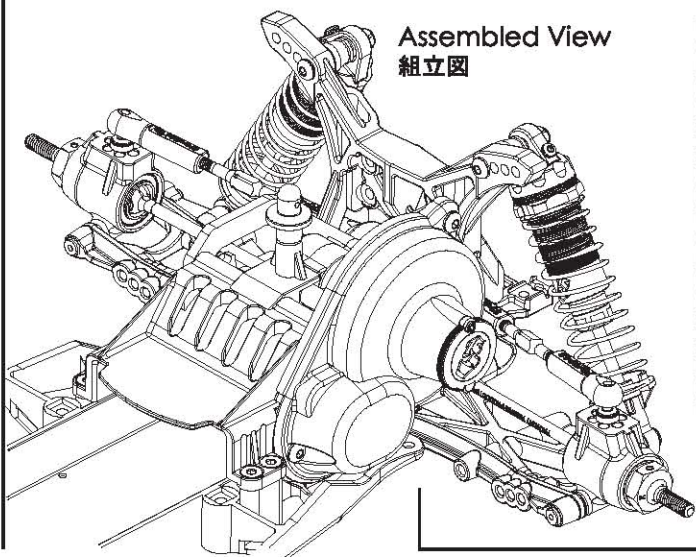
### Front Oil Shock / フロント・オイルショック



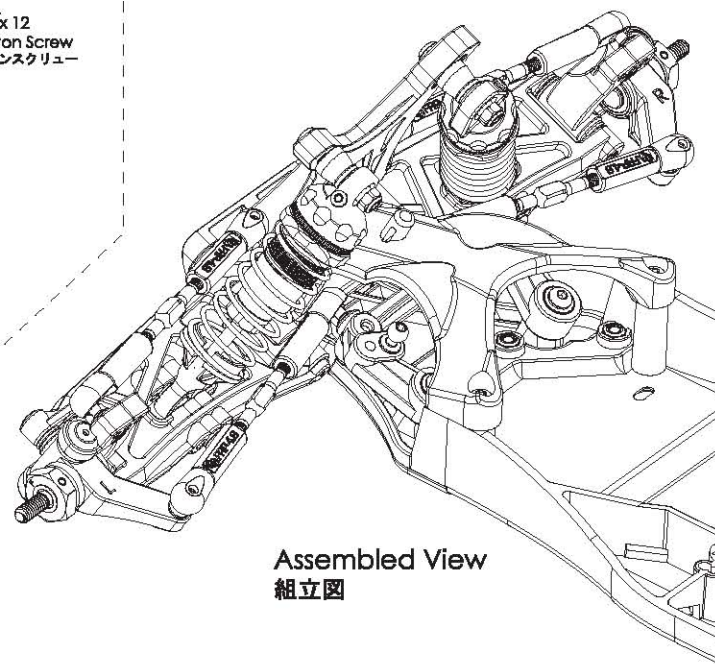
### Rear Oil Shock / リア・オイルショック



Assembled View  
組立図



Assembled View  
組立図



Note : Please repeat steps for Right Side assembly.  
ご注意 : 右側の組立はステップを繰り返してください。



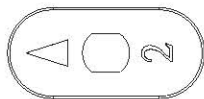
## 9. Wing Mount / ウィングマウント

**BAG 4**

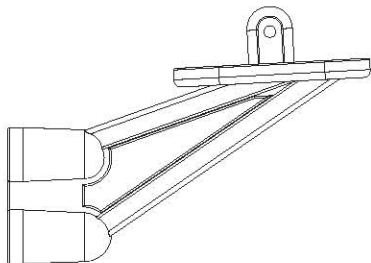
**BAG 8**



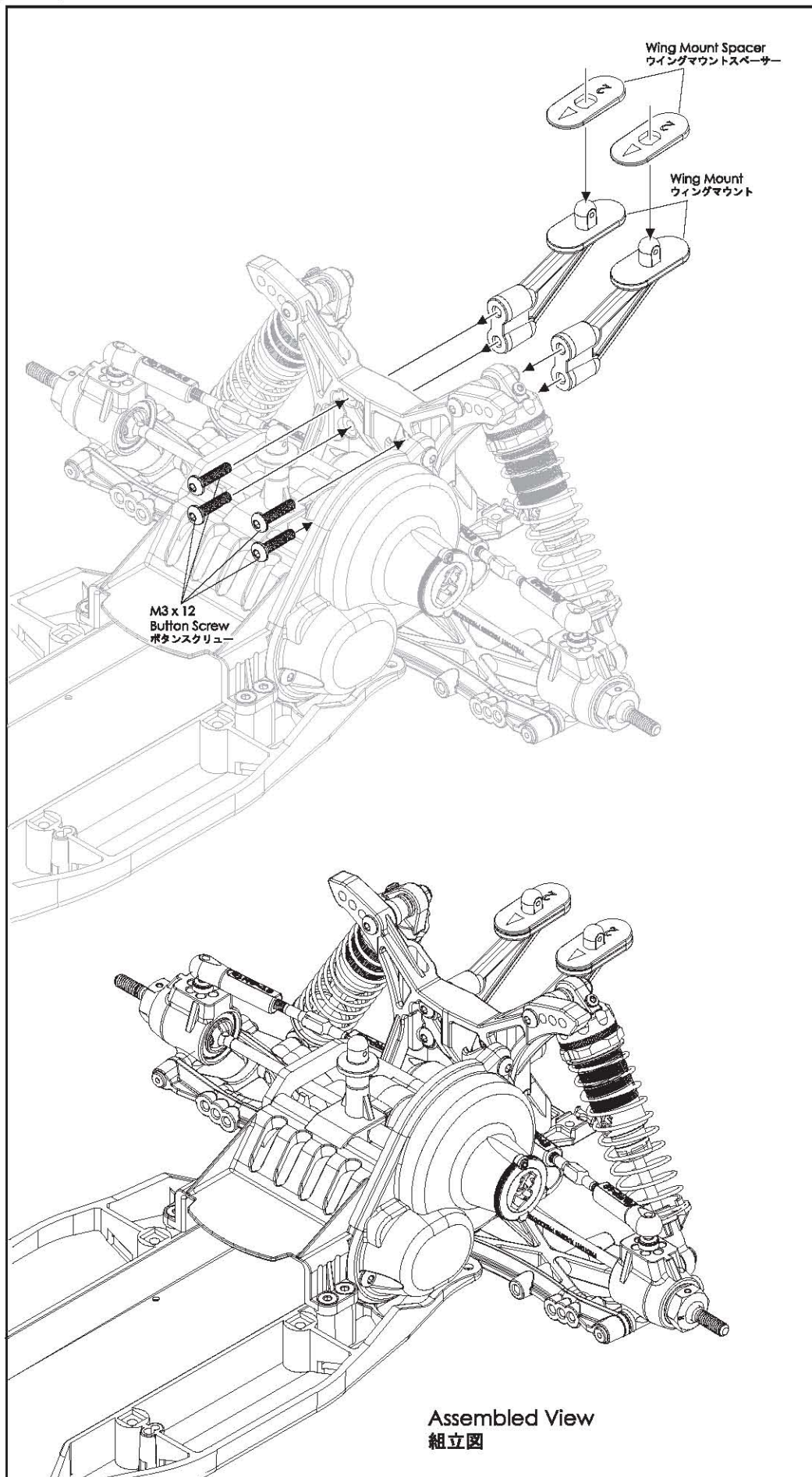
M3 x 12 Button Screw (4)  
M3 x 12 ボタンスクルー (4)



Wing Mount Spacer (2)  
ウィングマウントスペーサー (2)

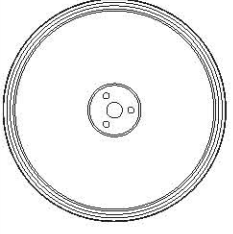


Wing Mount (2)  
ウィングマウント (2)

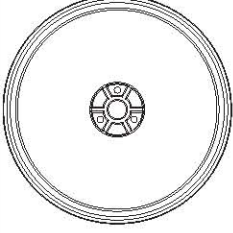


# 10. Front & Rear Tyre / フロント & リア・タイヤ

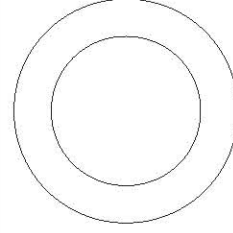
**BAG 6**



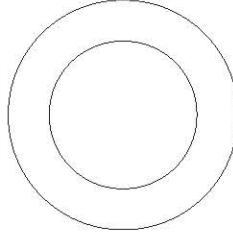
Front Wheel (2)  
フロント・ホイール (2)



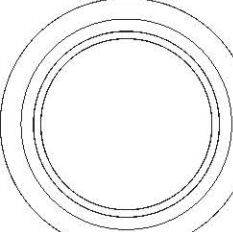
Rear Wheel (2)  
リア・ホイール (2)



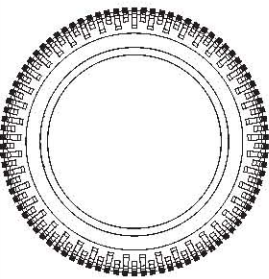
Front Insert (2)  
フロント・インサート (2)



Rear Insert (2)  
リア・インサート (2)



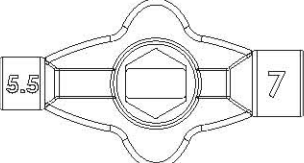
Front Tyre (2)  
フロント・タイヤ (2)



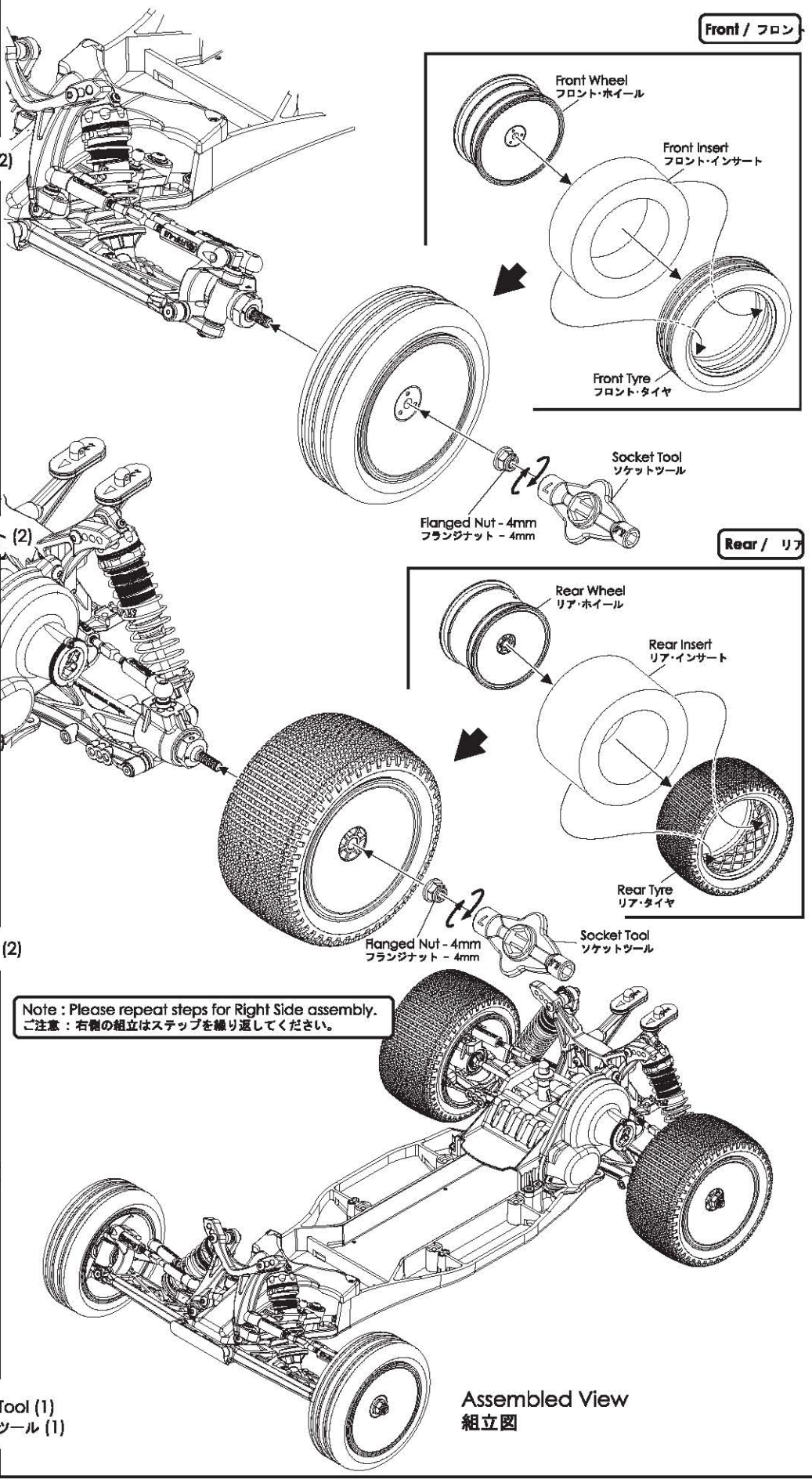
Rear Tyre (2)  
リア・タイヤ (2)



Flanged Nut - 4mm (4)  
フランジナット - 4mm (4)



Socket Tool (1)  
ソケットツール (1)



Assembled View  
組立図

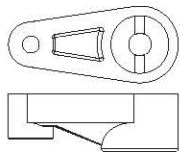


# 11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け

**BAG 1**

**BAG 2**

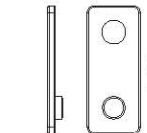
**BAG 7**



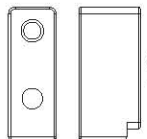
Servo Saver Arm (1)  
サーボセイバーアーム (1)



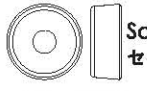
Battery Stopper (1)  
バッテリーストッパー (1)



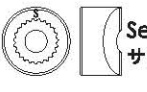
Servo Post 1mm (2)  
サーボポスト 1mm (2)



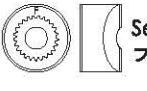
Servo Post (2)  
サーボポスト (2)



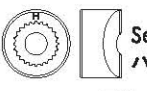
Saver Spring Cover (1)  
セイバースプリングカバー (1)



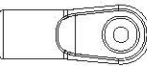
Servo Saver Rear For Sanwa (1)  
サンワ用サーボセイバーリア (1)



Servo Saver Rear For Futaba (1)  
フタバ用サーボセイバーリア (1)



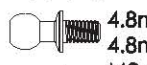
Servo Saver Rear For Hitec (1)  
ハイテック用サーボセイバーリア (1)



4.3mm x 12 Ball Cap (2)  
4.3mm x 12 ボールキャップ (2)



M1.4 x 4 x 9 T4 Spring (1)  
M1.4 x 4 x 9 T4 スプリング (1)



4.8mm Ball Stud (1)  
4.8mm ボールスタッド (1)



M2 x 5 Flat Screw (2)  
M2 x 5 フラットスクリュー (2)



M3 x 8 Flat Screw (2)  
M3 x 8 フラットスクリュー (2)



M3 x 10 Set Screw (1)  
M3 x 10 セットスクリュー (1)



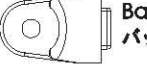
M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)



M3 x 10 Button Screw (2)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (2)



M3 x 18 Button Screw (1)  
M3 x 18 ボタンスクリュー (1)



M5.7 x 5.5 Flanged Tube (2)  
M5.7 x 5.5 フランジチューブ (2)

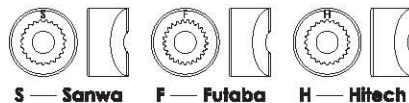


Battery Cover Mount (2)  
バッテリーカバーマウント (2)

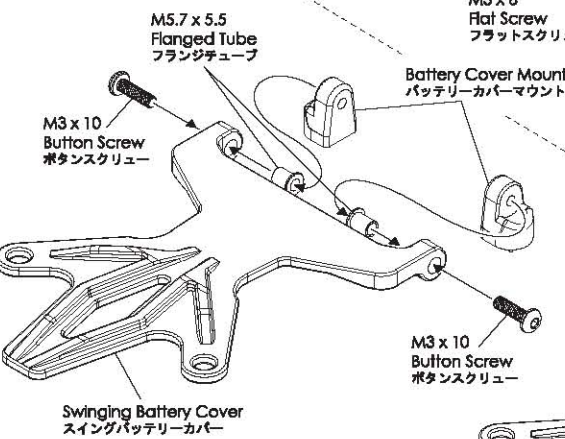
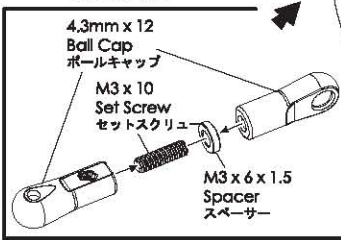
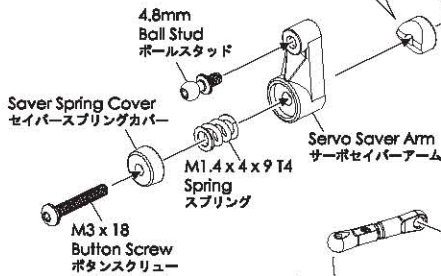


Swinging Battery Cover (1)  
スイングバッテリーカバー (1)

Servo Saver Rear  
サーボセイバーリア



Select the correct Servo Saver Rear according to manufacturer.  
メーカーによって適当なサーボセイバーリアを選択します。



Servo Post  
サーボポスト

Servo (not included)  
サーボ (製品には含めません)

Servo Post 1mm  
サーボポスト 1mm

M3 x 8  
Button Screw  
ボタンスクリュー

2.5mm

Battery Stopper  
バッテリーストッパー

Assembled View  
組立図

M3 x 8  
Flat Screw  
フラットスクリュー

M2 x 5  
Flat Screw  
フラットスクリュー

Battery Cover Mount  
バッテリーカバーマウント

M3 x 10  
Button Screw  
ボタンスクリュー

M3 x 10  
Button Screw  
ボタンスクリュー

Swinging Battery Cover  
スイングバッテリーカバー

Assembled View  
組立図

# 11. RC Unit Installation / RCユニットの取り付け

**BAG 4**

**BAG 7**

M3 x 3 Set Screw (1)  
M3 x 3 セットスクリュー (1)

Battery Cover Nut (1)  
バッテリーカバーナット (1)

Battery Post For Mid Motor (2)  
ミッドモーター用バッテリーポスト (2)

M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)

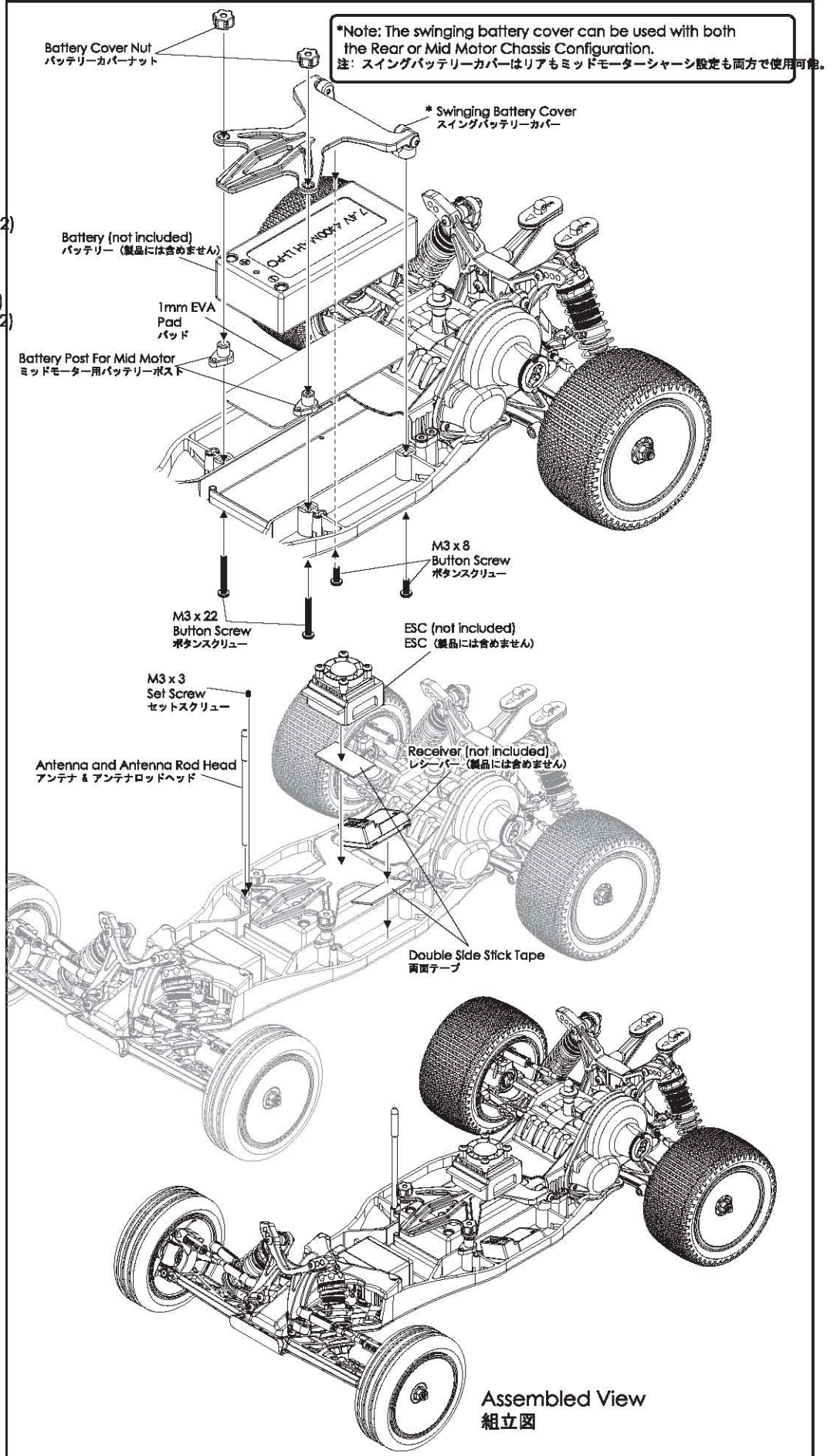
M3 x 22 Button Screw (2)  
M3 x 22 ボタンスクリュー (2)



Antenna and Antenna Rod Head (1)  
アンテナ & アンテナロッドヘッド (1)

Double Side Stick Tape (1)  
両面テープ (1)

1mm EVA Pad (1)  
1mm EVA パッド (1)

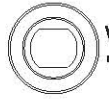




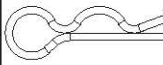
## 12. Body Assembly / ボディーの組立て

**BAG 4**

**BAG 7**



Wing Mount Cover (2)  
ウイングマウントカバー (2)



Body Clip (4)  
ボディークリップ (4)



Body Clip  
ボディークリップ

Body Clip  
ボディークリップ

Body Clip  
ボディークリップ

Wing Mount Cover  
ウイングマウントカバー

Body Clip  
ボディークリップ

Velcro Tape - Right  
ベルクロ・テープ - 右側

Velcro Tape - Left  
ベルクロ・テープ - 左側

Velcro Tape - Right  
ベルクロ・テープ - 右側

Velcro Tape - Left  
ベルクロ・テープ - 左側

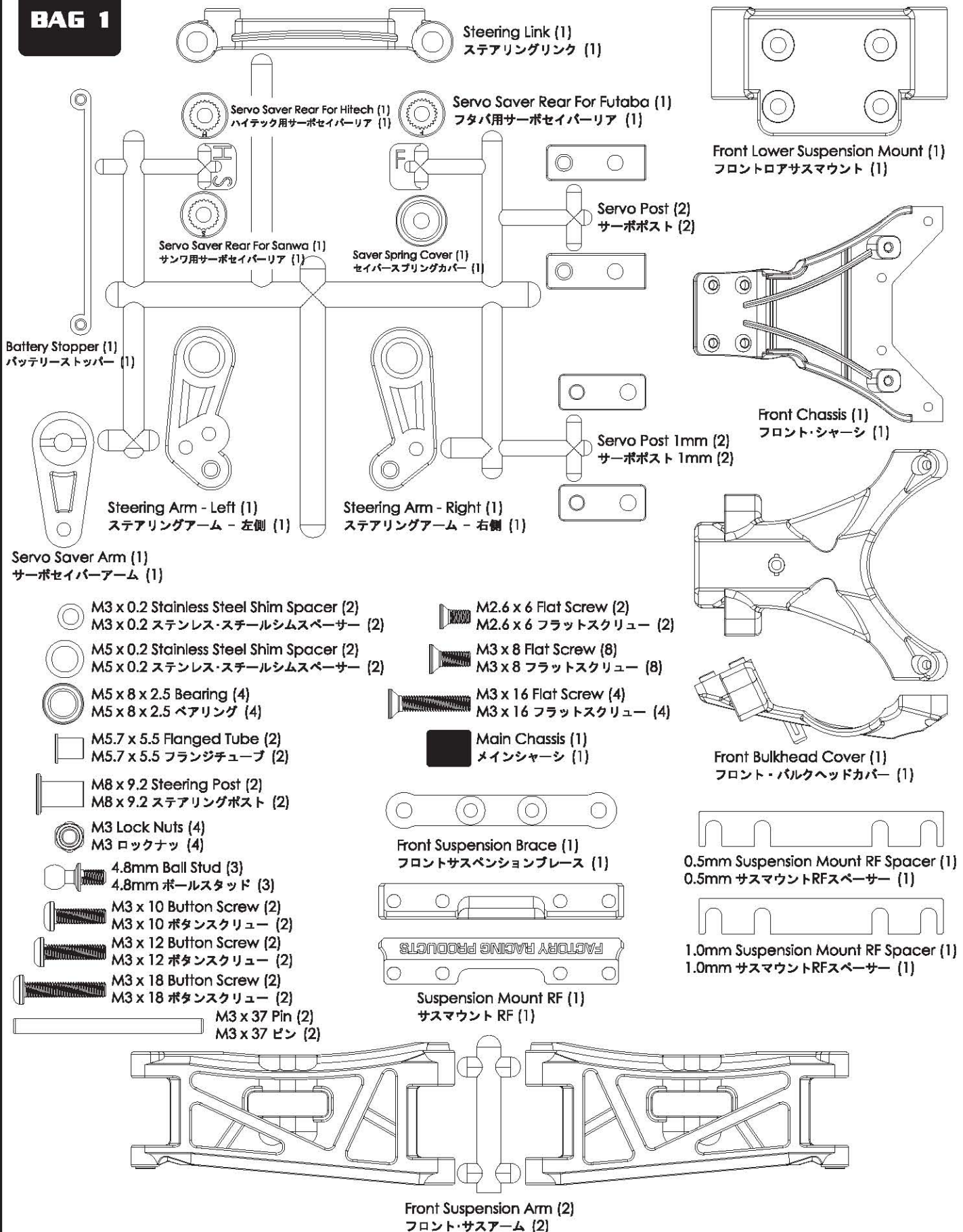
Velcro Tape - Right (1)  
ベルクロ・テープ - 右側 (1)

Velcro Tape - Left (1)  
ベルクロ・テープ - 左側 (1)

Final Assembled View  
最終組立図

### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

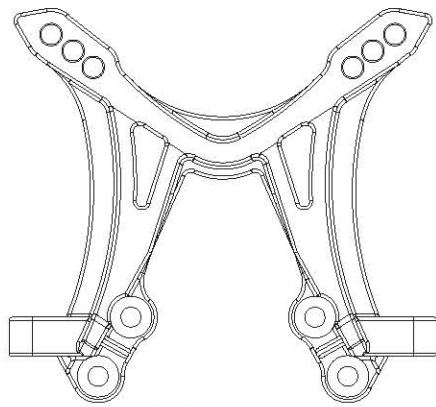
#### BAG 1



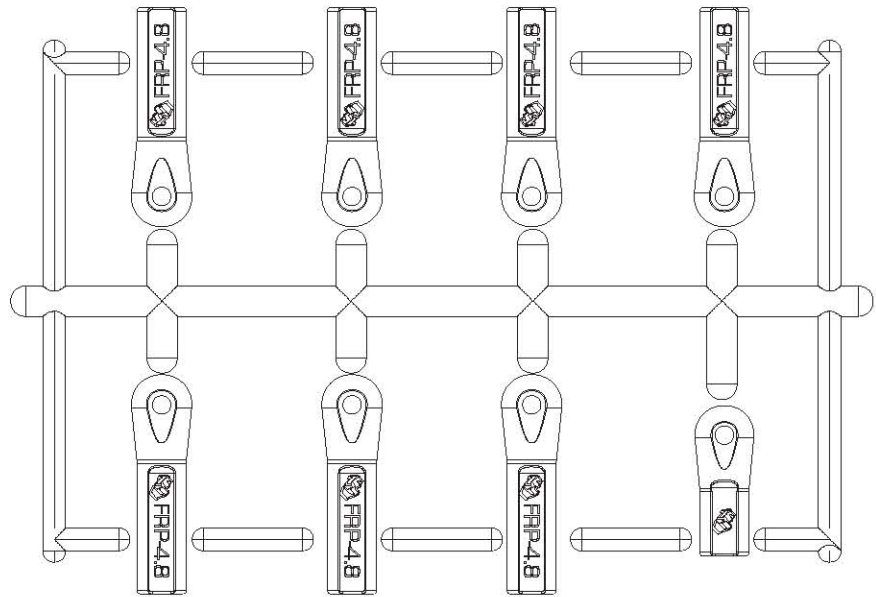


### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

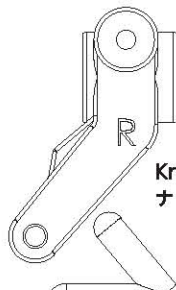
**BAG 2**



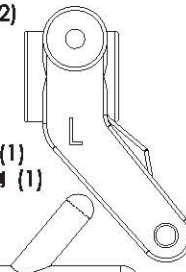
Front Shock Tower (1)  
フロント・ショックタワー (1)



4.8mm Ball Cap Set (2)  
4.8mm ボールキャップセット (2)

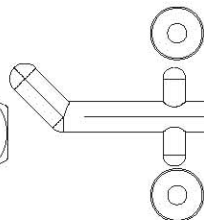


Knuckle Arm - Right (1)  
ナックルアーム - 右側 (1)

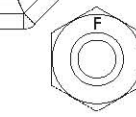


Knuckle Arm - Left (1)  
ナックルアーム - 左側 (1)

Front Adaptor (1)  
フロント・アダプター (1)



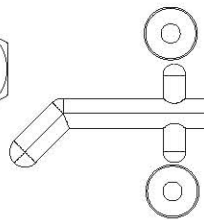
Front Adaptor (1)  
フロント・アダプター (1)



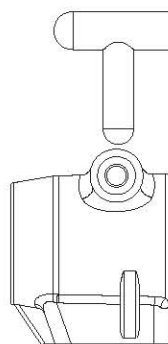
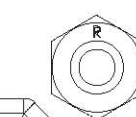
M2.5 x 7 x 1 Spacer (4)  
M2.5 x 7 x 1 スペースサー (4)

M2.5 x 7 x 1 Spacer (4)  
M2.5 x 7 x 1 スペースサー (4)

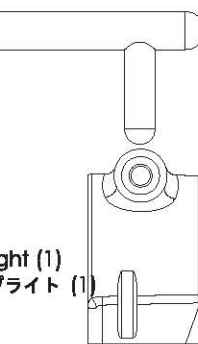
Rear Adaptor (1)  
リア・アダプター (1)



Rear Adaptor (1)  
リア・アダプター (1)



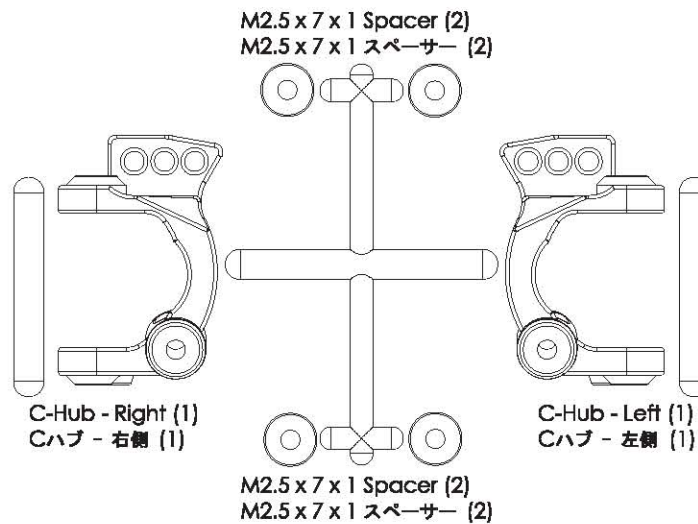
Rear Upright (1)  
リア・アップライト (1)



Rear Upright (1)  
リア・アップライト (1)

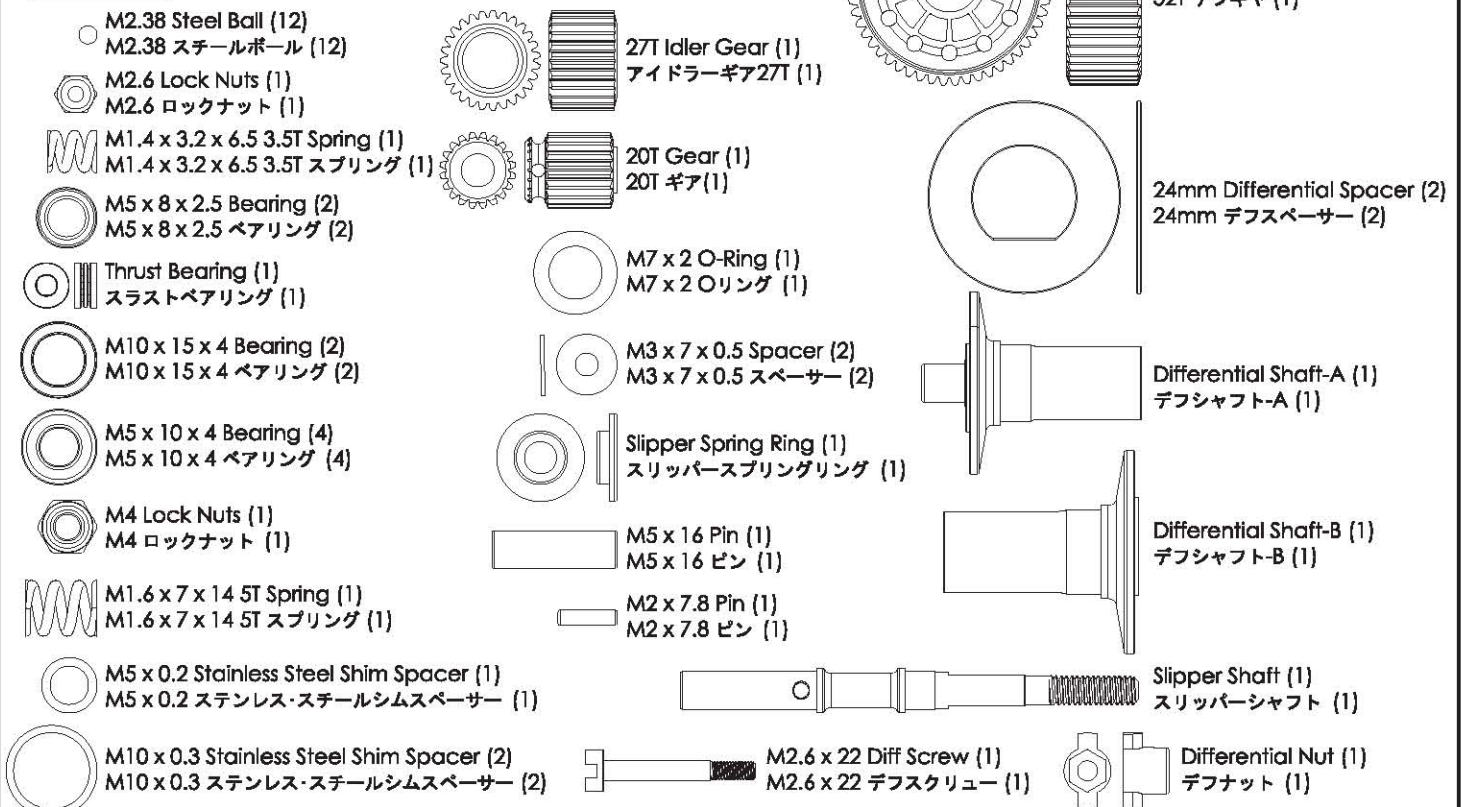
### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

#### BAG 2



#### BAG 3

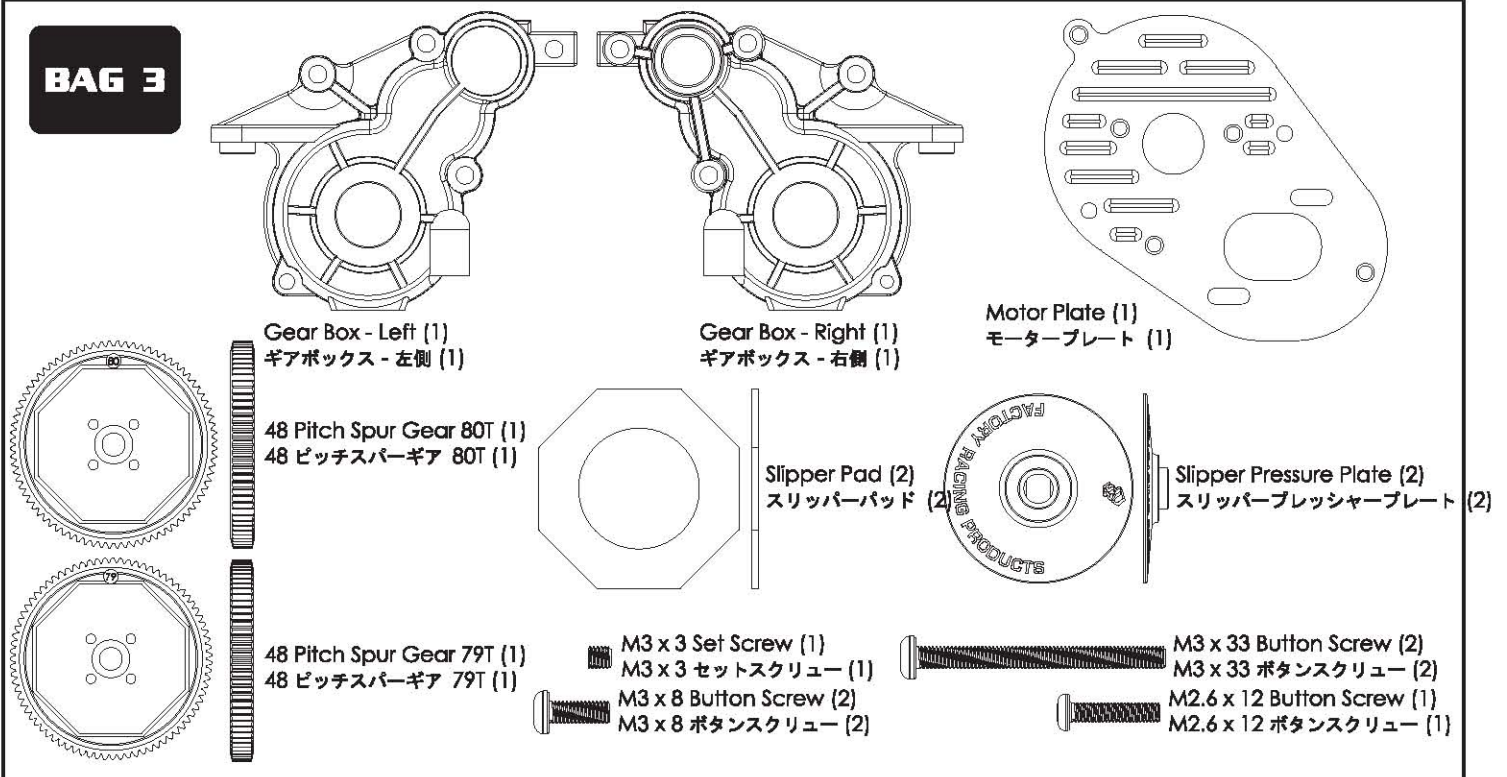
#### DG Diff Grease デフグリース



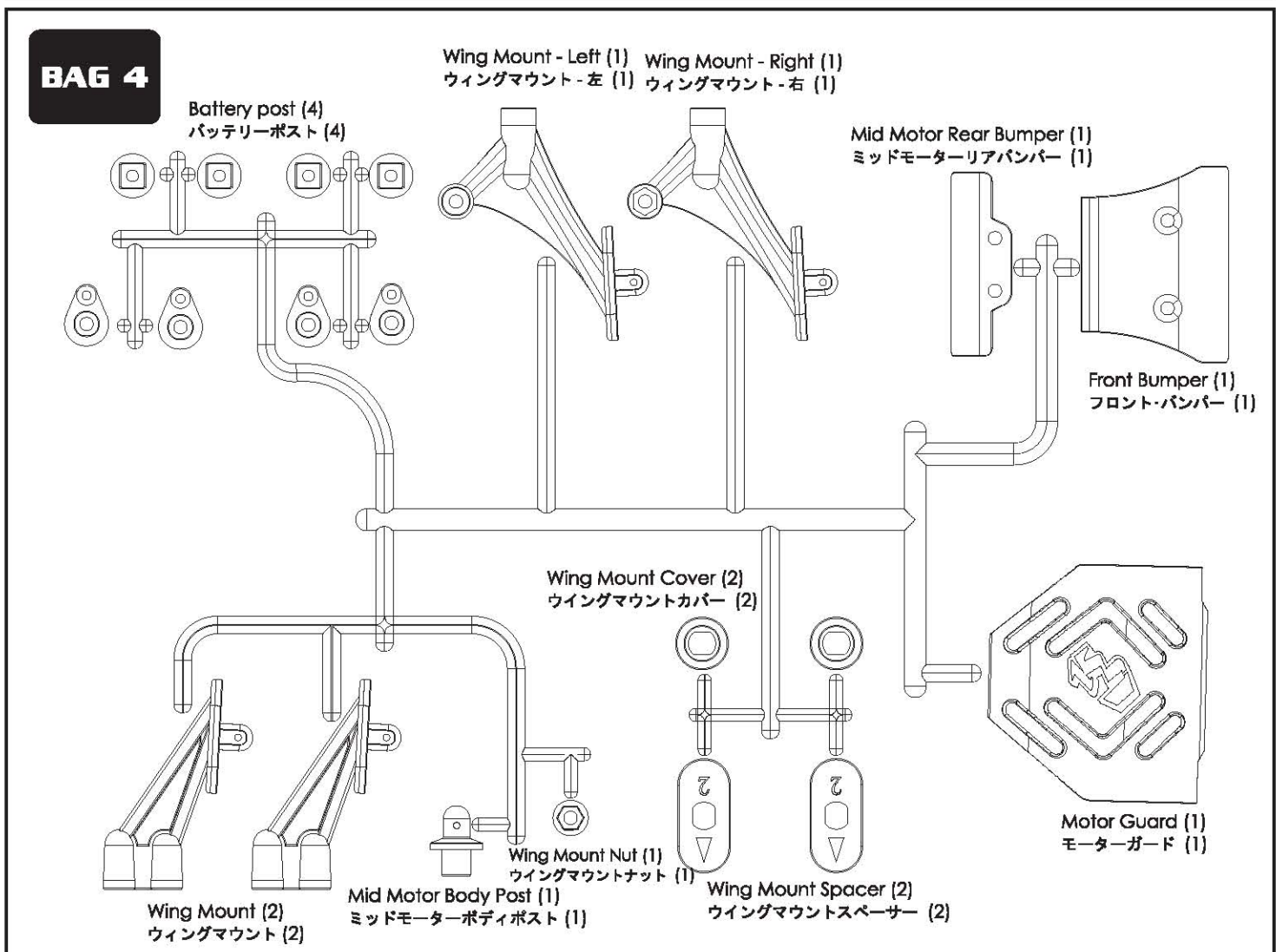


### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

#### BAG 3

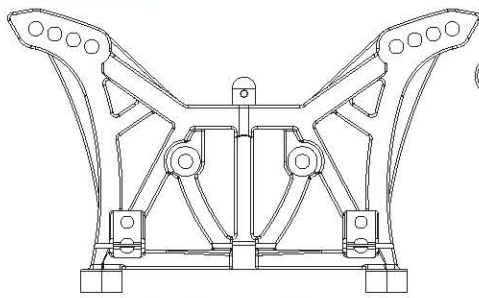


#### BAG 4

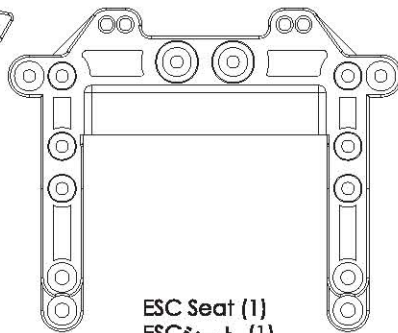


### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

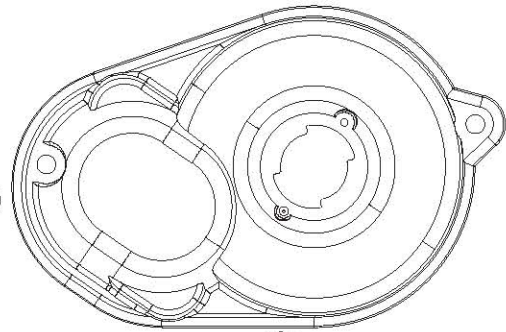
#### BAG 4



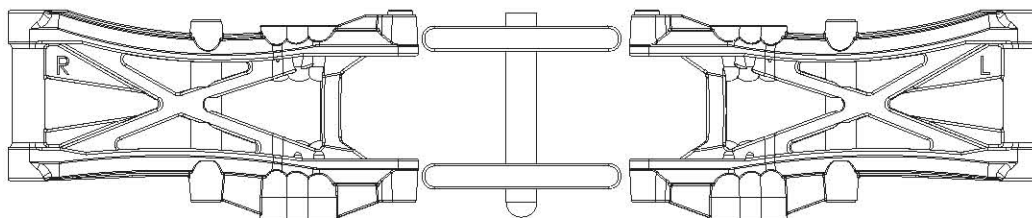
Rear Shock Tower (1)  
リア・ショックタワー (1)



ESC Seat (1)  
ESCシート (1)

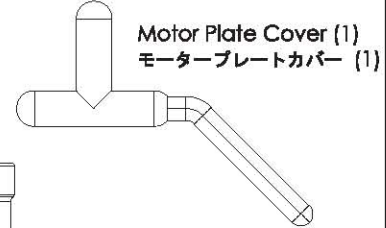


Motor Plate Cover (1)  
モータープレートカバー (1)

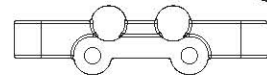


Rear Suspension Arm - Right (1)  
リア・ササアーム- 右側 (1)

Rear Suspension Arm - Left (1)  
リア・ササアーム- 左側 (1)



Slipper Cover (1)  
スリッパカバー (1)



Rear Suspension Mount 3 Degree (1)  
リア・サスマウント (3度) (1)

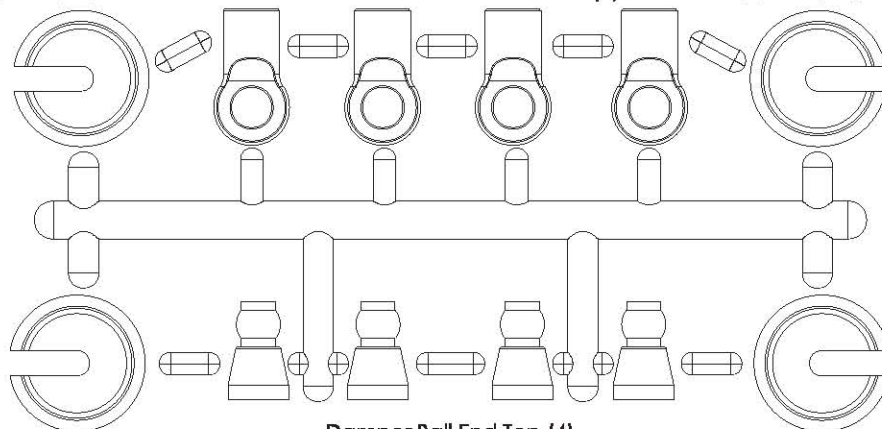
- M1.6 x 5 Socket Screw (1)  
M1.6 x 5 ソケットスクリュー (1)
- M2 x 4 Button Screw (2)  
M2 x 4 ボタンスクリュー (2)
- M3 x 5 Button Screw (2)  
M3 x 5 ボタンスクリュー (2)
- M3 x 8 Button Screw (2)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (2)
- M3 x 10 Button Screw (4)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (4)
- M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)
- M3 x 8 Flat Screw (4)  
M3 x 8 フラットスクリュー (4)
- M3 x 10 Flat Screw (2)  
M3 x 10 フラットスクリュー (2)
- M3 x 12 Flat Screw (2)  
M3 x 12 フラットスクリュー (2)
- 4.8mm x 7 Ball Stud (2)  
4.8mm x 7 ボールスタッド (2)
- 4.8mm Ball Stud (2)  
4.8mm ボールスタッド (2)
- M3 x 6 x 2 Spacer (2)  
M3 x 6 x 2 スパースー (2)
- M3 Lock Nuts (1)  
M3 ロックナット (1)
- M5 x 0.2 Stainless Steel Shim Spacer (2)  
M5 x 0.2 ステンレス・スチールシムスペーサー (2)
- M10 x 15 x 4 Bearing (2)  
M10 x 15 x 4 ベアリング (2)
- Pivot Ball (4)  
ピボットボール (4)
- M3 x 33 Button Screw (2)  
M3 x 33 ボタンスクリュー (2)
- M3 x 43 Pin (2)  
M3 x 43 ピン (2)
- M2.5 x 36 Pin (2)  
M2.5 x 36 ピン (2)
- M2 x 12 Pin (2)  
M2 x 12 ピン (2)
- M5 x 13 x 4 Bearing (2)  
M5 x 13 x 4 ベアリング (2)
- M3 x 50 Turnbuckle (2)  
M3 x 50 ターンバックル (2)
- Universal Shaft - 66mm (2)  
ユニバーサルシャフト - 66mm (2)

#### BAG 5

Shock Spring Base Cover  
ショックスプリングベースカバー

5.8mm x 10 Ball Cap (4)  
5.8mm x 10 ボールキャップ (4)

Shock Spring Base Cover  
ショックスプリングベースカバー



Shock Spring Base Cover  
ショックスプリングベースカバー

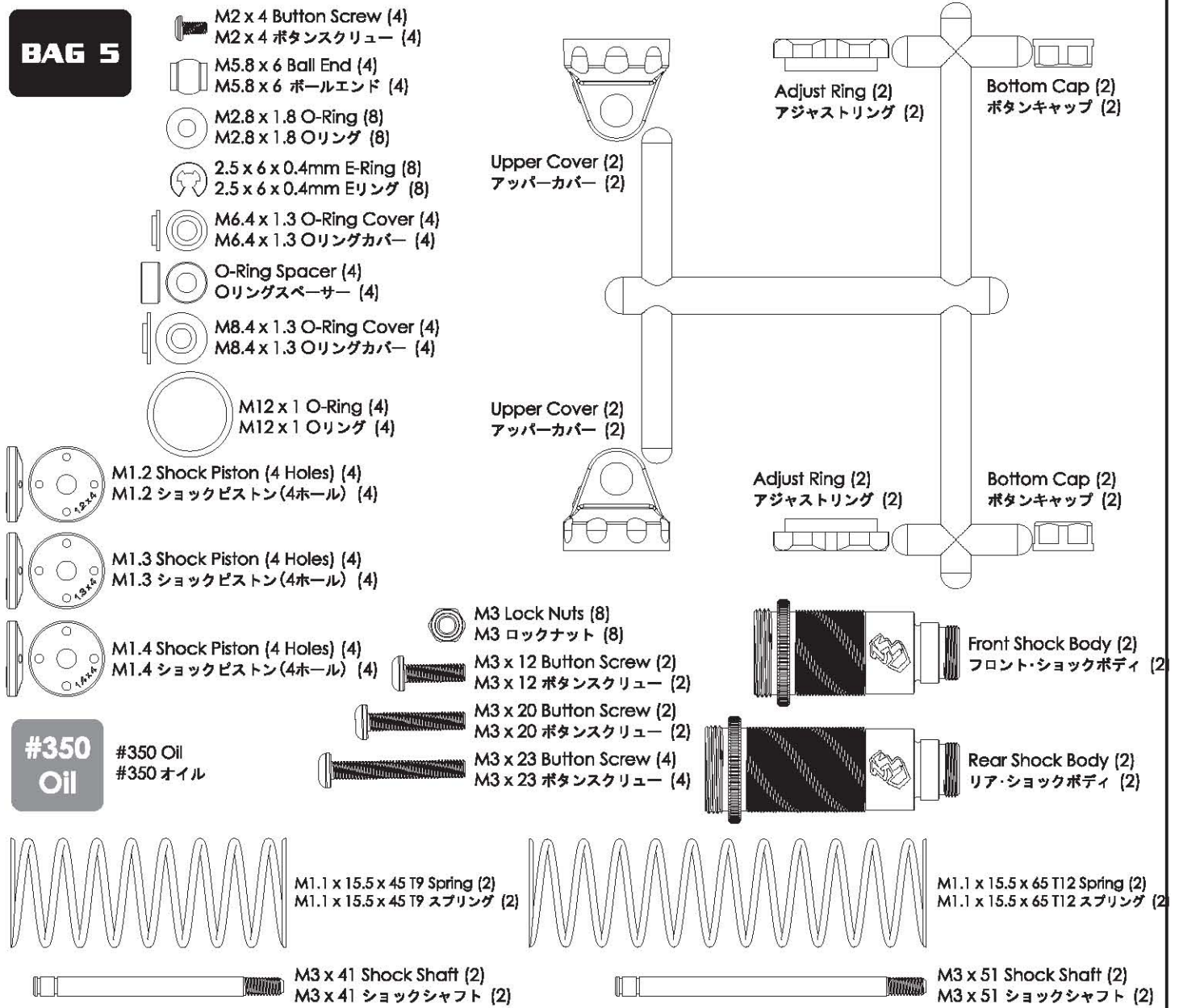
Damper Ball End Top (4)  
ダンパーボールエンドトップ (4)

Shock Spring Base Cover  
ショックスプリングベースカバー

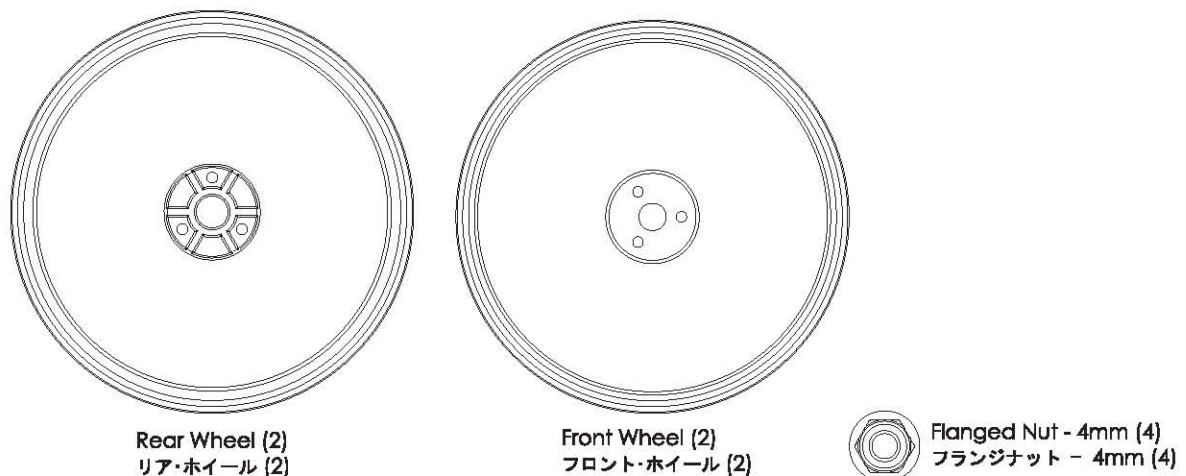


### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

#### BAG 5



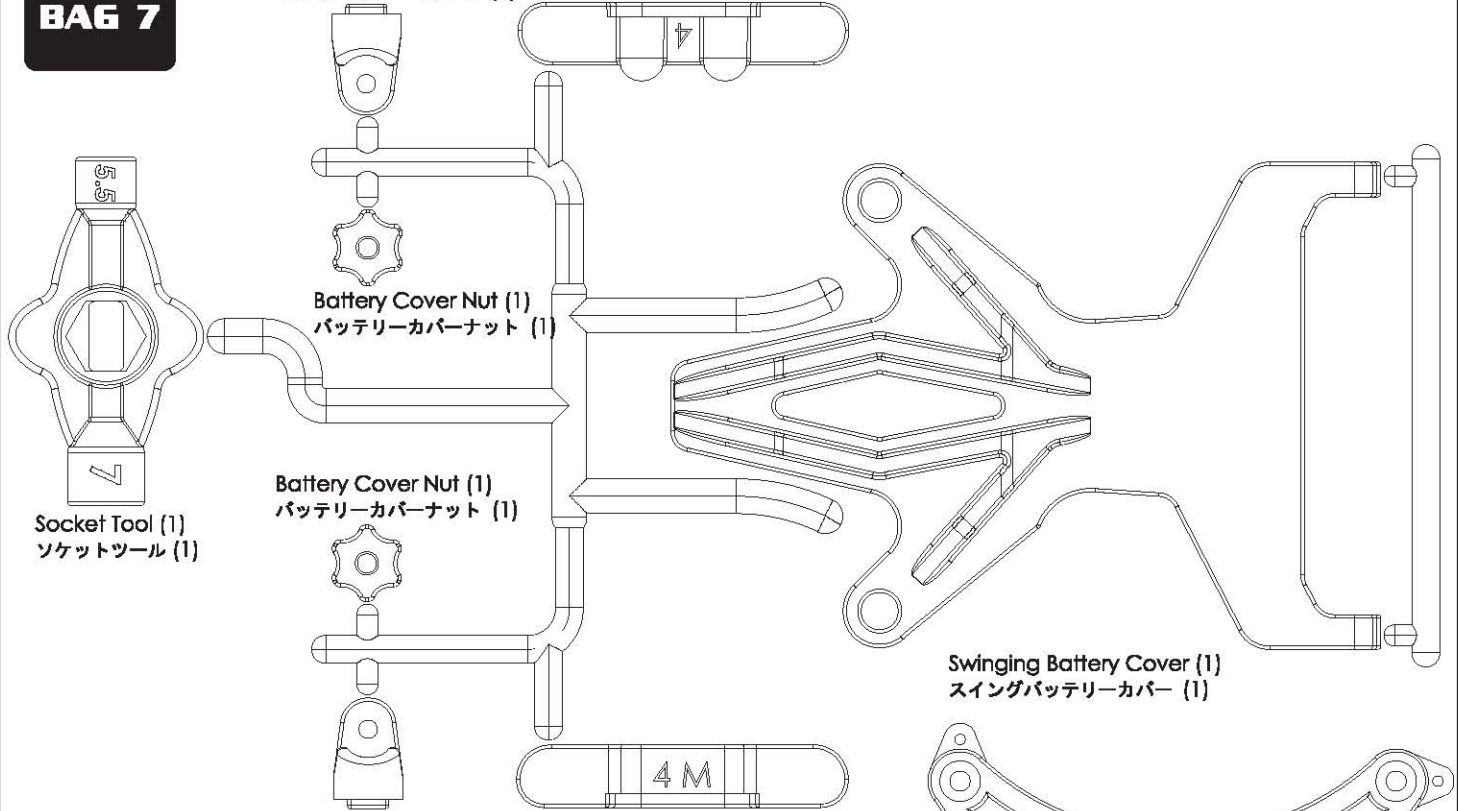
#### BAG 6



### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

**BAG 7**

Battery Cover Mount (1)    Rear Suspension Mount 4 Degree (1)  
 バッテリーカバーマウント (1)    リア・サスマウント(4度) (1)



Socket Tool (1)  
 ソケットツール (1)

Battery Cover Nut (1)  
 バッテリーカバーナット (1)

Battery Cover Nut (1)  
 バッテリーカバーナット (1)

Swinging Battery Cover (1)  
 スイングバッテリーカバー (1)

Battery Cover Mount (1)    Rear Suspension Mount 4 Degree For Mid Motor (1)  
 バッテリーカバーマウント (1)    ミッドモーター用リアサスマウント(4度) (1)

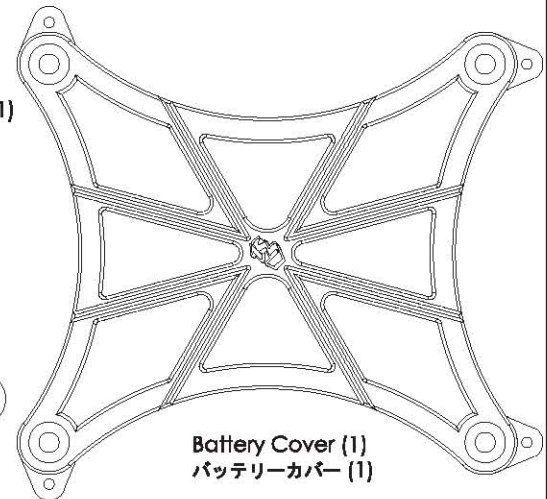
- M3 x 3 Set Screw (1)  
M3 x 3 セットスクリュー (1)
- M3 x 6 x 1.5 Spacer (2)  
M3 x 6 x 1.5 スペース (2)
- M1.4 x 4 x 9 T4 Spring (1)  
M1.4 x 4 x 9 T4 スプリング (1)
- 4.8mm Ball Stud (1)  
4.8mm ボールスタッド (1)
- M2 x 5 Flat Screw (2)  
M2 x 5 フラットスクリュー (2)
- M3 x 6 Flat Screw (2)  
M3 x 6 フラットスクリュー (2)
- M3 x 8 Flat Screw (4)  
M3 x 8 フラットスクリュー (4)
- M3 x 10 Set Screw (1)  
M3 x 10 セットスクリュー (1)
- M3 x 8 Button Screw (6)  
M3 x 8 ボタンスクリュー (6)
- M3 x 10 Button Screw (2)  
M3 x 10 ボタンスクリュー (2)

- M5.7 x 5.5 Flanged Tube (2)  
M5.7 x 5.5 フランジチューブ (2)
- Body Clip (8)  
ボディークリップ (8)



ESC Tray (1)  
 ESCトレイ (1)

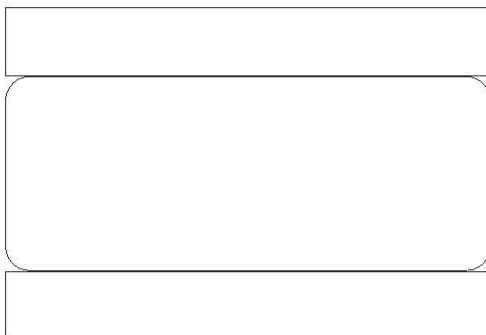
- M3 x 12 Button Screw (10)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (10)
- M3 x 18 Button Screw (1)  
M3 x 18 ボタンスクリュー (1)
- M3 x 22 Button Screw (2)  
M3 x 22 ボタンスクリュー (2)



Battery Cover (1)  
 バッテリーカバー (1)



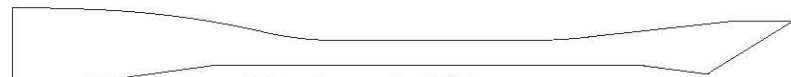
Double Side Stick Tape (1)  
 両面テープ (1)



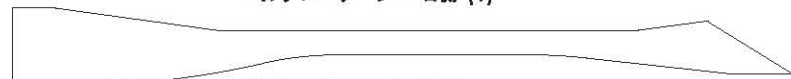
1mm EVA Pad (1)  
 1mm EVA パッド (1)



Antenna and Antenna Rod Head (1)  
 アンテナ & アンテナロッドヘッド (1)



Velcro Tape - Right (1)  
 ベルクロ・テープ - 右側 (1)

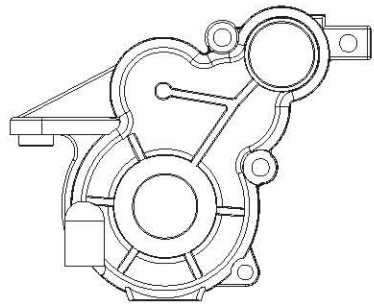


Velcro Tape - Left (1)  
 ベルクロ・テープ - 左側 (1)

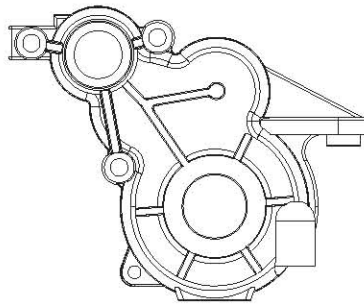


### 13. Parts Include / 製品に含めるパーツ

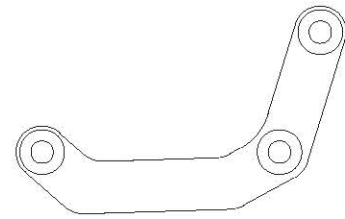
**BAG 8**



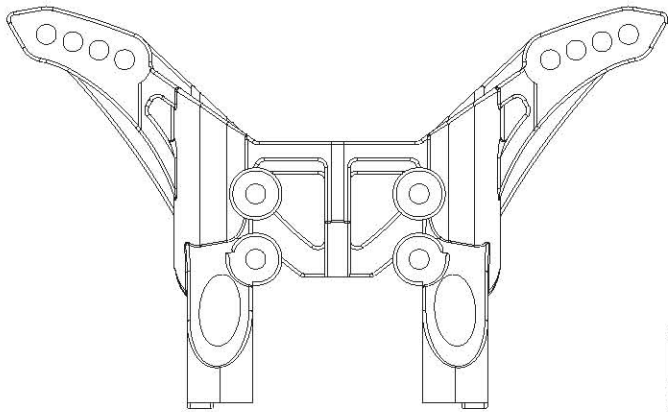
Mid Motor Gear Box - Left (1)  
ミッドモーターギアボックス - 左側 (1)



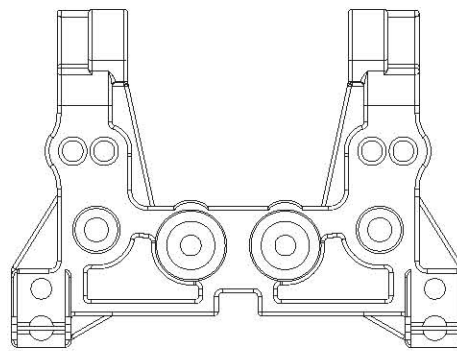
Mid Motor Gear Box - Right (1)  
ミッドモーターギアボックス - 右側 (1)



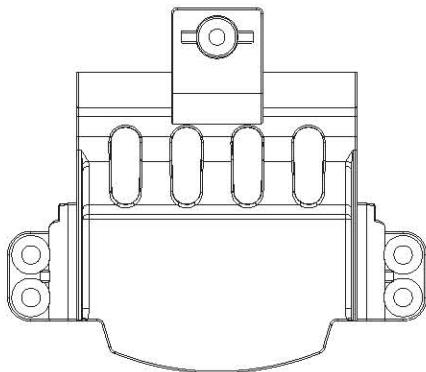
Motor mount Stiffener (1)  
モーターマウント補強 (1)



Rear Shock Tower For Mid Motor (1)  
ミッドモーター用リアショックタワー (1)



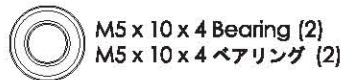
Stabilizer Seat (1)  
スタビライザーシート (1)



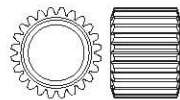
Mid Motor Guard (1)  
ミッドモーターガー (1)



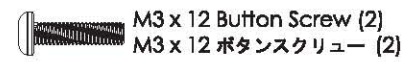
M5 x 16 Pin (1)  
M5 x 16 ピン (1)



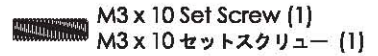
M5 x 10 x 4 Bearing (2)  
M5 x 10 x 4 ベアリング (2)



24T Idler Gear (2)  
アイドラーギア24T (2)



M3 x 12 Button Screw (2)  
M3 x 12 ボタンスクリュー (2)



M3 x 10 Set Screw (1)  
M3 x 10 セットスクリュー (1)



M3 x 8 Flat Screw (2)  
M3 x 8 フラットスクリュー (2)



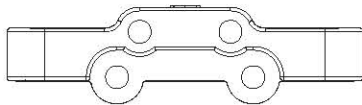
M3 x 12 Flat Screw (2)  
M3 x 12 フラットスクリュー (2)



M3 x 16 Flat Screw (2)  
M3 x 16 フラットスクリュー (2)



M3 x 52 Flat Screw (1)  
M3 x 52 フラットスクリュー (1)



Rear Suspension Mount 3 Degree For Mid Motor (1)  
ミッドモーター用リアサスマウント(3度) (1)

# SET-UP SHEET

セットアップ用紙



RACE レース	NAME ドライバー	DATE 日付	HUMIDITY 湿度
	CITY/COUNTRY 都市/国家	AIR TEMP. 気温	TRACK TEMP. 路面温度

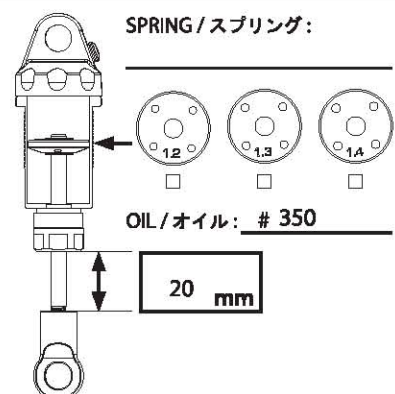
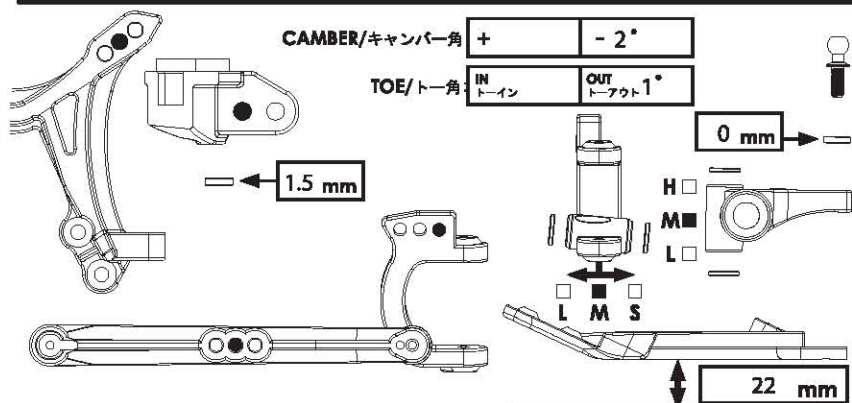
QUALIFYING POSITION 序列位置	BEST LAP TIME / sec ベストラップタイム / 秒
FINAL POSITION 最終位置	RACE LENGTH / minutes レース長さ / 分

TRACK  
サーキット

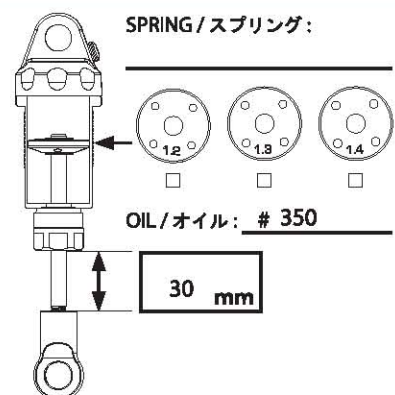
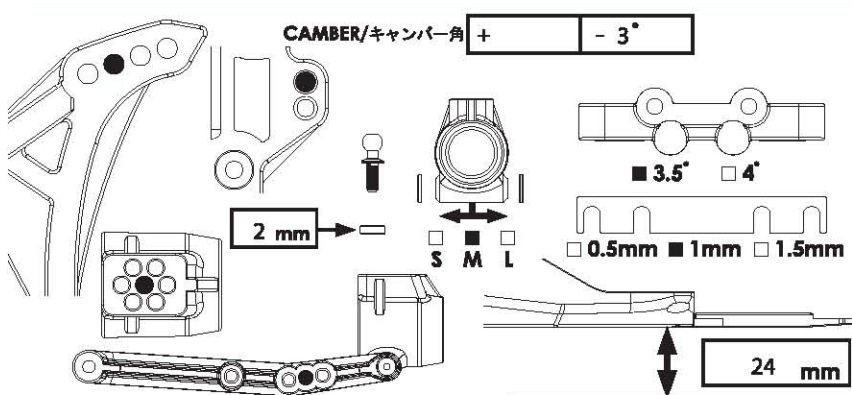
INDOOR / インドア    OUTDOOR / アウトドア    LOW TRACTION / ロー トラクション    MED TRACTION / ミッドトラクション    HIGH TRACTION / ハイトラクション

WET / ウェット    DRY / ドライ    DUSTY / ほこりっぽい    OTHER / その他    SMOOTH / スムーズ    BUMPY / でこぼこ    BLUE GROOVE / ブルーグルーブ    ASTROTURF / 人工芝

## FRONT / フロント



## REAR / リア



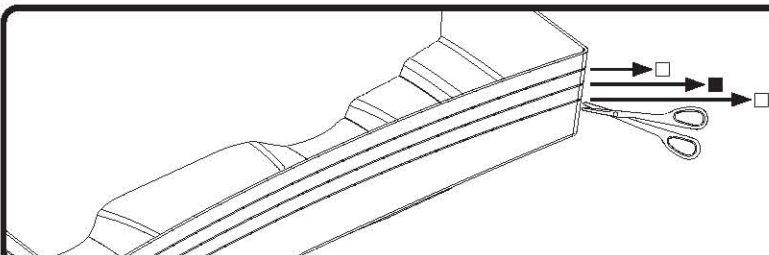
## DRIVE / ドライブ

MOTOR / モーター: \_\_\_\_\_ BATTERY / バッテリー: \_\_\_\_\_

GEAR / ギア Spur スパーギア T / Pinion ピニオンギア T: 2.6 Ratio レシオ ESC: \_\_\_\_\_

## TIRE / タイヤ

FRONT / フロント	REAR / リア
TIRE / タイヤ: AKA THREE RIB (super soft)	TIRE / タイヤ: AKA IMPACT (super soft)
INSERTS / インサート: AKA (soft)	INSERTS / インサート: AKA (soft)
WHEELS / ホイール: CACTUS	WHEELS / ホイール: CACTUS



## COMMENT / コメント

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# SET-UP SHEET

セットアップ用紙



RACE レース	NAME ドライバー	DATE 日付	HUMIDITY 湿度
QUALIFYING POSITION 序列位置	CITY/COUNTRY 都市/国家	AIR TEMP. 気温	TRACK TEMP. 路面温度
FINAL POSITION 最終位置		BEST LAP TIME/sec ベストラップタイム / 秒	
		RACE LENGTH / minutes レース長さ / 分	

TRACK サーキット	
<input type="checkbox"/> INDOOR / インドア <input type="checkbox"/> OUTDOOR / アウトドア	<input type="checkbox"/> LOW TRACTION / ロー トラクション <input checked="" type="checkbox"/> MED TRACTION / ミッドトラクション <input type="checkbox"/> HIGH TRACTION / ハイトラクション
<input type="checkbox"/> WET / ウェット <input type="checkbox"/> DRY / ドライ <input type="checkbox"/> DUSTY / ほこりっぽい <input type="checkbox"/> OTHER / その他	<input type="checkbox"/> SMOOTH / スムーズ <input type="checkbox"/> BUMPY / でこぼこ <input type="checkbox"/> BLUE GROOVE / ブルーグルーブ <input type="checkbox"/> ASTROTURF / 人工芝

## FRONT / フロント

**CAMBER/キャンパー角**  +  -

**TOE/トー角**  IN トーイン  OUT トーアウト

mm

H   
M   
L

L M S

mm

**SPRING/スプリング:**

1.2 1.3 1.4

OIL/オイル: #

mm

## REAR / リア

**CAMBER/キャンパー角**  +  -

3.5" 4"

0.5mm 1mm 1.5mm

S M L

mm

**SPRING/スプリング:**

1.2 1.3 1.4

OIL/オイル: #

mm

## DRIVE / ドライブ

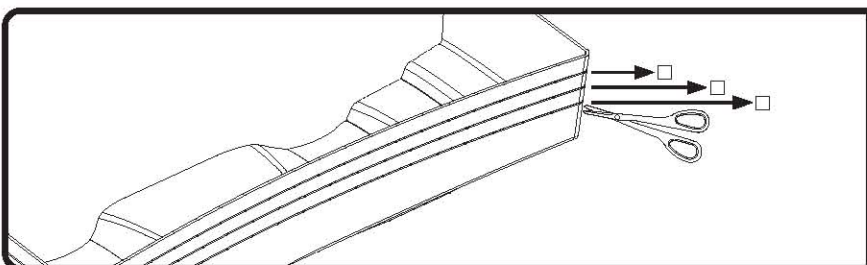
**MOTOR / モーター:** \_\_\_\_\_ **BATTERY / バッテリー:** \_\_\_\_\_

**GEAR / ギア** Spur スパーギア  T/ Pinion ピニオンギア  **T: 2.6** Ratio レシオ

**ESC:** \_\_\_\_\_

## TIRE / タイヤ

FRONT / フロント	REAR / リア
<b>TIRE / タイヤ:</b> _____	<b>TIRE / タイヤ:</b> _____
<b>INSERTS / インサート:</b> _____	<b>INSERTS / インサート:</b> _____
<b>WHEELS / ホイール:</b> _____	<b>WHEELS / ホイール:</b> _____



## COMMENT / コメント

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# SET-UP SHEET

セットアップ用紙



RACE レース	NAME ドライバー	DATE 日付	HUMIDITY 湿度
	CITY/COUNTRY 都市/国家	AIR TEMP. 気温	TRACK TEMP. 路面温度

QUALIFYING POSITION 序列位置	BEST LAP TIME / sec ベストラップタイム / 秒
FINAL POSITION 最終位置	RACE LENGTH / minutes レース長さ / 分

TRACK  
サーキット

INDOOR/インドア    OUTDOOR/アウトドア    LOW TRACTION / ロー トラクション    MED TRACTION / ミッドトラクション    HIGH TRACTION / ハイトラクション  
 WET/ウエット    DRY/ドライ    DUSTY/ほこりっぽい    OTHER/その他    SMOOTH/スムーズ    BUMPY/でこぼこ    BLUE GROOVE/ブルーグルーブ    ASTROTURF/人工芝

## FRONT / フロント

**CAMBER/キャンパー角**  +  -

**TOE/トー角**  IN トーイン  OUT トーアウト

mm

H  
M  
L

L M S

mm

**SPRING / スプリング:**

OIL / オイル: #

mm

## REAR / リア

**CAMBER/キャンパー角**  +  -

mm

3.5° 4°

S M L

0.5mm 1mm 1.5mm

mm

**SPRING / スプリング:**

OIL / オイル: #

mm

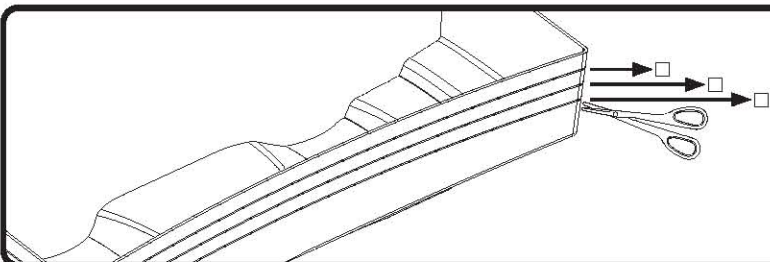
## DRIVE / ドライブ

**MOTOR / モーター:** \_\_\_\_\_ **BATTERY / バッテリー:** \_\_\_\_\_  
**GEAR / ギア** Spur \_\_\_\_\_ T / Pinion \_\_\_\_\_ T: 2.6 Ratio \_\_\_\_\_ **ESC:** \_\_\_\_\_  
スパーギア ピニオンギア レシオ

## TIRE / タイヤ

FRONT / フロント	REAR / リア
TIRE / タイヤ: _____	TIRE / タイヤ: _____
INSERTS / インサート: _____	INSERTS / インサート: _____
WHEELS / ホイール: _____	WHEELS / ホイール: _____

## COMMENT / コメント



\_\_\_\_\_

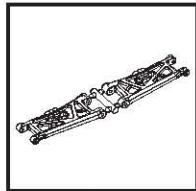
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

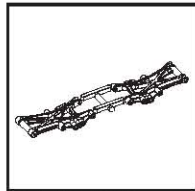
\_\_\_\_\_



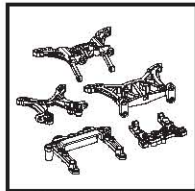
## Spare Parts & Optional Parts / スペアパーツ & オプションパーツ



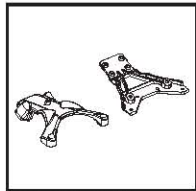
**CAC-101 ¥460**  
Front Suspension Arm  
フロントササアーム



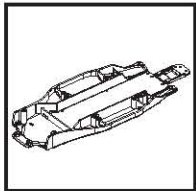
**CAC-102 ¥460**  
Rear Suspension Arm  
リアササアーム



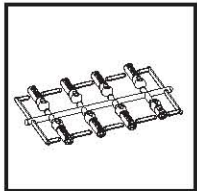
**CAC-103 ¥690**  
Front & Rear Shock Tower  
フロント&リアショックタ  
ワー



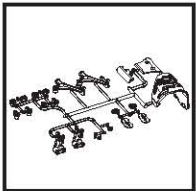
**CAC-104 ¥690**  
Front chassis & Front  
bulkhead  
フロントシャーシ & フロ  
ントバルクヘッド



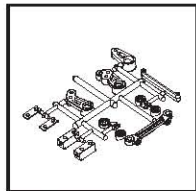
**CAC-105 ¥1220**  
Composite Main Chassis  
コンポジットメインシャ  
ーシ



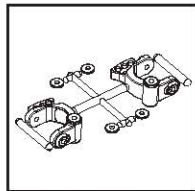
**CAC-106 ¥230**  
4.8mm Ball End Set  
4.8mmボールエンドセット



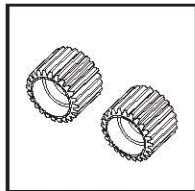
**CAC-107 ¥460**  
Bumper & Rear Wing  
Mount Set  
バンパー&リアウイング  
マウントセット



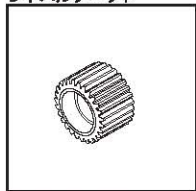
**CAC-108 ¥460**  
Servo Saver Set  
サーボセイバーセット



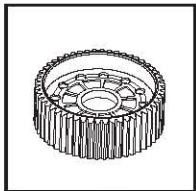
**CAC-109 ¥460**  
C Hub 5 degree  
Cハブ(5度)



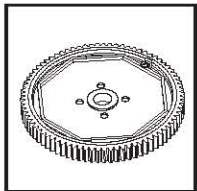
**CAC-110 ¥230**  
24T Idler Gear  
アイドラーギア24T



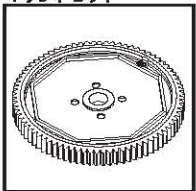
**CAC-111 ¥230**  
27T Idler Gear  
アイドラーギア27T



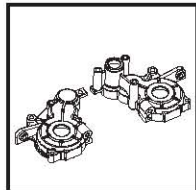
**CAC-112 ¥230**  
52T Differential Gear  
52T デフギア



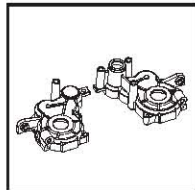
**CAC-113 ¥230**  
48 Pitch Spur Gear 79T  
48ピッチスパーギア79T



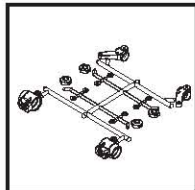
**CAC-114 ¥230**  
48 Pitch Spur Gear 80T  
48ピッチスパーギア80T



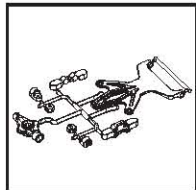
**CAC-115 ¥310**  
Gear Box  
ギアボックス



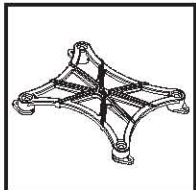
**CAC-116 ¥310**  
Mid Motor Gear Box  
ミッドモーターギアボッ  
クス



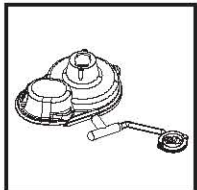
**CAC-117 ¥460**  
Knuckle & Rear Hub Set  
ナックル & リアハブセット



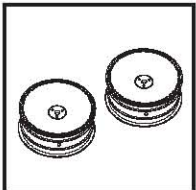
**CAC-118 ¥310**  
Swinging Battery Cover  
& Tool  
スイングバッテリーカバ  
& ツール



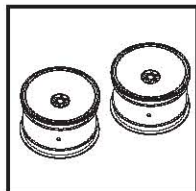
**CAC-119 ¥230**  
Battery Cover  
バッテリーカバー



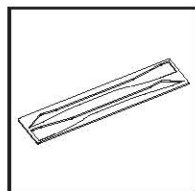
**CAC-120 ¥230**  
Gear Cover Set  
ギアカバーセット



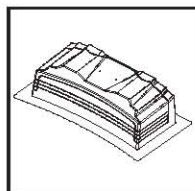
**CAC-121 ¥310**  
Front Wheel  
フロントホイール



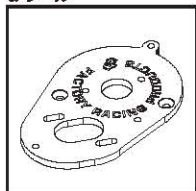
**CAC-122 ¥310**  
Rear Wheel  
リアホイール



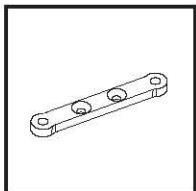
**CAC-123 ¥310**  
Cactus Velcro  
Cactus用ベルクロ



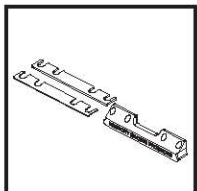
**CAC-124 ¥460**  
Cactus Lexan Rear Wing  
Cactus用レキサンリアウ  
ィング



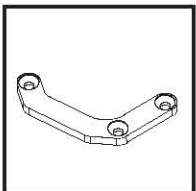
**CAC-125 ¥920**  
Motor Plate  
モータープレート



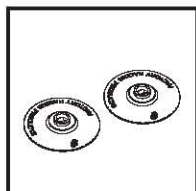
**CAC-126 ¥460**  
Front Suspension Brace  
フロントサスペンション  
ブレース



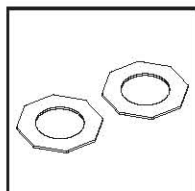
**CAC-127 ¥760**  
Suspension Mount FR  
サスマウント FR



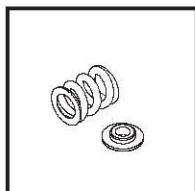
**CAC-128 ¥690**  
Motor mount Stiffener  
モーターマウントスチフナ



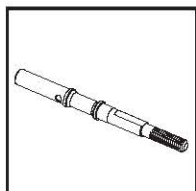
**CAC-129 ¥920**  
Slipper Pressure Plate  
スリッパプレッシャー  
プレート



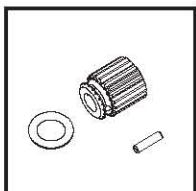
**CAC-130 ¥610**  
Slipper Pad  
スリッパパッド



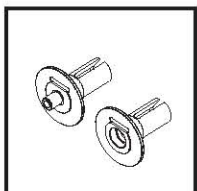
**CAC-131 ¥380**  
Slipper Spring & Slipper  
Spacer  
スリッパスプリング &  
スリッパスペーサー



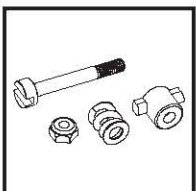
**CAC-132 ¥610**  
Slipper Shaft  
スリッパシャフト



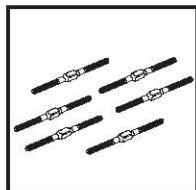
**CAC-133 ¥610**  
20T Slipper Gear  
20T スリッパギア



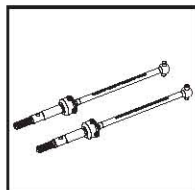
**CAC-134 ¥1530**  
Differential Shaft  
デフシャフト



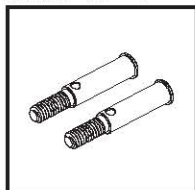
**CAC-135 ¥380**  
Differential Screw Set  
デフスクリュースセット



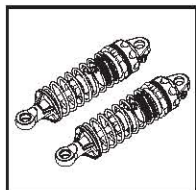
**CAC-136 ¥690**  
Linkage Set  
リンケージセット



**CAC-137 ¥2750**  
Universal Shaft 66mm  
ユニバーサルシャフト  
-66mm



**CAC-138 ¥460**  
Front Knuckle Axle  
フロントナックルアクス  
ル



**CAC-139 ¥2140**  
Front Damper Set  
フロントダンパーセット



**CAC-139A ¥920**  
Front Shock Body  
フロントショックボディ

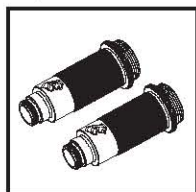


**CAC-139B ¥380**  
M3x41 Front Damper  
Shaft  
M3x41フロントダンパ  
ーシャフト



**CAC-140 ¥2140**  
Rear Damper Set  
リアダンパーセット

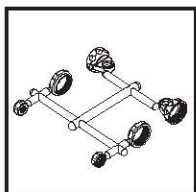
## Spare Parts & Optional Parts / スペアパーツ & オプションパーツ



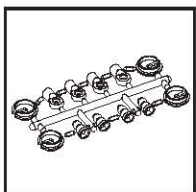
CAC-140A ¥920  
Rear Shock Body  
リアショックボディ



CAC-140B ¥380  
M3x51 Rear Damper Shaft  
M3x51リアダンパーシャフト



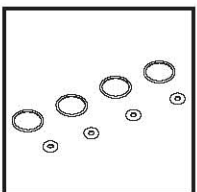
CAC-141 ¥310  
Damper Cap  
ダンパーキャップ



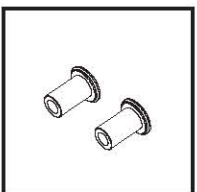
CAC-142 ¥310  
Damper Ball End Set  
ダンパーボールエンドセット



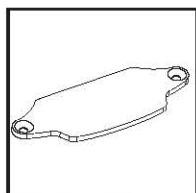
CAC-143 ¥310  
Damper Piston Set  
ダンパーピストンセット



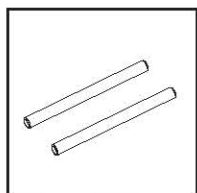
CAC-144 ¥230  
O-Ring  
Oリング



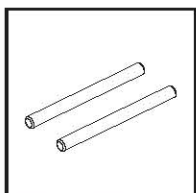
CAC-145 ¥230  
Steering Post  
ステアリングポスト



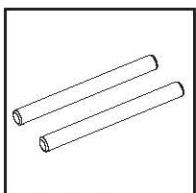
CAC-146 ¥460  
ESC Tray  
ESCトレイ



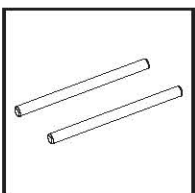
CAC-147 ¥310  
Front Suspension  
Inner Pin Set  
フロントサスイナーピンセット



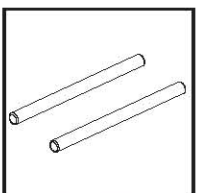
CAC-148 ¥310  
Front Suspension  
Outer Pin Set  
フロントサスアウターピンセット



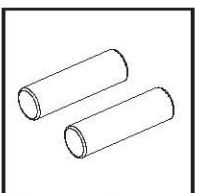
CAC-149 ¥310  
King Pin Set  
キングピンセット



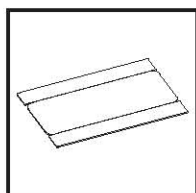
CAC-150 ¥310  
Rear Suspension  
Outer Pin Set  
リアサスアウターピンセット



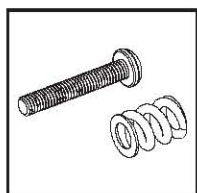
CAC-151 ¥310  
Rear Suspension  
Inner Pin Set  
リアサスイナーピンセット



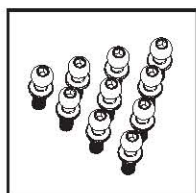
CAC-152 ¥310  
Idler Pin Set  
アイドラーピンセット



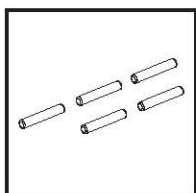
CAC-153 ¥310  
1MM EVA Sticker  
1MM EVA樹脂ステッカー



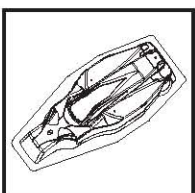
CAC-154 ¥310  
Servo Spring  
サーボスプリング



3RAC-BS4807S ¥460  
Steel 4.8mm Ball stud  
L=7(10pcs)  
4.8mmスチールボール  
スタッドL=7 (10個)



3RAC-PN2012 ¥150  
2x10mm Steel Pin (5pcs)  
2x10mm スチールピン  
(5pcs)



BDY-CAC ¥2080  
Cactus Lexan Body  
Cactus用レキサンボディ