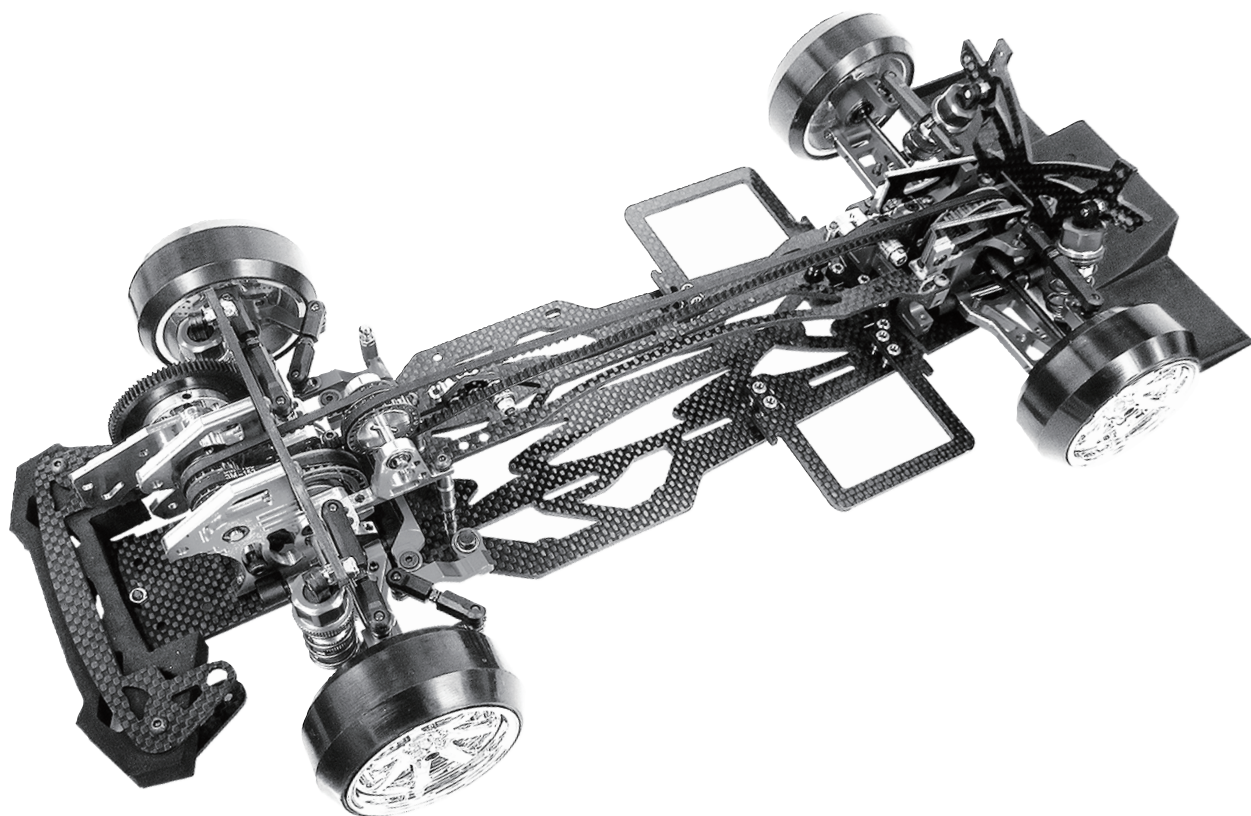


#R31-16FM-KIT

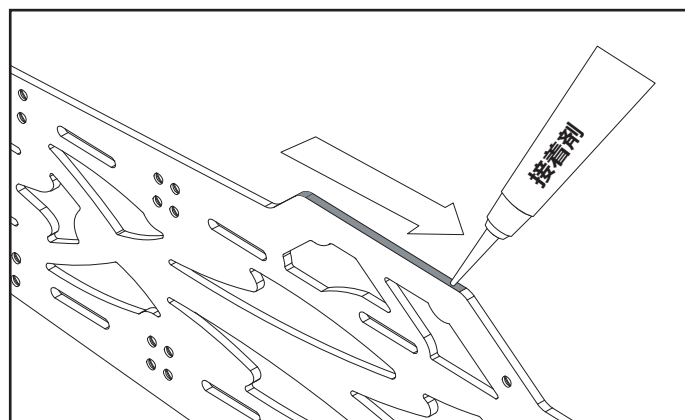
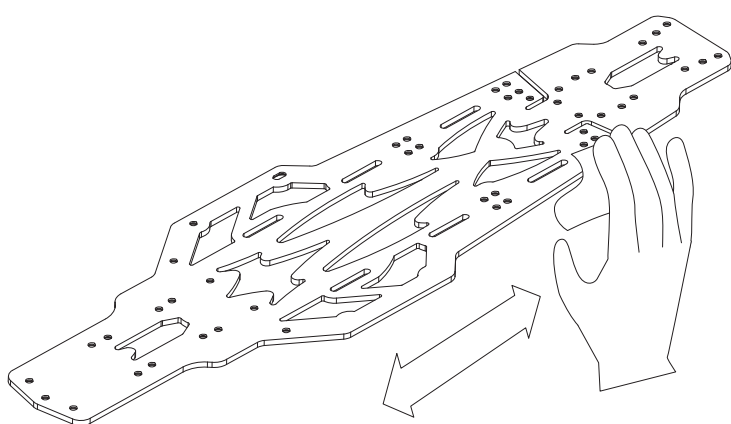
R31 DRIFT FRONT MOTOR KIT

エントリークラスからハイエンドクラスまで楽しめるR31フロントモーターシャーシのフルオプションハイエンドバージョンが満を持して登場！（メカ、ボディ、バッテリーは別売り）各部パーツは少しの妥協も許さないほど、効率よく配置されており、ドライバーを選ばず簡単にドリフト走行が可能です。フロントモーターシャーシは、操作性に優れ、初心者からプロまで幅広く満足のいく走りをご堪能頂けます！標準ギア比は1：1.557となっております。

本説明書と合わせて、付属の各パーツの説明書をご参照頂き、十分にご理解頂いた上でご使用ください。
また、必要に応じてネジロック剤（#3318 LOCTITE 242ネジロック剤 NET.0,5ml ￥350）の使用をお勧め致します。



本製品はグラファイトを主に使用した製品になっているため、エッジの部分に衝撃が加わるとささくれのようにになってしまう場合がございます。ささくれを未然に防ぐために以下の手順を行ってください。

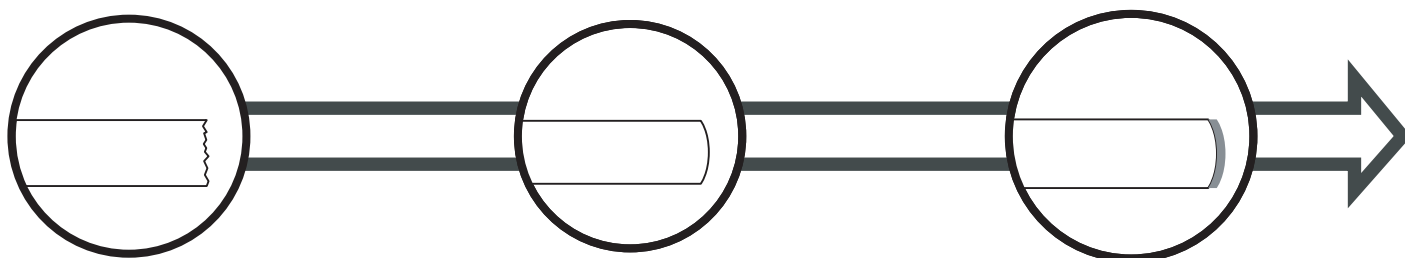


出荷時に面取り作業は行っておりますがより一層滑らかにするためにシャーシのエッジ部分を1000番以上のサンドペーパーでこすります。

サンドペーパーをかけた場所に瞬間接着剤を少量つけ、たれないように気をつけながらのばしていきます。
接着剤で固めることでより強くなります。

#1183 スーパークイックグルー(5-10sec)

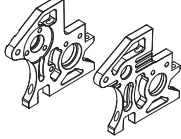
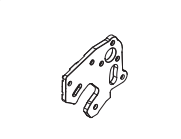
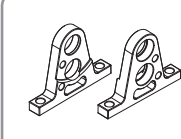
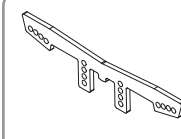
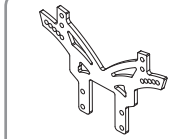
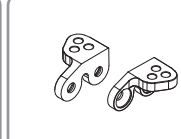
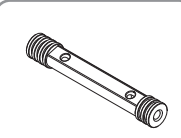
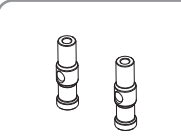
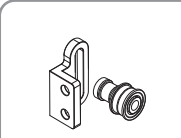
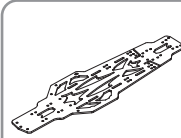
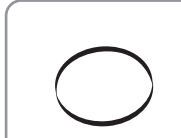
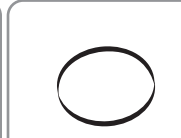
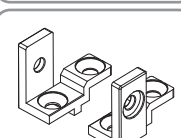
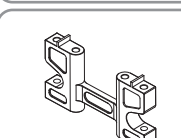
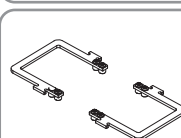
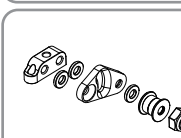
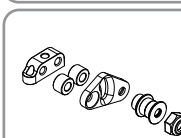
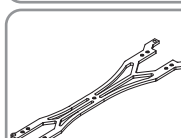
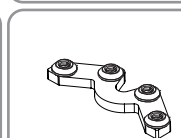
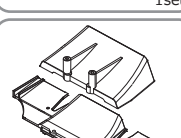
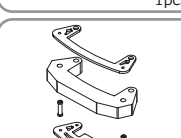
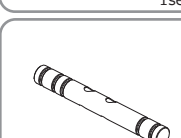
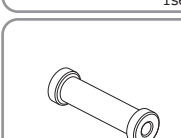
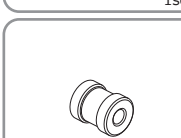
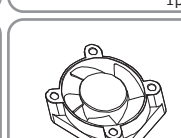
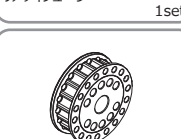
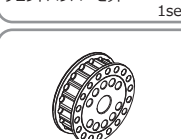
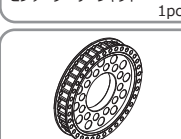
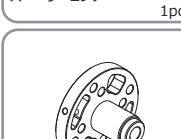
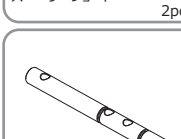
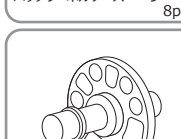
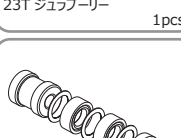
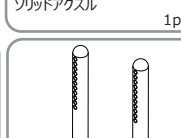
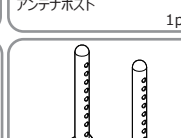
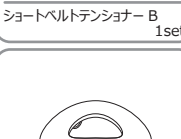
¥490

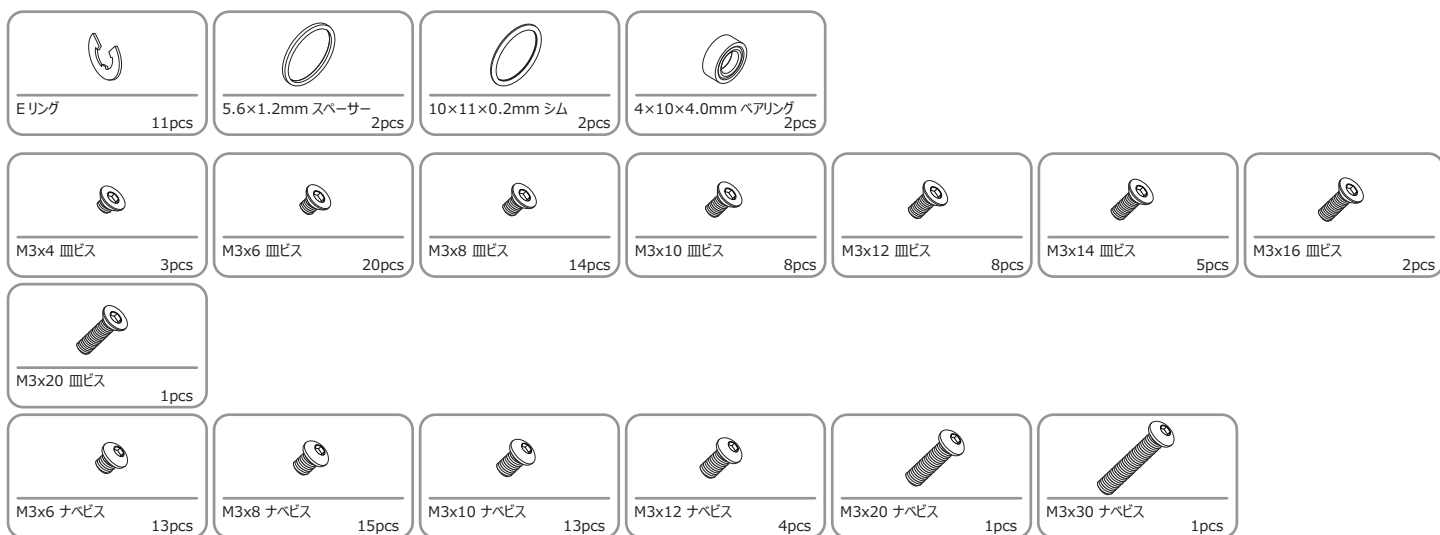


内容物

#R31-01	SPコンペティションキット:OTA R-31用	×1set
#R31-09	SP ボールデフセット(7075ジュラ製)39Tプーリー付 :OTA R-31用	×1set
#R31-11	SP 軽量 バルクヘッド:OTA R-31前後共用	×1set
#R31-15	SPマジギレ TSDユニバーサルシャフト 48.5mm:OTA R-31用	×2set
#R31-17	SPステアリング・クランク ベアリング4個付:R31用	×1set
#R31-21	GRTリアー・サイドスティフナー:R-31イーグルALパーツ用	×1set
#R31-25P1	SPスタビライザー・ホルダー	×1set
#R31-26	SPショックセット(4)スプリング3種付	×1set
#R31-31/0	SPサスマウント,ジュラ製(0) : R31用	×4pack
#AS5320	M3x5 アルミスペーサー 2.0mm厚(10個入)	×1set
#1082-86T	KP48ピッチ・スパーギア(2枚入り)86T	×1set
#3905	SPホイルアダプター 4個入り	×1set
#2599	軽量アルミ ナイロン4mmナット(フランジ付)4個	×1set
#W037-CR6	7スポーク・2pcsホイル[クローム] (+6オフセット)	×1set
#3725-H4	1/10ドリフトタイヤ26mm幅・ハード(4個):タミヤ1/10ホイル用	×1set

シャーシ部各パーツ名称 上記リストの内容物はそれぞれの説明書等でご確認ください。

 フロントバルクヘッドプレート 1set	 ヒートシンクモーターマウント 1pcs	 モーターマウントスペーサー 5pcs	 センタープーリーマウント 1set	 GRT フロントショックタワー 1pcs	 GRT リアショックタワー 1pcs	 フロントアッパーアームマウント 1set
 クーリングファンマウント 1pcs	 センタープーリーマウントスタンド 2pcs	 ショートベルトテンショナー A 1set	 GRT メインシャーシ 1pcs	 ロングベルト (3M-564) 1pcs	 ショートベルト (3M-153) 1pcs	 ショートベルト (3M-159) 1pcs
 リアサイドスティフナーマウント 1set	 アッパーデッキプレート 1pcs	 GRT バッテリーホルダー 1set	 ロングベルトテンショナー A 1set	 ロングベルトテンショナー B 1set	 GRT アッパーデッキ 1pcs	 GRT リアロールプレート 1pcs
 リアディフューザー 1set	 フロントバンパーセット 1set	 センタープーリーシャフト 1pcs	 スペーサーロング 1pcs	 スペーサーショート 2pcs	 バッテリーホルダースペーサー 8pcs	 クーリングファン 1pcs
 23T ジュラプーリー 1pcs	 18T ジュラプーリー 3pcs	 32T ジュラプーリー 1pcs	 スパーギアホルダー 1set	 スパーギアシャフト 1pcs	 ソリッドアクスル 1pcs	 アンテナポスト 1pcs
 ショートベルトテンショナー B 1set	 リンケージ (予備パーツ) 1pcs	 バッテリーホルダーバンド 2pcs	 ステアリングポスト 2pcs	 デフホルダー 2pcs	 フロントボディポスト 2pcs	 リアボディポスト 2pcs
 ボディサポートリング 4pcs	※シャーシ部各パーツ名称には、 リストの内容物は含まれておりません。それぞれの説明書等でご確認ください。					

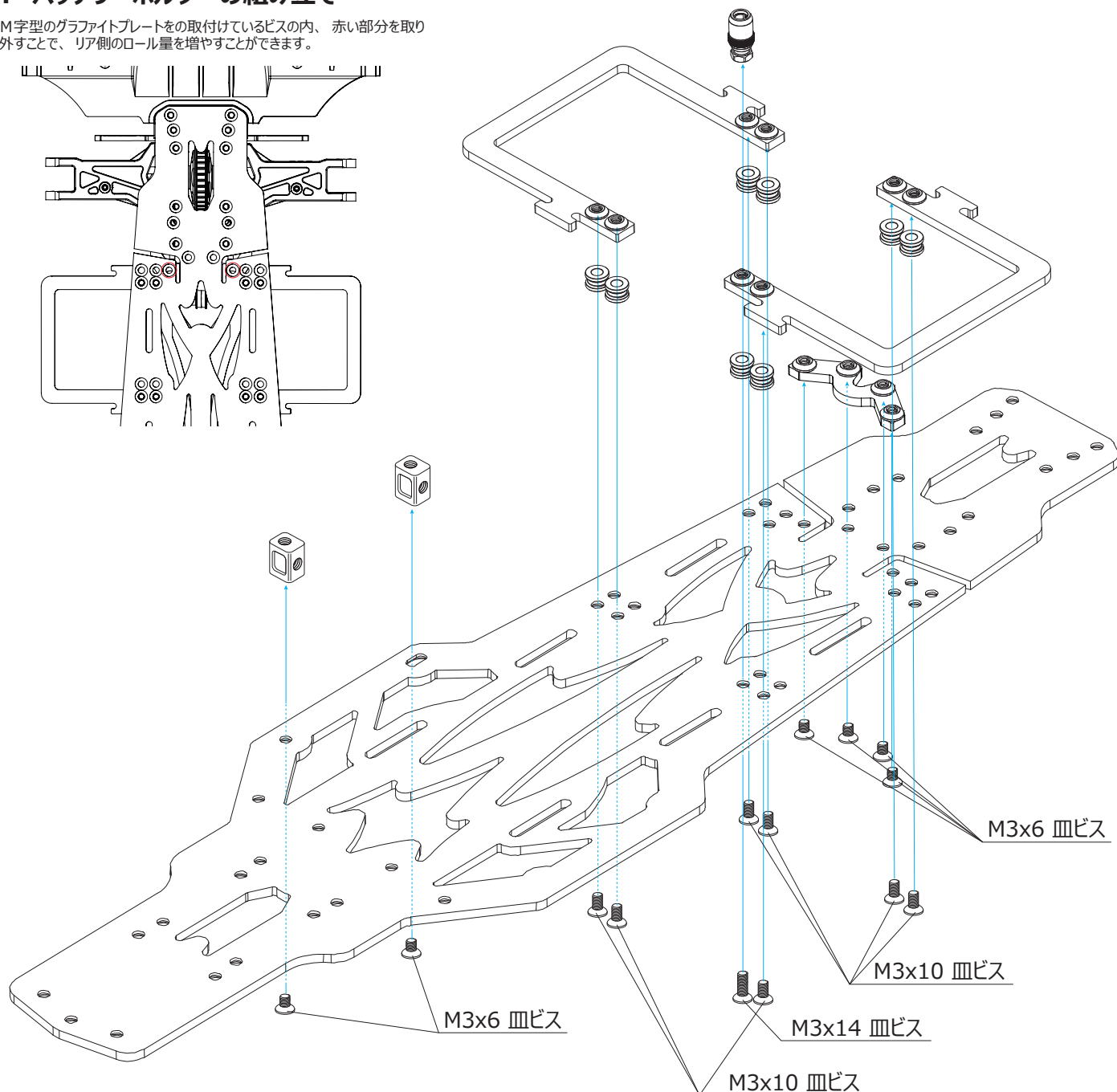


※シャーシ部各パーツ名称と数量です。P2 の内容物のパーツは含まれておりません。それぞれの説明書等でご確認ください。

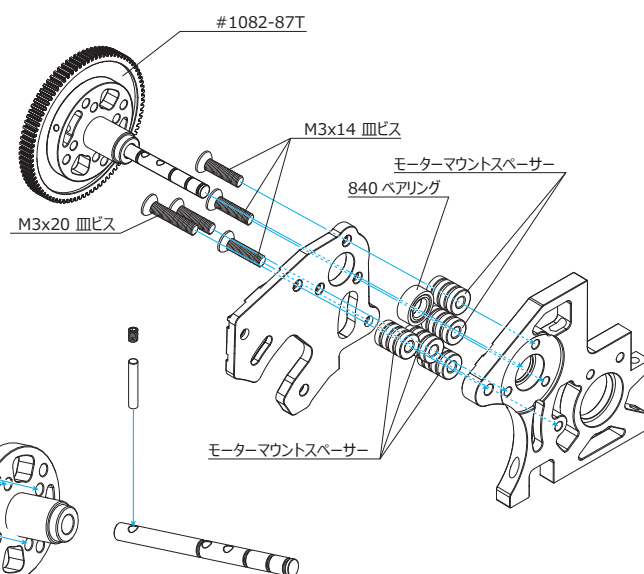
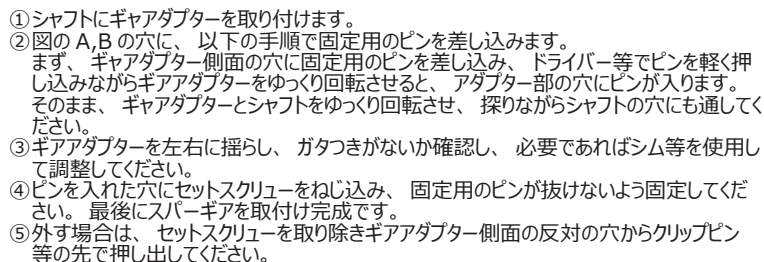
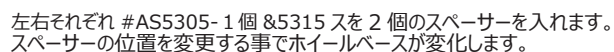
組み立て方法 ビスのサイズや詳細な説明書はそれぞれの説明書を確認してください。

1: バッテリーホルダーの組み立て

M字型のグラファイトプレートを取り付けているビスの内、赤い部分を取り外すことで、リア側のロール量を増やすことができます。

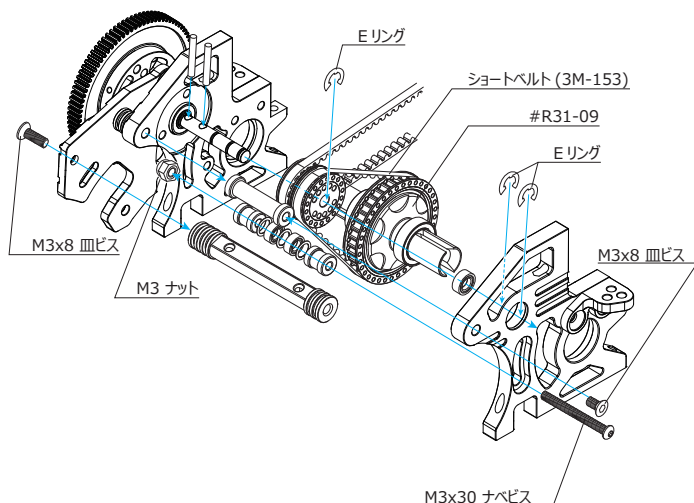


左右それぞれ #AS5305- 1 個 & 5315 スを 2 個のスペーサーを入れます。
スペーサーの位置を変更する事でホイールベースが変化します。



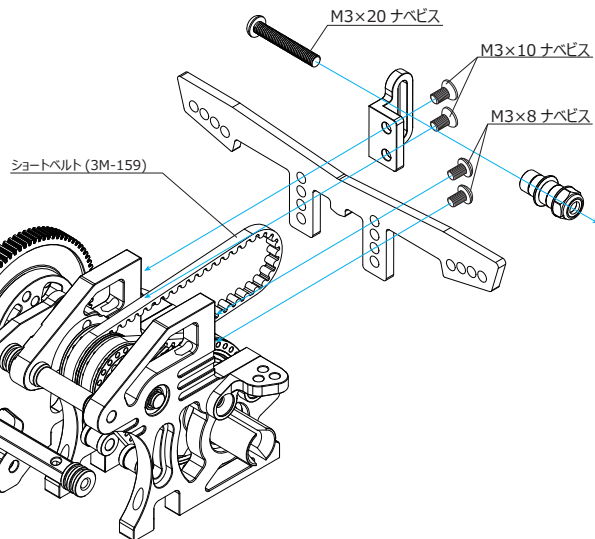
7: バルクヘッドの組み立て

左右のバルクヘッドプレートで、ボールデフ(#R31-09)を挟み込みます。スパーギアシャフトにフロントプーリー 2 個を通し、センター側をボールデフとベルトでつなぎ、スパー側をセンタープーリーとベルトでつなぐためにベルトを通しておきます。バルクヘッドの組み立ては、#R31-16FM の説明書を参考にしてください。プーリーの固定は、プーリーシャフトに 2mm ピンを通し 18T プーリーをはめ込みます。この要領で 2 つのプーリーを組立てた後 E リングで固定してください。



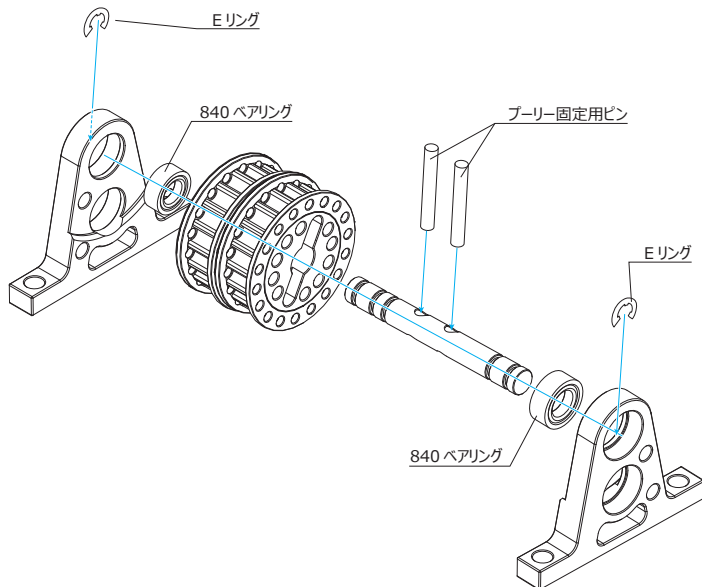
8: フロントショックタワーの組み立て

組み立てフロントバルクヘッドにフロントショックタワーを取り付けます。ショックタワーにはセンターベルト用のベルトデンショナーがつきますので、タワーと一緒にデンショナーマウントをバルクヘッドに取付けてからベルトデンショナーをとりつけてください。



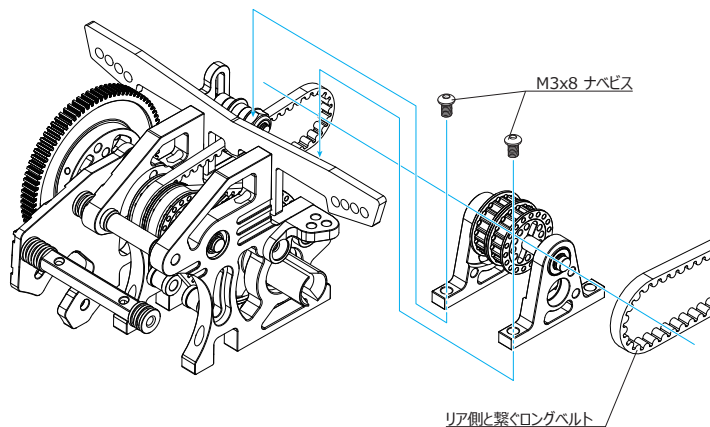
9: センタープーリーの組み立て

センタープーリーシャフトに 2mm ピンを通し 18T プーリーをはめ込みます。この要領で 2 つのプーリーを組立てた後 E リングで固定してください。

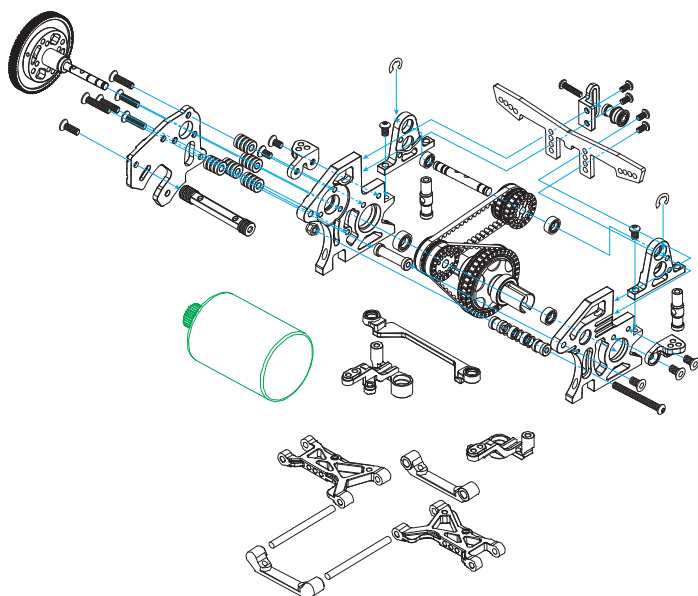


10: バルクヘッドとセンタープーリーマウントの組み立て

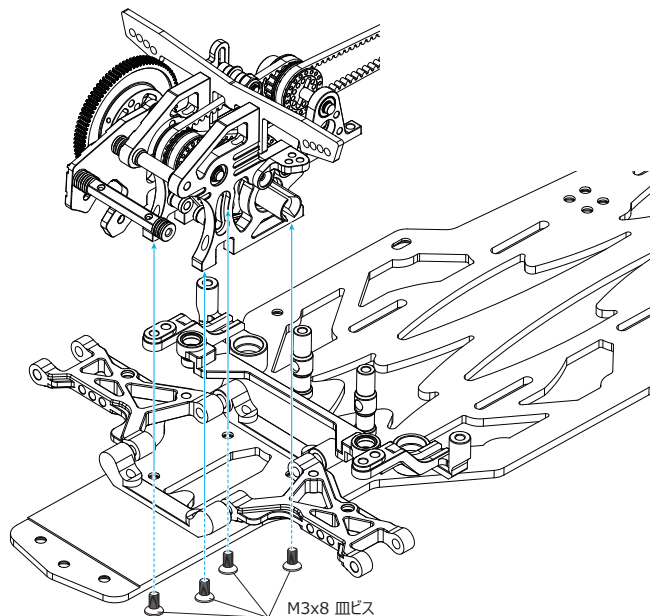
センタープーリーに前後 2 つのベルトを正しく掛けバルクヘッドに M3x8 ナビスで固定します。



フロントの全体図

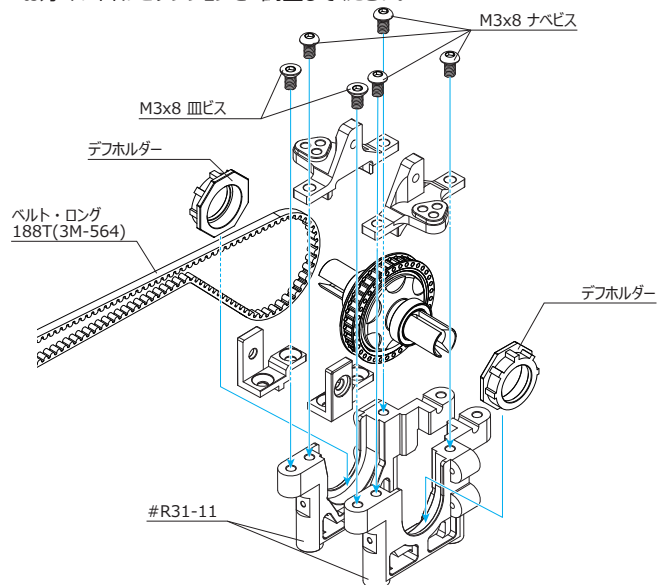


11: フロントバルクヘッドの取付け

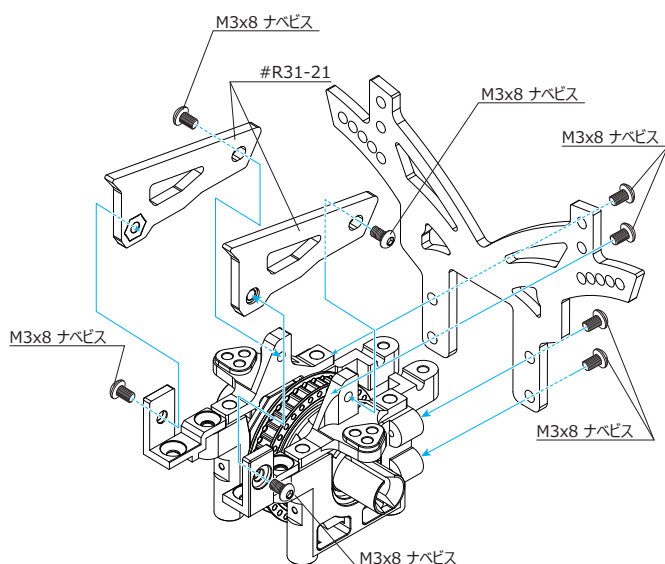


12: リアバルクヘッドの組み立て

デフホルダーは、取付け角度を調整することでベルトのテンションが変わります。
お好みに合わせテンションを調整してください。

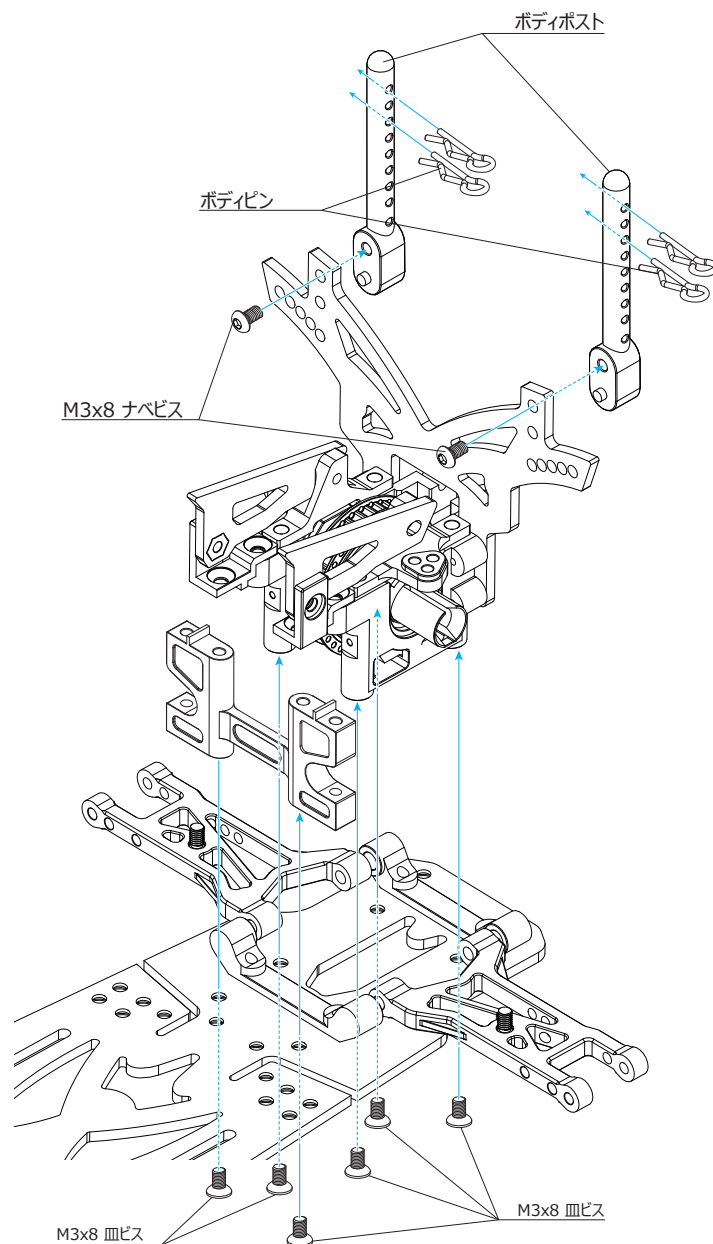


13: リアショックタワーと リアサイドスティフナー (#R31-21) の組み立て

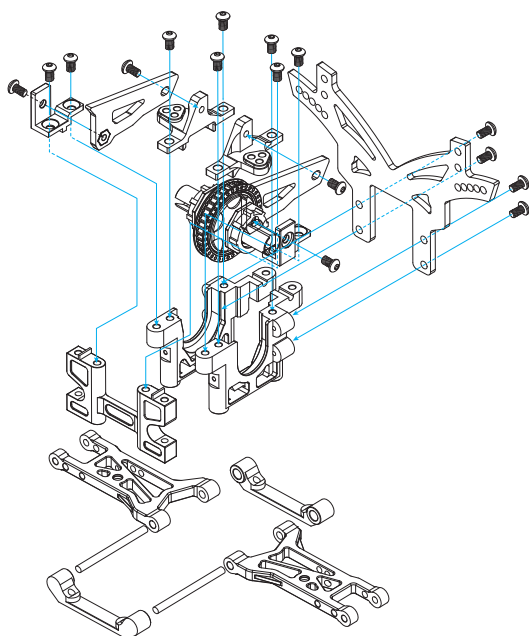


14: リアバルクヘッドとボディポストの取付け

ボディポストにボディを固定する際には、それぞれ2本ずつボディピンを用い固定し、お好みの高さでボディポストを切ってください。

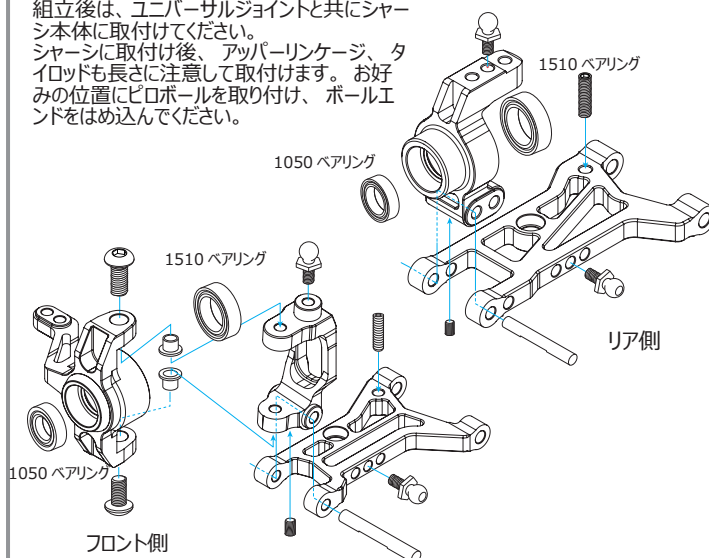


リアの全体図



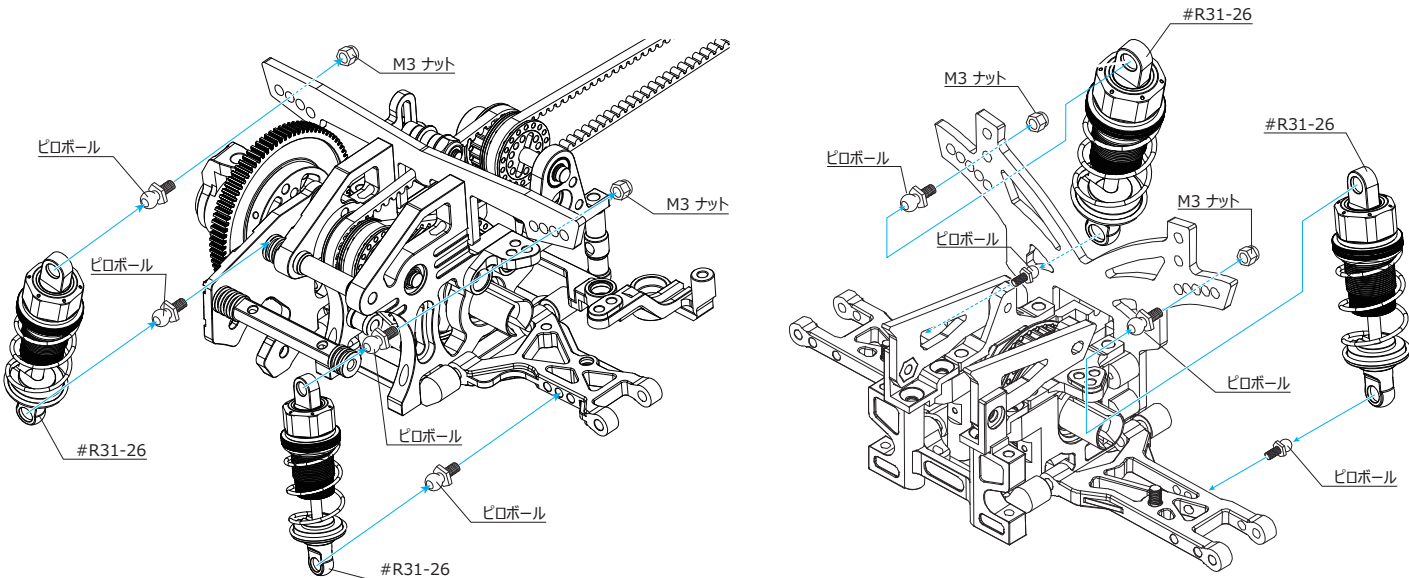
15: #R31-01 コンペティションキットアップライト C ハブの取付け

組立後は、ユニバーサルジョイントと共にシャーシ本体に取付けてください。
シャーシに取付け後、アッパーリンケージ、タイロッドも長さにも注意して取付けます。お好みの位置にピロボールを取り付け、ボールエンドをはめ込んでください。



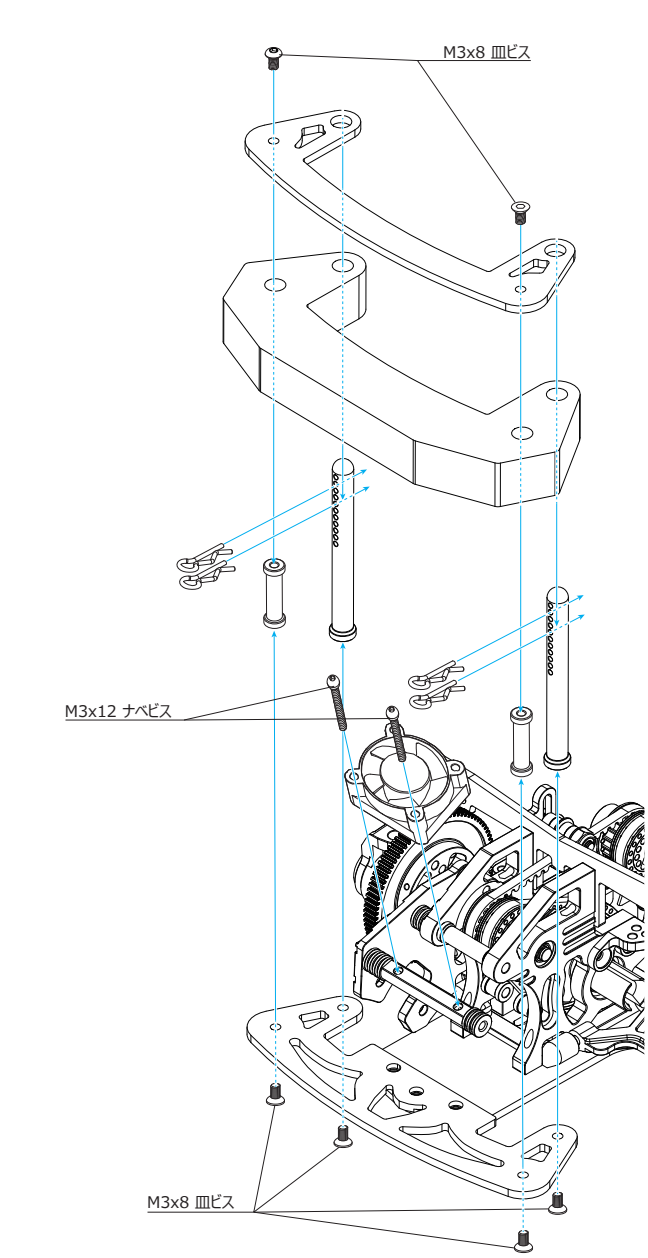
16: #R31-26 ショックセットの取付け

ショックタワーとサスアームにショックセットを取り付けます。
オイルの注入方法や、スプリングの交換等はショックセットの説明書を確認してください。

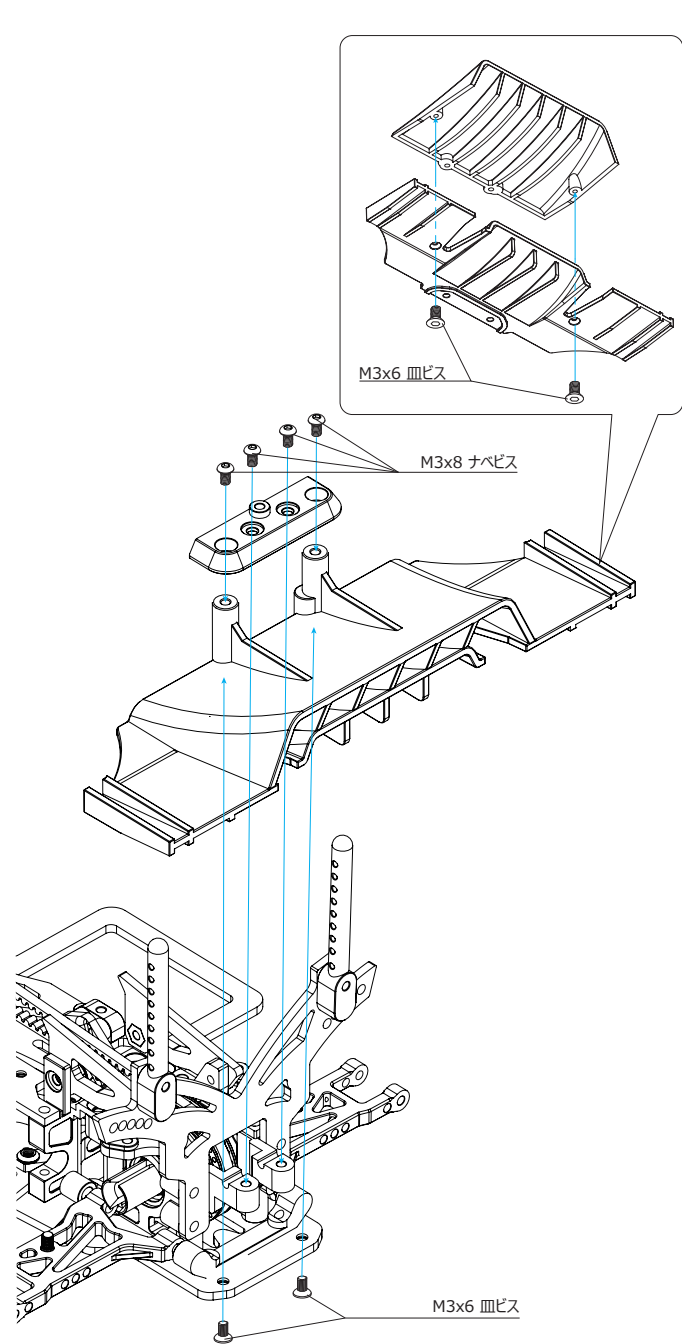


17: バンパーの取付け

ボディポストにボディを固定する際には、それぞれ2本ずつボディピンを用い固定し、お好みの高さでボディポストを切ってください。



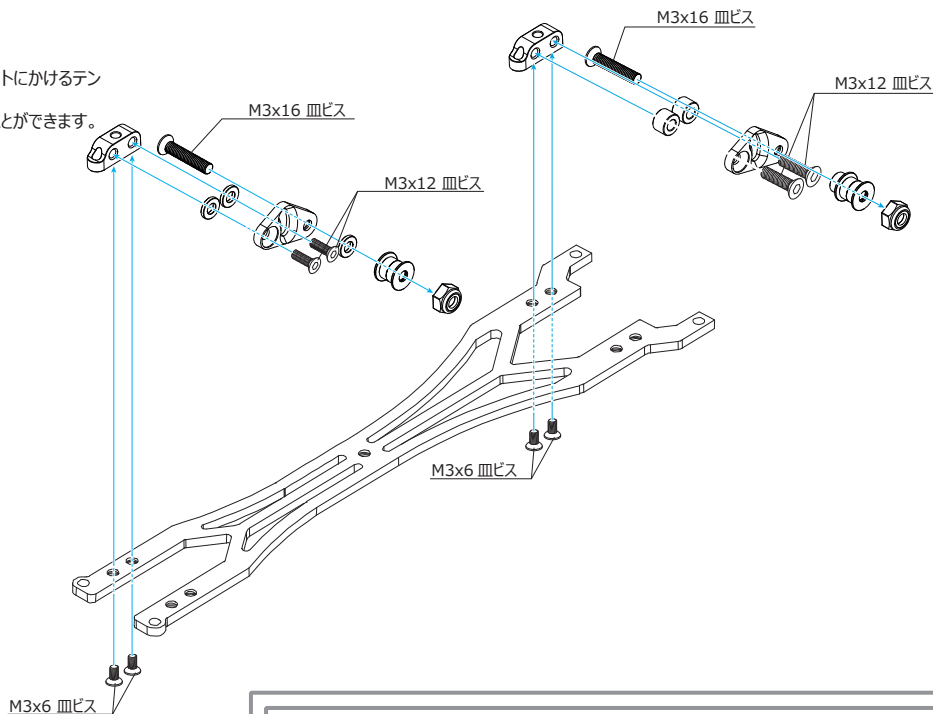
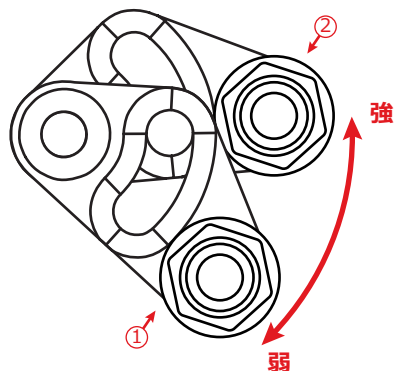
18: リアディフューザーの取付け



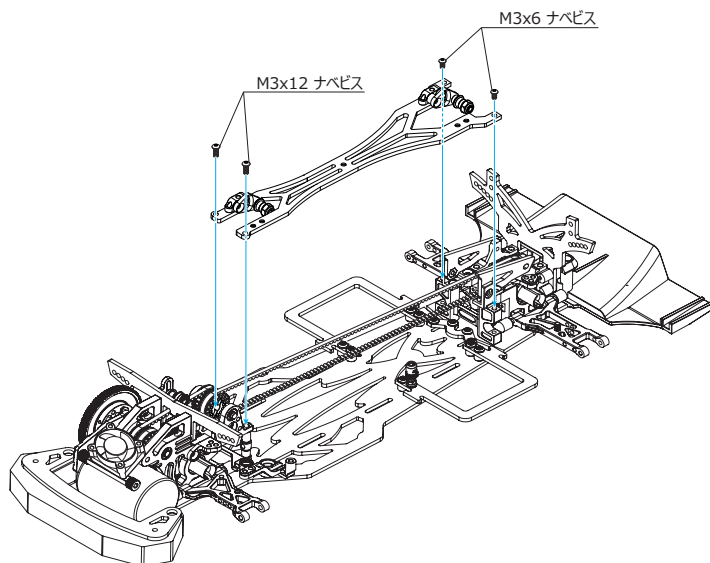
19: アッパーデッキの取付け

アッパーデッキにベルトテンショナーを取り付けます。
テンショナーの三角形のグラフィットパーツの向きにより、ベルトにかかるテンションの強弱を変化させる事ができます。

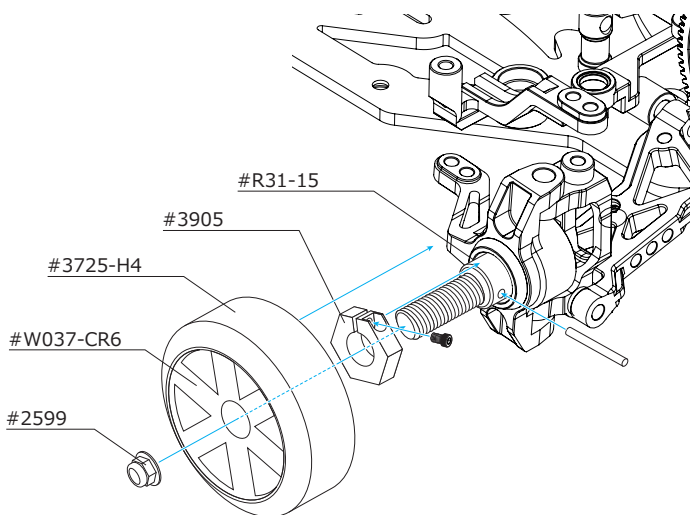
①の方向なら弱め、②の方向なら強めにテンションをかけることができます。



アッパーデッキを前後のバルクヘッドの間に取付けます。
ベルトの下をくぐるように取付け、アッパーデッキのテンショナーにベルトが乗るようにしてください。



18: タイヤとホイールの取付け



ユニバーサルシャフトに固定用のピンを差し込み、ホイールアダプターをはめ込みます。
しっかりはめ込んだ後、付属のビスで締め付け確実に固定してください。
その後、タイヤを接着したホイールをはめ、ナイロンナットで固定します。

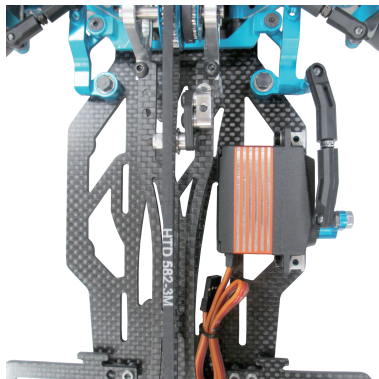
サーボ取付け方向の調整

バッテリーの搭載方法に合わせて、サーボの取付け向きを調整してください。※なおサーボリンクージは写真と異なります。最新の物をご用意いたしました。

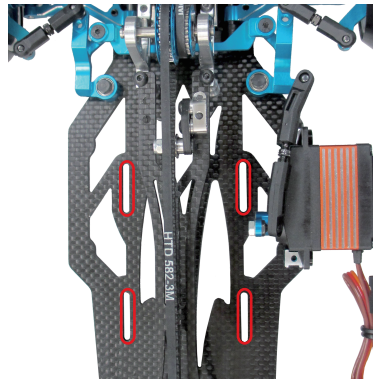
バッテリー横置きの場合：図①の様に、サーボホーンを外側に向けボールエンドが内側に向くように取り付けてください。
グラフィットバッテリープレートをお好みの位置に固定し、バッテリーを横向き配置してください。
グラフィットバッテリープレートにある、でっぱり部分にゴムバンドをかけ、バッテリーを固定してください。

バッテリー縦置きの場合：図②の様に、サーボホーンを内側に向けボールエンドが外側に向くように取り付けてください。
バッテリーをシャーシ中央に縦向きに配置し、両脇にあけられているグラステープ用のスロットが6ヶ所あいているのでそのうち4ヶ所以上を使用して好みの位置に固定してください。

図① バッテリー横置きの場合



図② バッテリー縦置きの場合

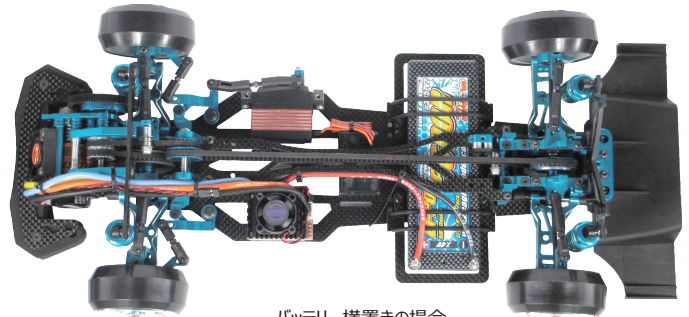


メカ積み込みの参考

以下の写真を参考にメカを積み込んでください。



バッテリー縦置きの場合



バッテリー横置きの場合

オプションパーツ

#R31-02-GO	SP Fアップライト[GO]	¥ 1,980
#R31-02-LBL	SP Fアップライト[LBL]	¥ 1,980
#R31-03-GO	SP Cハブ[GO]	¥ 1,980
#R31-03-LBL	SP Cハブ[LBL]	¥ 1,980
#R31-04-GO	SP Fロアサスアーム[GO]	¥ 1,980
#R31-04-LBL	SP Fロアサスアーム[LBL]	¥ 1,980
#R31-05-GO	SP Rハブ[GO]	¥ 1,980
#R31-05-LBL	SP Rハブ[LBL]	¥ 1,980
#R31-06-GO	SP Rロアサスアーム[GO]	¥ 1,980
#R31-06-LBL	SP Rロアサスアーム[LBL]	¥ 1,980
#R31-07	SP ソリッドアクスル(39Tブリー付)	¥ 1,780
#R31-08	SP フロント・ワンウェイチューブ(39Tブリー付)	¥ 2,680
#R31-08P1-36T	デルリン・ワンウェイブリー-36T(1)	¥ 280
#R31-08P1-37T	デルリン・ワンウェイブリー-37T(1)	¥ 280
#R31-08P1-38T	デルリン・ワンウェイブリー-38T(1)	¥ 280
#R31-08P1-39T	デルリン・ワンウェイブリー-39T(1)	¥ 280
#R31-08P1-40T	デルリン・ワンウェイブリー-40T(1)	¥ 280
#R31-19-GO	SP リアブリーマウント:R-31用[ゴールド]	¥ 1,680
#R31-19-LBL	SP リアブリーマウント:R-31用[ライトブルー]	¥ 1,680

スペアパーツ

#R31-01-GO	SP コンペティションキット[GO]	¥ 7,800
#R31-01-LBL	SP コンペティションキット[LBL]	¥ 7,800
#R31-09	SP ボールデフセット(7075ジュラ製)39Tブリー付	¥ 2,480
#R31-15	SP マジギレ TSDユニバーサルシャフト 48.5mm	¥ 1,480
#R31-16FMP01	GTRメインシャシ:R31-16FM	¥3,980
#R31-16FMP02-LBL	GRTバッテリープレートセット:R31-16FM[LBL]	¥1,980
#R31-16FMP02-GO	GRTバッテリープレートセット:R31-16FM[GO]	¥1,980
#R31-16FMP03	GRTアッパーデッキ:R31-16FM	¥1,280
#R31-16FMP04	GRTフロント・ショックタワー:R31-16FM	¥1,180

#R31-16FMP05	GRTリア・ショックタワー:R31-16FM	¥1,180
#R31-16FMP06	GRTフロントバンパー:R31-16FM	¥1,980
#R31-16FMP07-LBL	ALリア・ステイフィナーマウント:R31-16FM[LBL]	¥780
#R31-16FMP07-GO	ALリア・ステイフィナーマウント:R31-16FM[GO]	¥780
#R31-16FMP08-LBL	ALリア・アッパーデッキブレース:R31-16FM[LBL]	¥980
#R31-16FMP08-GO	ALリア・アッパーデッキブレース:R31-16FM[GO]	¥980
#R31-16FMP09-LBL	ALセンターブリーマウントセット:R31-16FM[LBL]	¥1,580
#R31-16FMP09-GO	ALセンターブリーマウントセット:R31-16FM[GO]	¥1,580
#R31-16FMP10-LBL	ALモーターマウントセット:R31-16FM[LBL]	¥3,980
#R31-16FMP10-GO	ALモーターマウントセット:R31-16FM[GO]	¥3,980
#R31-16FMP12-LBL	ALギア・アダプター:R31-16FM[LBL]	¥980
#R31-16FMP12-GO	ALギア・アダプター:R31-16FM[GO]	¥980
#R31-16FMP13SET	ステンレススチールシャフトセット:R31-16FM	¥1,580
#R31-16FMP14-LBL	ALサーボマウント:R31-16FM[LBL]	¥680
#R31-16FMP14-GO	ALサーボマウント:R31-16FM[GO]	¥680
#R31-16FMP15-LBL	ベルトデンショナーセット(3):R31-16FM[LBL]	¥1,980
#R31-16FMP15-GO	ベルトデンショナーセット(3):R31-16FM[GO]	¥1,980
#R31-16FMP16	ベルト・ロング188T(3M-564)	¥500
#R31-16FMP17	ベルト・ショート51T(3M-153)	¥500
#R31-16FMP18	ベルト・ショート53T(3M-159)	¥500
#R31-16FMP19	プラスチックブリーセット(5pcs)	¥980
#R31-16FMP20	スクルーセット:R31-16FM	¥580
#R31-16FMP21	ベアリングセット:R31-16FM	¥580
#R31-16FMP22-LBL	SPサーボリンクージ:R31-16FM	¥250
#R31-16FMP22-GO	SPサーボリンクージ:R31-16FM	¥250
#R31-17-GO	SP ステアリング・クランク ベアリング4個付:R31用[ゴールド]	¥ 1,980
#R31-17-LBL	SP ステアリング・クランク ベアリング4個付:R31用[ライトブルー]	¥ 1,980
#R31-21	GRT リア・サイドステイフィナー:R-31イーグルALパーツ用	¥ 780
#R31-26-GO	SP ショックセット(4)スプリング3種付: R31[GO]	¥ 2,680
#R31-26-LBL	SP ショックセット(4)スプリング3種付: R31[LBL]	¥ 2,680

イーグル製品の製品保証について

譲渡・転売・中古販売・個人オークション等にて入手された製品は弊社保証対象外となります。あくまでも、イーグル販売特約店又は、イーグルホームページから直接購入の製品が保証対象となります。製品に材料や部品、組み立てに欠陥がある場合に対し商品購入から3ヶ月以内にお問い合わせいただければ保証対応させていただきます。(保証対応には購入日のわかるレシートが必要です。大切に保管してください。誤った取り付け、使用劣化、製品に対するいかなる改造、物理的損傷・その他天変地異によるいかなるダメージも保証対象外となります。この製品の使用についてイーグルは、この製品の使用から生じるいかなる損害の責任も負いません。全てのイーグル製品は工場から出荷される前に徹底的にテストされています。この製品の使用者は、この製品の使用・操作に対するすべての結果の責任を容認します。どんな場合にも、イーグルの法的責任は製品の原価を超えることはありません。イーグルは予告無く製品保証規定を修正する権利を有します。製品にお気づきの点がございましたら走行前にご連絡ください。

EAGLE RACING

〒440-0842 愛知県豊橋市岩屋町62-79

☆その他、ご質問等がございましたらお気軽にお問い合わせください。

☆イーグル・サービスカウンター: service11@eaglemodel.com