



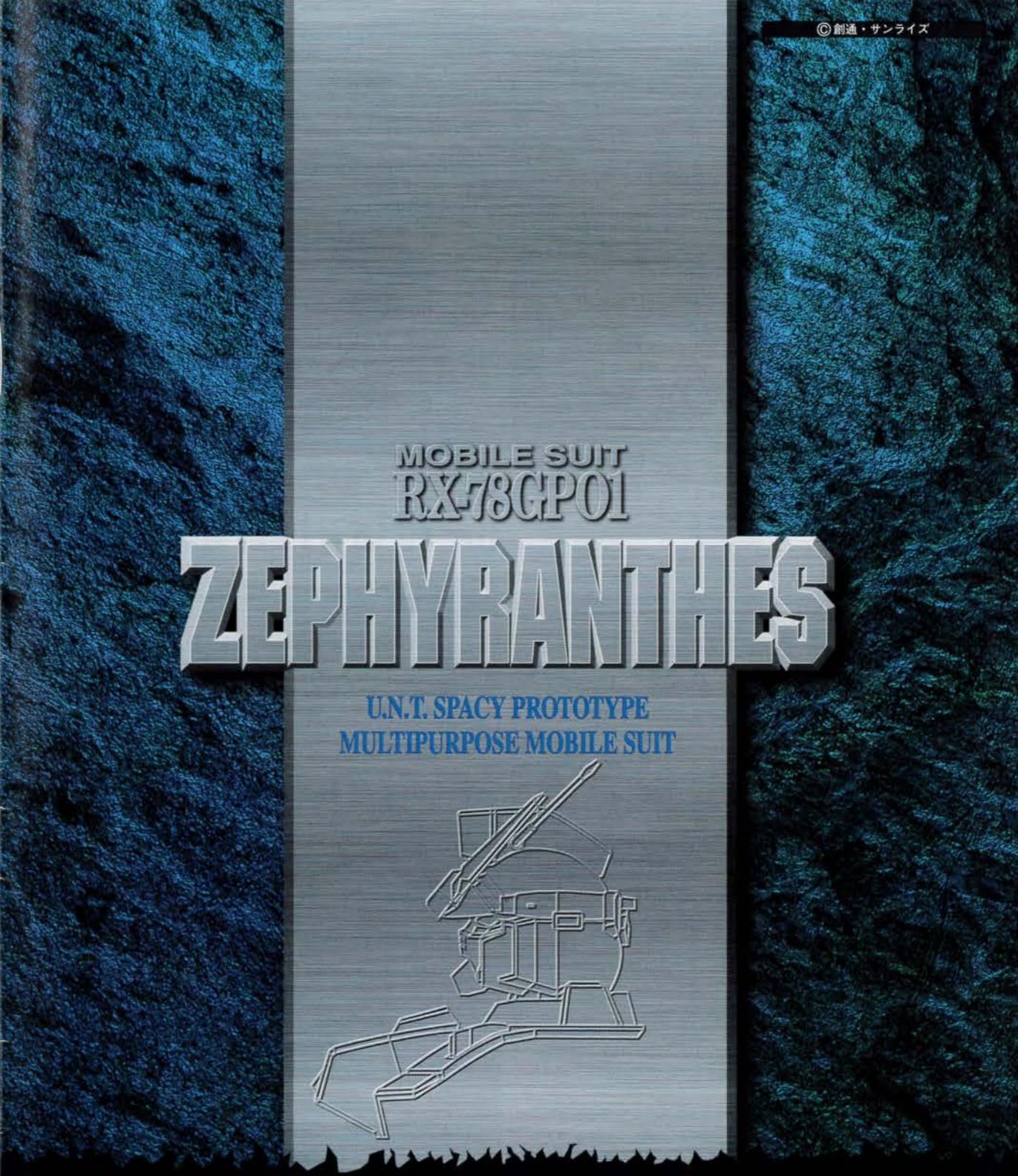
協力：ホビージャパン



地球連邦軍 多用途 モビルスーツ  
ガンダム試作1号機 RX-78 GP01  
1/100SCALE  
マスターグレードモデル

# GUNDAM GP01

U.N.T. SPACY PROTOTYPE MULTIPURPOSE MOBILE SUIT



BANDAI 1997 MADE IN JAPAN

地球連邦軍 多用途 モビルスーツ  
ガンダム試作1号機 RX-78 GP01  
1/100SCALE  
マスターグレードモデル



RX-78ガンダムを開発した『V作戦』は、『未知の可能性を持つ新兵器MS』の運用によって想定される“あらゆる状況”に対応する必要から、母艦となる強襲揚陸艦や特殊輸送機などが“戦術システム”として並行して開発されたのである。“空中換装”自体、可能性としてプログラムはしてあったものの、手段としては非常にナンセンスなものであり、せいぜいが無重量空間における慣性飛行状態で行うものとされていた程度だったのだ。

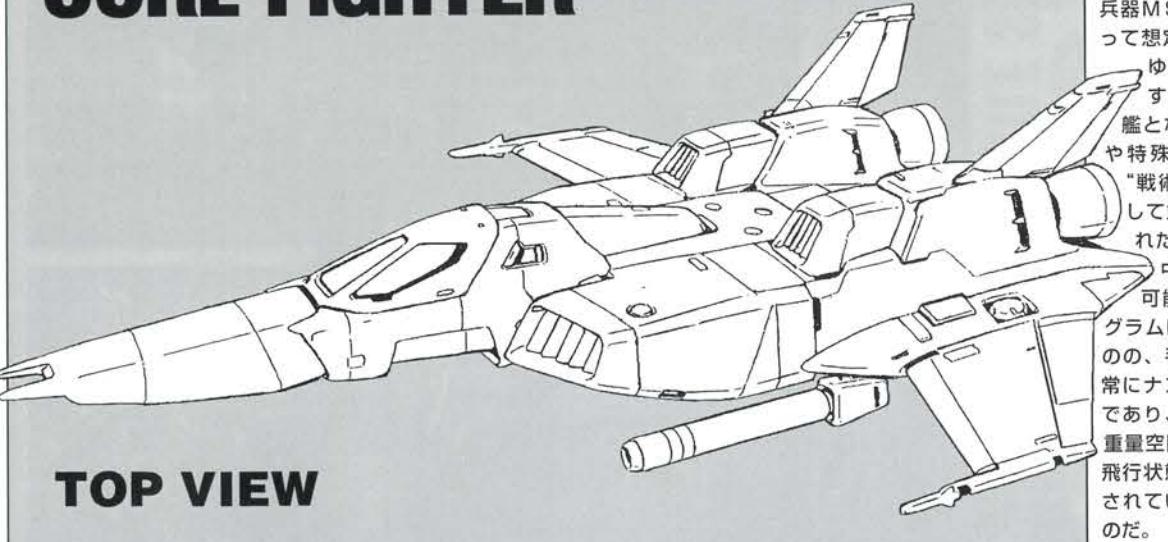
実際、戦後のシミュ

レーション結果からも、実戦において空中換装を行うことは正規の戦術としてリスクが大きすぎることが判明したため、GPO1のコアファイターは、A、Bバーツの空中換装を想定しない機体となった。そのため、航空機形態時の飛行ベクトルとMS形態時の機動軸を一致させる必要がなくなり、機体レイアウトが大幅に変更されたのである。

キャノピーは機体のコクピットハッチの真下に位置するため、RX-78に比べ、耐弾性も倍加しており、インテイクとメインジェネレーターブロックは胸部に収納され、エンジンブロックが背面に露出することで、全長が延長されたために機体構造に十分な機能と装備を盛り込むことが可能となった。そのため、メインエンジンはMS形態時のメインスラスターとして流用できるほどの出力を獲得できた。逆に言えば、コアファイターは、MS一機を機動可能な出力を持つ航空機でもあるのだ。

かくして、旧ハービック社の技術力が存分に投入されたGPO1用のコアファイターは、脱出専用のユニットとしては破格の航空戦闘能力を持ち、主ユニットを換装することにより、宇宙空間用戦闘機としても充分に運用できるという驚異的な戦闘機となったのである。

# CORE FIGHTER

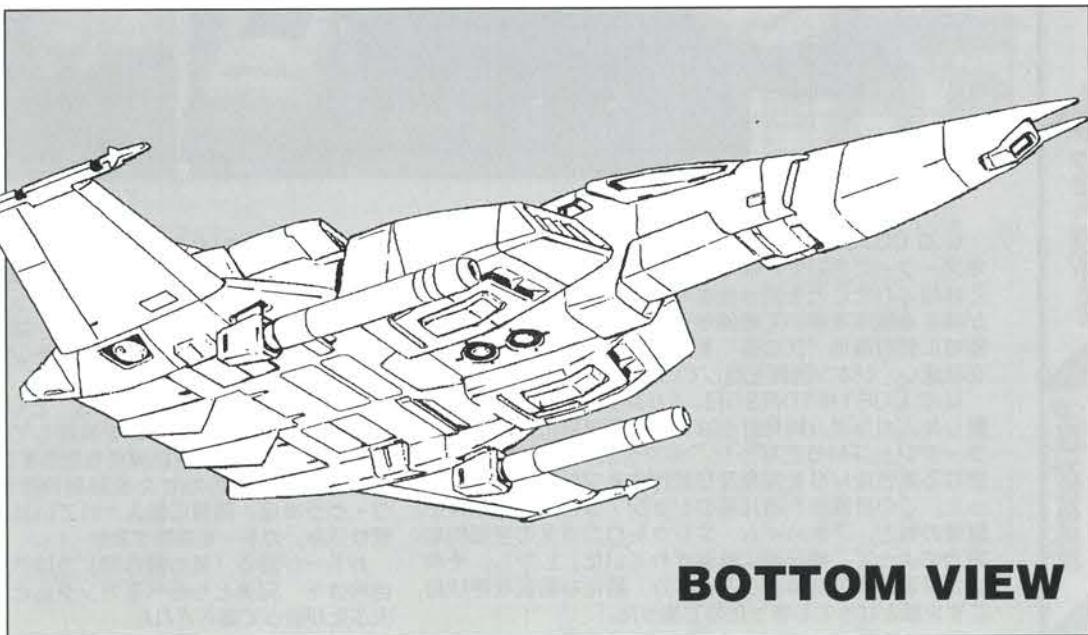


TOP VIEW

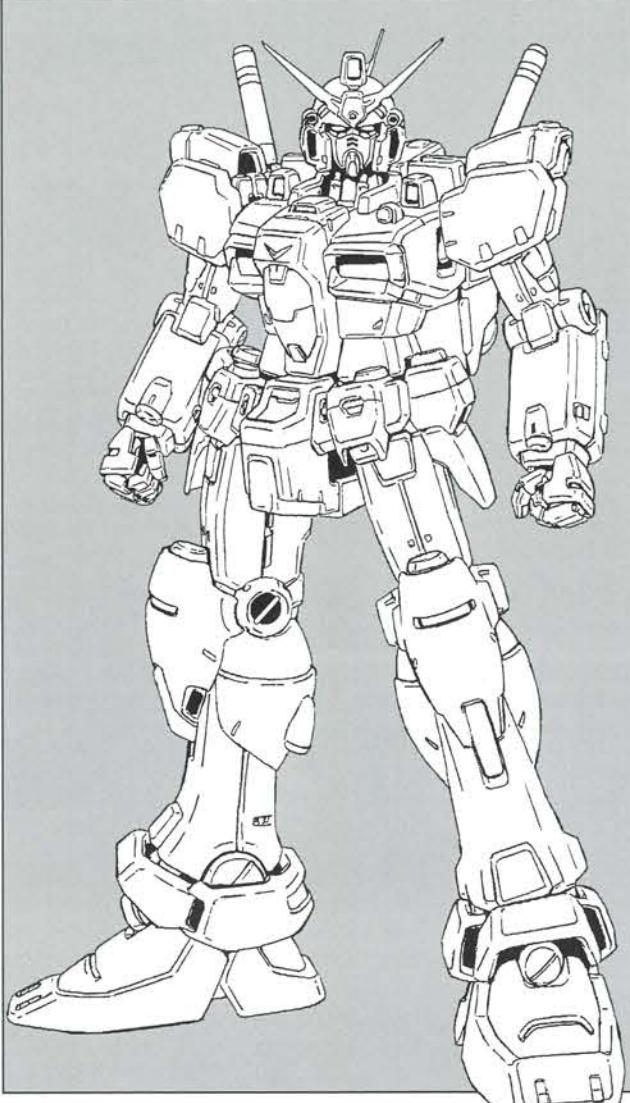
RX-78ガンダムの脱出用コアブロックとして採用されたFF-XIIコアファイターは、多用途軽戦闘機としての側面も持っていた。その変形システムプランは、宇宙空間用戦闘機FF-S3 “セイバーフィッシュ”、高々度格闘戦用戦闘機FF-6 “T IN Nコッド”などを開発したハービック社の提案によって決定した。このプランはSTOL方式の艦載機の離着陸のノウハウからヒントを得たもので、MSへの換装は艦内を基本として行い、空中での換装には、姿勢制御に各種スラスターを使用するというものだった。

ただし、戦闘中の空中換装はきわめて危険度が高く、汎用性を広く求めた総合プランは多少のティクダウンを経て進行した。また、エンジンブロックに胴体をはさみこむようなスライド式プラットフォーム方式も提案されたが、飛行中の変形による失速も問題となり、机上のプランに終わわた(ちなみにハービック社は、一年戦争終結後、戦闘の主役が高々度戦闘機からMSに移行したことにより、連邦軍からの新規発注が激減したため経営難に陥り、U.C.0082年6月にAEに吸収合併されてしまう。AEの航空機部門の開発スタッフが、GPO1のコアブロックシステムの設計にも貢献したことはいうまでもない)。

GPO1に採用されたFF-XIIコアファイターは、基本的に空中換装を想定しないことが確認され、ドラムモジュールとして機体から独立したコクピットブロックが90度ロールした状態ではさみこまれるスライド式のプラットフォームが採用された。また、換装作業中、Bバーツ(下半身ブロック)は固定されていることが運用条件とされた。重力下における空中換装は、A、Bバーツを搬送する専用の輸送機が必要であり、MSそのものの開発においては不要であると判断されたのである。



BOTTOM VIEW



一年戦争終結後、連邦軍首脳部は“MS”という兵器そのものの検証を行っていた。連邦軍による戦後のMS開発は、基本的には公国軍の技術を吸収することから始まったのである。そして、接収した物資や施設から得た情報から、技術格差の是正におおよその目処が立った頃、MSの更なる高性能化を目指してひとつのプロジェクトが立案された。それが「ガンダム開発計画」である。

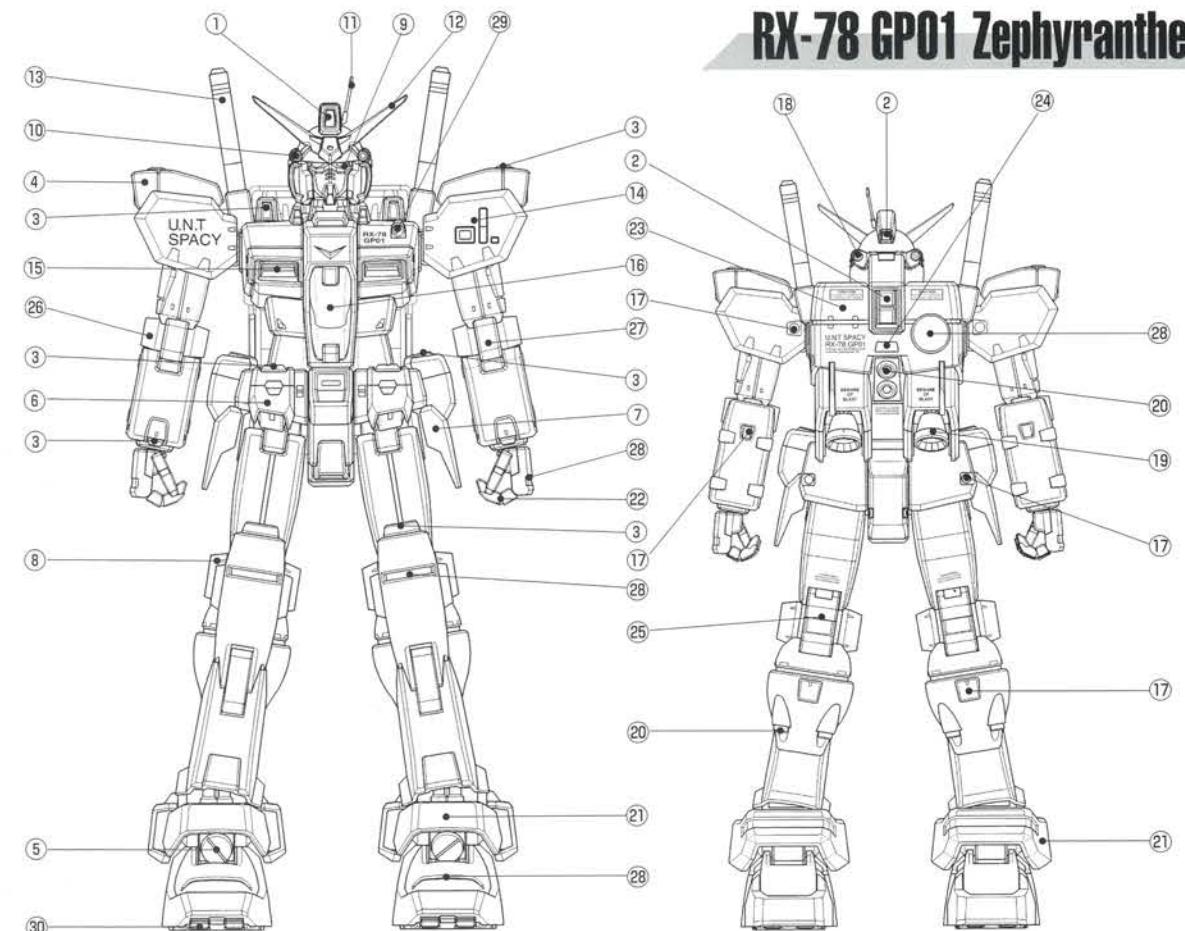
このプロジェクトは『連邦軍再建計画』の一環として認可を受け、連邦軍のジョン・コーエン中将管理のもと、U.C.0081年10月20日、アナハイム・エレクトロニクス(以下AE)において極秘裡にスタートした。

AEは、家電製品から軍用宇宙艦艇まで生産する巨大企業であり、一年戦争当時、その影響力の大きさから公国軍でさえ接收を控えたほどの大コングロマリットであった。また、戦後はいち早くMSの兵器としての優秀さに着目し、公国の主幹MS生産メーカーであったジオニック社などを吸収合併することで、地球圏最大のMS開発生産能力を持つ軍需産業となったのである。そしてAEは、連邦軍のガンダム開発計画に基づいて数種類の設計案を提出し、検討期間を経て機体建造を開始した。

GPO1は、一年戦争時に優秀な戦績を残したRX-78ガンダムのさらなる高性能化を目指し、次期主力MSを開発するためのテストヘッドとして試作された実験用ガンダムタイプの内の“汎用型MS”的重力下仕様機である。

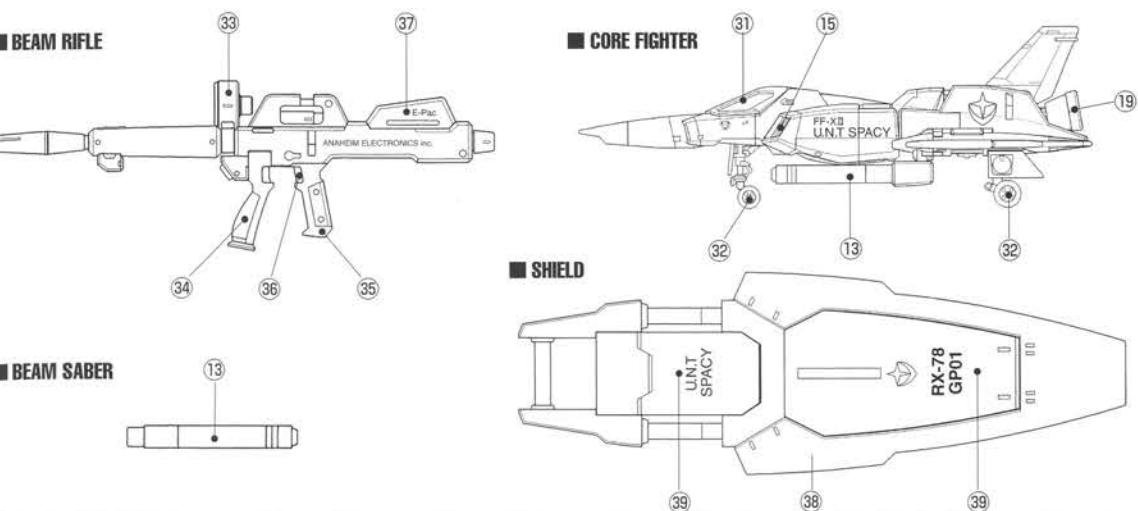
この機体は実験機であるため、センサー類などが増設されており、

## RX-78 GP01 Zephyranthes



- |                    |                   |                |                 |             |
|--------------------|-------------------|----------------|-----------------|-------------|
| ① メインカメラ           | ⑨ デュアルセンサー        | ⑯ マウントラッチ      | ㉕ ニーフレームジョイント   | ㉙ サイトスコープ   |
| ② リアカメラ/センサー       | ⑩ 60mmバルカン        | ⑰ ダクト          | ㉖ エルボージョイントアーマー | ㉚ フォアグリップ   |
| ③ サブセンサー           | ⑪ モニタリング用ブレードアンテナ | ⑱ メインスラスター     | ㉗ エルボーフレームユニット  | ㉛ グリップ      |
| ④ ショルダーバーニアユニット    | ⑫ マルチブレードアンテナ     | ㉙ サブスラスター      | ㉘ ナロウレンジセンサー    | ㉜ トリガー      |
| ⑤ サブスタンスコントロールユニット | ⑬ ビームサーベル/ビームガン   | ㉚ アンクルサポートユニット | ㉙ サイトユニット       | ㉝ エネルギーパック  |
| ⑥ サブドライブシステム       | ⑭ ショルダーアーマー       | ㉛ マニピュレーター     | ㉚ スパイク          | ㉞ シールド      |
| ⑦ サイドアーマー          | ⑮ エAINテイク         | ㉜ コアプロックカバー    | ㉛ キャノピー         | ㉟ アンチビーム    |
| ⑧ ニージョイントアーマー      | ⑯ コクピットハッチ        | ㉝ メンテナンスハッチ    | ㉜ ランディングギア      | ㉞ コーティングエリア |

注) この機体は、U.C.0083年10月に、オーストラリアの連邦軍トリンントン基地に搬入された時の納品状態のものです。  
後に実戦によって損壊したため、空間戦闘仕様のFb型に改装されました。



# GUNDAM GP01

## DAMY PROTOTYPE MOBILE SUIT



宇宙世纪  
U.C.0079年12月31日。一年戦争終結直前、ア・バオア・クーにおいて、信奉するギレンがキシリ亞によって謀殺されたことを知ったエギュ・デラーズは、自らが擁する艦隊を率いて戦線から離脱した。そして、暗礁域に繋留基地“茨の園”を設営。デラーズ・フリートを結成し、ジョン再興を期していた。

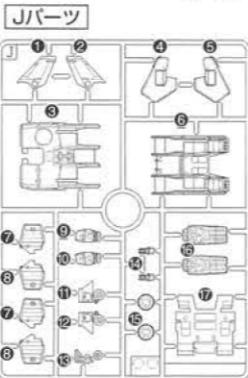
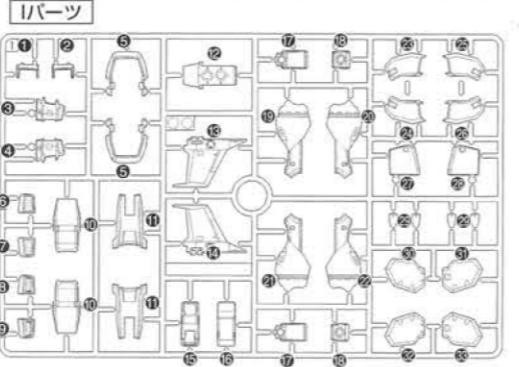
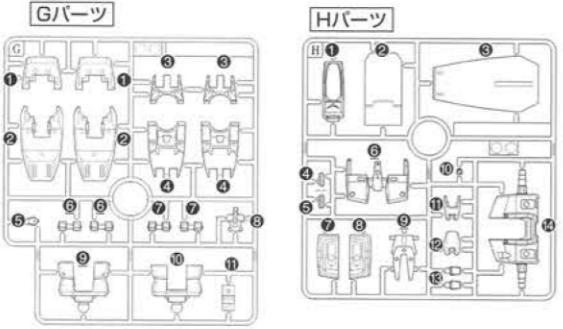
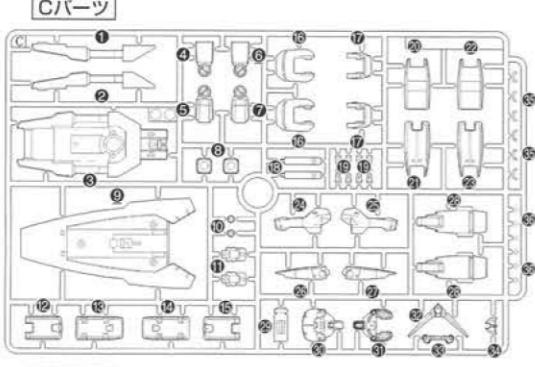
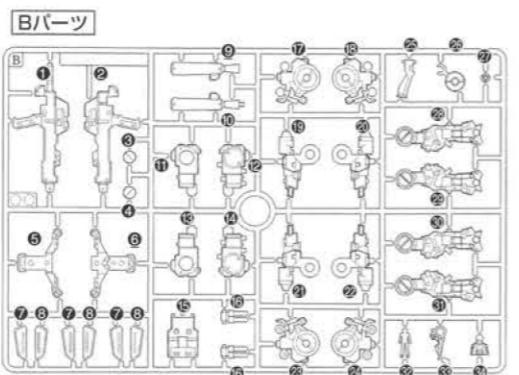
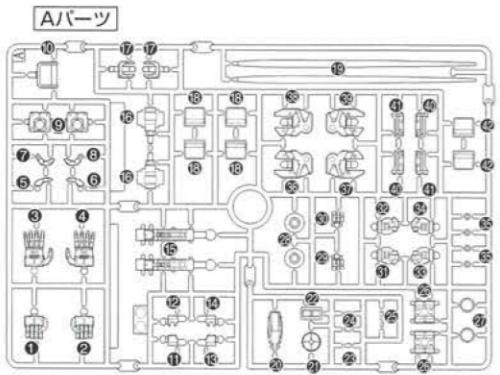
U.C.0081年10月20日。「ガンダム開発計画」が始動した。ガンダム開発計画は、一年戦争時に連邦軍のフラッグシップMSとなった“ガンダム”を指標として、更なる高性能MSを開発及び試作するプロジェクトであった。この計画は、連邦軍のジョン・コーワエン中将の管理のもと、アナハイム・エレクトロニクスの全面的な協力によって、極秘裡に推進されていた。しかし、それは公国軍残党の知るところとなり、新たな戦乱を呼び起す火種となってしまったのであった。

U.C.0083年10月13日。ガンダム開発計画を察知したデラーズ・フリートは「星の屑作戦」を決行した。かつて“ソロモンの悪夢”と異名をとった公国軍屈指のエースパイロット、アナベル・ガトーは、重力下試験のためオーストラリアの連邦軍トリンントン基地に搬入されたばかりのガンダムGP02Aを強奪し、トリンントン基地を襲撃。“最強の攻撃力をを持つMS”として開発されていたGP02Aは、強力な核弾頭を実装しており、公国軍残党的手に渡れば恐るべき結果をもたらすことは明白だった。偶然その場に居合わせた連邦軍の新米パイロット、コウ・ウラキは、同時に搬入されていたガンダムGP01に乗り込み、ガトーを追撃するが……。

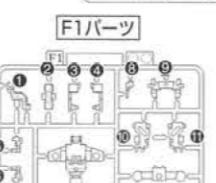
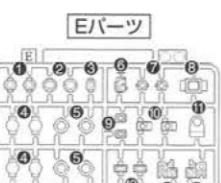
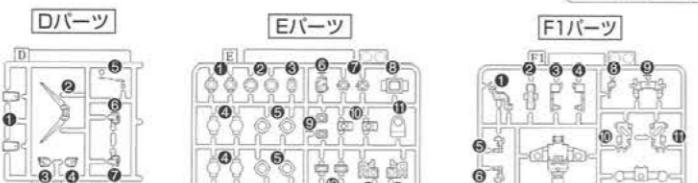
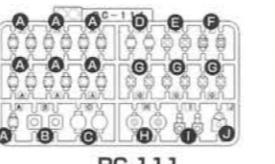
ガトーが語る「星の屑作戦」とは？ 機体強奪の真の目的は？ 兄弟とも呼べるガンダムとガンダムの戦いの火ぶたが切って落とされた。

## パーツリスト

[使用材質] &lt;成形品&gt;(スチロール樹脂:PS)、(ポリエチレン:PE)、(ABS樹脂:ABS)、&lt;ボリキャップ&gt;(ポリエチレン:PE)



\*P.C.A 11個、P.C.D 1個  
P.C.G 1個は予備です。  
P.C.E・①は使いません。



マーキングシール…1枚  
ガンダムテカール…1枚  
カラーシール…1枚

## △注意

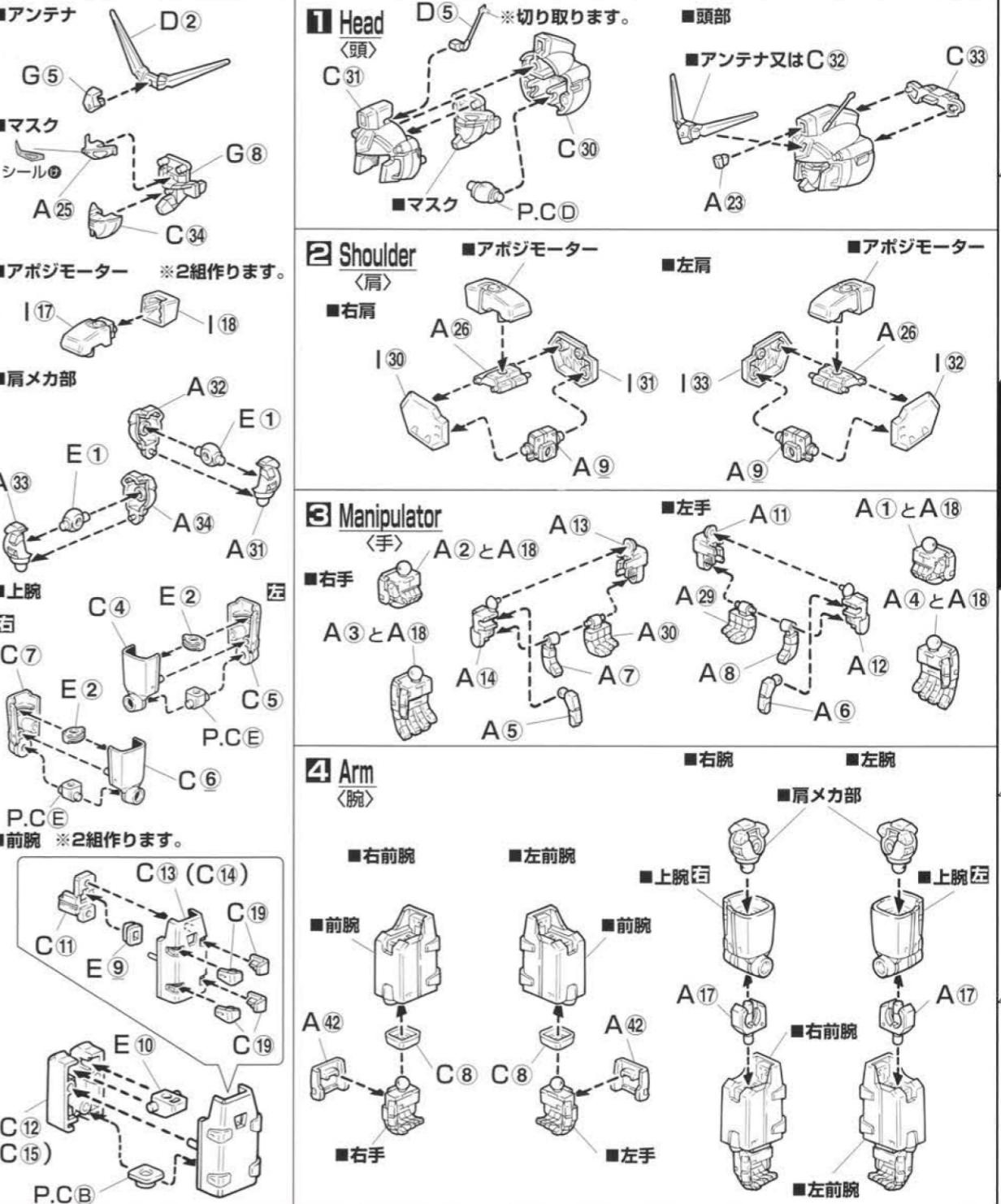
## お買い上げのお客様へ 必ずお読みください。

- 本商品の対象年齢は15才以上です。対象年齢未満のお子様には絶対に与えないでください。
- 小さな部品がありますので、小さなお子様が誤って飲み込まないように注意してください。窒息などの危険があります。
- ビニール袋を頭からかぶったり、顔を覆ったりしないでください。窒息する恐れがあります。
- 尖った部分や鋭い部分がありますので、取り扱いや保管場所に注意してください。思わぬケガをする恐れがあります。
- 接着剤は、閉め切った室内では使用しないでください。中毒になる危険があります。

## &lt;組み立てる時の注意&gt;

- 組み立てる前に説明書をよく読みましょう。
- 部品は番号を確かめ、ニッパーなどできれいに切り取りましょう。
- 部品の加工の際の刃物、工具、塗料、接着剤などのご使用にあたっては、それぞの取扱説明書をよく読んで正しく使用してください。
- 塗装には、より安全な「水性塗料」のご使用をおすめします。
- 尖った先端や薄い線端部に触れながらの組み立てには十分ご注意ください。
- ABS部分への塗装は破損する恐れがありますので、塗装はおすすめできません。

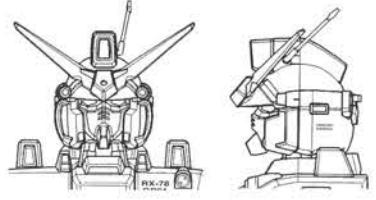
このキットには、接着剤は入っておりません。プラスチックモデル専用接着剤を別にお買い求めください。



# HEAD PARTS

HU-0078GP01 Serial1008327

GP01に搭載されるデュアルカメラは、RX-78のものをさらにブラッシュアップした光学端末で、視差による計測が可能なモードも持っている。さらに、バルカンの射程や精度も格段に向している。



RX-78GP01の頭部は、RX-78と同様に頭頂部のメインカメラ部と一对のデュアルカメラ、そして2門の60mmバルカンなどが内装されている。この外観はガンダム系MSの特徴ともなっているが、試験機であるGP01にはさらにモニタリング用の装備が多数増設されている。

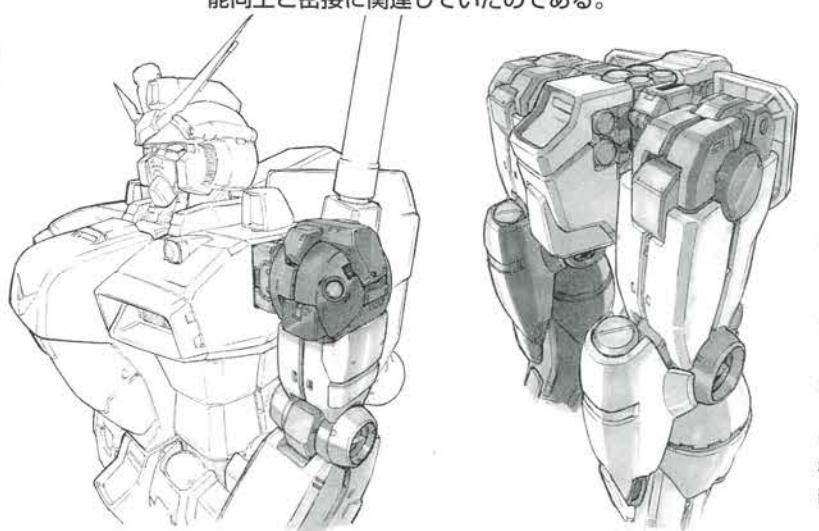
GP01のメインコンピュータも、基本的にコアファイターに搭載されているが、頭部ユニットを副次的なコ・プロセッサー・フレームとするシステムも継承されている。ただし、これはコアファイターに搭載されるコンピュータの負担やコストを減らすことを可能とする一方で、機体各所に分散配置された各種センサーを統合制御する機能を機体自体に盛り込むことで、MSのさらなる“擬人化”を達成するというコンセプトのためであるらしい。



## JOINT UNIT

### 肩関節部構造

GP01の肩部構造は、その可動部品やアクチュエータのほとんどを腕部に集中して収納している。これは、コアブロックを内装する必要から生じた構造ではあるが、逆に、関節構造自体の画期的な改善を可能とした。つまり、可動部品の体積あたりのトルクを向上させ、アクチュエータ自体の小型化も実現させた。

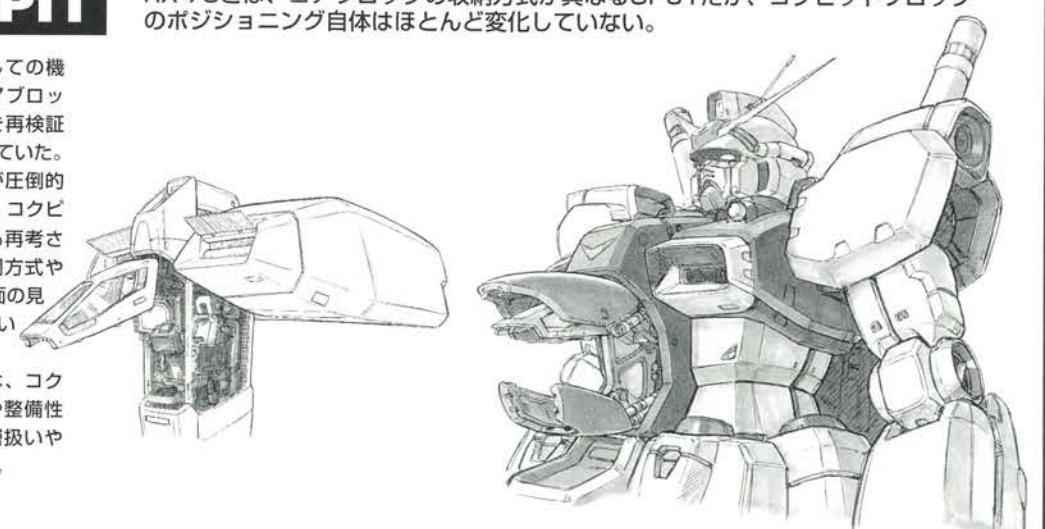


### 股関節部構造

GP01の股関節も、肩関節と同様に新設計の高トルクアクチュエータが脚部に集中して内装されている。そのため、構造が複雑で頻繁なメンテナンスが必要だった股関節自体の設計が変更された。その検証のため、構造検査やメンテナンスが容易なように、GP01は関節部分の構造が露出している部位が多いのである。

## COCK PIT

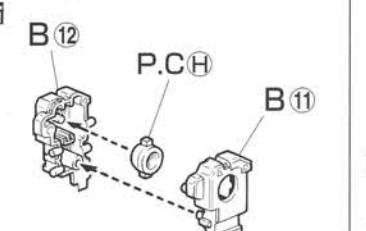
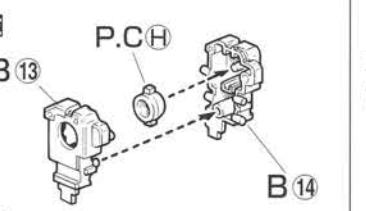
RX-78とは、コアブロックの収納方式が異なるGP01だが、コクピットブロックのポジショニング自体はほとんど変化していない。



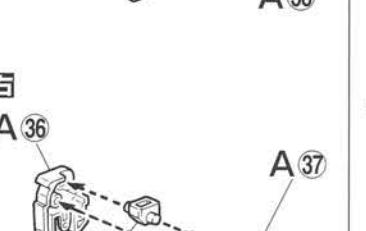
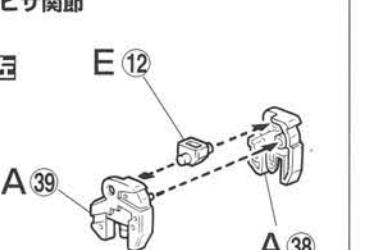
GP01は、MSとしての機能向上とともに、コアブロックシステムの有効性を再検証するという目的も持っていた。戦闘機としての性能が圧倒的に向上したFF-XIIは、コクピット周りの構造なども再考され、キャノピーの開閉方式やA、Bバーツとの接合面の見直しなどが図られている。

これによってGP01は、コクピット周りの耐弾性や整備性が向上しており、一層扱いやすい機体となっている。

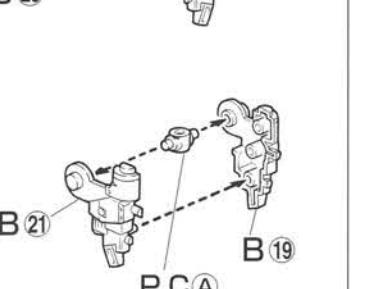
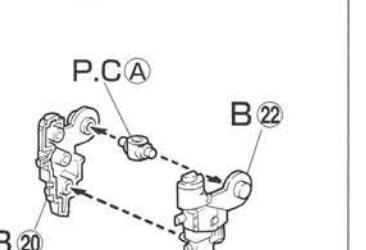
### ■モモ・メカ部



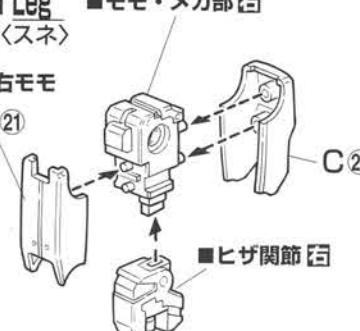
### ■スネ・メカ部



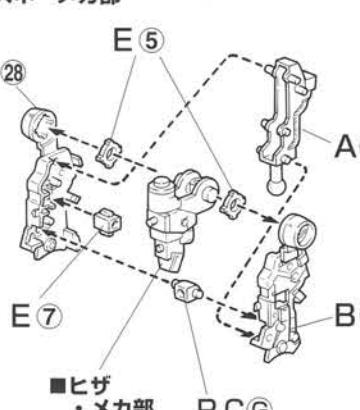
### ■ヒザ・メカ部



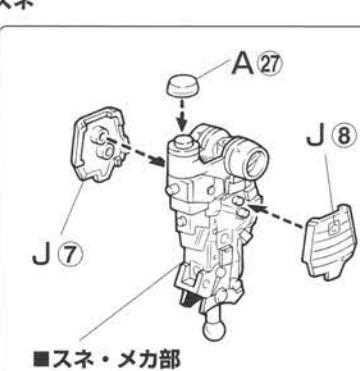
### ■モモ・メカ部



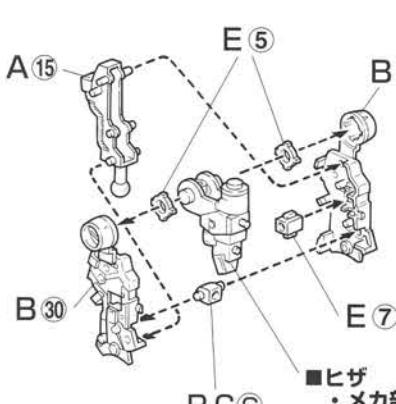
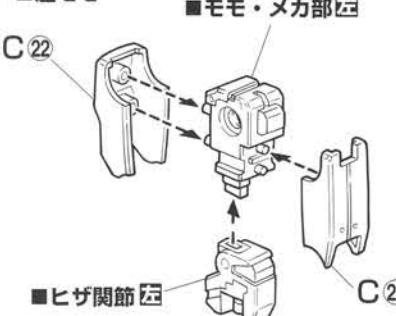
### ■スネ・メカ部



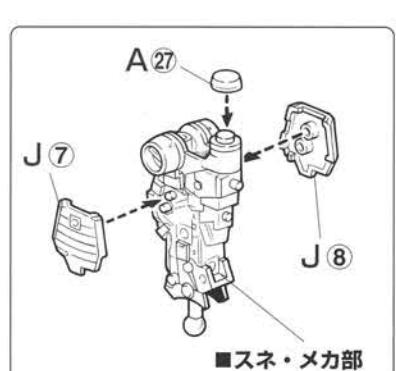
### ■ヒザ・メカ部



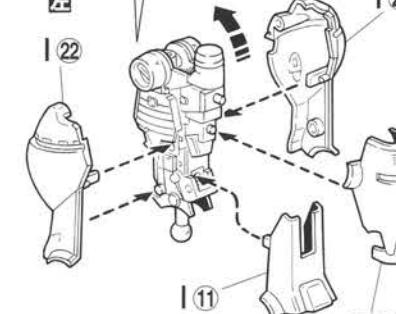
### ■左モモ



### ■スネ・メカ部



### ■左モモ



## AFTER ONE YEAR WAR

1年戦争に於けるRX-78ガンダムの戦果は、連邦軍の期待値をはるかに上回るものであった。旧ジョンのMS生産メーカーの吸収、技術者の獲得により、軍需産業界に於いて他社の追随を許さぬ地位を築く、アナハイム・エレクトロニクス社は連邦軍より極秘裡に次期主力MSの発注を受け、試作機の開発に着手した。RX-78の高性能化案のひとつとして採択された機体がGPO1であった。

## STEAL

「ガンダム開発計画」のもと、約2年の期間にAE社は実用試験の可能な2機の試作機を作り上げた。ゼフィランサス、サイラリスと呼称される2機のガンダムは、重力下試験の為に地球に降ろされ、AE技術者とともにオーストラリアの連邦軍トリンントン基地へ移送された。極秘裡に行われた一連のMS開発計画を知る公国軍残党は、己の大義をかけ、同基地を強襲、試作2号機を奪取することに成功した。



## CORE FIGHTER

RX-78に搭載されたコアファイターがあくまでも脱出ポッドの延長線上に位置付けられるのに対し、GPO1のコアファイターは当初より1個の戦闘機としての運用を前提に開発がスタートした。FF-XIIの優秀性は単に戦闘機としての性能面だけではなく、ビームガン、メインエンジンブロックがMS換装時に於いて有効に活用できるという面からもうかがい知ることができる。惜しまるべきは、公国軍残党との交戦にかかる諸事情により、同機を含む「ガンダム開発計画」が記録から抹消され、幻の機体となってしまった事であろう。



## MARKING

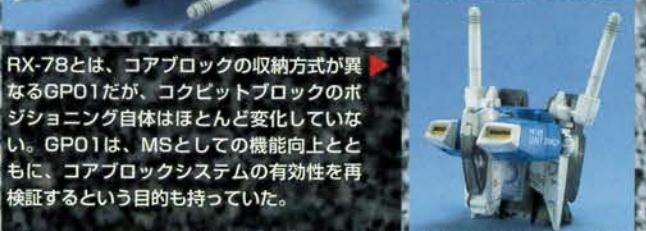
機体各部をリアルに再現するマーキングシールをセット。塗装する方には、形式番号等のマーキングを要望の高いガンダムデカールで再現しました。



## CORE FIGHTER

GPO1のコアファイターは、RX-78のものとは設計コンセプトが大きく異なっており、単なる脱出用のコクピットとばかりでなく、戦闘機としても非常に優秀な機体となっている。

RX-78とは、コアブロックの収納方式が異なるGPO1だが、コクピットブロックのポジショニング自体はほとんど変化していない。GPO1は、MSとしての機能向上とともに、コアブロックシステムの有効性を再検証するという目的も持っていた。



## DETAIL UP

1/100ガンダムGPO1をさらにリアルに仕上げたい方は、18ページを参考にして、ディテールアップパーツ接着してください。

ディテールアップ用のパーツを接着する場合には、接着剤の付けすぎに注意してください。

## PAINTING

\*よりリアルに仕上げたい場合は、下の基本色をご覧ください。

\*塗装には、より安全な「水性塗料」のご使用をおすすめします。

本体胸部分などの塗装色。 コバルトブルー(60%) + インディープルーブル(40%)
本体胴部分などの塗装色。 モンザレッド
本体インテークや腰部分などの塗装色。 黄橙色(80%) + 白(20%)
関節部分やビームライフルなどの塗装色。 フィールドグレー(1)(50%) + 軍艦色(2)(50%)
メカニック部分などの塗装色。 黒鉄色
腕部分や脚などの塗装色。 ホワイト

## REAR VIEW



## FRONT VIEW

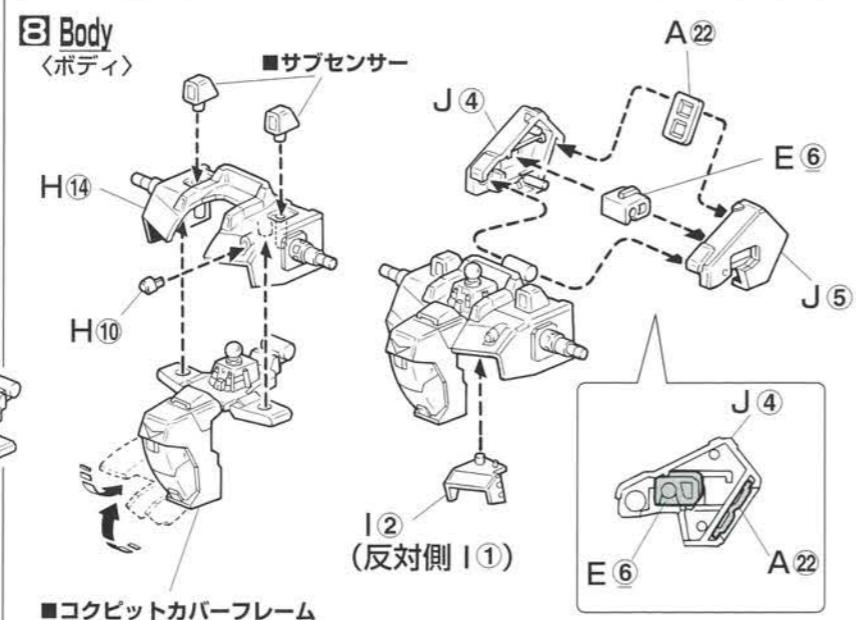
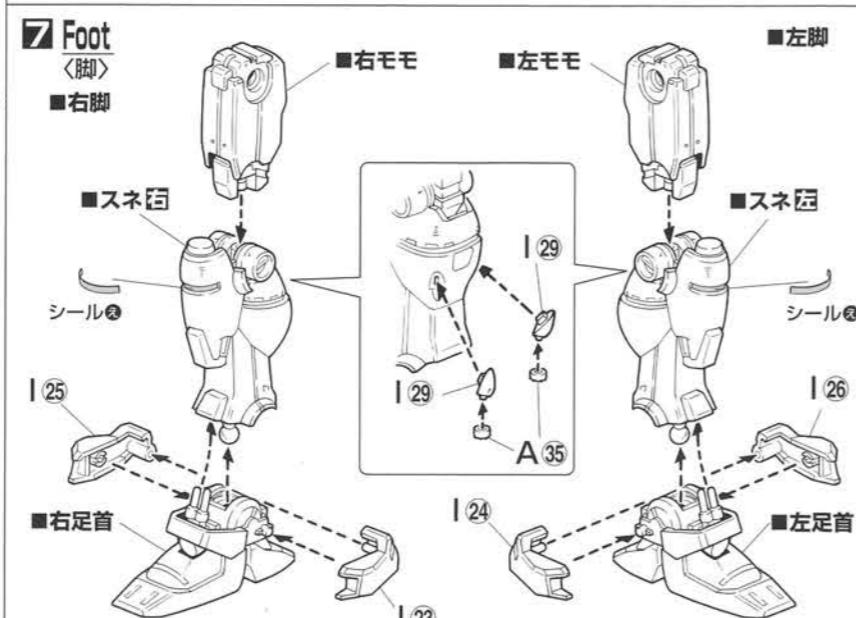
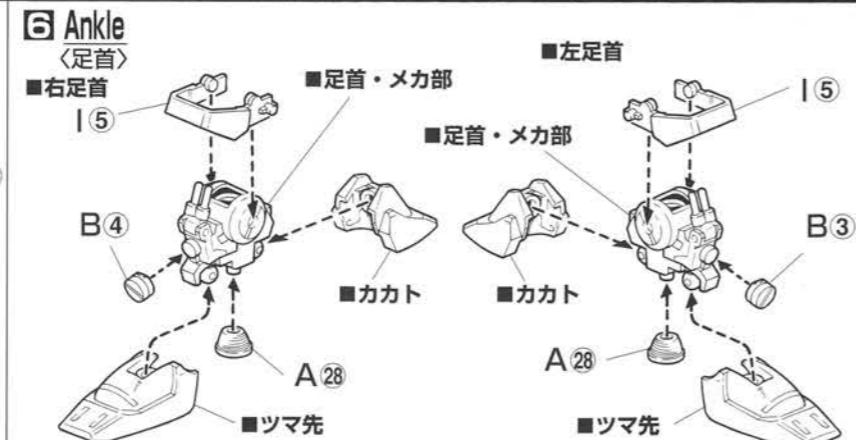
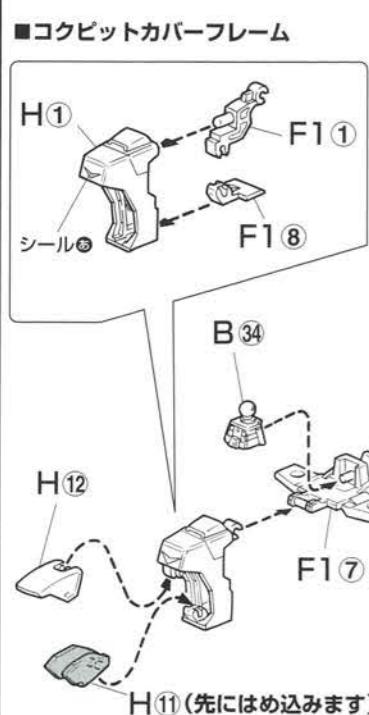
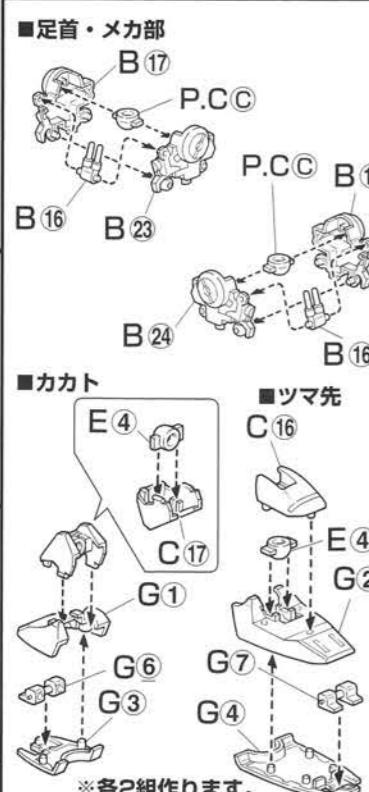


◀ メインエンジンブロックは背部に露出してバーニアブロックとして機能する。

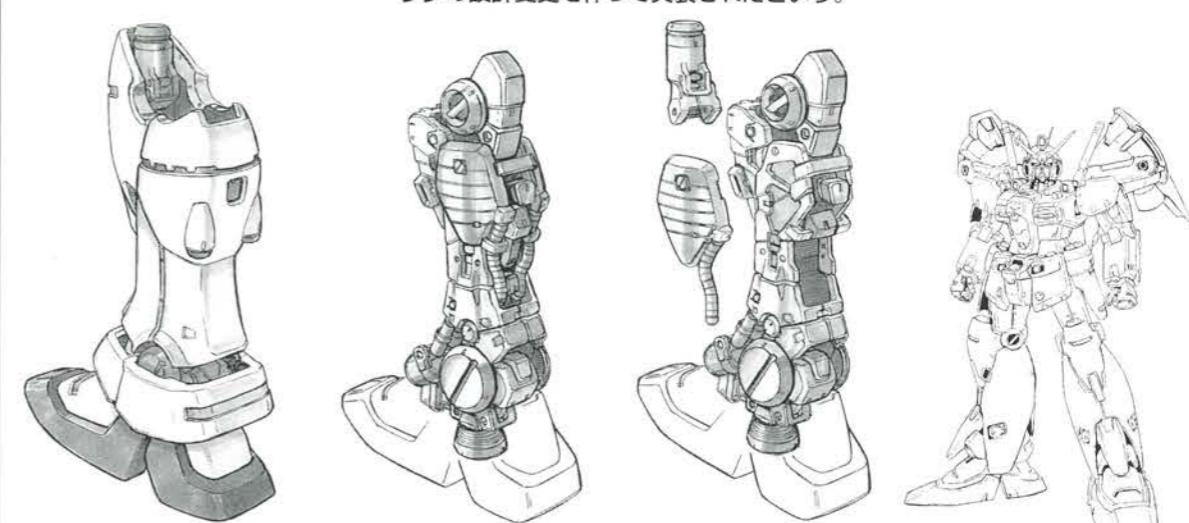
▼ コクピット周りの耐弾性や整備性が向上し、一層扱いやすい機体となっている。



◀ コクピット周りの構造なども再考され、キャノピーの開閉方式やA、Bバーツとの接合面の見直しなどが図られている。



## LEG FRAME



RX-78 “ガンダム”は“汎用多目的MS”として開発されたため、RX計画によって提出された案件のほとんどすべてを盛り込んだ機体群のひとつ（ガンキャノン、ガンタンク、ホワイトベースなどを含む戦略ユニット）として設計されていた。単純にいえば、いわゆる、“万能性”のMSだったのである。

それに対してGPO1は、一年戦争における多様なMSの実戦データをもとに、MSの“万能性”という概念の再検討を行った結果得られた“汎用多用途”性を主眼に置いて設計されている。

多目的と多用途の違いは、当初からあらゆる機能をひとつの機体に盛り込むことはせず、オプションによって機体の機能を特化させ、万能に近い多目的性を獲得するという考え方である。GPシリーズを試作する「ガンダム開発計画」が認可された時点で、これらの機体の基本コンセプトはほぼ決定していた。

GPO1は、あくまでも稼働領域に対応した高性能化を目指しており、いわゆる“汎用人型兵器”としての機能の追求のみを目的としていた。

GPO1は、多用途MSとして設計されたため、重力下仕様の装備の他、空間戦闘仕様の装備も同時に開発されていた。これらの装備は、ほぼ完全に互換性が確保されていたが、実際に装備された時点で、機体の損傷が甚大だったため、多少の設計変更を伴って実装されたという。

GP01-Fb

MSが稼働する領域は、基本的に地上と宇宙空間のふたつしかない。そして、それぞれの領域で最高の性能を発揮できるように調整されたのが、GPO1なのである。

そのため、GPO1には空間戦闘仕様も存在しており、コアファイターのエンジンユニットや脚部のオプション装着、および、いくつかのユニット換装で仕様変更が可能であった。そのバージョンは、GPO1Fb（フルバーニアン）と称している。

ちなみに、MSの大気圏突入は、一年戦争時においても数例しかなく、そのほとんどは失敗していた。しかも、それらはあくまでも事故による落下や落着であり、実際には、HLVやバリュート装備などで解決できる問題だった。

## WEAPONS

A.E.Blast-XBR-L-83d/Du.02  
RX-VSh-023F/S-04712  
BAUVA-XBR-M-82-05H

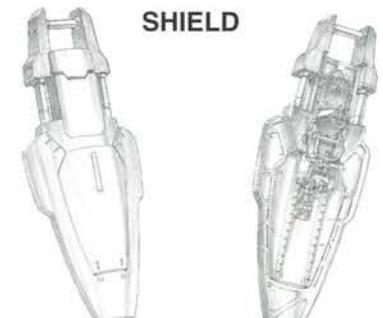
### BEAM RIFLE



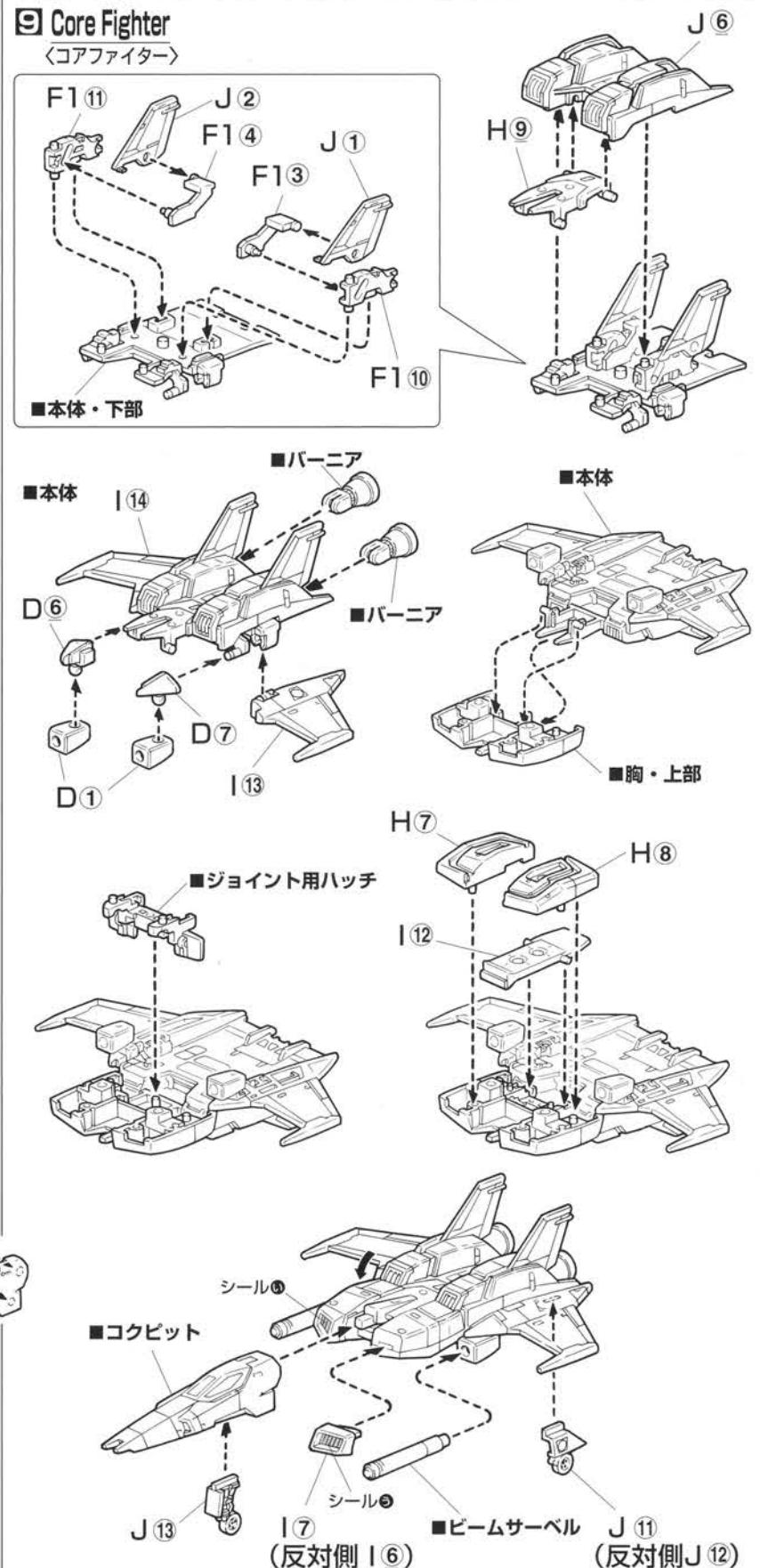
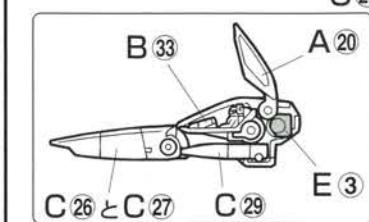
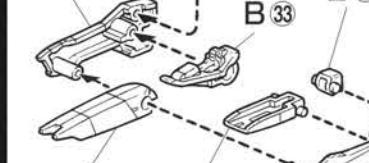
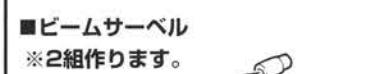
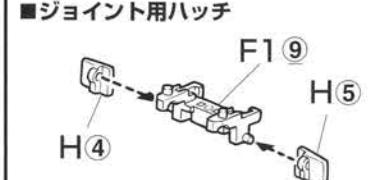
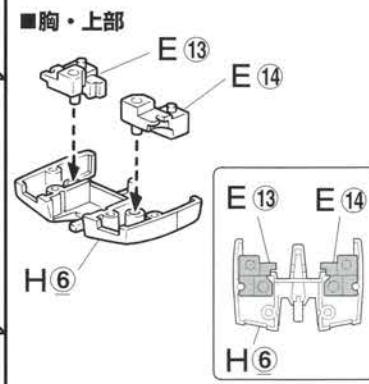
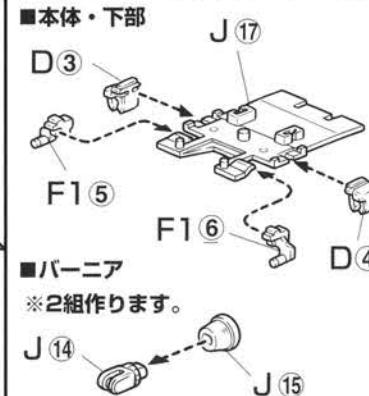
GPO1に装備されるビームサーベルは、BEAM SABER/ BEAM GUN



### SHIELD



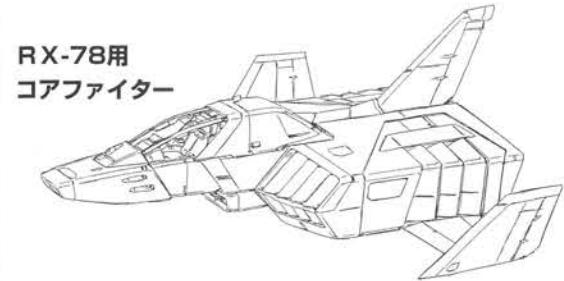
GPO1のシールドは、塗装面にアンチビームコーティングが施されており、2~3度ならビーム砲の直撃も防御することができるという。また、携行や移送などの場合の配慮として、全長を短縮できるよう設計されており、未使用時の慣性モーメントを軽減できるらしい。



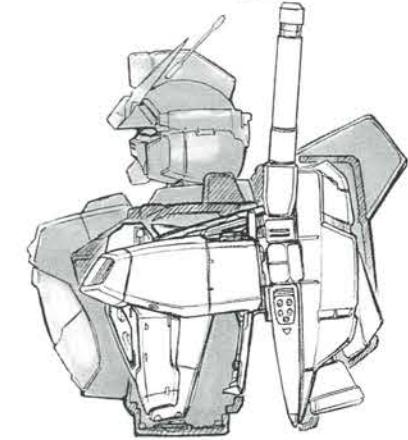
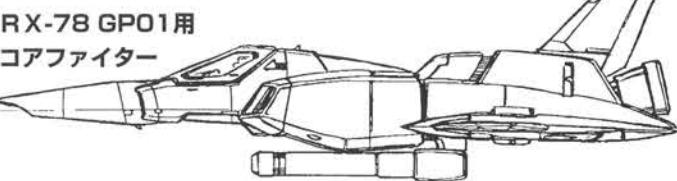
## CORE FIGHTER

A.E./Herbic FF-X II Serial005

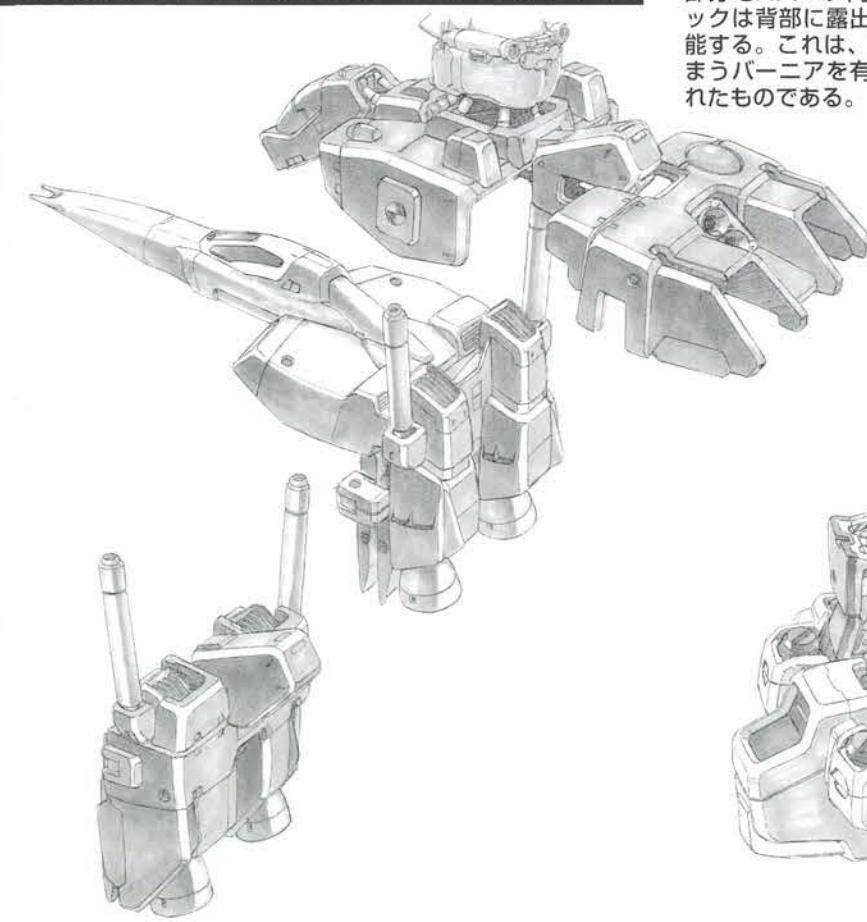
FF-X IIは、基本的にはGP01用のコアブロックシステムとして開発された戦闘機だが、その一方で、一年戦争によって消耗した連邦軍の航空戦闘能力のため、純粋な戦闘機として連邦軍の航空基地に配備する計画案もあったという。実際、トリントン基地においては、GP01用の予備の機体が航空機として試験運用される予定であった。ただし、この計画そのものは、GPシリーズの秘匿によって頓挫してしまった。



GP01のコアファイターは、RX-78のものとは設計コンセプトが大きく異なっており、単なる脱出用のコクピットとしてばかりでなく、戦闘機としても非常に優秀な機体となっている。

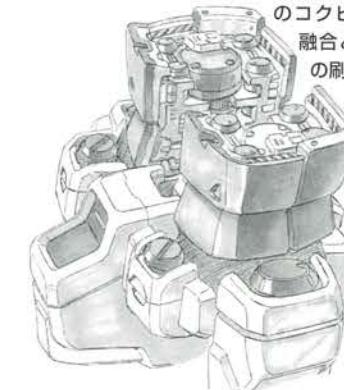


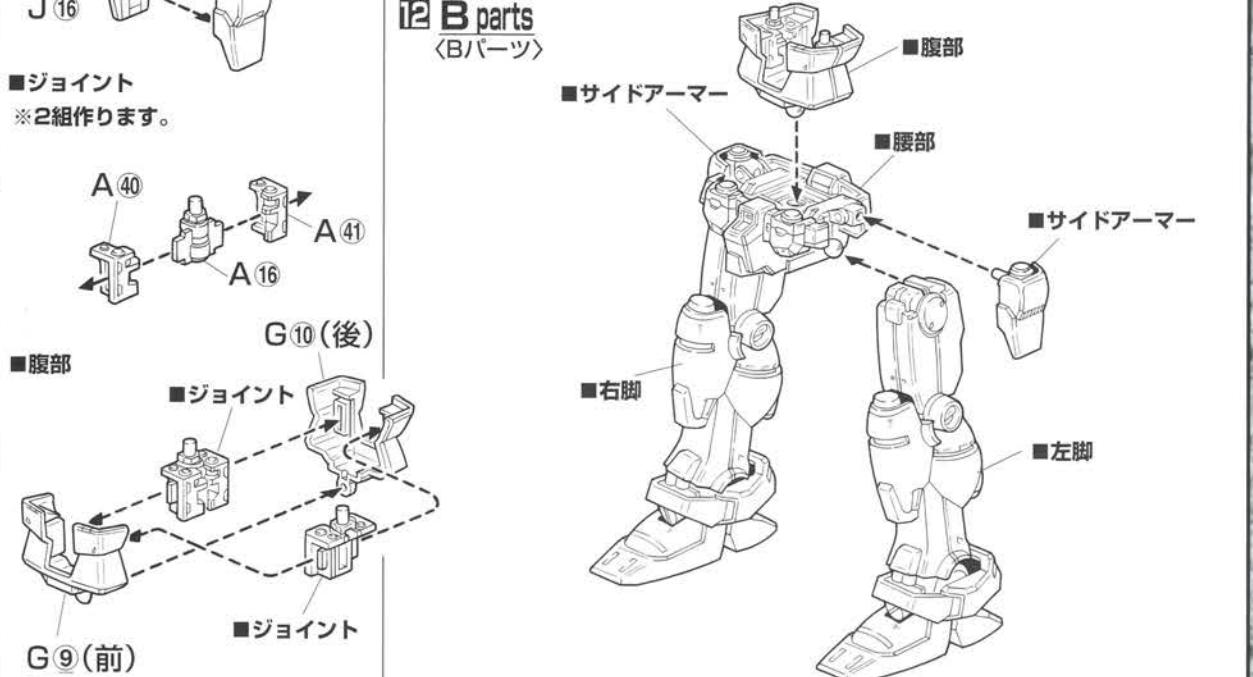
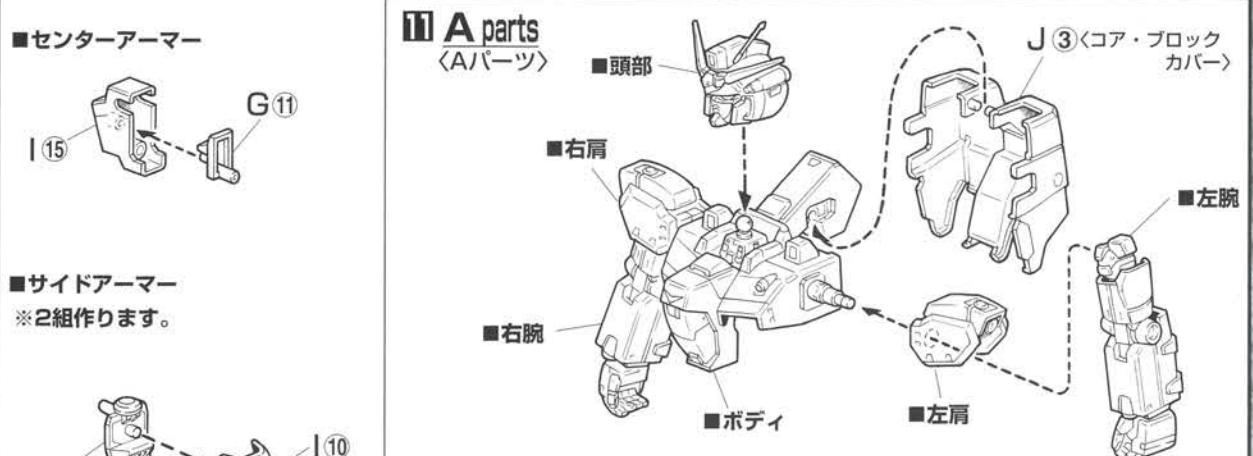
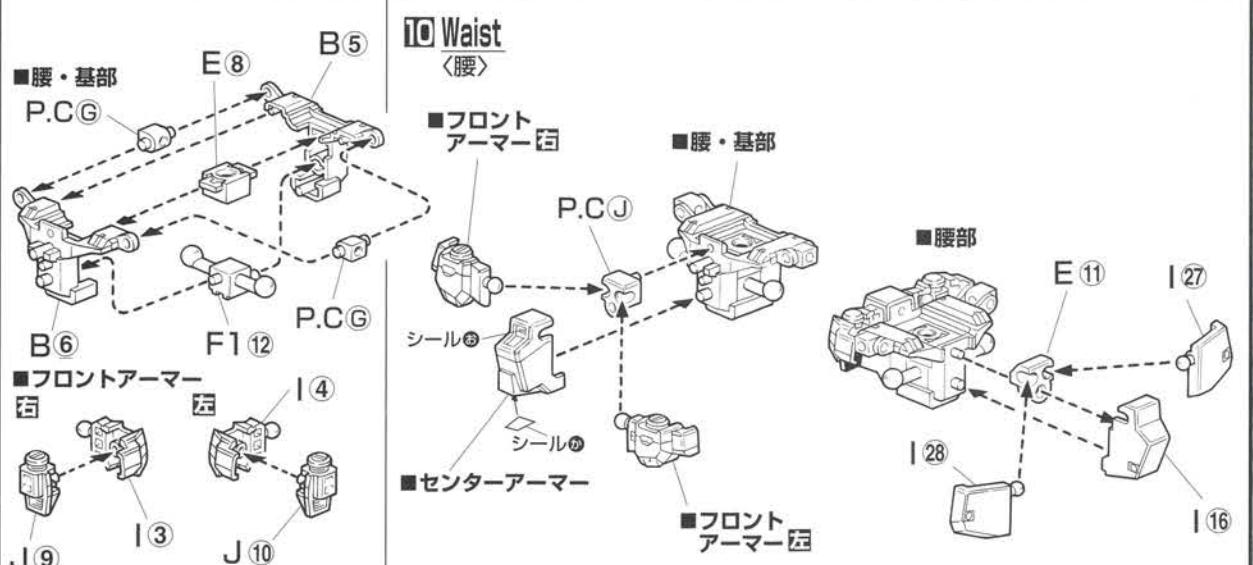
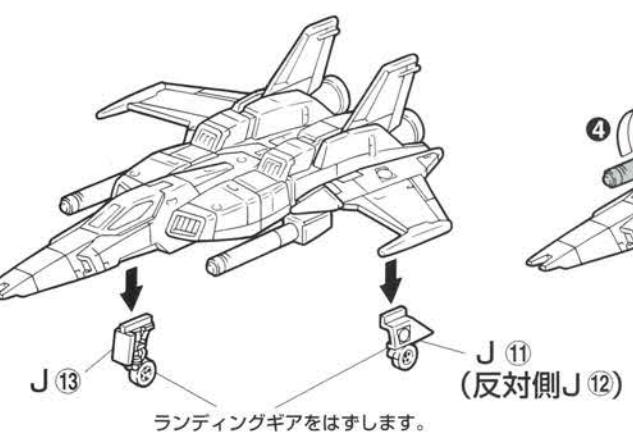
## CORE BLOCK SYSTEM



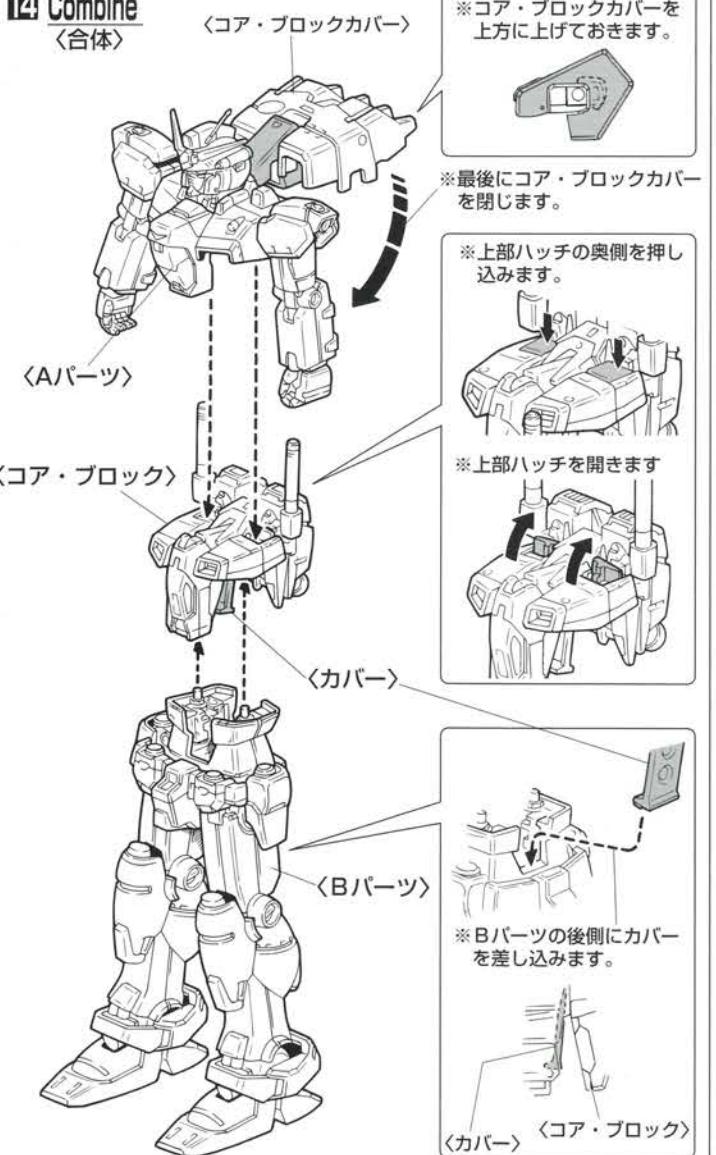
GP01のコアブロックシステムは、機体の前半分部分をAパーツ内に収納し、メインエンジンブロックは背部に露出してバーニアブロックとして機能する。これは、RX-78では機体に収納されてしまうバーニアを有効利用するという発想から生まれたものである。

RX-78のコアブロックシステムは、機体全体をMSのボディ内部に収納していたが、その場合、稼働しているのはメインジェネレーターとコクピットブロックのみであり、コアファイターに積載されていたプロペラントや武装はデッドウェイトとなり、バーニアユニットなども無稼働状態であった。GP01は“コアブロックシステム”という構造自体を再検証することから設計が始まったと言われており、MSのコクピットと戦闘機の融合というコンセプトの刷新を目的としていたのである。

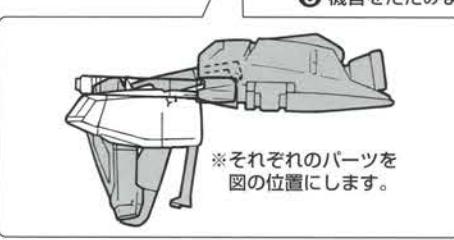


**13 Core Fighter Transformation** *(**コアファイターの変形**)*

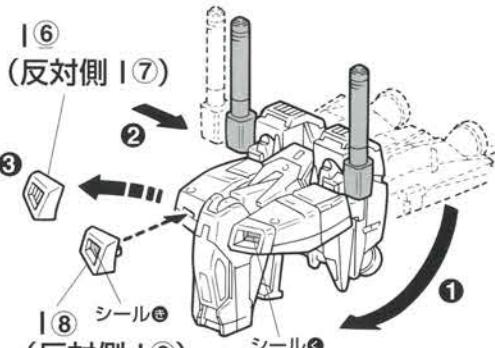
- ① 垂直尾翼を斜め後方にスライドさせます。
- ② 垂直尾翼を前方に回転させます。
- ③ 主翼をたたみます。
- ④ ビーム砲を上方に回転させます。

**14 Combine** *(**合体**)*

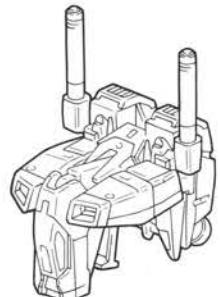
- ① 本体後部を上方に引き上げます。
- ② カバーを下側に開きます
- ③ 機首をたたみます。

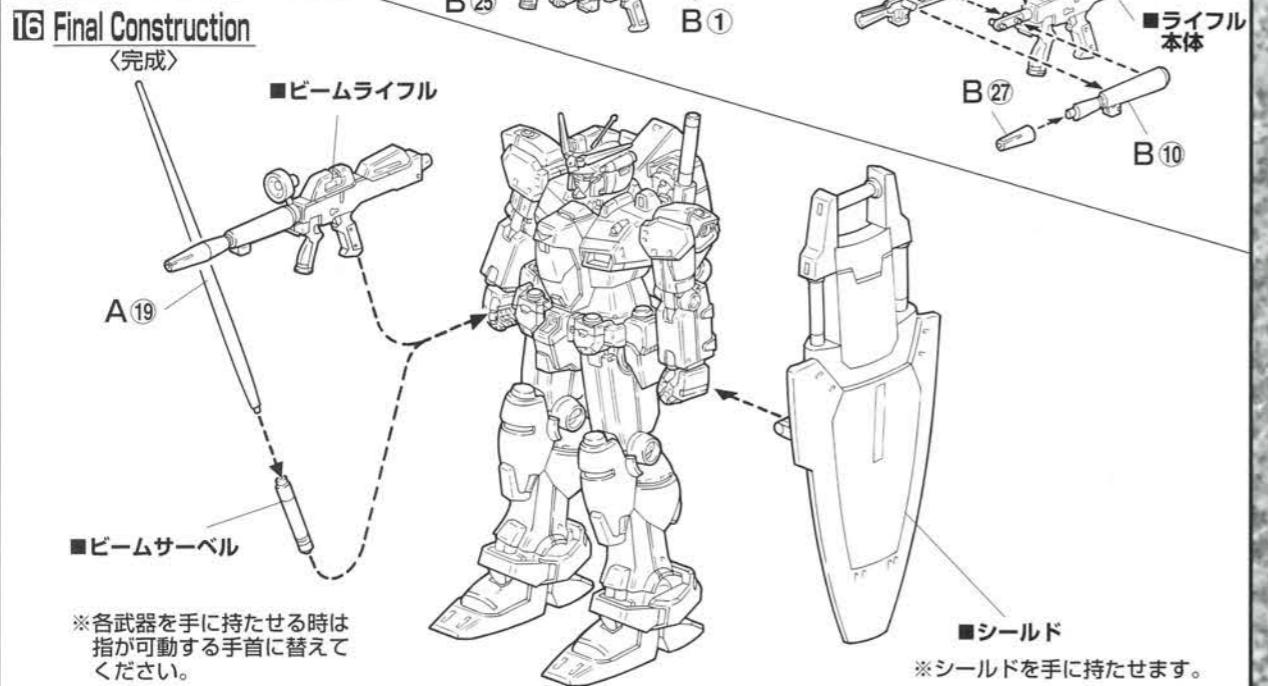
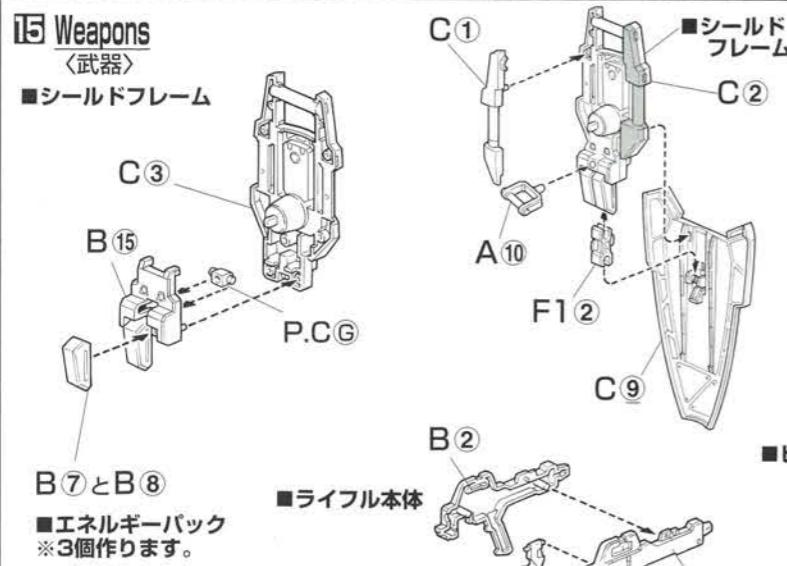


- ① 本体後部を図のようにたたみます。
- ② ビーム砲を内側にスライドさせます。
- ③ エインテイクを付け替えます。

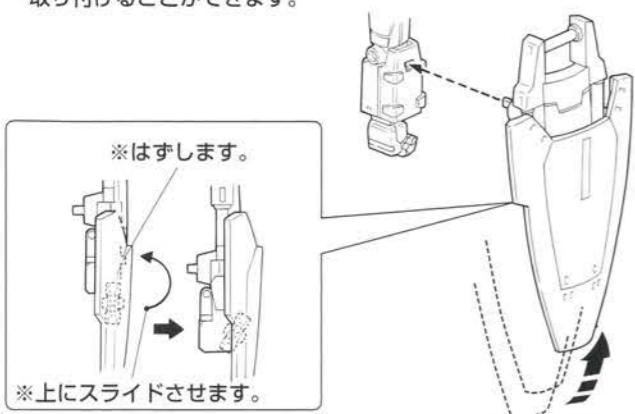


**16**  
**Core Block**  
*(**コア・ブロック**)*

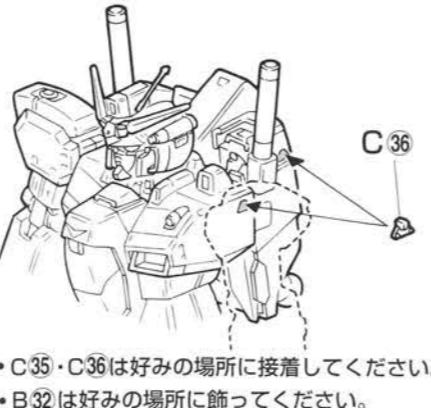




※シールドは伸縮し、前腕に取り付けることができます。

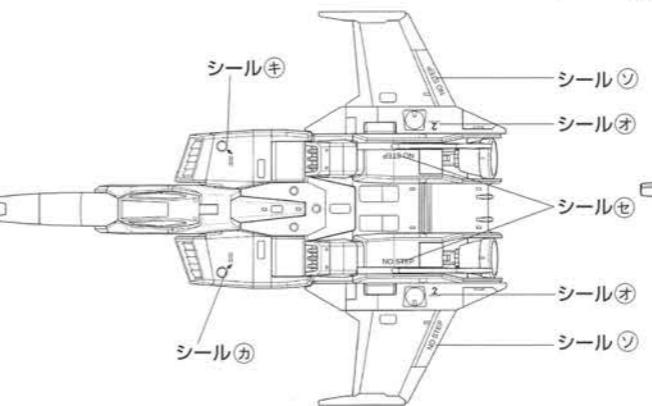
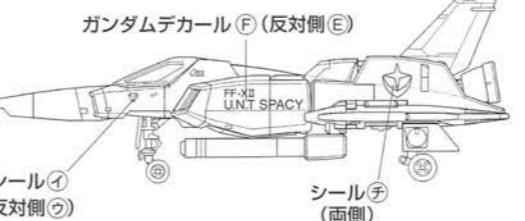


・完成品をよりリアルに仕上げたい方は、ディテールアップパーツC⑳、C㉑を接着してください。(下の図は一例です)

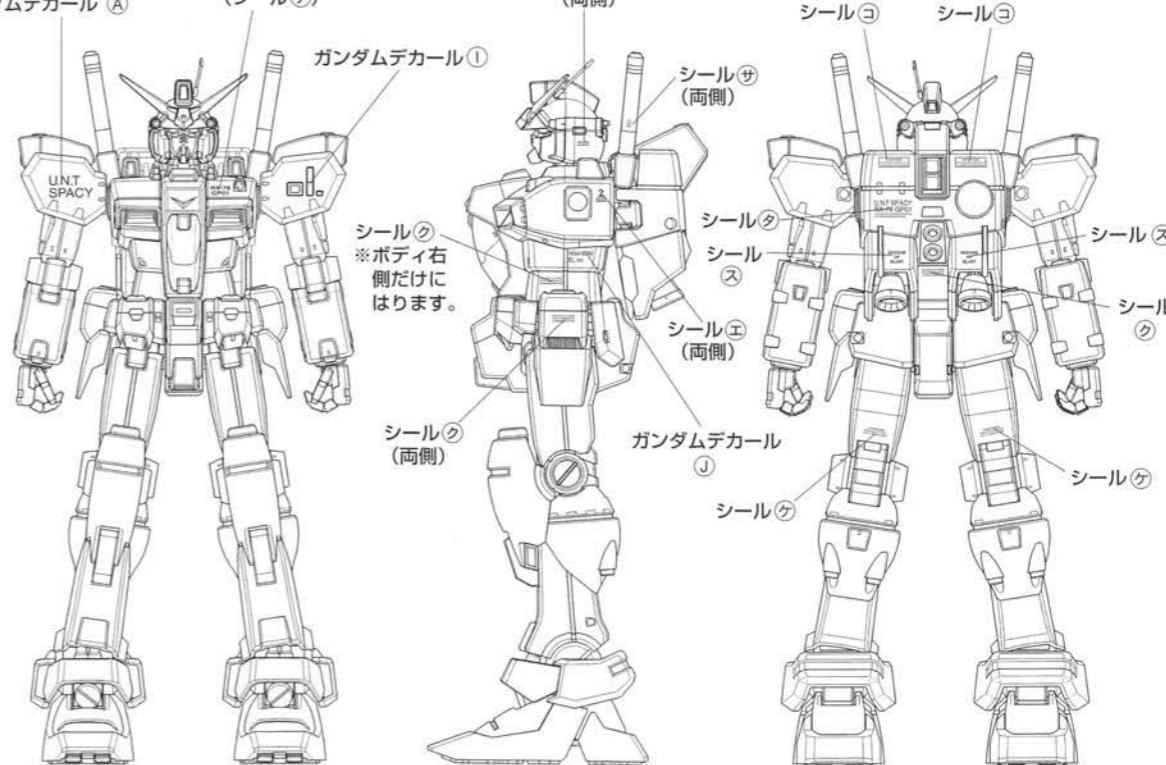


**Seal**  
〈シール〉

下の図を見て、ガンダムデカールやシールの位置を確認してください。  
シール④(調整チェック済みマーク)は、1mm幅に切って、好きな所にはってください。



ガンダムデカールB  
(シール⑦)



※ガンダムデカール⑫は好きな所にはってください。※余ったマーキングシールやガンダムデカールは好きな所にはってください。

ガンダムデカールのはりかた。

1. 転写するマークを大まかに切れます。
2. 転写する場所に軽く押さえ、ボールペン等の先の丸い物で上から軽くこすりつけます。
3. シート部分を静かにはがし、転写していない部分があれば、もう一度転写していない部分をこります。

