



# F-15E STRIKE EAGLE™ `IRAQI FREEDOM NOSE ART`

**Hasegawa**  
Hobby kits

**01906 1:72 F-15E ストライク イーグル “イラキ フリーダム ノーズアート”**

F-15イーグルは、アメリカ空軍の主力戦闘機で最強の制空戦闘機といわれています。1969年12月、空軍はF-4ファントムIIの後継機となる次期主力制空戦闘機F-Xの開発担当をマドネル・ダグラス社に決定し、1972年7月27日、1号機が初飛行しました。F-4よりひとまわり大きな機体にもかかわらず、チタン合金や複合素材の使用により自重はF-4より軽くできたため、強力なエンジンと最新の火器管制装置により、優れた飛行性能と戦闘能力を誇っています。イーグルの最初の生産型はF-15Aで複座型のF-15Bも平行して生産されました。そして通算446号機からF-15Cと複座型のF-15Dに切りかえられています。F-15Cはスペースに余裕を持たせてあったF-15Aの胴体内に燃料タンクを増設し、それにもとない最大離陸重量を増加した型です。また地上攻撃能力をさらに発達・強化させたのがF-15Eストライクイーグルです。

F-15Eデュアル・ロール・ファイターは、F-15イーグルの対地攻撃能力を増強した型です。長距離の地上攻撃と制空戦闘の両方

をこなすため、胴体両側面にコンフォーマル・タンクと呼ばれる燃料タンクが取り付けられています。またこのタンクには兵装ステーションが6ヶ所あり兵装搭載量も大幅に増加されました。これにともなって火器管制装置も空対空のみならず空対地の能力も大幅に強化されています。このほかF-15Eは、ランターン・システムを装備して夜間の航法、攻撃を大幅に向上させました。このシステムは赤外線を利用し、航法、攻撃を行うもので、新型の広角度HUDと後席のCRTに星間の景色のような映像を映し出すことができ、安全かつ高精度な航法、攻撃が行えます。

《データ》乗員:2名、全幅:13.05m、全長:19.43m、全高:5.63m、最大離陸重量:34,020kg、エンジン:P&W F100-PW-100×2、推力:7,348kg(AB使用時 10,800kg×2)、最大速度:マッハ2.1/12,200m、固定武装:M61A1 20mm/バルカン砲×1、初飛行:1986年12月1日(F-15E 量産型)

The F-15 Eagle is said to be the finest air superiority fighter in the United States Air Force. In December 1969, McDonnell Douglas secured the USAF contract for the "F-X" project to develop the next generation successor fighter to the F-4 Phantom II. The prototype made its maiden flight on July 27, 1972. Use of futuristic "space age" materials such as composites and titanium alloys made the new fighter lighter than the F-4, even though the airframe was much larger than the older aircraft. With its powerful engines, cutting edge fire control system, superior maneuverability and overall combat effectiveness, the new fighter soon became the pride of the USAF. Initial production runs of single-seater "A" and double-seater "B" models of the newly christened F-15 Eagle commenced simultaneously. When total F-15 production had reached 445 aircraft, subsequent production of single and double-seaters were redesignated the "C" and "D" models, respectively. Utilizing spare space in the F-15A's airframe, the new "C" single seater was fitted with a larger onboard fuel tank, a modification that naturally resulted in higher takeoff weight. The F-15E Strike Eagle is designed for special ground attack capabilities.

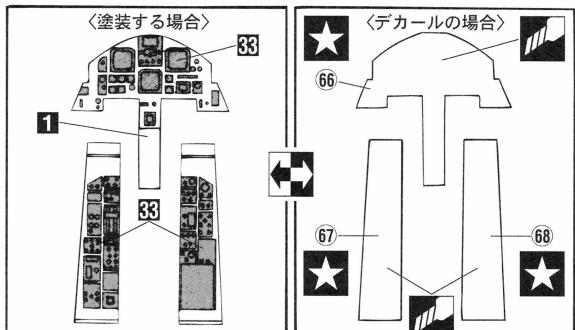
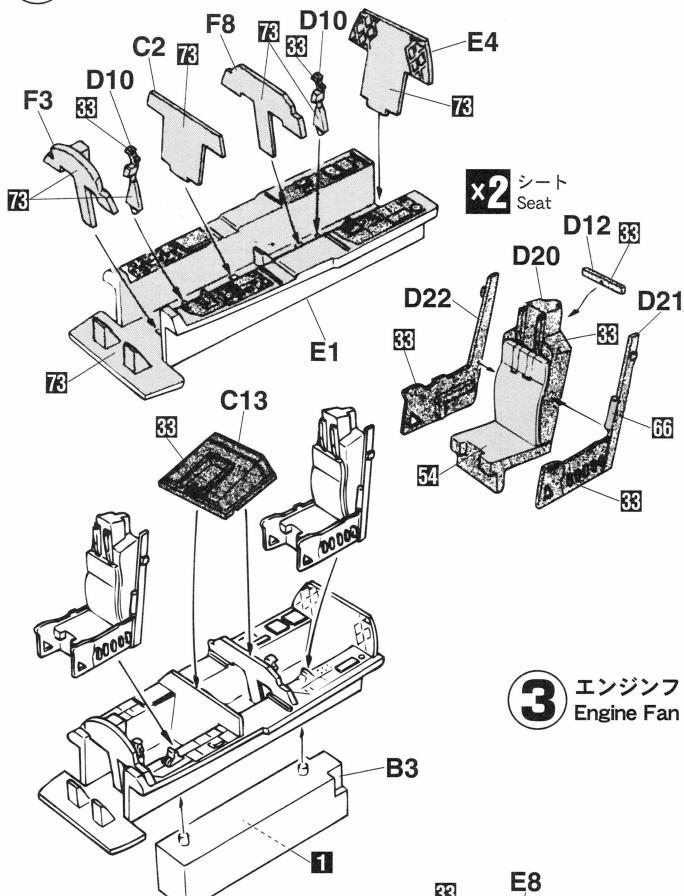
The F-15E Dual Role Fighter is basically an F-15 Eagle with upgraded ground attack capabilities. In addition to its mission role in

long range ground attack, its second but no less important mission is its traditional role as air superiority fighter. Low-drag aerodynamically engineered "conformal tanks" on either side of the lower fuselage give the model a larger fuel capacity and thus significant boost in operational range over other Eagle models. The tanks are also fitted with six weapons stations, which increasing the ordnance the Strike Eagle can use in its ground attack role, a mission further augmented by an improved fire control system that also upgrades the aircraft's air-to-air capability. The F-15E is also fitted with the LANTIRN system. Using infrared light, the LANTIRN system greatly improves the F-15E's night navigation and target acquisition with an HUD (heads up display) that can render a night landscape as bright and fully visible as it would in daylight.

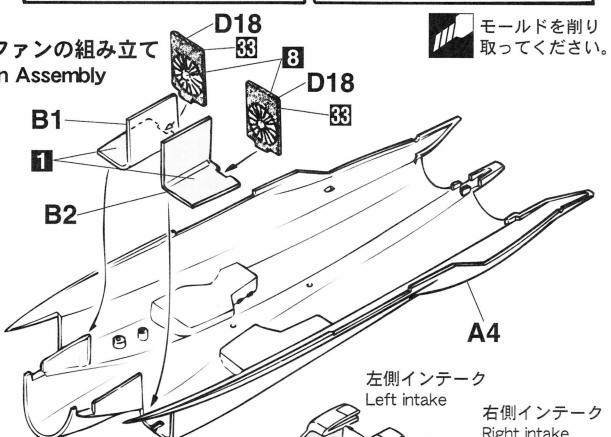
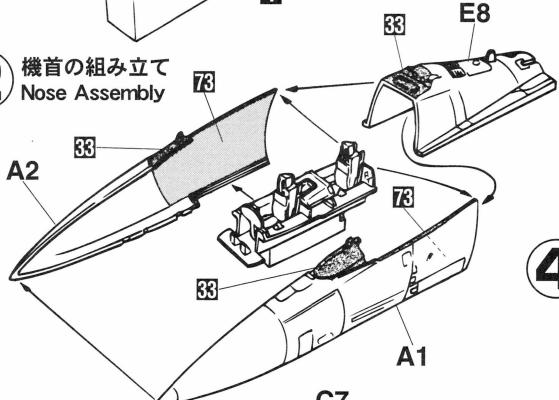
(Data) Crew: Two; wingspan: 13.05m; length: 19.43m; height: 5.63m; takeoff weight: 34,020kg; engine: P&W F100-PW-100 x 2, each providing 7,348kg thrust (10,800kg on afterburner); maximum speed: Mach 2.1 at 12,200m; fixed armament: M61A1 20mm Vulcan cannon x 1; maiden flight December 1, 1986 (F-15E production model)



**1** コクピットフロアの組み立て  
Cockpit floor Assembly



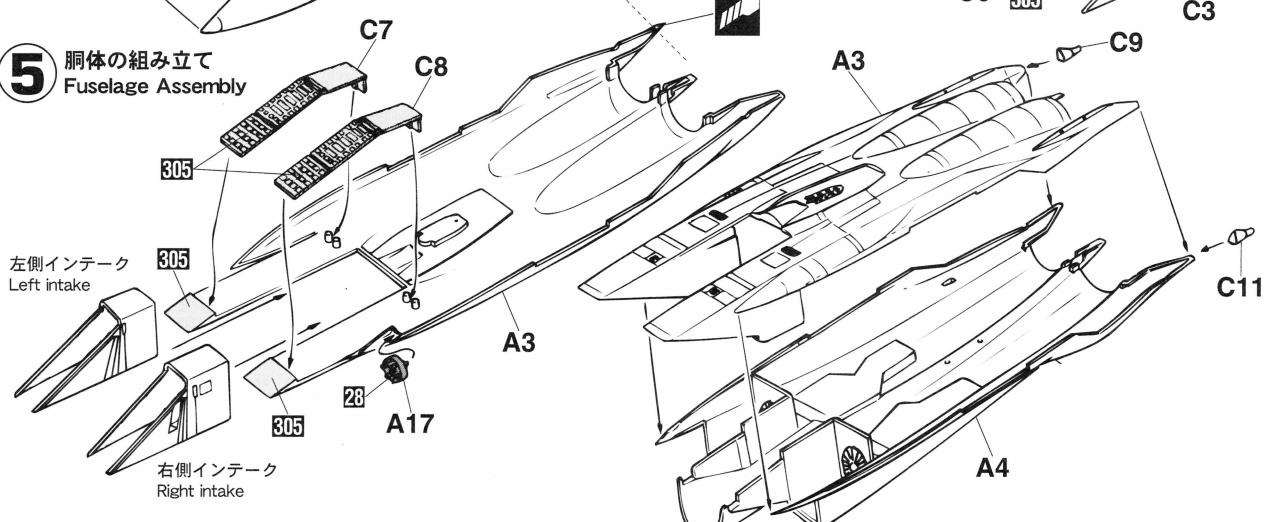
**2** 機首の組み立て  
Nose Assembly



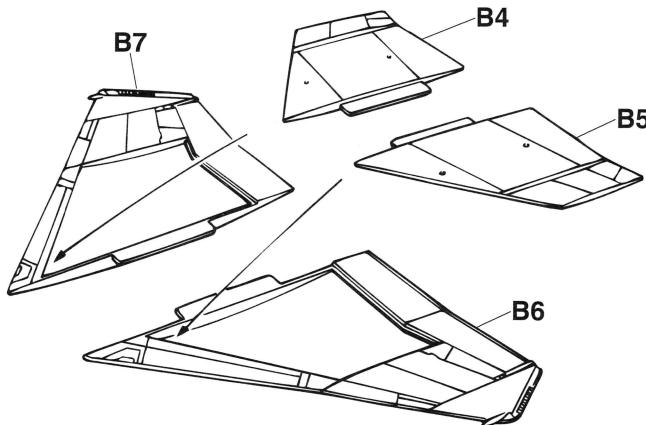
**3** エンジンファンの組み立て  
Engine Fan Assembly

**4** インテークの組み立て  
Intake Assembly

**5** 脊体の組み立て  
Fuselage Assembly

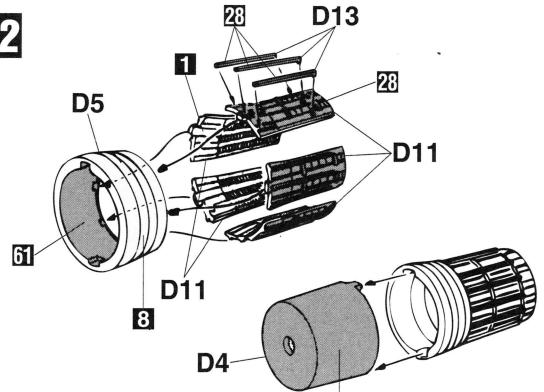


**6** 主翼の組み立て  
Main Wing Assembly

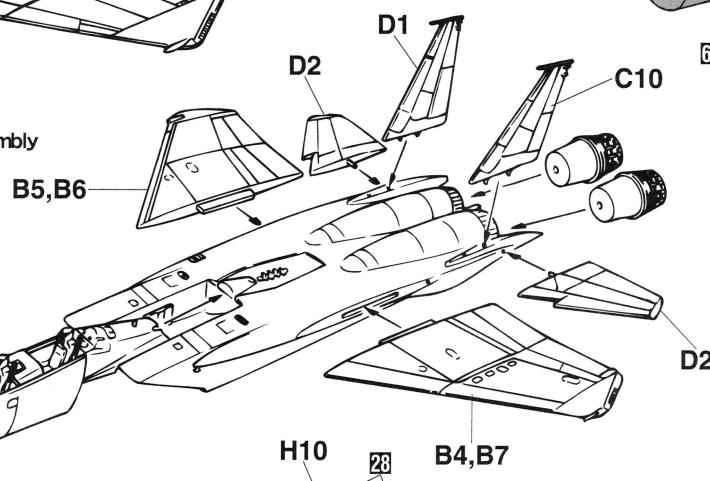


**7** エンジンノズルの組み立て  
Engine Nozzle Assembly

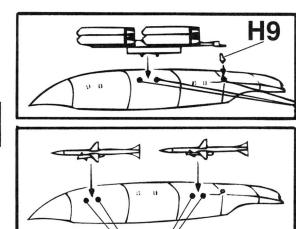
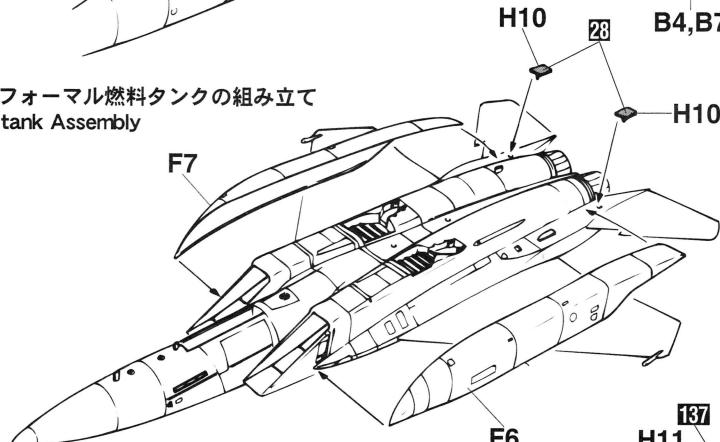
x2



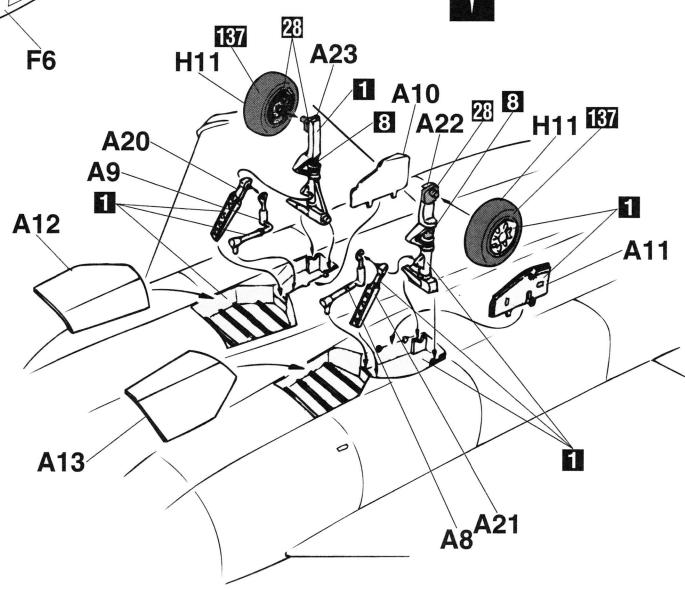
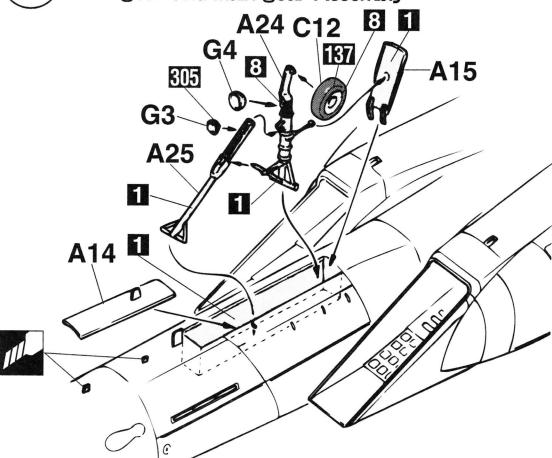
**8** 主翼とノズルの組み立て  
Main Wing and Nozzle Assembly



**9** コンフォーマル燃料タンクの組み立て  
Fuel tank Assembly

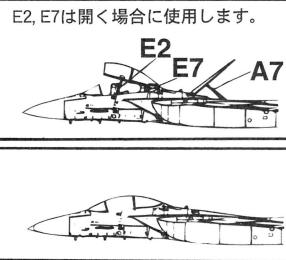
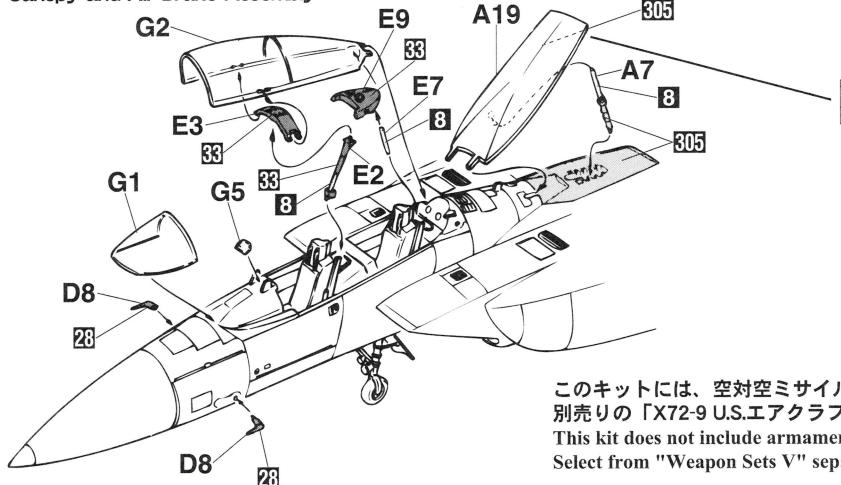


**10** 前脚と主脚の組み立て  
Nose gear and Main gear Assembly



11

キャノピーとエアブレーキの組み立て  
Canopy and Air Brake Assembly

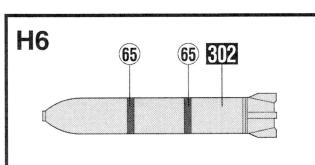
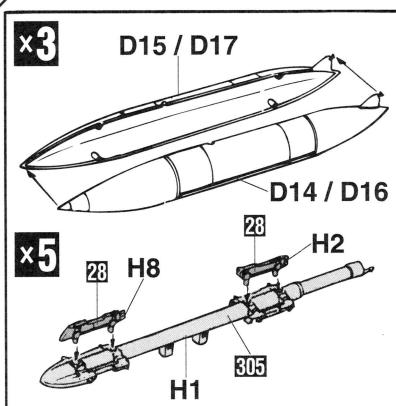
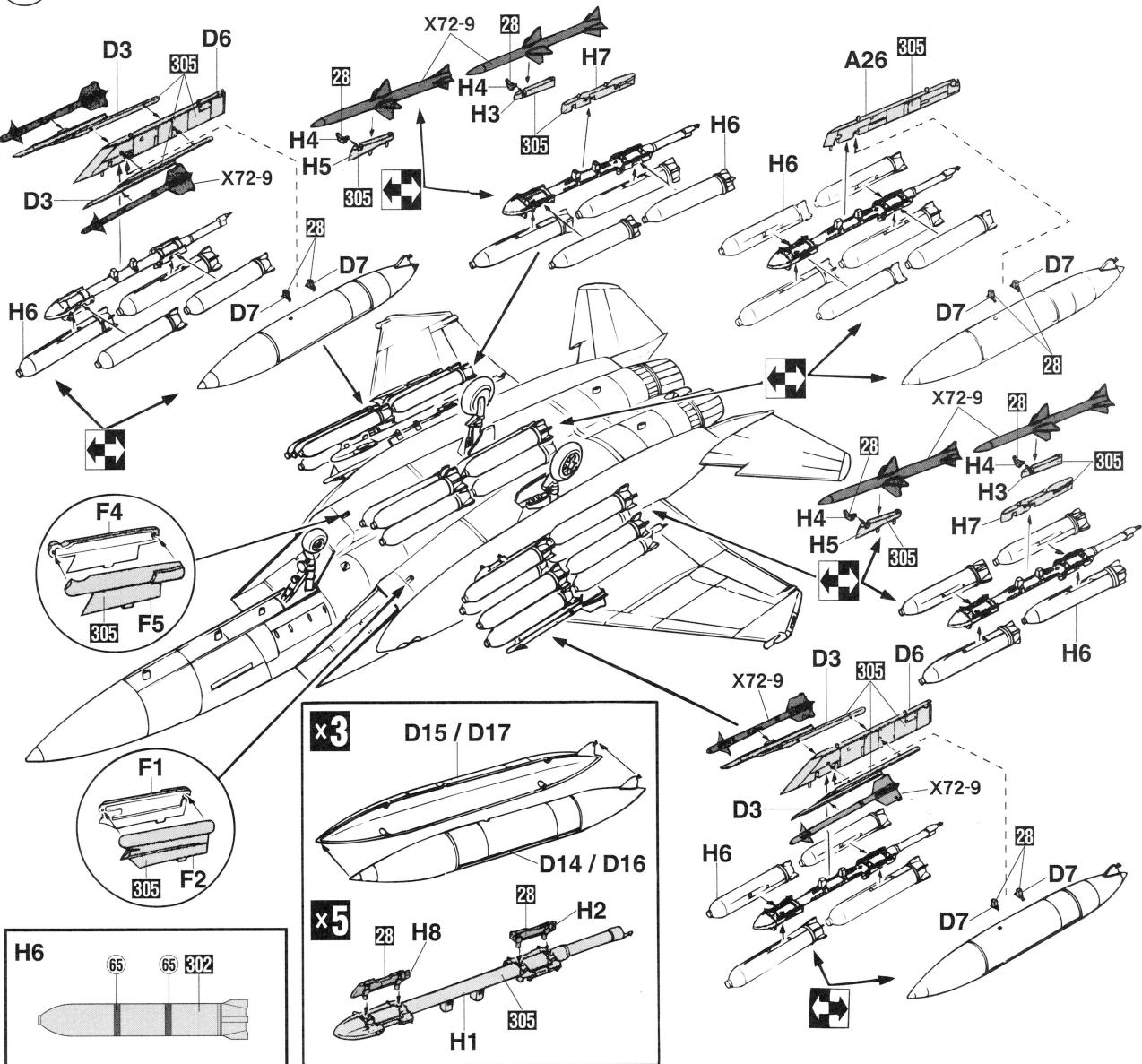


このキットには、空対空ミサイルは入っていません。  
別売りの「X72-9 U.S.エアクラフトウェポンV」をご使用ください。  
This kit does not include armament.  
Select from "Weapon Sets V" separately sold.

1/72スケール エアクラフト イン アクション シリーズの豊富なウエポンや各種支援車両、人形を使って武装のバリエーションやディオラマをお楽しみください。  
It is suggested that you combine this model with abundant weapons, support vehicles and figures available from "1/72 Aircraft In Action Series" to make realistic dioramas.

12

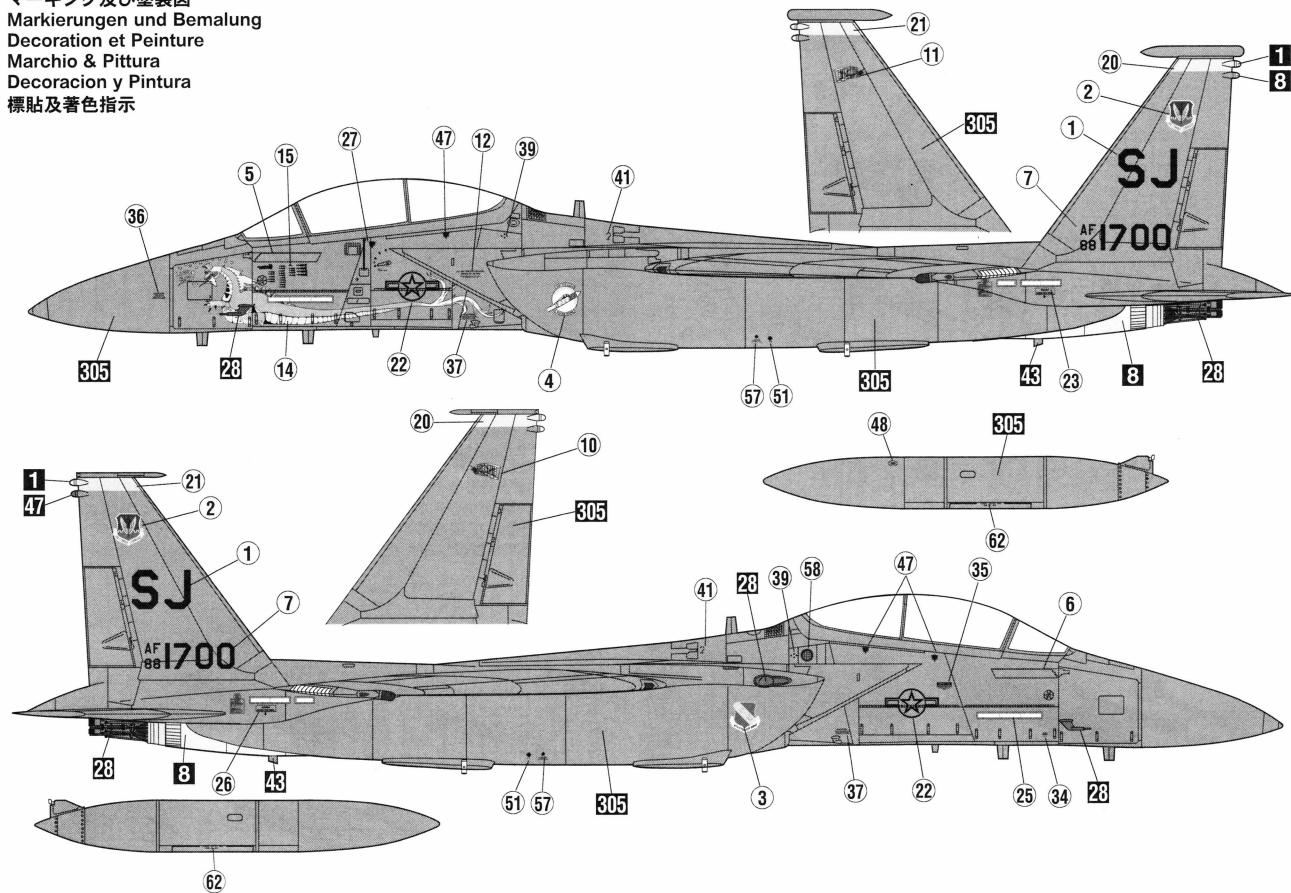
前脚と主脚の組み立て  
Nose gear and Main gear Assembly



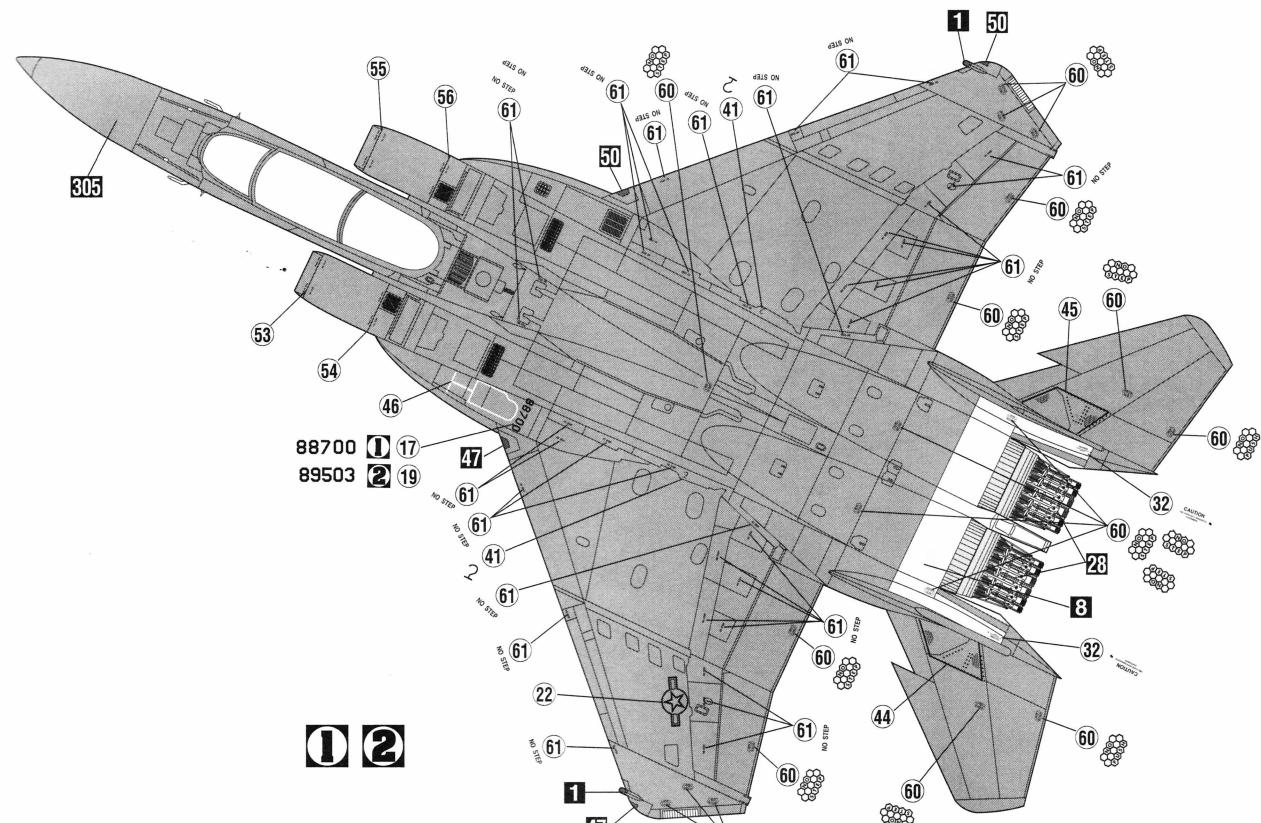
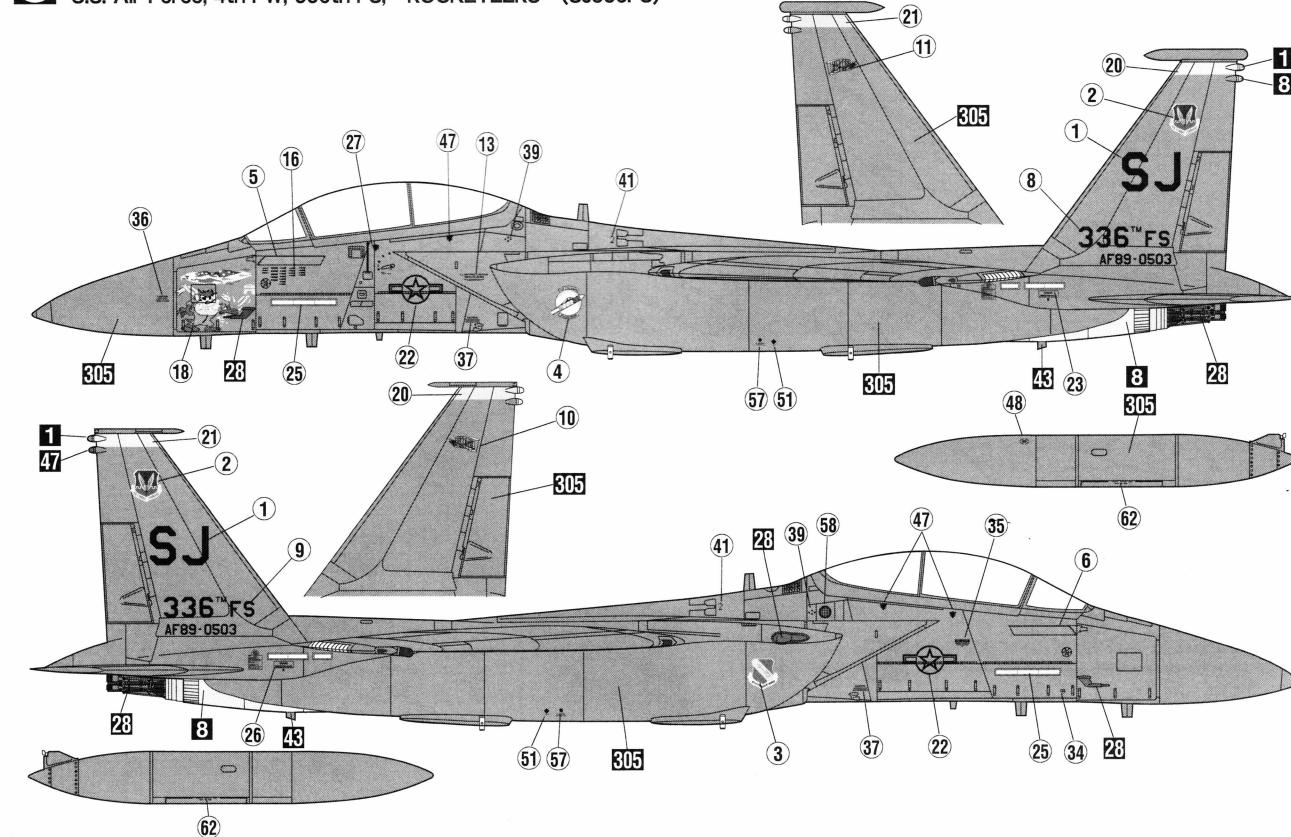
## Marking and Painting

マーキング及び塗装図  
Markierungen und Bemalung  
Décoration et Peinture  
Marchio & Pittura  
Decoración y Pintura  
標貼及著色指示

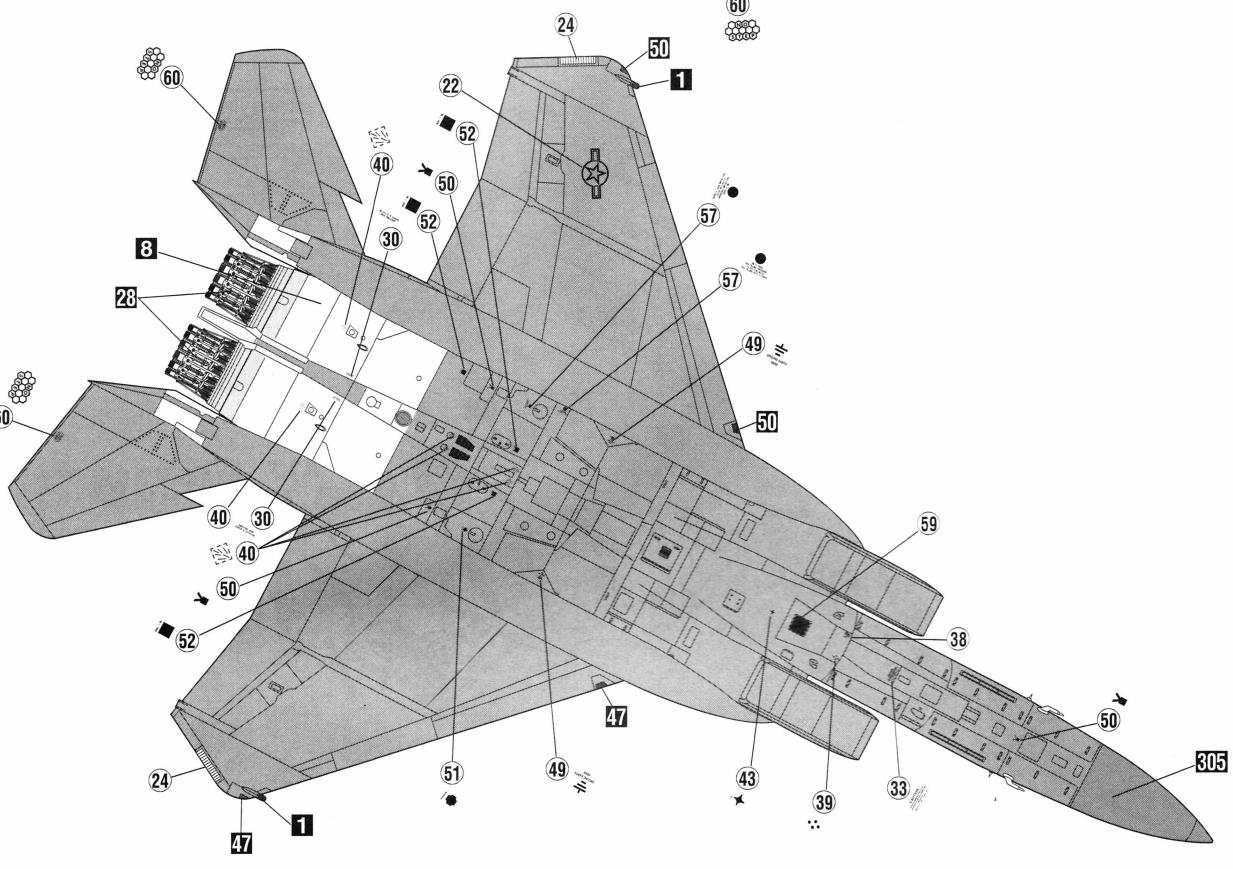
① アメリカ空軍 第4戦闘航空団 第336戦闘飛行隊“ロケットアーズ”所属機「SJ1700:DRAGON BETTY II」  
U.S. Air Force, 4th FW, 336th FS, "ROCKETEERS" (SJ1700:DRAGON BETTY II)



② アメリカ空軍 第4戦闘航空団 第336戦闘飛行隊“ロケットアーズ”所属機「SJ336FS」  
U.S. Air Force, 4th FW, 336th FS, "ROCKETEERS" (SJ336FS)



① ②



●デカール(28,29,31,63~64)は使用しません。  
Decals (28,29,31,63~64) are not used.

◆この塗装図は1/72スケールを、側面60%、上下面60%に縮小してあります。  
◆This marking chart has been reduced by 60% in the side view and 60% in the top and bottom views from 1/72 scale.

## ■デカールのじょうずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

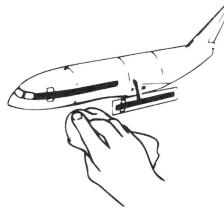
- デカールを貼るところのほこりや汚れを、ぬらした布できれいにふきとってください。
- Clean model surface with wet cloth.



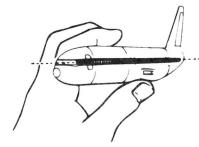
- 貼りたいデカールを台紙ごとハサミで切りとり、1枚づつ水またはぬるま湯に台紙を下にして20秒くらい浮かべます。
- Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.



- 水から出したたらタオルの上にのせ、指先でデカールが動くか確かめた後、貼るところにおいて静かに台紙をすらします。
- Check with finger tip if design is loose on base paper. If so, place it on proper position on model and slide off base paper leaving design on model.



- 指先に少しあ水をつけて正確な位置にデカールを動かした後で、やわらかく、よく水を吸う布でデカールを押さえて内側の水分や気泡を押し出します。
- Move design to exact position with wet finger tip, and push out excess water and air bubbles under decal with soft cotton cloth.



- デカールが完全に乾いたら少し水をつけた布で、デカールのまわりのノリをふきとります。
- When decals get dry, wipe off with wet cloth excess glue left around decals.

CAUTION: NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS. CONTAINS SMALL PARTS.

NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHALT KLEINE TEILE.

ATTENTIE: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR. BEBAT KLEINE ONDERDELEN.

ATTENTION: CE PRODUIT NE CONVIENT PAS A UN ENFANT DE MOINS DE 36 MOIS, EN RAISON DES PIECES DE PETITE DIMENSION CONTENUES.

ATTENZIONE: PRODOTTO NON ADATTO AI BAMBINI DI ETÀ INFERIORE AI 36 MESI. CONTIENE PICCOLE PARTI.

ATENCION: NO ES CONVENIENTE PARA NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS. CONTIENE PIEZAS PEQUEÑAS.

ATENÇÃO: IMPRÓPRIO PARA CRIANÇAS COM MENOS DE 3 ANOS. CONTÉM PEÇAS PEQUENAS.

FORSIGTIG! IKKE EGNET TIL BØRN SOM ER MINDRE END 3 ÅR. INDEHOLDER SMÅ DELE.

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΕΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

## ■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbauen sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geleerten Plastikteile sollten zerissen und weggeworfen werden, um zu verhindern, daß Kleinkinder beim Spielen darin erstickten.
- Handhaben Sie Klebstoff und Lackfarben niemals in der Nähe von offenen Flammen.
- Mit klebermittel sparsam umgehen und während des zusammenbaus für ausreichende ventilation sorgen.

## ■LIRE CECI AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE

- Etudier attentivement les instructions avant le montage.
- N'utiliser que de l'adhésif plastique et du vernis.
- Déchirer et jeter les sacs en plastiques vides pour éviter tout danger d'étouffement pour les enfants.
- Ne jamais utiliser d'adhésif ou du vernis près d'une flamme.
- Utiliser le ciment avec modération et bien ventiler la pièce pendant le montage.

## ■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADOSAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes del ensamblaje, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplee solamente cemento plástico y pinturas.
- Rompa y tire las bolsas de plástico a fin de evitar que los niños pequeños puedan sofocarse jugando con ellas.
- No emplee nunca cemento ni pintura cerca de llamas.
- Usare l'adesivo moderatamente e ventilare bene l'ambiente durante la costruzione.

## ■组件之前務請先看此說明。

- 請先看清楚說明圖，把握全體的順序之後才進入組件。
- 強力膠和塗料請使用塑膠專用的。商品的空袋為了不讓孩子帶在頭上，請撕掉。
- 強力膠塗料不可在火的附近使用。

## ■LEGGERE QUESTO PRIMA DEL MONTAGGIO

- Studiare attentamente le istruzioni prima del montaggio.
- Usare solo adesivo e vernici per plastica.
- Strappare e gettare le buste di plastica vuote per evitare il pericolo di soffocamento per bambini piccoli.
- Non usare mai l'adesivo o la vernice vicino ad una fiamma.
- Utilizzare sufficiente adesivo y ventilar bien la habitación durante la construcción.

"WARNING" FUNCTIONAL SHARP POINTS

"WARNUNG" SCHARFE ECKEN UND KANTEN

"Avertissement" Points essentiels de fonctionnement

"ATTENZIONE" PARTI MOLTO ACUMINATE

"AVISO" PUNTOS AGUDOS EN FUNCIONAMIENTO



ちゅう  
注 意

\*組み立てる前に必ずお読みください。  
\*12才以下の方が組み立てる時は、保護者もお読みください。

- 組み立てモデルです。作る前に組み立て説明書をお読みください。
- 部品を取り出した後のビニール袋は、小さな子供が頭から被ったり、飲み込んだりすると窒息するおそれがありますので、破り捨ててください。
- 部品はきれいに切り取り、切り取った後のクズはゴミ箱に捨ててください。
- 部品はやむなくとがっている所がありますので使用目的以外は、絶対に遊ばないでください。特に小さいお子様のいる家庭では注意してください。
- 小さな部品がありますので、誤って飲み込まないようにしてください。特に小さいお子様のいる家庭では注意してください。
- 部品の組立の際、ニッパー、ナイフ、ヤスリ等を不用意に取り扱うと、刃先等で怪我の恐れがあります。12才以下の方は、保護者の指導のもとに取り扱ってください。
- 接着剤、塗料を使用する場合は、下記に注意してください。
  - \*縫め切った室内では使用しないでください。中毒の恐れがあります。
  - \*火の近くでの使用は絶対に止めてください。引火の恐れがあります。接着剤、塗料は目や口に入れないでください。
  - \*誤って目や口に入ったときは、すぐに大量の水で洗い流して、医師に相談してください。
- 工具、接着剤、塗料、電池等を使用する場合は、その説明書の注意事項をよく読んで正しく使用してください。



CAUTION

\*MAKE SURE TO READ INSTRUCTIONS LISTED BELOW BEFORE ASSEMBLING.

\*ADULT SUPERVISOR SHOULD ALSO READ INSTRUCTIONS WHEN ASSEMBLED BY CHILDREN AGED 12 OR YOUNGER.

- THIS BEING AN ASSEMBLY KIT. READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLING.
- TEAR UP AND THROW AWAY THE PLASTIC BAGS CONTAINING KIT PARTS AS CHILDREN MAY SUFOCATE BY SWALLOWING OR WEARING OVER HEAD.
- CUT THE PARTS OFF PROPERLY AND THROW THE WASTE PARTS INTO DUSTBOX AT ONCE.
- DO NOT PLAY WITH THE PARTS FOR ANY OTHER PURPOSE AS SOME PARTS MAY BE TOO SHARP. MORE CAUTION AND CARE NEEDED FOR FAMILIES WITH INFANTS.
- DO NOT SWALLOW ANY PARTS AND CUT-OFF CHIPS. KEEP AWAY FROM REACH OF CHILDREN.
- WRONG OR CARELESS USAGE OF NIPPER, CUTTER, FILE ETC. MAY HURT THE ASSEMBLER.
- BE CAUTIONS AS FOLLOWS WHEN USING ADHESIVES AND/OR PAINTS:
  - \*DO NOT USE IN CLOSED ROOM TO AVOID POISONING/TOXIC.
  - \*DO NOT USE NEAR FIRE TO AVOID FLAMMABILITY.
  - \*DO NOT PUT ANY ADHESIVES AND/OR PAINTS INTO MOUTH AND EYE IF MISTAKENLY PUT INTO, WASH OUT PROMPTLY WITH FULL WATER AND CONSULT A DOCTOR.
- USE TOOLINGS, ADHESIVES, PAINTS, BATTERIES ETC. PROPERLY AFTER CAREFUL READING OF INSTRUCTIONS GIVEN IN EACH HANDLING MANUAL.