



Hasegawa
Hobby kits

F-15E STRIKE EAGLE™

PT48 1:48 F-15E ストライク イーグル

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した。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の開発担当をマクドネル・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たかったF-15Aの胴体内に燃料タンクを増設し、それにとも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に昼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。

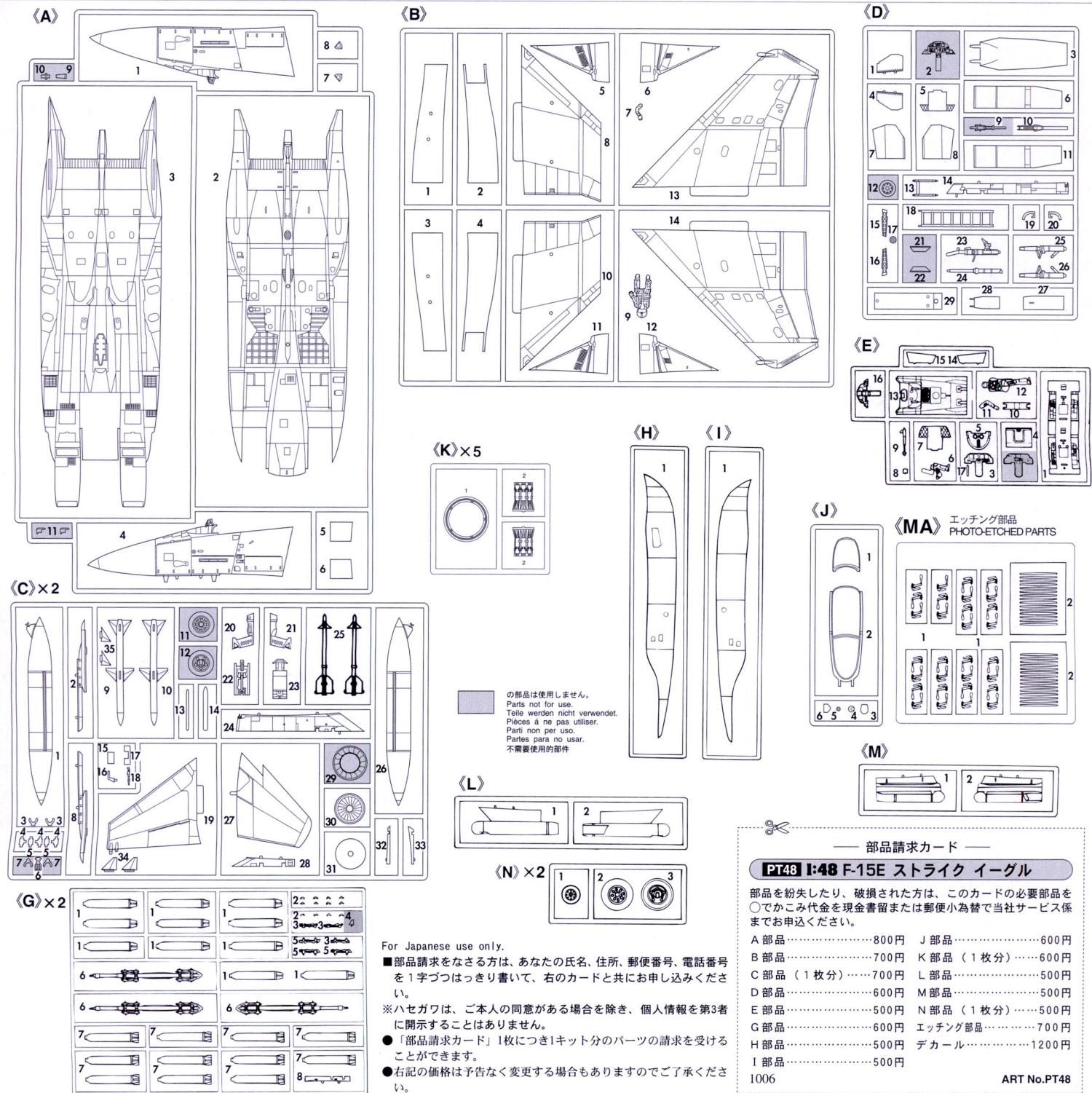
《データ》乗員：2名、全幅：13.05m、全長：19.43m、全高：5.63m、最大離陸重量：34,020kg、エンジン：P&W F100-PW-100×2、推力：7,348kg（AB使用時10,800kg×2）、最大速度：マッハ2.1/12,200m、固定武装：M61A1 20mmバルカン砲×1、初飛行：1986年12月1日

The F-15 Eagle was 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)



PT48 I:48 F-15E ストライク イーグル	
部品を紛失したり、破損された方は、このカードの必要部品を○でかこみ代金を現金書留または郵便小為替で当社サービス係までお申込ください。	
A 部品	800円
B 部品	700円
C 部品 (1枚分)	700円
D 部品	600円
E 部品	500円
G 部品	600円
H 部品	500円
I 部品	500円
J 部品	600円
K 部品 (1枚分)	600円
L 部品	500円
M 部品	500円
N 部品 (1枚分)	500円
エッチング部品	700円
デカール	1200円
ART No.PT48	1006

1	H 1	ホワイト(白)	WHITE
2	H 2	ブラック(黒)	BLACK
4	H 4	イエロー(黄)	YELLOW
8	H 8	シルバー(銀)	SILVER
28	H 18	黒鉄色	STEEL
33	H 12	つや消しブラック	FLAT BLACK
43	H 37	ウッドブラウン	WOOD BROWN
47	H 90	クリアーレッド	CLEAR RED
50	H 93	クリアーブルー	CLEAR BLUE
51	H 44	肌色(フレッシュ)	FLESH
54	H 80	カーキグリーン	KHAKI GREEN
55	H 81	カーキ	KHAKI
57	H 63	青竹色	METALLIC BLUE GREEN
66	H 26	デイトナグリーン	BRIGHT GREEN
92		セミグロスブラック	SEMI GROSS BLACK
137	H 77	タイヤブラック	TIRE BLACK
138		クリアーグリーン	CLEAR GREEN
302		グリーンFS34092	GREEN FS34092
305		グレーFS36118	GRAY FS36118
307		グレーFS36320	GRAY FS36320
308		グレーFS36375	GRAY FS36375
315		グレーFS16440	GRAY FS16440
317		グレーFS36231	GRAY FS36231

このキットには接着剤は入っていませんので別にお求めください。

塗料指定の **1** は GSI クレオス・Mr. カラー、**H 1** は水性ホビーカラーの番号です。
H 1 in painting indication is the number of GSI Creos Aqueous Hobby Color, while 1 is that of Mr. Color. Glue is not included in this kit.

H 1 bei Bemalungshinweisen ist die Nummer der Aqueous - Hobby - Color von GSI Creos, während 1 den Ton der Farbserie Mr. Color anzeigt. Im Bausatz ist kein Klebstoff enthalten.

Sur le guide de peinture, H 1 correspond au numéro de couleur GSI Creos AQUEOUS HOBBY COLOR, alors que 1 correspond à Mr. COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit.

H 1 nella indicazione della pittura è il numero della GSI Creos del colore ad acqua per Hobby, mentre 1 è quello di Mr. Color. La colla non è inclusa nella scatola di montaggio.

H 1 en indicaciones de pintado. Este es el número de GSI Creos Aqueous Hobby Color, mientras 1 es el de Mr. Color. El pegamento no está incluido en el kit.

H 1 這個著色指示是代表 GSI Creos 出品水性模型漆油的編號，而 1 則代表 GSI Creos 出品的樹脂系模型漆油的編號，這份套件並沒有包括膠水。



どちらかを選んでください。
OPTIONAL
NACH BELIEBEN
FACULTATIVO
OPCIONAL
可以選擇採用



切り取ってください。
REMOVE
ENTFERNEN
RETIRER
SEPARARE
CORTAR
切去



穴をあけてください。
OPEN HOLE
OFFEN
FAIRE UN TROU
FORO APERTO
HACER AQUJERO
鑽孔



2組つくってください。
2 SETS NEEDED
WIRD DOPPELT BENÖTIGT
DEUX SETS NECESSAIRES
NECESSARIE 2 SERIE
SE NECESITAN DOS PIEZAS

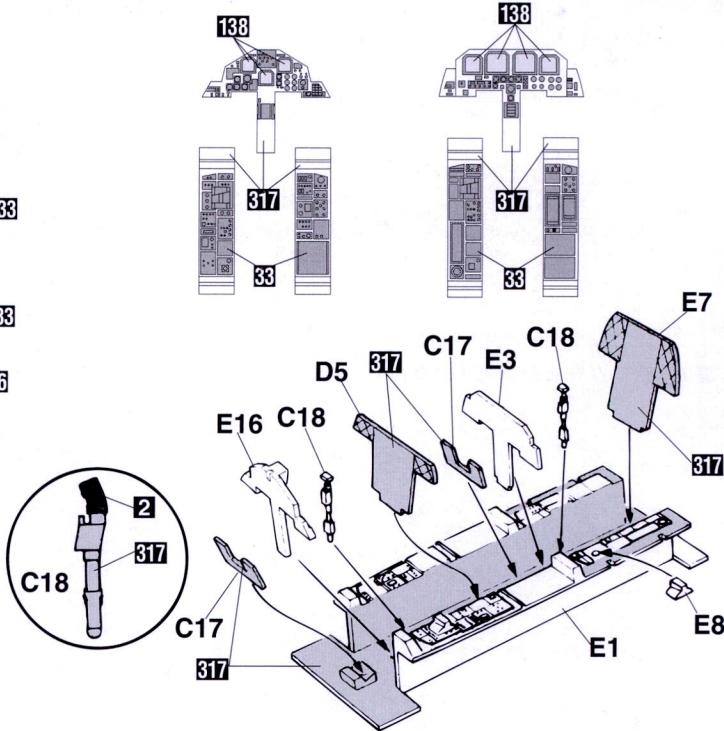
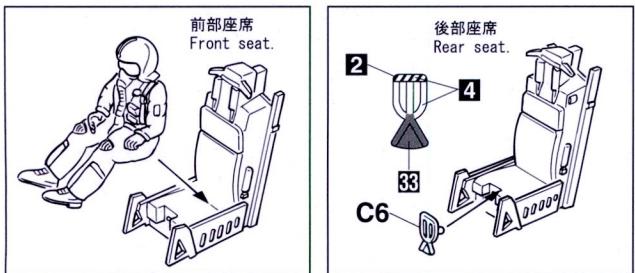
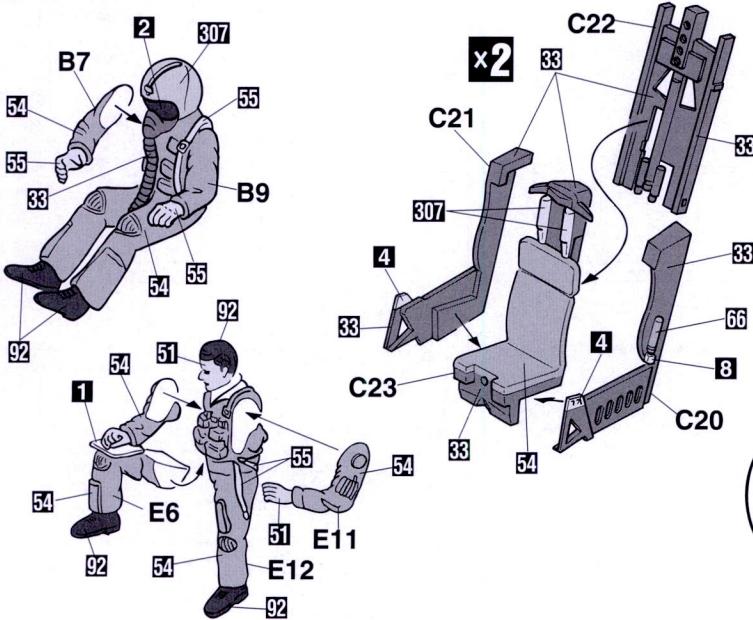


デカールをはってください。
APPLY DECAL
HIERAB ABZIEHBILD
APPLIQUER DECALCOMANIE
APPLICARE DECALCOMANIE
PONER CALCOMANIA
貼上水印紙

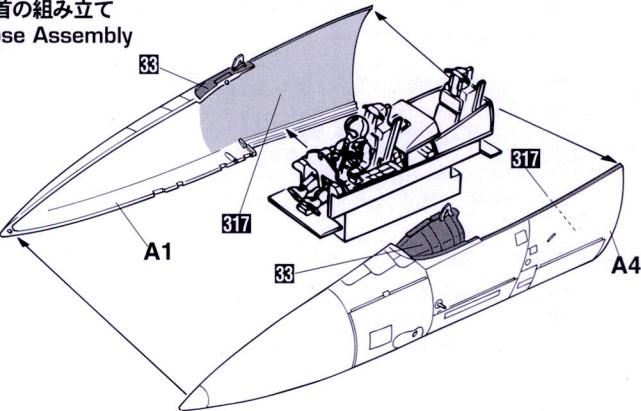


瞬間接着剤 金属用。
INSTANT GLUE FOR METAL
METALLKLEBER
COLLA ISTANTANEA PER METALLI
COLLA ISTANTANEA PER METALLI
UTILIZAR PEGAMENTO INSTANTANEO
瞬間組合膠、金屬用

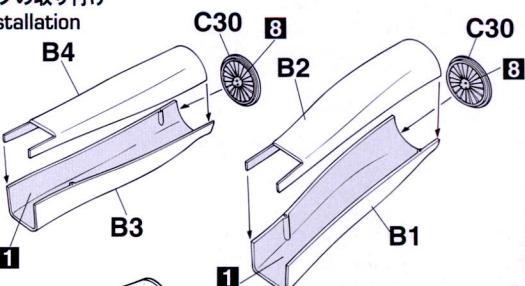
① コックピットの組み立て Cockpit Assembly



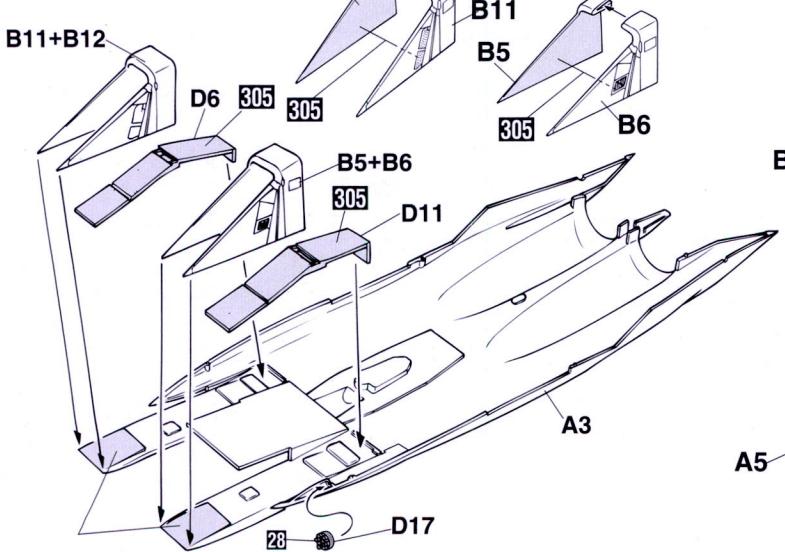
② 機首の組み立て Nose Assembly



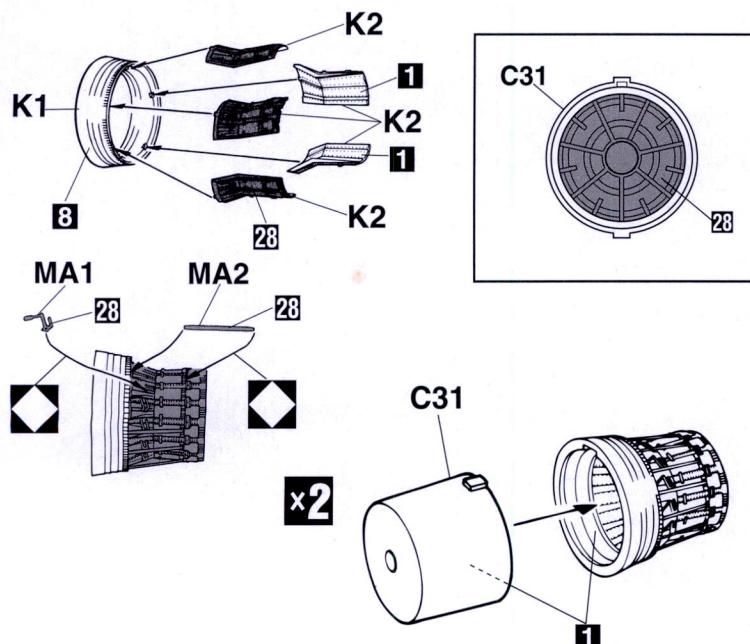
④ エアインテークの取り付け Air Intake Installation



③ エアインテークの組み立て Air Intake Assembly

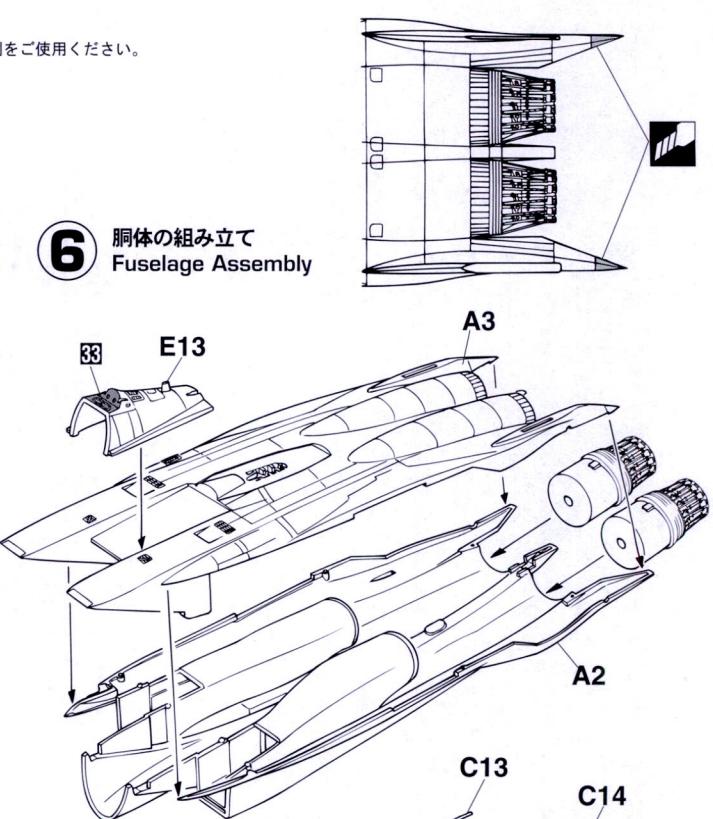


5 排気ノズルの組み立て
Exhaust Nozzle Assembly

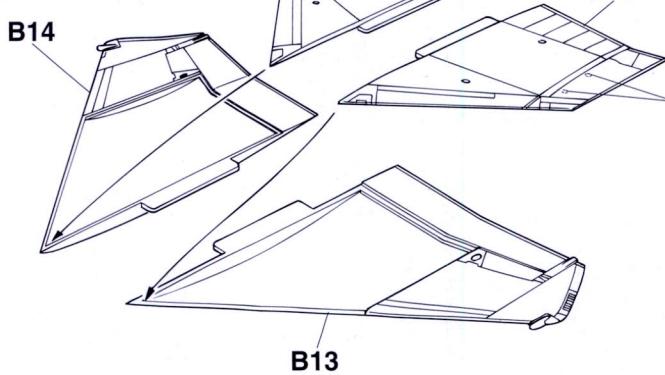


エッティング部品の取り付けは瞬間接着剤をご使用ください。
Instant glue for metal

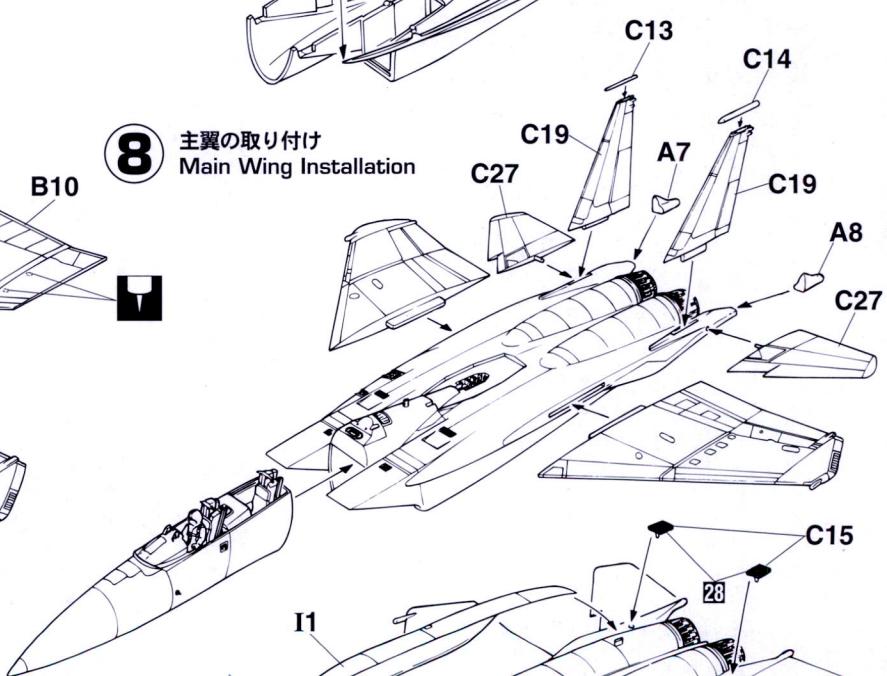
6 脊体の組み立て
Fuselage Assembly



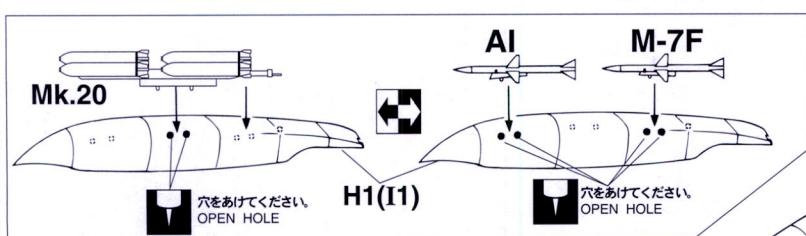
7 主翼の組み立て
Main Wing Assembly



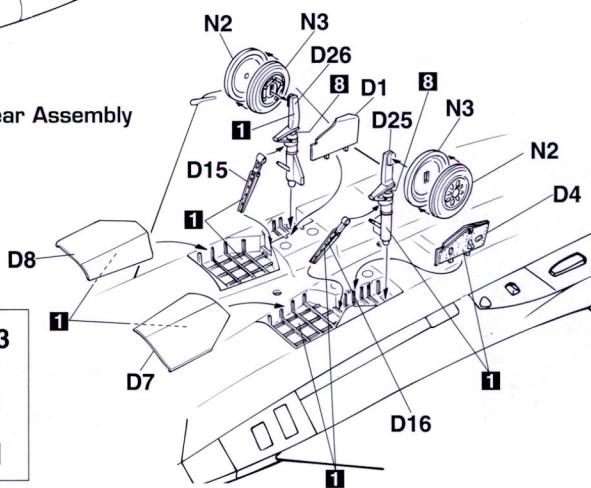
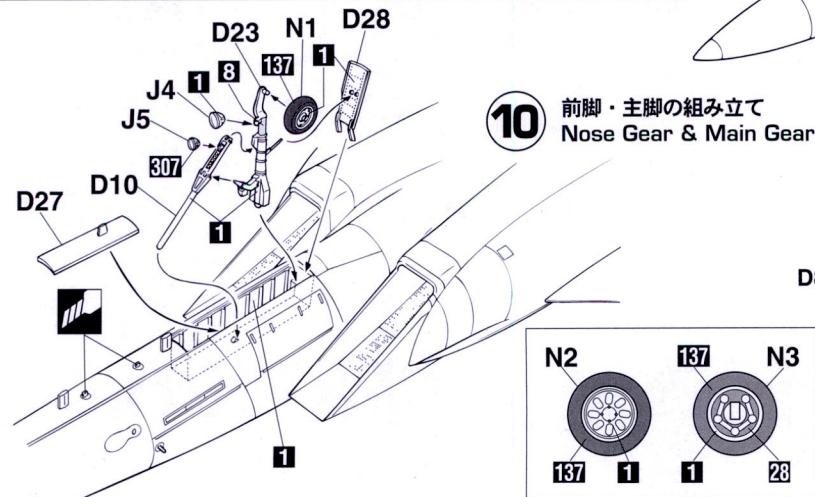
8 主翼の取り付け
Main Wing Installation



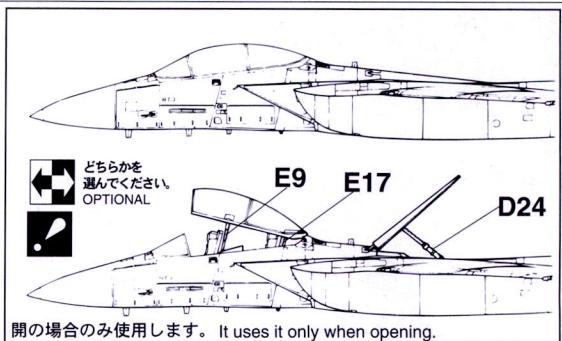
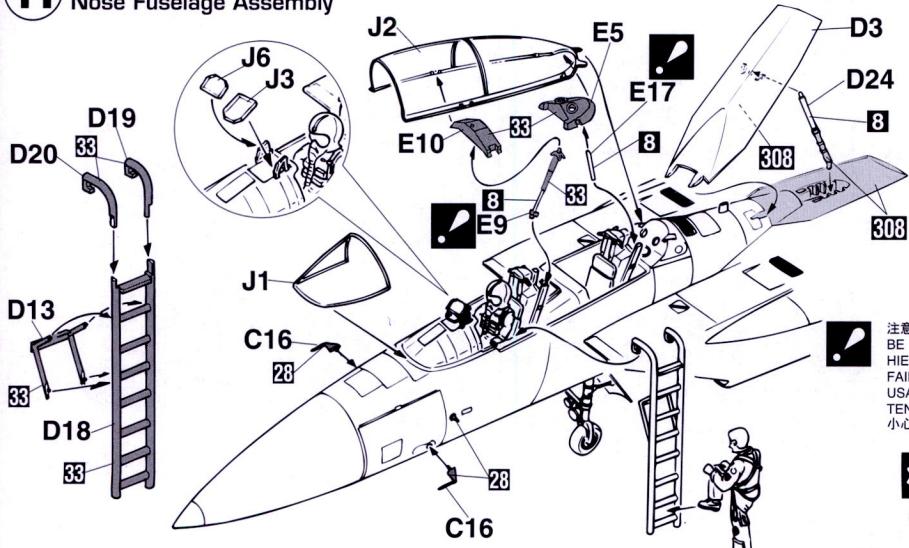
9 コンフォーマル・タンクの取り付け
Conformal Fuel Tanks Installation



10 前脚・主脚の組み立て
Nose Gear & Main Gear Assembly

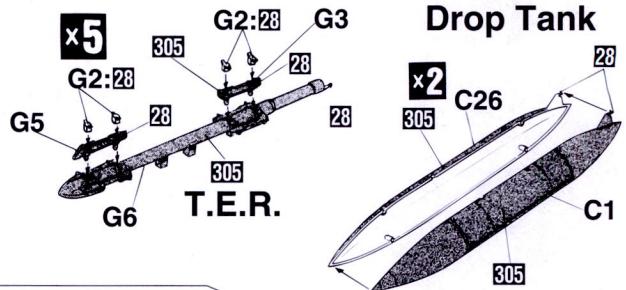


11 機首の組み立て
Nose Fuselage Assembly



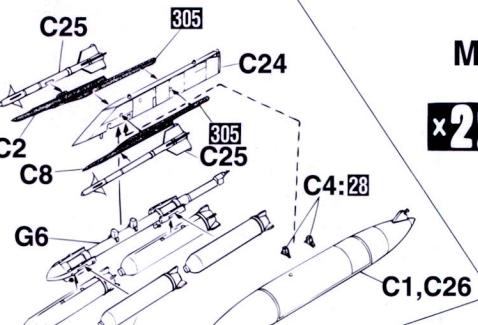
注意してください。
BE CAREFUL
HIER VORSICHT
FAIRE ATTENTION
USARE ATTENZIONE
TENER CUIDADO
小心留意

**600gal
Drop Tank**



x2

左右主翼下の武装
Wing Section Armament



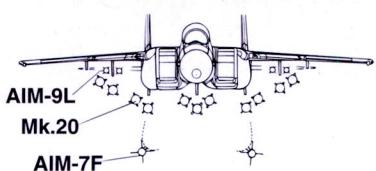
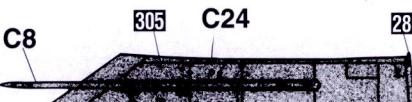
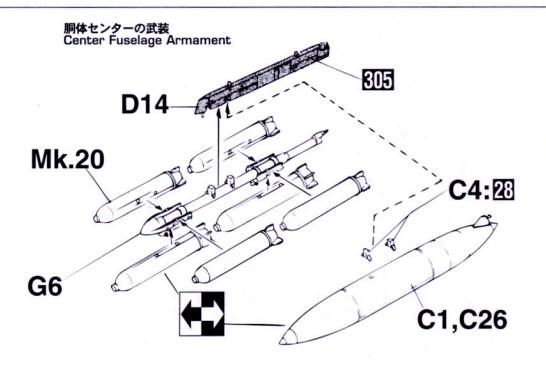
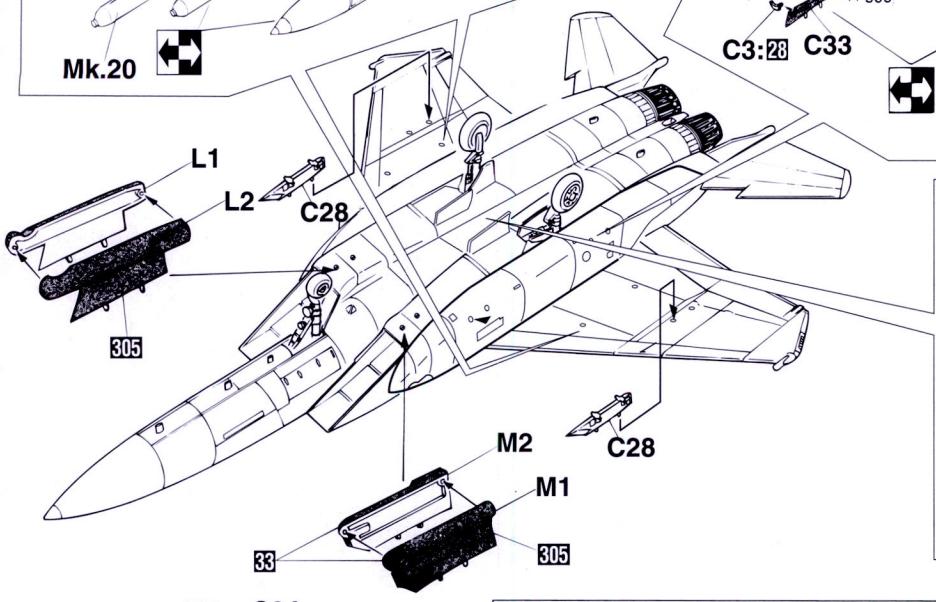
Mk.20

x22



Mk.20

左右同様に取り付けてください。
Please install it right and left and similarly.



1/48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。

Wir empfehlen, dieses Modell mit umfassender Bewaffnung, Service-Fahrzeugen und Figuren auszustatten. Hasegawa bietet dieses Zubehör mit seiner 1:48 "Aircraft in Action" Serie zum Dioramabau.

Si suggiere di combinare questo modello con armamento abbondante e veicoli e figure disponibili da "1/48 Aircraft In Action Series" per costruire diorama realistico.

It is suggested that you combine this model with abundant weapons, support vehicles and figures available from "1/48 Aircraft In Action Series" to make realistic dioramas.

Nous vous conseillons de compléter ce modèle par des armements, véhicules et personnages de maintenance fournis dans le Kit "Avions en action 1/48e" pour réaliser des dioramas.

你可以把這份模型配合「1/48 機戰系列」豐富多樣的武器裝備，地勤支援車輛及地勤人員使用製作集合，有逼真感覺的各種類戰地模型組合。

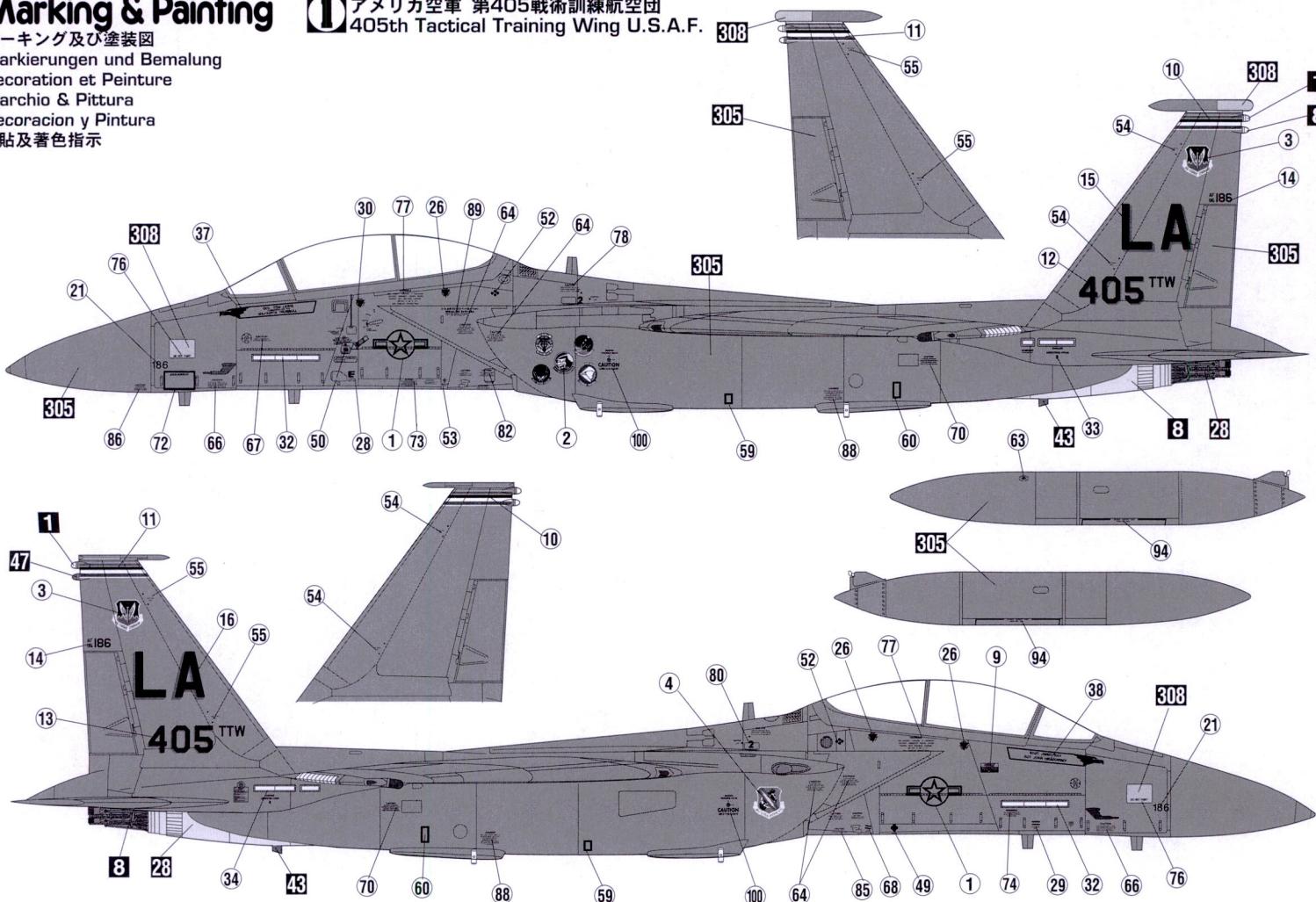
STA. No.	9	8	7	RC	6	5	4	LC	3	2	1
パイロン PYLON	C28	C24	C32	G8	C33	D14	C33	G8	C32	C24	C28
AIM-7F			●		●		●		●		
AIM-9L	● ●									● ●	
AIM-120	● ●		●		●		●		●	● ●	
AGM-45	●	●					●			●	●
AGM-88	●	●								●	●
GBU-8	●				●		●		●	●	
GBU-12	● ●				● ●		● ●		● ●	● ●	
Mk. 82	● ●				● ● ●		● ● ●		● ● ●	● ● ●	
Mk. 84	●				●		●		●	●	
Mk. 20	● ●				● ● ●		● ● ●		● ● ●	● ● ●	
SUU-20	●				●		●		●	●	
600gal. drop tank		●					●				●

Marking & Painting

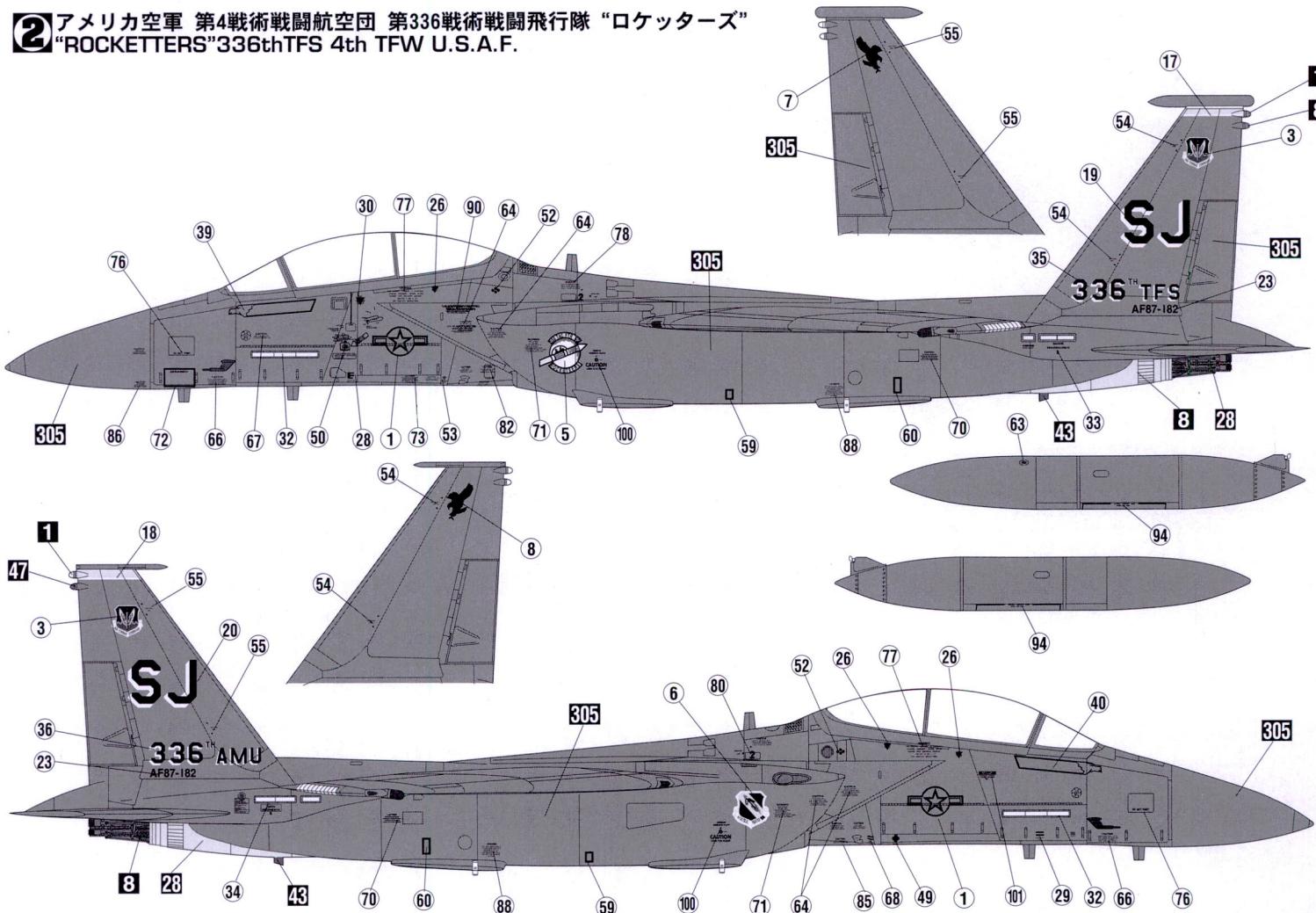
マーキング及び塗装図
Markierungen und Bemalung
Décoration et Peinture
Marchio & Pittura
Decoración y Pintura
標貼及著色指示

① アメリカ空軍 第405戦術訓練航空団

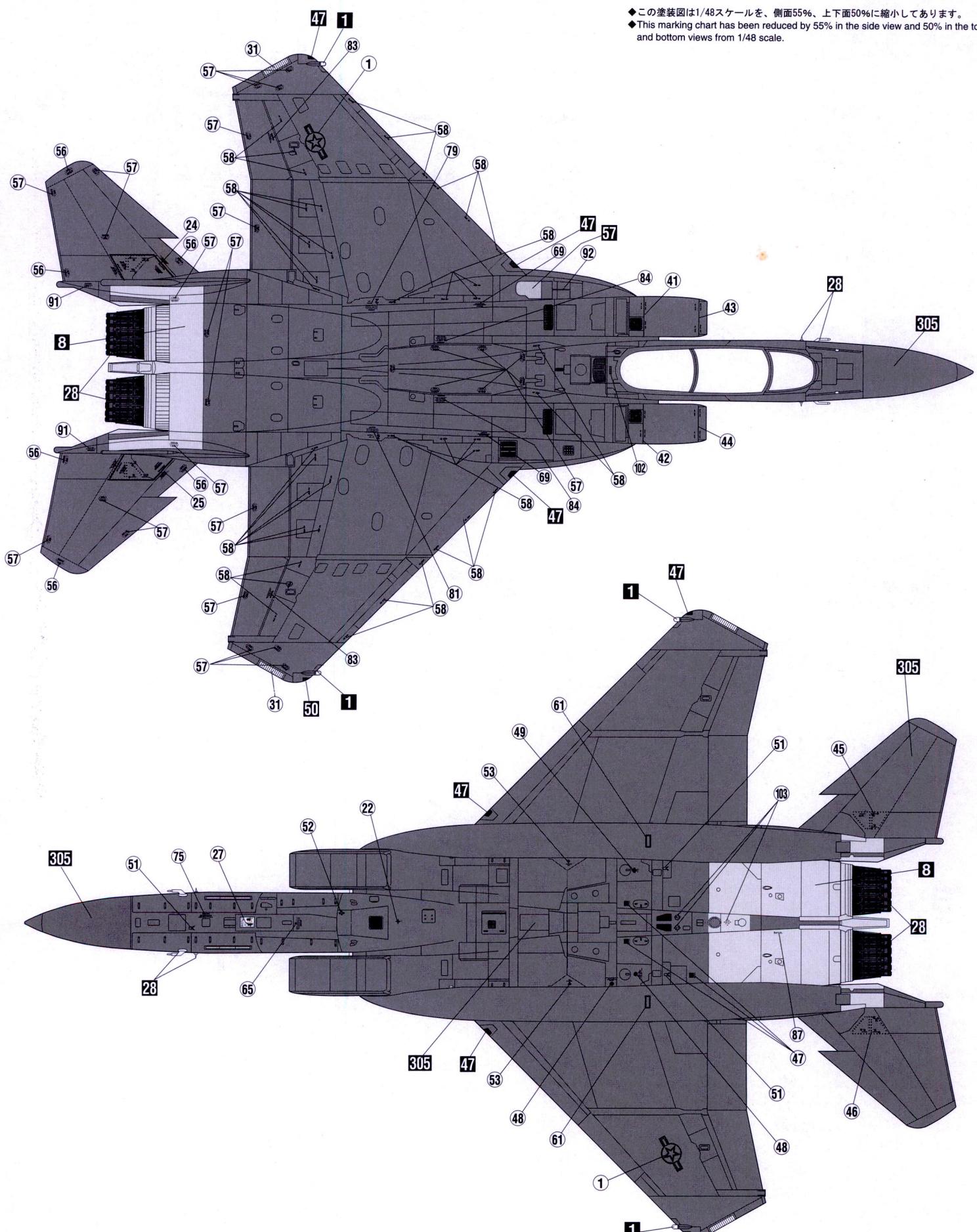
405th Tactical Training Wing U.S.A.F.



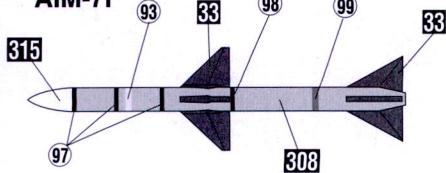
② アメリカ空軍 第4戦術戦闘航空団 第336戦術戦闘飛行隊 “ロケットターズ”
“ROCKETTTERS” 336th TFS 4th TFW U.S.A.F.



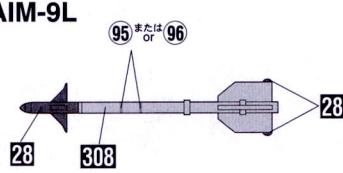
◆この塗装図は1/48スケールを、側面55%、上下面50%に縮小してあります。
◆This marking chart has been reduced by 55% in the side view and 50% in the top and bottom views from 1/48 scale.



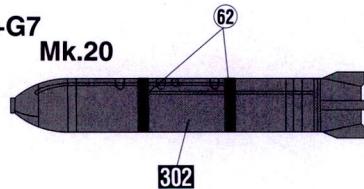
C9/C10
AIM-7F



C25
AIM-9L

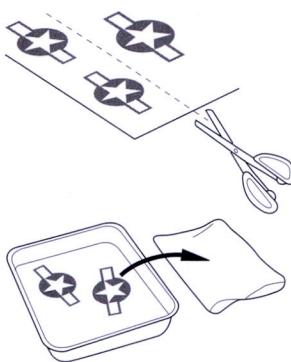


G1+G7
Mk.20

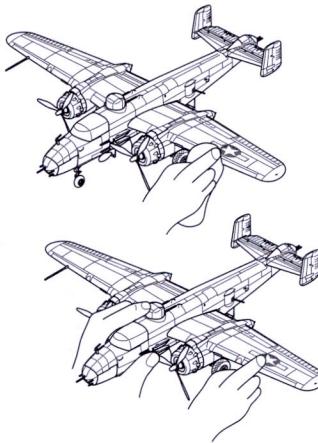


■デカールのじょうずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

- 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.

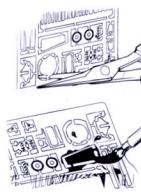
- デカールが完全に乾いたら少し水をつけた布で、デカールのまわりのノリをふきります。

- When decals get dry, wipe off with wet cloth excess glue left around decals.

■エッティング部品の使用法について How to Prepare Etched Metal Parts



- 部品を切り離す前に台所用中性洗剤で洗浄します。
- Wash parts in a dishwashing detergent.



- 充分に濯ぎ乾かした後、市販のメタルプライマーを塗布します。
- Rinse thoroughly, dry, and prime with a metal primer.

- エッティング用ハサミ等で切り取ります。
- Remove parts from the tree with "Etched Part Scissors".



- 小さな部品等は切り取る前に塗装しておいた方が作業が楽です。
- It is suggested that small parts be painted prior to removal from the tree.

- 鋭角に曲げる場合、先細のプライヤー(スコードロントール等)を使用し、緩く曲げる場合は丸い棒等に押あてて曲げてください。

- Use small, sharp edged pliers to make sharp bends up to 90 degrees, etc. Curves are made by rolling the part over a round tube until the desired bend is achieved.

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

NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHÄLT 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 ΕΠΕΞΕΙ ΜΙΚΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbau sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geleerten Plastiktüten 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 klebemittel 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.

■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 adhesivo y ventile bien la habitación durante la construcción.

■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。

- 請先看此說明圖，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。

"WARNING" FUNCTIONAL SHARP POINTS

"WARNUNG" SCHARFE ECKEN UND KANTEN

"Avertissement" Points essentiels de fonctionnement

"ATTENZIONE" PARTI MOLTO ACUMINATE

"AVISO" PUNTOS AGUDOS EN FUNCIONAMIENTO



注意

*組み立てる前に必ずお読みください。
*12才以下の者が組み立てる時は、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才以下の者は、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。
*締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.