

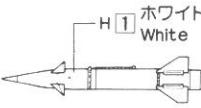
## 塗装をするときの注意

- 塗るときは、窓をあけて換気をよくしましょう。
- 塗料やプラモデルのそばでは絶対に火を使わないでください。
- 塗装説明のH□は、ゲンゼ産業 水性 ホビーカラーの色番号です。
- ゲンゼ産業 水性 ホビーカラーは水で筆洗い、うすめができる安全性のたかい水性塗料です。

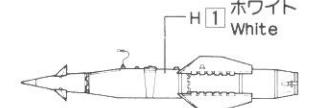
## Marking & Painting Guide

### 《マーキング及び塗装参考図》

AGM-12B ブルパップ  
AGM-12B Bullpup



AGM-12C ブルパップ  
AGM-12C Bullpup

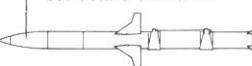


目視による無線誘導ミサイルで、照準器の中心に目標をとらえ、ミサイルの出す煙を常に中央に来るよう誘導します。投下母機は一定時間目標を見ながら飛ぶ必要があり危険です。

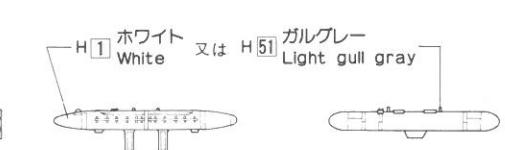
The AGM-12B is a supersonic air-to-ground missile using pilot-controlled visual radio guidance. The missile is intended for carriage on high speed aircraft in attacks against small targets.

AGM-88 ハーム  
AGM-88 HARM

全面H1ホワイトと思われますが、詳細は不明です。  
Expected all over H1 White, but details unknown.



ALQ-87 ECMポッド  
ALQ-87 ECM Pod



最新式のパッシブ対レーダーミサイルです。詳しいことは残念ながらよくわかりませんが全長4.2m、直径24cm、重量354kg、1981年度に80基生産されたと言われています。

The newest High Speed Anti-Radiation-Missile for use by Wild Weasels. It is reported about 80 missiles were built in 1981, but details are unknown.

現代の戦争で最も重要な要素は敵の電波に対する戦いをECMと言い大きくわかると妨害と欺瞞に分けられます。ALQ-101はこれが戦術の大きな要素となりました。ALQ-87はベトナム戦争で使われた初期のポッドです。

Electronic combat is one of the most important factors in today's war. ALQ-87 noise jamming pod is one of the early models frequently used in Vietnam War and is still in limited use today.

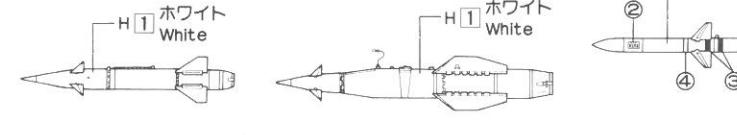
## デカールのじょうずな貼り方

- ①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。
- ②貼りたいデカールを台紙ごとサミで切りとってください。
- その時、まわりの透明部分を切りると仕上がりがいいそうみたいです。
- ③切りとったデカールは一枚づつ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。デカールを一度に全部水につけるようにしません。小さなデカールは水からすぐ引き上げるぐらいがいいでしょう。ビンセットを利用すると便利です。
- ④水から出したら指先でデカールが動くか確かめたあと、貼るところにおいて静かに台紙をずらします。
- ⑤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あとで、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。
- ⑥その後、デカールが乾くまでさわらないようにします。
- ⑦デカールが完全に乾いたら少し水をつけた布で、デカールのまわりについているノリをふきとります。これで作業は完了です。

## Marking & Painting Guide

### 《マーキング及び塗装参考図》

AGM-45 シュライク  
AGM-45 Shrike



AGM-12Bを大型化し弾頭重量も4倍にしたタイプです。誘導はBと同様目視であるため追尾用の発煙筒を後端に2ヶ装備しています。通常弾頭の他に核弾頭を装備可能と言われています。

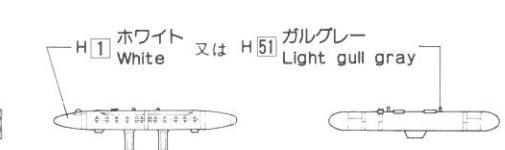
The AGM-12C is much larger than the model B having four times heavier warhead. This model is said to be mounted with an atomic warhead.

An Air-to-Ground Anti-Radiation-Missile that locks on and homes to enemy ground-based tracking and fire-control radars. Used extensively for SAM suppression over North Vietnam.

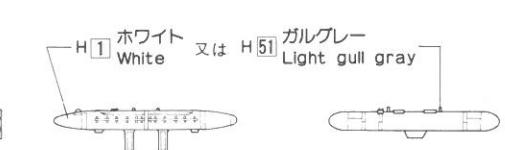
ALQ-87 ECMポッド  
ALQ-87 ECM Pod



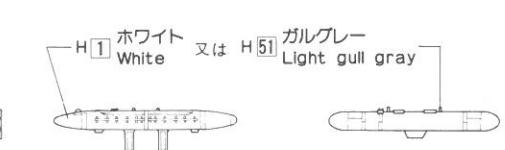
ALQ-101 ECMポッド  
ALQ-101 ECM Pod



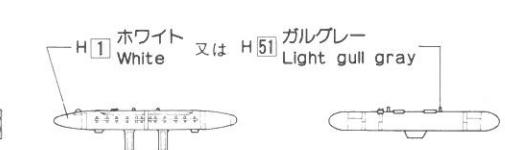
ALQ-119 ECMポッド  
ALQ-119 ECM Pod



ALQ-131 ECMポッド  
ALQ-131 ECM Pod



ALQ-87 ECM Pod



The ALQ-101 can be used for jamming and deception. Developed from 1967 for the USAF to meet the heavy requirement from the Vietnam War front.

The ALQ-119 is the most widely used jamming/deception ECM pod developed in the early 1970s. It covers a wide range of frequencies, and its performance improved more after "Compass Sail/Tie" modifications.

The ALQ-131 is an ECM pod made up of sections which can be switched around before flight to meet specific threats. Production started in 1976 and the pod is currently equipping TAC F-4 Wings.

## Warning in Painting

- When you paint the model, open windows for fresh air.
- Never use fire near paint and model.
- Numbers in H□ refer to those of **GUNZE SANGYO AQUEOUS HOBBY COLOR**.
- GUNZE SANGYO AQUEOUS HOBBY COLOR** is a highly safe water soluble paint.

## Correct Method for Applying Decals

- Clean model surface with wet cloth.
- Cut design to be applied off from decal sheet.
- Dip each separate design in warm water holding it with tweezers and take it out in 20 seconds.
- 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.
- Move design to exact position with wet finger tip, and push out excess water and air bubbles under decal with soft cotton cloth.
- Never touch applied decals until they become completely dry.
- Once they become dry, wipe off excess glue left around decals with wet cloth.

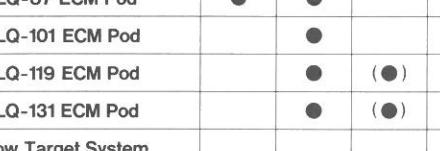
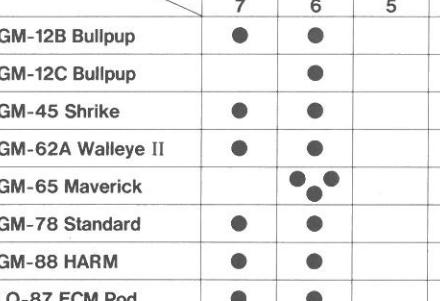
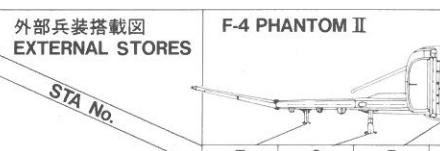
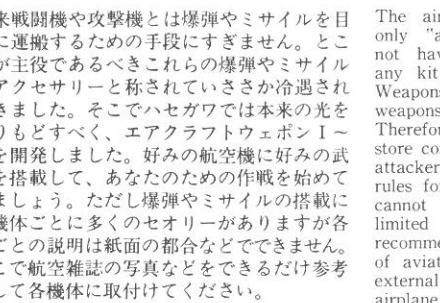
# 1/72 SCALE AIRCRAFT IN ACTION SERIES AIRCRAFT WEAPONS:IV

Hasegawa  
Hobby kits

1/72 スケール エアクラフト ウェポン IV

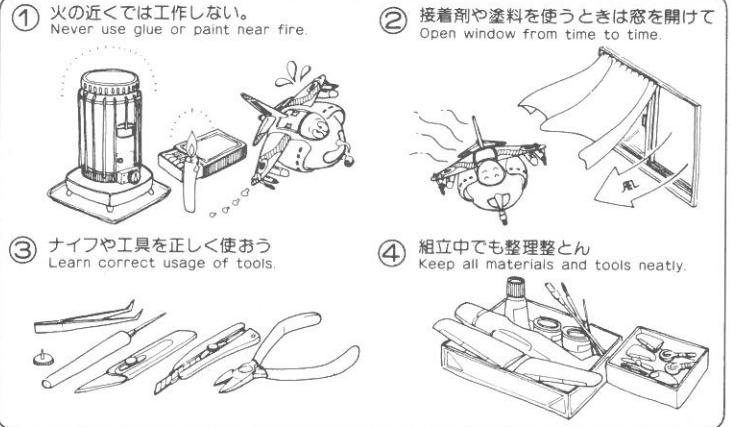


この写真は1/72スケールF-4EJにウェポンIVを搭載したものです。  
Aircraft is not included in this kit.



株長谷川製作所 静岡県焼津市八幡1193の2 〒425

## 楽しい工作のための4つのポイント 4 RULES



### おとうさま、おかあさまへ

プラモデルは楽しみながら子供達の理解力や注意力を養い、また指先を動かすことにより大脳の発達をも促します。しかし、原料のプラスチックは石油製品で燃えやすく接着剤や塗料には有機溶剤が含まれています。万一の事故を防ぐために、下記の注意を必ず守るようご指導ください。

### 組み立て、塗装時の注意

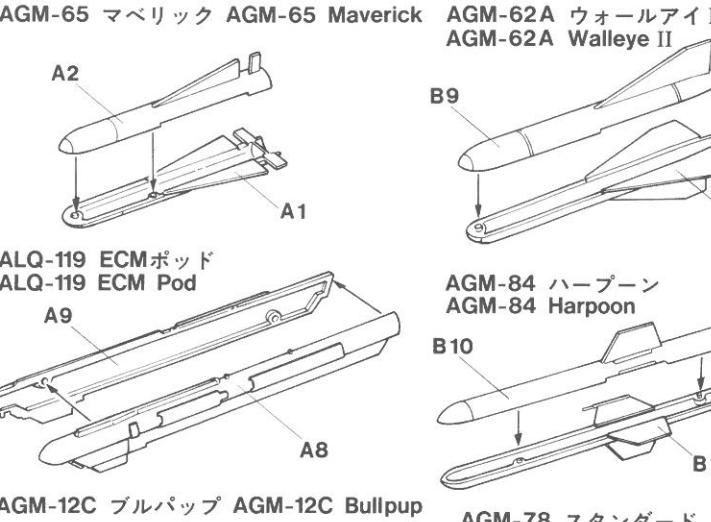
- 部品をランナーから切りはなす時は模型用ハサミかカッターを使用し、余分な部分はカッター、ヤスリ等で仕上げます。また、折れやすい部分がありますので注意してください。
- 部品の空袋は幼児がかぶったりしないよう破りしてください。
- 接着前に仮組みしてください。
- 接着剤はつけすぎないよう注意し、はみでた部分は接着剤が乾いてからカッター、ヤスリ等でけずります。
- 火の近くでは接着剤や塗料を使用してはいけません。また、部屋の窓を時々開けて換気してください。
- 接着剤や塗料は有機溶剤を含んでいるため、吸うと有害でくせになり健康を害することがあるので故意に吸ってはいけません。
- 残った接着剤や塗料はふたをして、直射日光をさけて保存してください。
- 接着剤、塗料等は、幼児の手の届かないところへ保管してください。

### For Parents

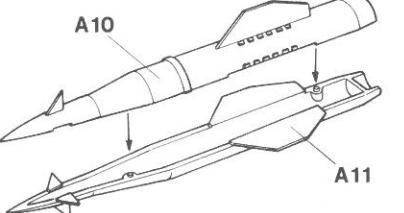
It is reported that building plastic model kits improves child's capability in understanding and in patience. Moving fingers helps his brain grow faster. The material of plastic kits is made from petroleum and is flammable, also glue and most of the paints contain flammable solvent. Please advise your children to keep to the following rules to avoid any accident.

### Please keep to the following rules

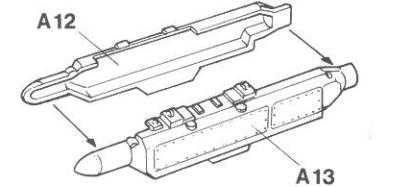
- Use a modelling scissors or a cutter to take the parts off from the runner, and trim any excess plastics with a cutter or a file. Be careful not to break delicate parts.
- Tear up the empty plastic bags so that a small child cannot put them on head.
- Do not apply too much glue. It spoils the model surface.
- Never use glue or paint near fire. Open the window time to time to change air.
- Glue and most paints contain volatile solvent. If inhaled too much, it is harmful to health. Never inhale the solvent intentionally.
- Be sure to close cap tightly on glue and paint after use and keep hidden from the sun light, and away from the small children.



### AGM-12C ブルパップ AGM-12C Bullpup



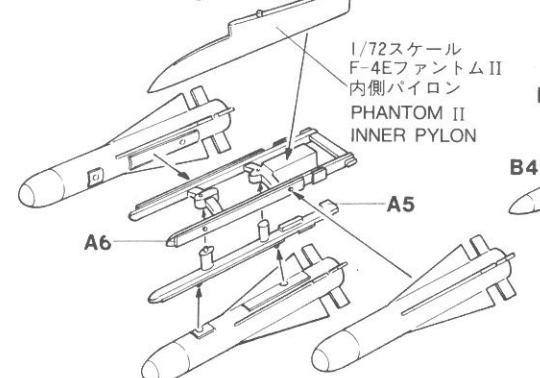
### ALQ-131 ECM ポッド ALQ-131 ECM Pod



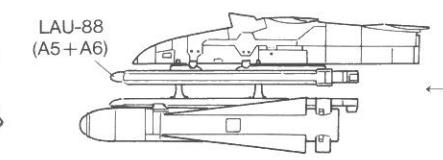
### ■ 空対地ミサイルなどの主な搭載航空機 Main Aircrafts With AGMs

AGM-12B	A-4・A-6・A-7・F-4・F-100
AGM-12C	F-4・A-6・A-7
AGM-45	A-4・A-6・A-7・F-4・F-105
AGM-62A	A-6・A-7・F-4
AGM-65	A-6・A-7・A-10・F-4・F-16
AGM-78	A-6・A-7・A-10・F-4・F-105
AGM-84	P-3・S-3・A-6
AGM-88	F-15?・F-16?・F-18?・A-10?
ALQ-87	A-4・A-7
ALQ-101	F-4・A-7
ALQ-119	F-4・F-15・F-16・A-7
ALQ-131	F-4・F-15・F-16
TDU-10/B	F-4・F-105・T-33
LAU-34A	Bullpup・Shrike
LAU-77	Standard・HARM
LAU-88	Maverick

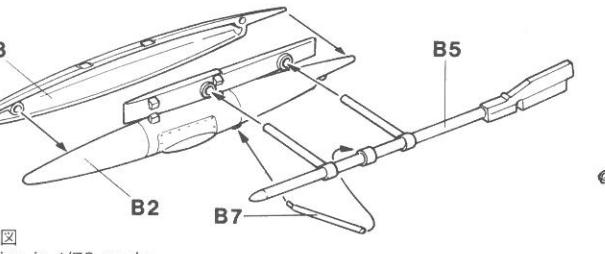
### マベリックの取り付け Maverick Mounting



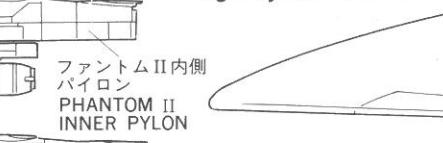
### マベリック取り付け参考図



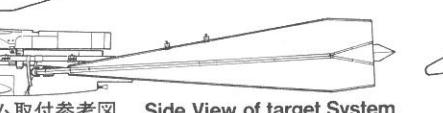
### RMU-10/A リールポッド RMU-10/A Reel Pod



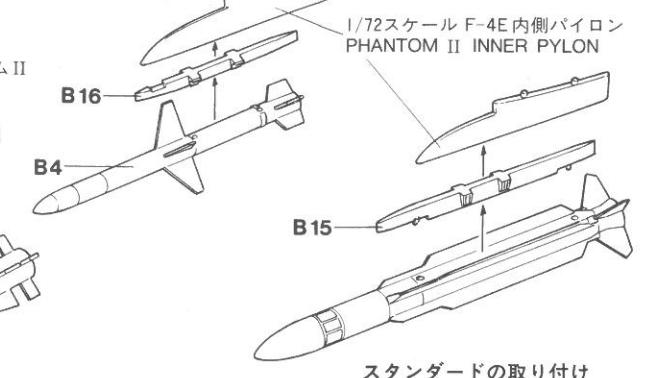
### ターゲットシステムの取り付け Target System FITTING



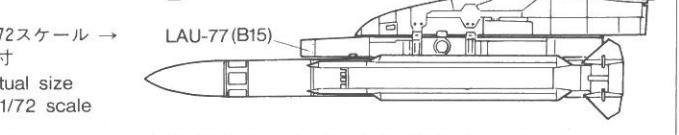
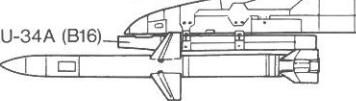
### 1/72スケール F-4E/EJ ファントムII外側パイロン PHANTOM II OUTER PYLON



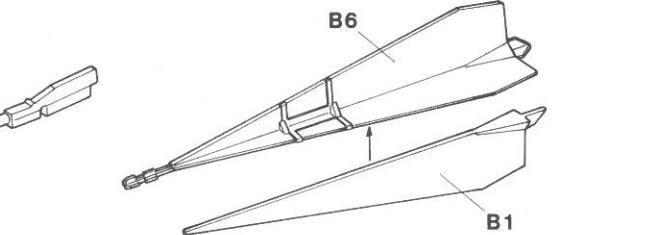
### シュライクの取り付け Shrike Mounting



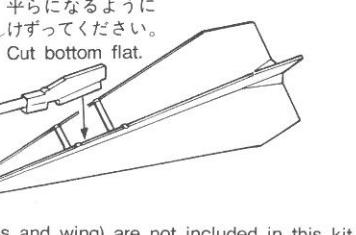
### シュライク取り付け参考図



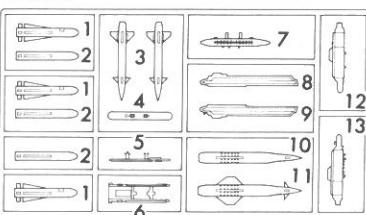
### TDU-10B ターゲット TDU-10B Target.



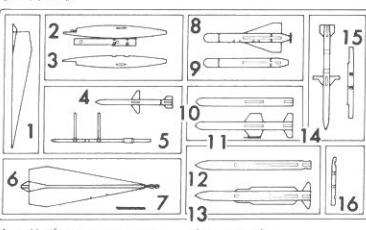
### Front View of Target System ターゲットシステム 取り付け参考図



### 〈A部品〉



### 〈B部品〉



各2枚ずつ入っています。  
2pcs each

### 《部品番号及び名称》

#### 〈A Parts〉

- マベリック (右)
- マベリック (左)
- AGM-12B
- ALQ-101
- LAU-88A (A)
- LAU-88A (B)
- ALQ-87
- ALQ-119 (左)
- ALQ-119 (右)
- AGM-12C (左)
- AGM-12C (右)
- ALQ-131 (右)
- ALQ-131 (左)

#### 〈B Parts〉

- TDU-10B (A)
- RMU-10/A (左)
- RMU-10/A (右)
- シュライク
- TDU-10B アーム
- TDU-10B (B)
- TDU-10B アーム部品
- ウォールアイ II (右)
- ウォールアイ II (左)
- ハープーン (左)
- ハープーン (右)
- スタンダード (右)
- スタンダード (左)
- Standard (R)
- Standard (L)

■ 部品及びデカールを紛失したり、破損した場合は実費でおわけいたします。  
料金及び送料については、当社サービス係までお問い合わせください。

株長谷川製作所 静岡県焼津市八幡1193-2  
TEL (0546) 28-8241

このキットには接着剤は入っていません。  
接着剤は別にお求めください。  
No glue contained in this kit.