

TIE FIGHTER™ SIENAR FLEET SYSTEMS TIE/Ln SPACE SUPERIORITY STARFIGHTER

JOY KITS LABO.
Finemolds®

1/48スケールプラスチックモデル組み立てキット

スター・ウォーズ タイ・ファイター

Kit No. SW-12

※本ページの転載を禁じます

機体解説

※組立説明は3ページから

タイ・ファイター、正式形式TIE/Lnは短距離型の単座宇宙戦闘機であり、帝国軍の主力機として宇宙基地や主要宇宙戦艦の艦載機として配備されている。

機体中心となる球形状のコックピットと左右の大きなソーラーパネルとが独特のシルエットを形作り、ハイパードライブ・ユニットは持たないものの、ツイン・イオン・エンジンにより高速度と高機動性とを兼ね備えている。

固定武装としてコックピット前面下部に連装レーザー砲を持つが、火力に比較して耐久・耐弾性に難があり、直撃はもちろんわずかな被弾でも戦闘/行動不能となるほどのダメージを受ける。この欠点を互いに補うために本機は単独で行動せず、必ず集団で作戦運用がなされている。

宇宙海賊や民間機が本機に歯向かうのは無謀な試みであると言われる程度には戦闘力を有するが、反乱軍の熟練パイロットにとってはさほど手を焼く相手ではなかった。実に反乱軍の主力戦闘機T-65 X-ウィングは多くの戦闘で常に本機を打ち負かしていった。

共和国が衰退への道を進む数年期において、リパブリック・サイナー・システムズ社は既にツイン・イオン・エンジン搭載型戦闘機のプロトタイプ開発を

進めていた。数年後に皇帝パルパティーンが己の権力を確固たる物とした時、彼によりサイナー・フリート・システムズと改名されたこの企業は、帝国軍宇宙艦隊の戦闘機製造で独占的契約を得ることとなる。同社はこの経緯により、プロトタイプモデル「TIE」は後の帝国軍標準型宇宙戦闘機「TIE/Ln」へとなるまで改修・発展を続ける事が可能となったのである。

本機の外形的特徴でもある大型の六角形をしたソーラーパネルは、独特の推進システムであるマイクロ粒子加速装置へと動力源を供給する。このシステムでイオンガスを大量の粒子として光速まで流体化し、強力な推進力として後部排気口より噴出するのである。

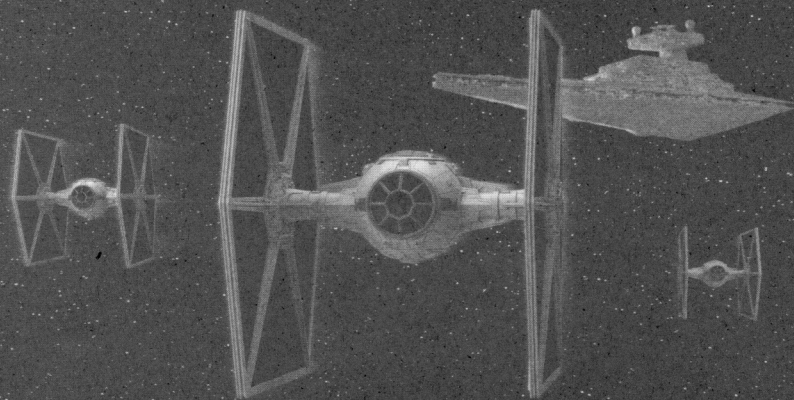
このイオン噴流はあらゆる角度に向けることが可能であり、目を疑うかのようなタイの高速度、高機動性はここから生み出されている。さらにこのツイン・イオン・エンジンのシステムは可動部も少なく、反乱軍の機体に比べてメンテナンス性にも優れている。

その姿からも解るようにタイ・ファイターは機体構成を極度にモジュラー化されており、留まる事を知らない帝国の尖兵たる無数の戦闘機を大量に送り出すべく、生産も自動化されていた。

タイ・ファイターの基本的な部隊運用としては、帝国軍の大型宇宙戦艦スター・デストロイヤー1艦に72機を搭載して1攻撃大隊を編成する。この大隊は6個の中隊から成り、各中隊はそれぞれ12機のタイ・ファイターで構成される。各中隊は4機から成る小隊3個で構成、小隊は2機編成の分隊2個で構成される。2機から成る分隊が戦術上における最小単位で、一機が分隊長(リーダー)、もう一機が列機(ウイングマン)として行動する。

銀河の内乱が激しさを増す頃には、タイ・ファイターは「TIE/Ln」を基本型としてさらに発展。特殊増強型としてより攻撃的なシルエットとなったタイ・インターセプターや、爆撃専用機タイ・ボマーが登場する。後に1攻撃大隊の中で1個中隊がタイ・インターセプターに、さらにもう1個中隊がタイ・ボマーへと置き換えられていった。さらにバリエーションモデルとして、偵察任務用として複数の高度なセンサー類と情報交換機器を備えた「TIE/rc」や長距離空間爆撃進行用の精密火器管制システムを備える「TIE/fc」、重火器輸送用に大きな胴体を持つ「TIE/gt」と呼ばれる機体も登場する。

©2010 Lucasfilm Ltd. & TM



作る前にお読みください

- この製品は組み立てモデルです。あらかじめ本説明書の全行程に目を通し、組立説明書の行程ごとにイラストを参考にして、部品の取り付け・接着位置を事前に確認しながら組み立て作業を進めてください。
- 本製品には接着剤・塗料は付属しておりません。プラスチックモデル専用の接着剤と塗料を別途お買い求めください。
- 組み立てには模型用ニッパー、カッターナイフの他、ピンセット、をご用意ください。小さなパーツの取り付けはピンセットを使い慎重に作業してください。
- 各部の塗装はGSIクレオス社製Mr.カラーの番号を□内の数字で、続けて色名を表示しています。水性ホビーカラーやタミヤカラーを使用する場合は、カラーナンバー対応表を参照ください。

This is an unassembled model kit. Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly. Check the position of the installation before gluing parts with the illustration. Glue and paint are not included in the kit. Also requires side cutters, modeling knife, tweezers. Please use tweezers for the installation of small parts and glue them carefully. Boxed numbers in each illustration refer to "Mr.color" paint color numbers. Also check the color reference.

注意

1. 本製品は玩具ではありません。対象年齢15歳以上の組み立てモデルです。作る前にこの組立説明書をよくお読みください。
2. 部品を取り出した後のビニール袋は、子供が頭から被ったり飲み込むと窒息の恐れがあります。開封後は破り捨ててください。
3. 部品はきれいに切り取り、切り取った後の不要部分や切り取りクズは「プラスチックごみ」として、お住まいの地域のルールに従いゴミとして処分してください。
4. 尖っている部品があります。使用目的以外には絶対に使わないでください。小さいお子様の手の届く所に放置しないでください。
5. 特に小さいお子様のいる家庭では部品や部品切り取り後の不要部、ビニール袋等を誤って飲み込まない様に注意してください。小さなお子さまが側にいる。もしくは出入りする環境での作業や放置はおやめください。
6. 部品組み立ての際、ニッパー・ナイフ・ヤスリ等を不用意に取り扱うと刃先で怪我をする恐れがありますので注意してください。
7. 接着剤、塗料を使用する場合は、下記に注意してください。
 - 中毒の恐れがあるので閉めきった室内では使用しない。
 - 引火の恐れがあるので火の近くで使用しない。
 - 接着剤・塗料は目や口に入れない。誤って入れたときはすぐに大量の水で洗い流し医師に相談すること。
8. 工具・接着剤・塗料等を使用する前には、それぞれの説明書に記載された注意事項をよく読み、正しく使用してください。

CAUTION MAKE SURE TO READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLING.

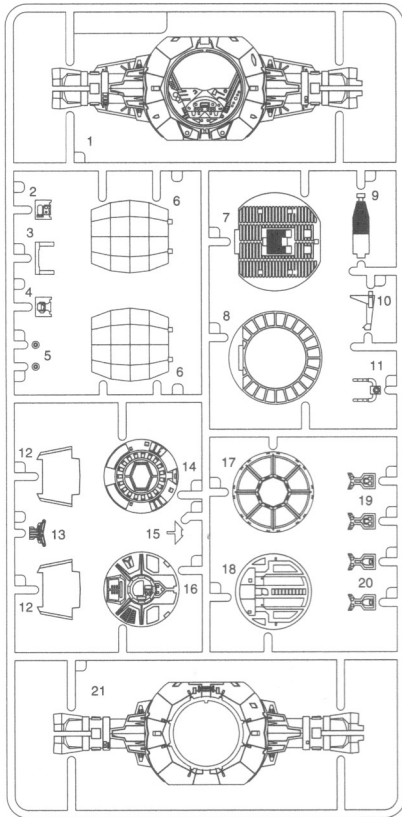
THIS IS NOT A TOY! This kit is suitable for age 10 to adult. An adult supervisor should also read the instructions when assembled by children aged 14 or younger.

1. This is an unassembled kit. Read the instructions before assembling.
2. Tear up and throw away the plastic bags containing kit parts as children may suffocate by swallowing them or wearing them over their head.
3. After cutting the parts off, please dispose of the waste properly.
4. Don't play with the parts for any other purpose, as some parts have sharp point. More caution and care are needed for families with infants.
5. Keep all parts out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in their mouth, or pull plastic bags over their head (risk of suffocation).
6. Assembly involves the use of, tools including knives. Extra care should be taken to avoid personal injury.
7. Take the following precautions when using adhesives and/or paints: Don't use in closed room, to avoid poisoning/intoxication. Don't use near fire (risk of flammability). Avoid contact with your eyes or mouth. In case of accidental contact, rinse with large amounts of water and consult a doctor.
8. Read and follow the instructions supplied for the tool, the glue & the paint if used.

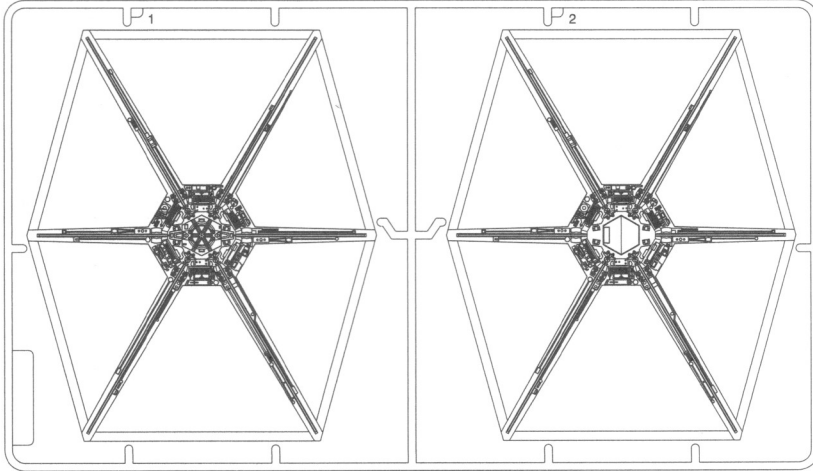
パーツリスト

パーツを切り離す前に、下の図と各ランナーを見比べ、パーツの不足や破損がないかを確認してください。

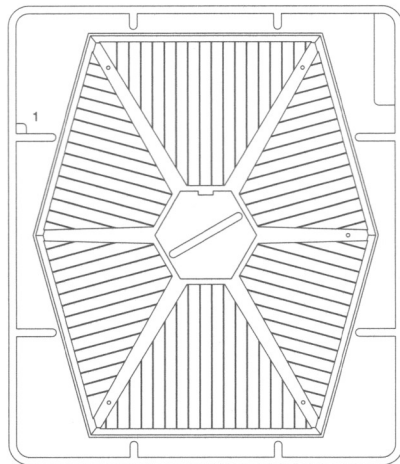
A ランナー Tree



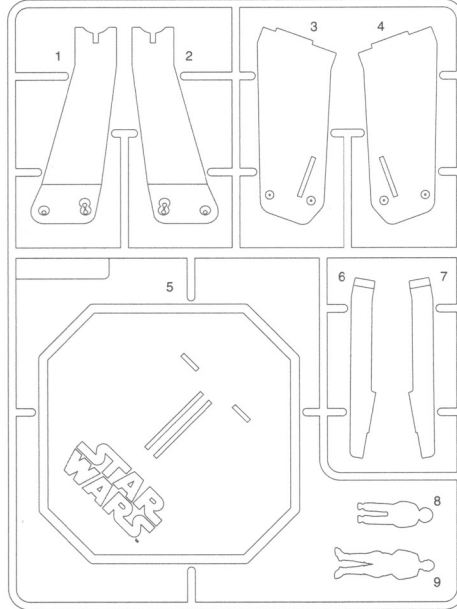
B ランナー Tree x2



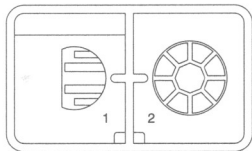
C ランナー Tree x2



E ランナー Tree



D ランナー Tree



↑ ↓ 接着します Glue Kleben Colier
 0.0 mm 穴を開けます Make a hole Loch bohren Faire un trou
 接着しません Don't glue Nicht kleben Ne pas coller
 切り取ります Remove Entfernen Enlever
 ○数字で指示した水転写デカールを貼ります Number of decals to soak and apply Abziehbild in Wasser einweichen und anbringen Moullier et appliquer les décalcomanies
 どちらか選びます Optional Wahlweise Facultatif

STEP 1

A9
A3
A10 13 ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
A7 13 ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
E8(タイ・ファイターパイロット)の塗装
 11 ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
 2 ブラック(黒) BLACK
 8 シルバー(銀) SILVER
 33 つや消しブラック FLAT BLACK

STEP 2

A6(内側) FWD 前
 5 6 7 8
A6 33 つや消しブラック FLAT BLACK
A8 13 ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
A11 33 つや消しブラック FLAT BLACK
E8
A6(内側) FWD 前
 1 2 3 4
A6 33 つや消しブラック FLAT BLACK

STEP 3

A1
A15 13 ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
A21
A1
40 ジャーマングレー GERMAN GRAY

STEP 4



STEP 3

A19
 13 ニュートラルグレー
 NEUTRAL GRAY

- 8 シルバー(銀) 1
 SILVER
- 49 クリアオレンジ 2 A5
 CLEAR ORANGE

※1から2の順に塗装します
 Paint in the order from 1 to 2.

A5

A19
 13 ニュートラルグレー
 NEUTRAL GRAY



差し込みます

A12

A20
 13 ニュートラルグレー
 NEUTRAL GRAY

A13

A14

A20
 13 ニュートラルグレー
 NEUTRAL GRAY

40 ジャーマングレー
 GERMAN GRAY

STEP 5

A18

338 ライトグレー-FS36495
 LIGHT GRAY FS36495

D1

13 ニュートラルグレー
 NEUTRAL GRAY

A17

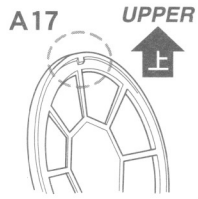


D2

180°

90°

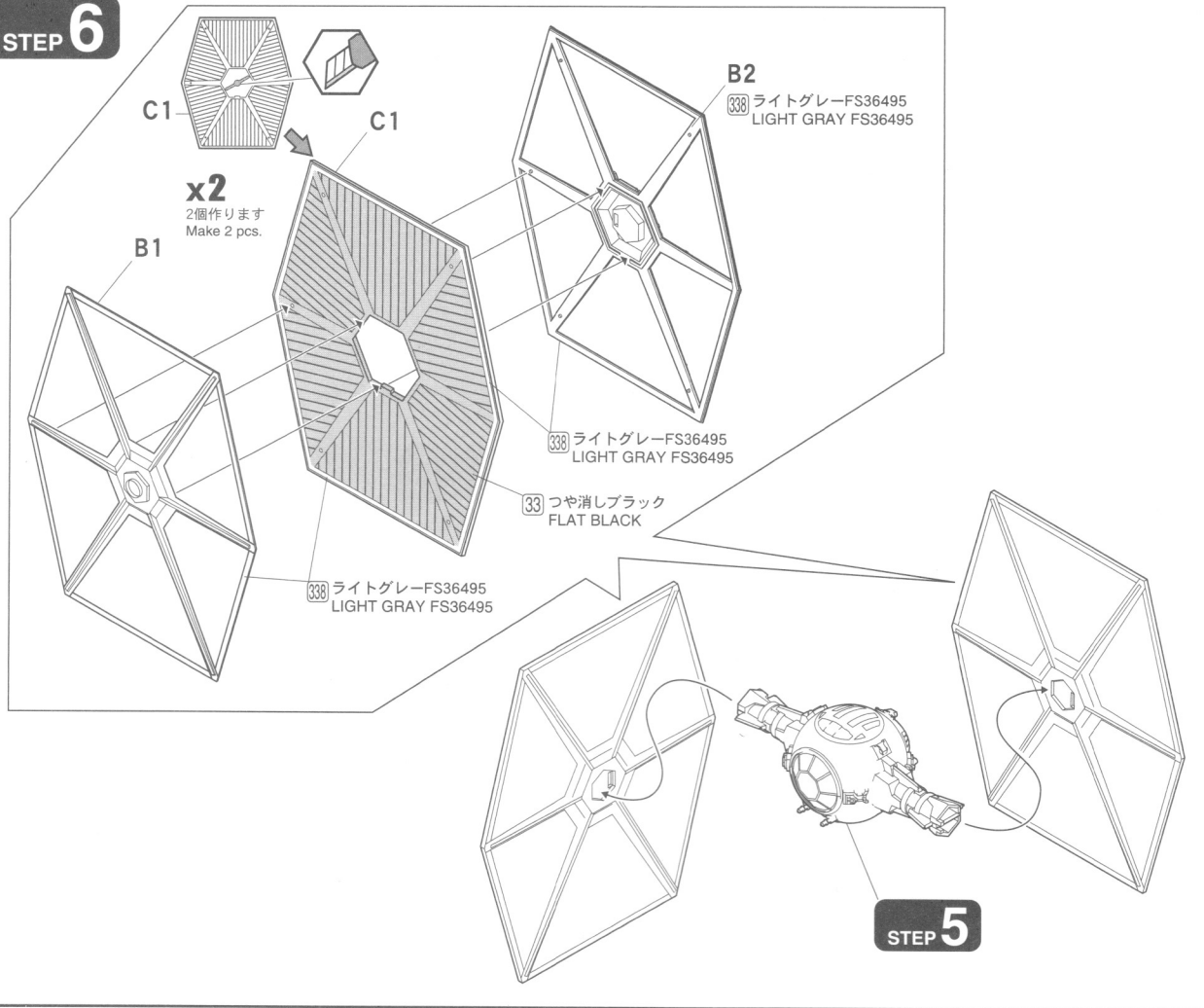
A16



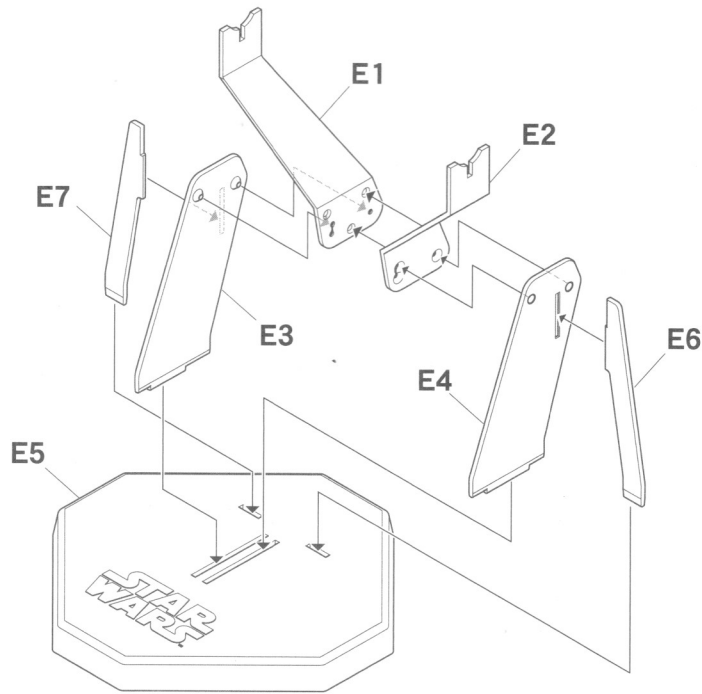
A17 UPPER



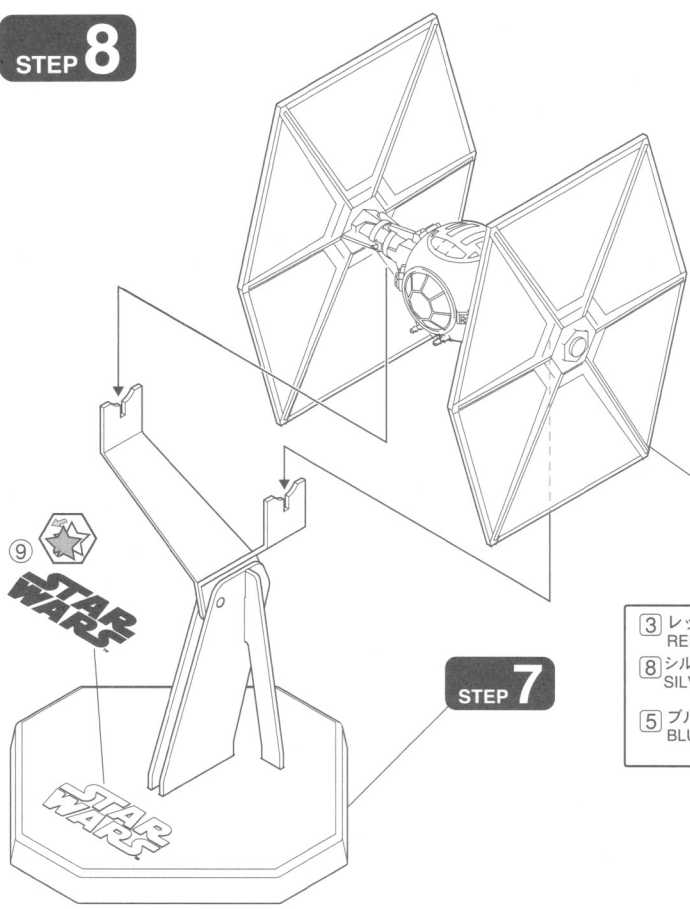
STEP 6



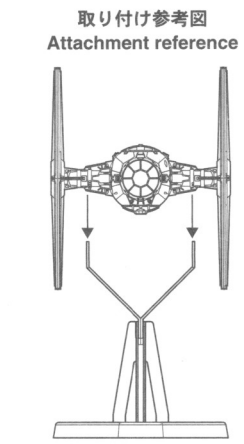
STEP 7



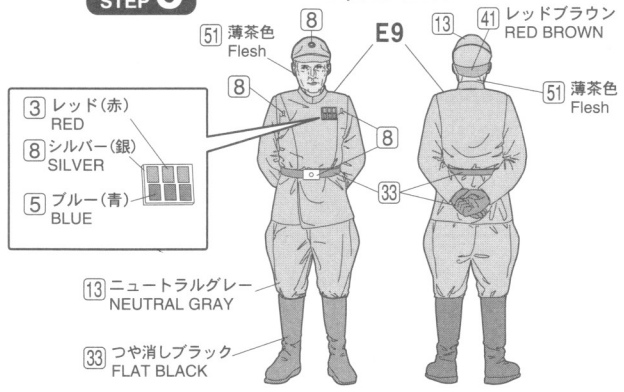
STEP 8



STEP 6



《インペリアル・オフィサー》 Imperial Officer



- ③ レッド(赤) RED
- ⑧ シルバー(銀) SILVER
- ⑤ ブルー(青) BLUE

- ⑧ 薄茶色 FLESH
- ⑬ ニュートラルグレー NEUTRAL GRAY
- ③③ つや消しブラック FLAT BLACK

開発資料協力：高橋 清二 鷲見 文博

※近似色での表示です カラーナンバー対応表 Color Reference

GSiクレオス・Mr.カラー(口数字)	GSiクレオス・水性カラー	タミヤカラー	ENGLISH
1 ホワイト(白)	H1 ホワイト(白)	X2 ホワイト	WHITE
2 ブラック(黒)	H2 ブラック(黒)	X1 ブラック	BLACK
3 レッド(赤)	H2 レッド(赤)	X7 レッド	RED
5 ブルー(青)	H5 ブルー(紺)	X4 ブルー	BLUE
8 シルバー(銀)	H8 シルバー(銀)	X11 クロームシルバー	SILVER
13 ニュートラルグレー	H53 ニュートラルグレー	XF53 ニュートラルグレイ	NEUTRAL GRAY
33 つや消しブラック	H12 つや消しブラック	XF1 フラットブラック	FLAT BLACK
40 ジャーマングレー	H32 ダークグレー	XF63 ジャーマングレー	GERMAN GRAY
41 レッドブラウン	H47 レッドブラウン	XF64 レッドブラウン	RED BROWN
49 クリアーオレンジ	H92 クリアーオレンジ	X26 クリアーオレンジ	CLEAR ORANGE
51 薄茶色	H44 薄茶色	XF15 フラットフレッシュ	FLESH
338 ライトグレー-FS36495		AS16 ライトグレイ	LIGHT GRAY

デカールの貼り方

- 1回に必要なマークのみを台紙と共にハサミで切り抜きます。
- 切り出したマークを10秒から20秒程度ぬるま湯に浸してから引き上げます。
- 貼りたい位置にマークを台紙ごと移動し、マークをずらしてモデルに移します。
- 濡らした指などでずらしながら正しい位置に動かします。
- 位置が決まったら、柔らかい布や綿棒などで気泡と水分を押し出すようにマークを固定します。(力を入れすぎるとマーク全体が移動するので注意)
- 曲面や凹凸部にマークを密着させる際は、GSiクレオス社製Mr.マークソフターを使用し、綿棒などで慎重に作業します。貼ったマークは乾いて固着するまで触れないでください。(マークソフター本体の取扱説明も参照ください)

Decal Application: 1. Cut off each mark from the sheet. 2. Dip the mark into lukewarm water for about 15 seconds. 3. Place the mark in position, and slide it off the base paper and onto the model. 4. Move decal into position by wetting decal with finger. 5. To push out excess water and air bubbles under mark, press decal gently with the soft cloth or cotton sticks. 6. Use a hot steaming towel or decal softener to mold decal over sculpted or nonflat surface. 7. Do not touch the decal until it is dry and firmly attached to model.

部品を破損・紛失された際は...

紛失・破損などにより部品を請求される方は下覧記載の代金(消費税・送料込み)を右記お支払い方法からお選びいただき、当社アフターサービス係(宛先は右下記載)までお申し込みください。なお、いずれのパーツも本カード1枚につき1キット分に限りさせていただきます。製品はその仕様もしくは価格を予告無く変更することがございます。あらかじめご了承ください。

FineMolds ◆部品請求カード Use Only in Japan

製品番号 SW12 1/48 タイ・ファイター

A	..... ¥1200	E	..... ¥900
B (1枚)	..... ¥1000	デカール	..... ¥500
C (1枚)	..... ¥1000	組立説明書	..... ¥400
D	..... ¥500		

ご注文とお支払い方法

●「定額為替」「現金書留」「銀行振込」にてご送金の場合
左下欄の部品請求カードの必要部品を○で囲み、お名前・御住所・電話番号をはっきりと書き添えたメモを同封してお送りください。
銀行振込でのお支払いの場合は、ご注文時にお振込人名も併せてお知らせください。「郵便振替」の場合は払い込み用紙の通信欄に『製品番号、品名、部品枠(ランナー)名、数量』をご記入ください。いずれの場合もご入金を確認次第発送いたします。送料ならびに為替手数料、振込手数料等は別途ご負担ください。なお切手での送金はお受けできませんのでご了承ください。

●代金引換(到着時にお支払い)にてご注文の場合
部品請求カード記載のパーツ代金に代引き手数料300円を加算した金額がお支払いの総額となります。ご希望の製品番号と製品名・部品番号とお届け先をファックスまたはEメールなどでお知らせください。ご注文時にいただいたお客様の個人情報は商品発送および発送記録確認以外の目的には使いません。

- 郵便振替口座:
名古屋 00840-2-21475
加入者名: (有)ファインモールド
- 銀行振込:
三菱東京UFJ銀行 豊橋支店
普通 5369261
有)ファインモールド

FineMolds®

有限会社ファインモールド
〒441-3301
愛知県豊橋市老津町場53-2
TEL:0532-23-6810 FAX:0532-23-6811

インターネットホームページ
<http://www.finemolds.co.jp>

©2010 FineMolds MADE IN JAPAN

塗装とマーキング

Painting & Marking

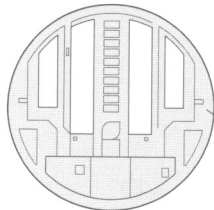
基本塗装 Basic painting

塗装色はGSIクレオスMr.カラーの色番号を□内の数字で、続けて色名を指示しています。細部の塗装は○で囲まれた数字は付属デカール(水転写シール)の番号です。水性ホビーカラーやタミヤカラーをご使用の場合は、前ページのカラーナンバー対応表を参考にしてください。

Boxed numbers refer to GSI Creos "Mr. Color" paint color numbers. Circle numbers refer to decal numbers.

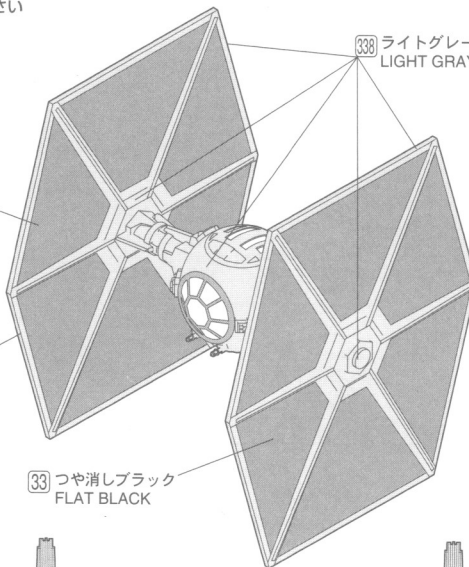
※細部の塗装は組立図中の説明を参考にしてください

〈コクピット乗降ハッチ(パーツA18)〉 Cockpit Access Hatch



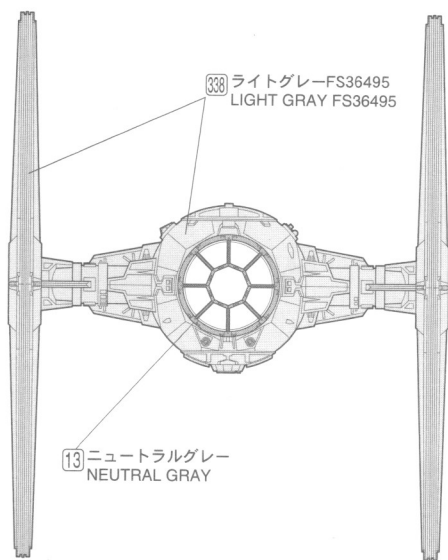
338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

33 つや消しブラック
FLAT BLACK



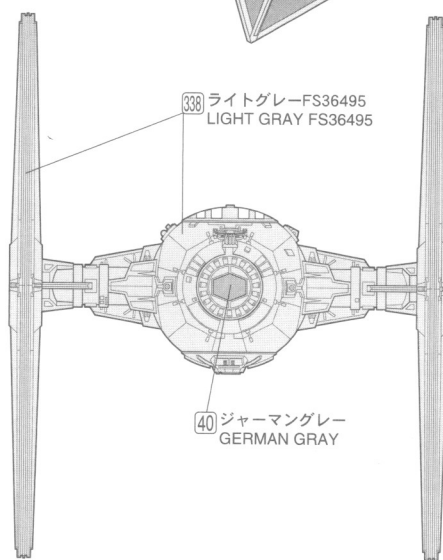
338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

33 つや消しブラック
FLAT BLACK



338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

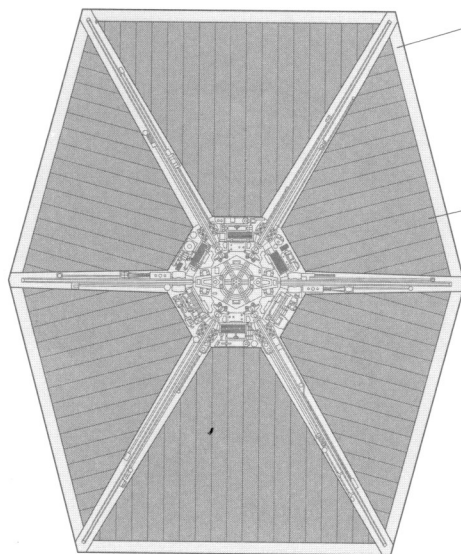
13 ニュートラルグレー
NEUTRAL GRAY



338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

40 ジャーマングレー
GERMAN GRAY

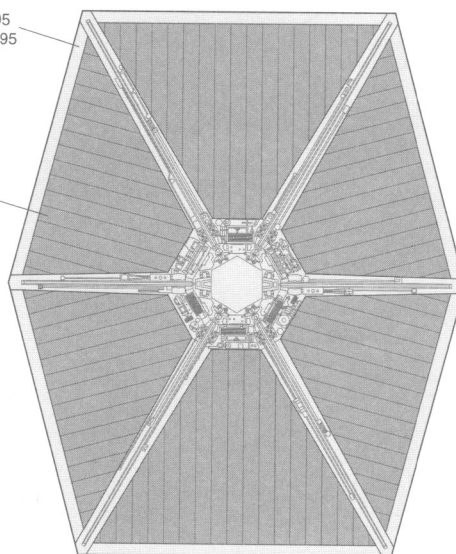
〈ソーラーパネル外側〉 Solar Array outside



338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

33 つや消しブラック
FLAT BLACK

〈ソーラーパネル内側〉 Solar Array inside



338 ライトグレー-FS36495
LIGHT GRAY FS36495

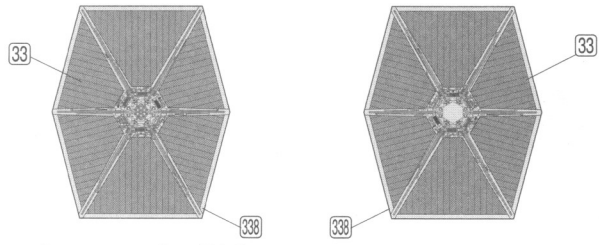
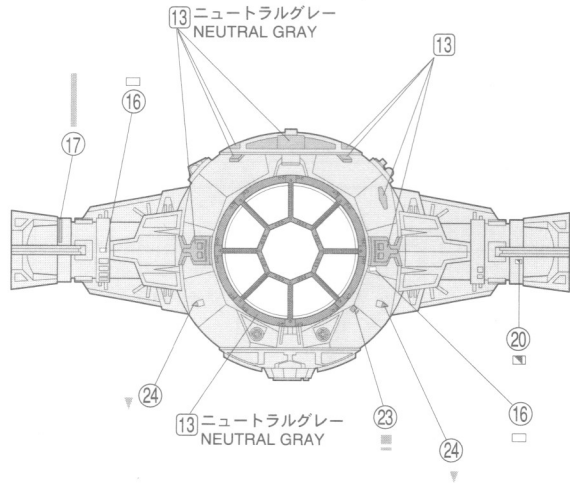
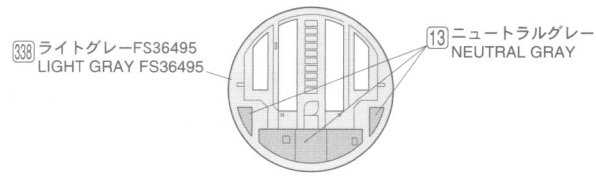
33 つや消しブラック
FLAT BLACK

塗装例 1

※全体塗装ならびに表記のない細部塗装は裏面の基本塗装と同じです

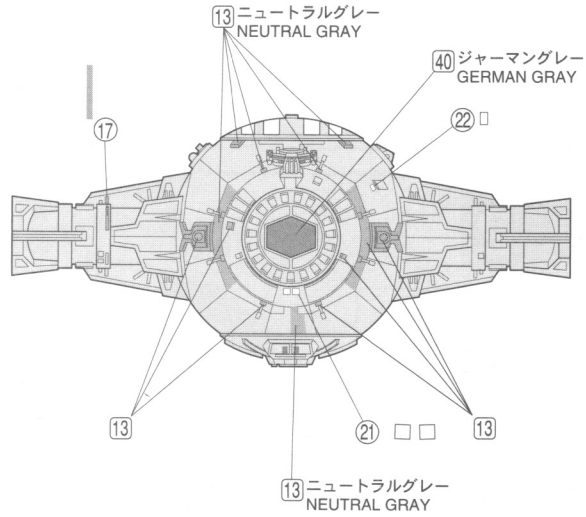
Marking 1

〈コクピット乗降ハッチ(パーツA18)〉
Cockpit Access Hatch



〈ソーラーパネル外側〉
Solar Array outside

〈ソーラーパネル内側〉
Solar Array inside

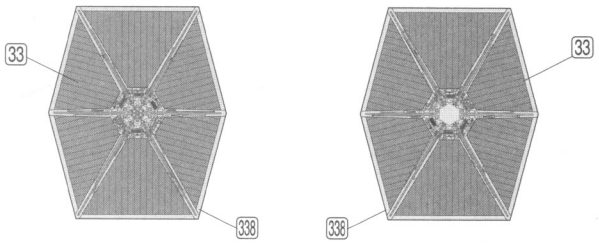
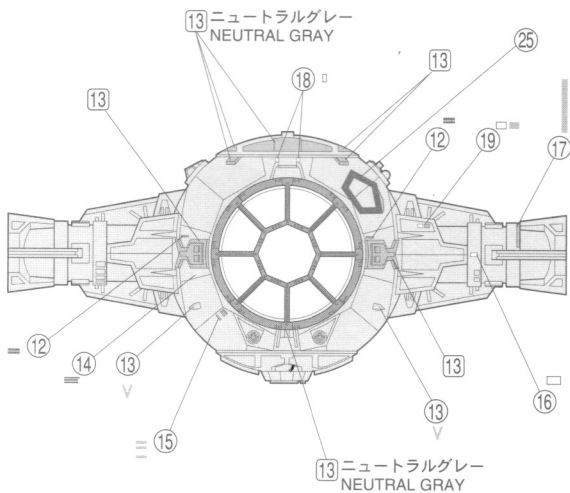
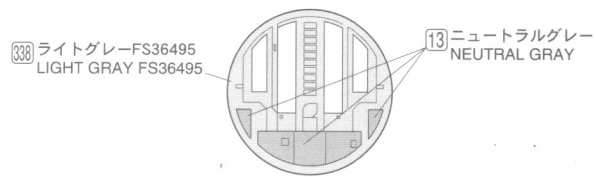


塗装例 2

※全体塗装ならびに表記のない細部塗装は裏面の基本塗装と同じです

Marking 2

〈コクピット乗降ハッチ(パーツA18)〉
Cockpit Access Hatch



〈ソーラーパネル外側〉
Solar Array outside

〈ソーラーパネル内側〉
Solar Array inside

