

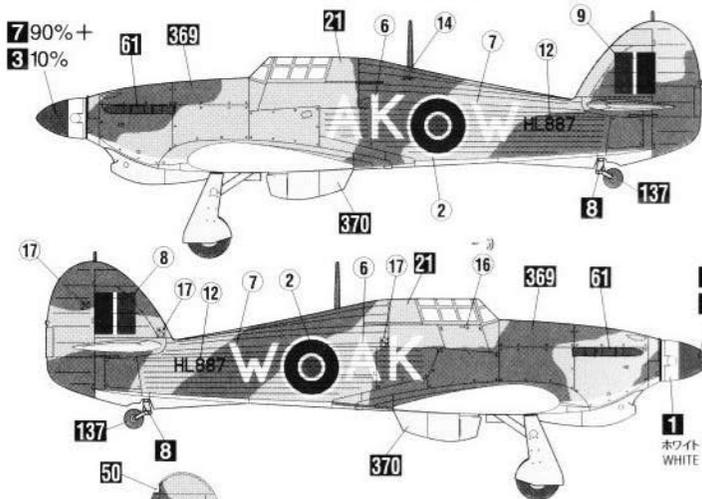
Marking & Painting

マーキング及び塗装図
Markierungen und Bemalung

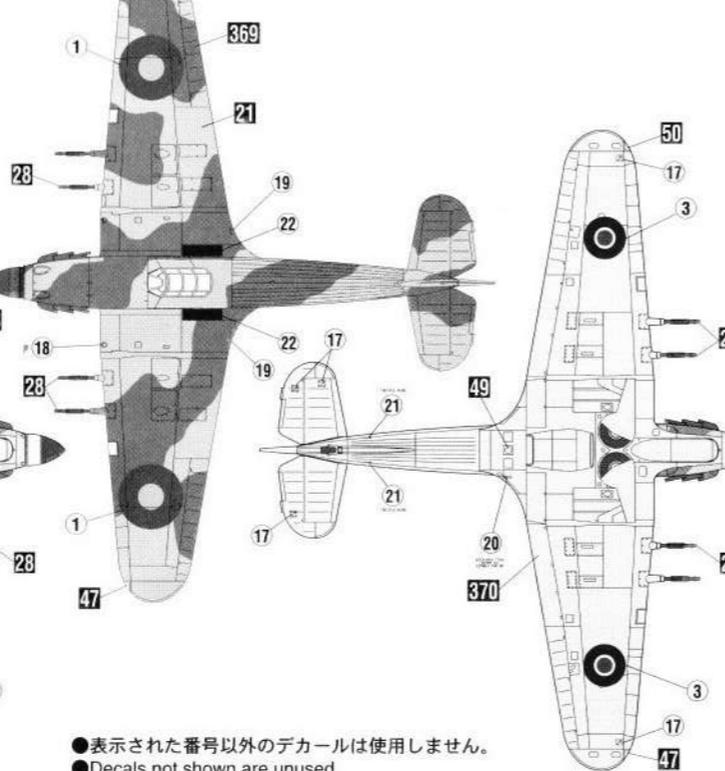
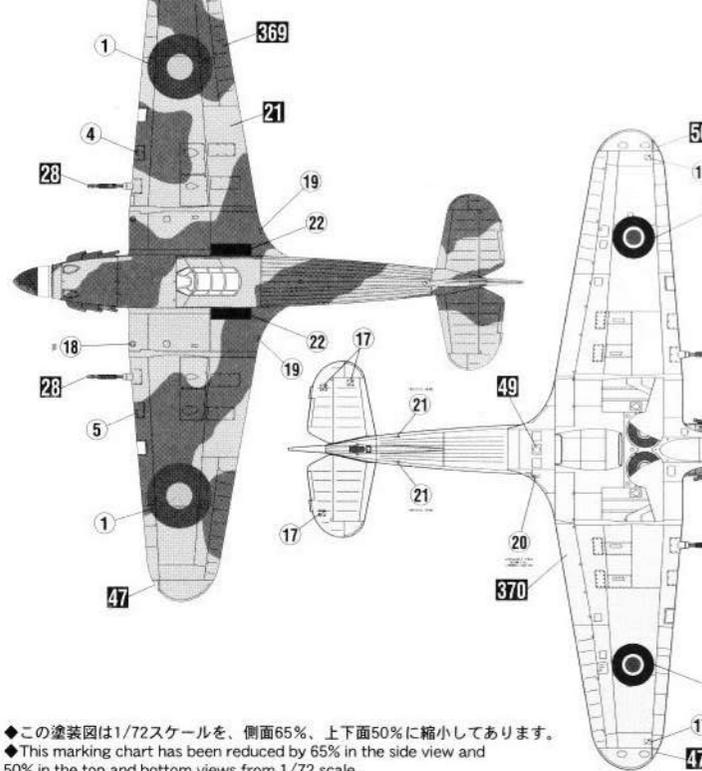
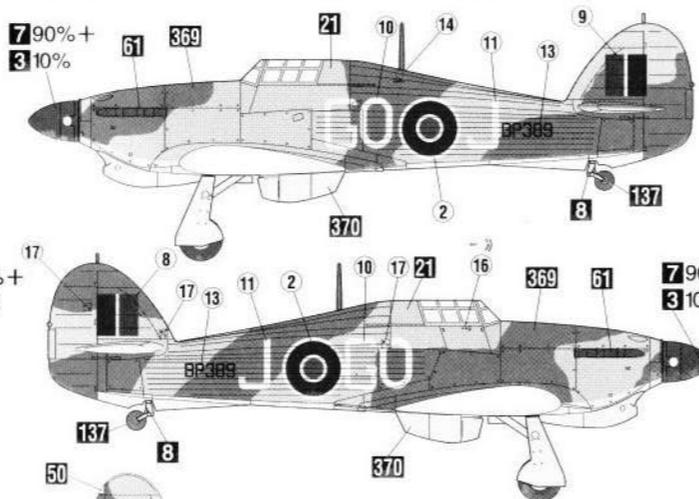
Decoration et Peinture
Marchio & Pittura

Decoracion y Pintura
標貼及着色指示

1 イギリス空軍 第213飛行隊 1942年 エジプト Royal Air Force, No.213 Squadron, Egypt 1942



2 イギリス空軍 第94飛行隊 1942年 エジプト Royal Air Force, No.94 Squadron, Egypt 1942



◆この塗装図は1/72スケールを、側面65%、上下面50%に縮小してあります。
◆This marking chart has been reduced by 65% in the side view and 50% in the top and bottom views from 1/72 scale.

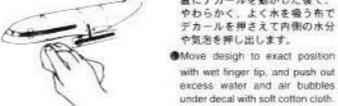
●表示された番号以外のデカールは使用しません。
●Decals not shown are unused.

■デカールのしよずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

- デカールを貼るこのころはほりやめ、ぬらし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 slip them in warm water for 20 seconds.



- 水から出したタオルの上のせ、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ずらします。
- 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.



- 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.

ATTENTION: CE PRODUIT NE CONVIENT PAS A UN ENFANT DE MOINS DE 36 MOIS, EN RAISON DES PIÈCES DE PETITE DIMENSION CONTENUES. CAUTION: NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS, CONTAINS SMALL PARTS. NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHÄLT KLEINE TEILE.

ATTENZIONE: PRODOTTO NON ADATTO AI BAMBINI DI ETÀ INFERIORE AI 36 MESI. CONTIENE PICCOLE PARTI. ATTENTIE: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR. BEBAT KLEINE ONDERDELEN. ATENÇÃO: IMPRÓPRIO PARA CRIANÇAS MENORES DE 3 ANOS. CONTEM PEÇAS PEQUENAS.

ATTENCIÓN: NO ES CONVENIENTE PARA NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS. CONTIENE PIEZAS PEQUEÑAS. FORSGITIG! IKKE EGNET TIL BØRN SOM ER MINDRE END 3 ÅR. INDEHOLDER SMÅ DELE. ПОСЛЕДИ: КАТАМАНІА ГІА ПАІДІА АНГ ТОН ТПІОН ЕТОН ТРЕПЕКЕ! МІКРА ТЕМАХІА.

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbau sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geliebten Plastikteile sollten zerrissen 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 Wasserstoff peroxid umgehen und während des Zusammenbaus für ausreichende Ventilation sorgen.

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LE CUIDADOSAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes del montaje, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplice solamente cemento plastico y pinturas.
- Limpe y tire las latas de plastico a fin de evitar que los niños pequeños puedan sofocarse jugando con ellas.
- No emplee nunca cemento ni pintura cerca de flamas.
- Usare l'acido ossigeno moderatamente e ventilare bene l'ambiente durante la costruzione.

■LIRE CECI AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE

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

■組立て前務請先看清楚此說明。

- 請先看清楚說明書，把廢棄物與零件之袋丟入廢料箱。
- 請勿將塑膠袋與塗料罐等物，隨意丟棄在小孩容易拿到之場所。
- 請勿將塗料不可在火源附近使用。

■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'acetone o la vernice vicini ad una fiamma.
- Utilizzare sufficiente adesivo e vernice con la fustolatura durante la costruzione.

■"WARNING" FUNCTIONAL SHARP POINTS

"WARNING" SCHARFE ECKEN UND KANTEN

"Avertissement" Points essentiels de fonctionnement

"ATTENZIONE" PARTI MOLTO ACUMINATE

"AVISO" PUNTOS AGUDOS EN FUNCIONAMIENTO

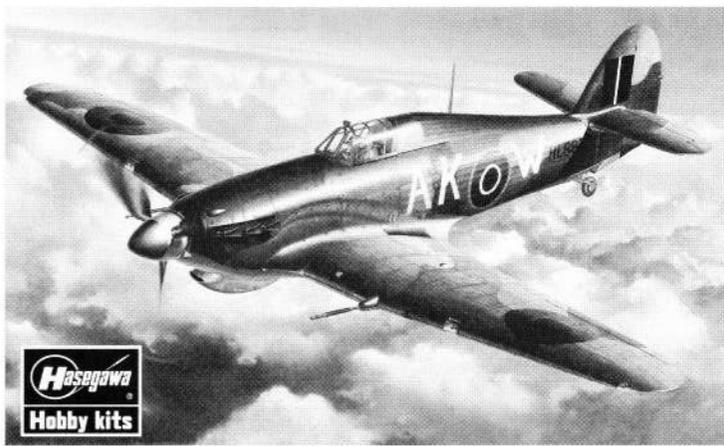
注意

- 組み立てる前に必ずお読みください。
- 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。
- 部品はやむを得ず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、破り捨てないでください。特に小さいお子様のいる家庭では注意してください。
- 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、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。
 - 鋭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厳禁してください。引火の恐れがあります。塗料、塗料は目や鼻に入らないでください。
 - 破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

- THIS BEING AN ASSEMBLY KIT READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLING.
- TEAR UP AND THROW AWAY THE PLASTIC BAGS CONTAINING KIT PARTS AS CHILDREN MAY SUFFOCATE 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.

Hasegawa Hobby kits (株) ハセガワ 静岡県静岡市八幡3-1-2 〒425-8711 TEL.(054)628-8241 HASEGAWA CORPORATION 3-1-2 Yagusa, Yaizu, Shizuoka, 425-8711 Japan. © PRINTED IN JAPAN. 2004.09 (P) suz



HURRICANE Mk.IIC 'NORTH AFRICA'

00733 1:72 ハリケーン Mk.IIC "北アフリカ"

ホーカー社の主任設計技師シドニー・カムは1934年英空軍から内示された次期戦闘機の設計仕様に基づきロールスロイスPV-12エンジンを装備した機体を設計しました。この設計が英空軍に採用され、原型1号機 (K5083) が1935年11月6日に初飛行し、時速504km/hという良好な結果を得ました。1936年6月、マーリンIIエンジンを搭載した量産型ハリケーンMk.I, 600機が発注され、1937年末には第111中隊に引き渡し開始されました。前期型の2翅の固定ピッチプロペラ、羽布張りの主翼が、1939年からの後期型では、金属製の主翼、3翅の可変ピッチプロペラに変わりました。ハリケーンMk.IICは主翼に20mm機関砲を装備した武装強化型で、戦闘爆撃、偵察、地上支援などの任務に使用され、ハリケーン各タイプの中で最も多く、4,711機が生産されました。1942年11月、エジプト北西部沿岸、エル・アラメインをめぐる攻防戦は、北アフリカ戦において最大の激戦となりました。物資輸送のロッキード・ハドソン輸送機の護衛にあたった第213飛行隊のハリケーンは砂漠の中の着陸地点に展開していました。その後、第213飛行隊と第238飛行隊の合計36機のハリケーンはドイツ軍の車両を300台以上、航空機15機を破壊する戦果をあげています。《データ MkIIC》乗員: 1名、全幅: 12.192m、全長: 9.817m、全高: 3.987m、全備重量: 3,455.4kg、エンジン: マーリンXX (出力1,260馬力)、最大速度: 529.39km/h、最大航続距離: 740km、武装: 20mm機関砲x4、初飛行: 1939年5月24日

The MkIIC Hurricane came about when the British Air Ministry requested a single seat day and night fighter armed with four 20mm cannon. Hawker proposed fitting cannons to their Hurricane; however the government did not feel that the airframe could take the abuse of the 4 cannons, so they gave the contract to the Westland corporation for their twin engined Whirlwind. There were very few 20mm cannons around in those days and England had approached Hispano Suiza for a license to build their cannons in England. Hispano Suiza refused; however, they set up a production plant in the UK to provide cannons for the Whirlwind. Hawker did a feasibility study using a Mk I Hurricane with four Swiss 20mm Oerlikon cannons in fairings mounted under each wing. They then adapted a pair of battle damaged wings to accept internally mounted Hispano cannons using the drum feed mechanics. Except for a slight loss in top speed, the cannon armament proved itself, and there followed regular shipments of Hispano Suiza cannons for the new Mk II Hurricanes. The speed loss was overcome with the installation of the new Rolls Royce XX 1,260hp engine, and the MkIIC Hurricane went on to become the most produced version during the war with 4,711 built. From late October until early November 1942, the most decisive battle in the North African campaign was fought at El Alamein on the northwest coast of Egypt. No. 213 Squadron of the Royal Air Force, operating out of a desert airfield, was tasked with escorting Lockheed Hudsons transporting men and supplies. No 213 Squadron and No 238 Squadron, with a combined strength of 36 Hurricanes, went on to destroy over 300 Axis armored fighting vehicles and 15 warplanes during the campaign. DATA MkIIC Crew: 1; Wingspan: 12.192m; Length: 9.817m; Height: 3.987m; Empty Weight: 2602.7kg; Gross weight: 3455.4kg; Engine: Rolls Royce Merlin XX rated 1,260 hp; Max speed: 529.39 km/h; Max range 740km; Weapons: 20mm cannons x4; First flown: 24 May 1939

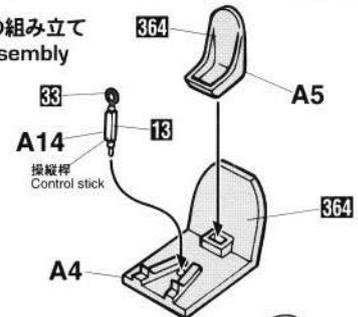
★ デカールをはってください。
APPLY DECAL
HIER ABZIEHBILD
APPLIQUER DECALCOMANIE
APPLICARE DECALCOMANIA
PONER CALCOMANIA
貼上水印紙

① 塗装図の番号です。
PAINTING SCHEME NUMBER
LACKIERSCHEMANUMMER
NUMEROS DE LA LISTE DE PEINTURES
NUMERO DELLO SCHEMA DI VERNICIATURA
PINTAR ESQUEMA NUMERO
這是塗裝圖的號碼

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

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

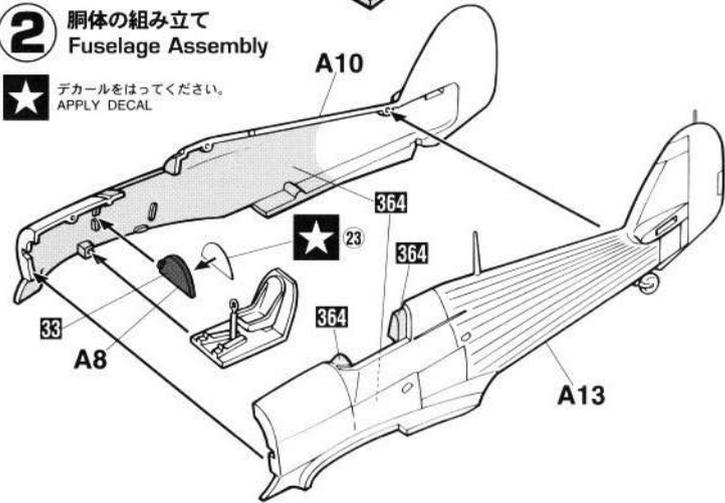
1 コックピットの組み立て Cockpit Assembly



2 胴体の組み立て Fuselage Assembly



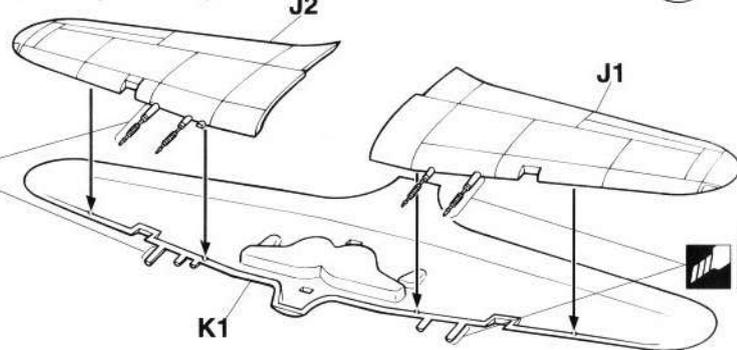
★ デカールをはってください。
APPLY DECAL



3 主翼の組み立て Main Wing Assembly



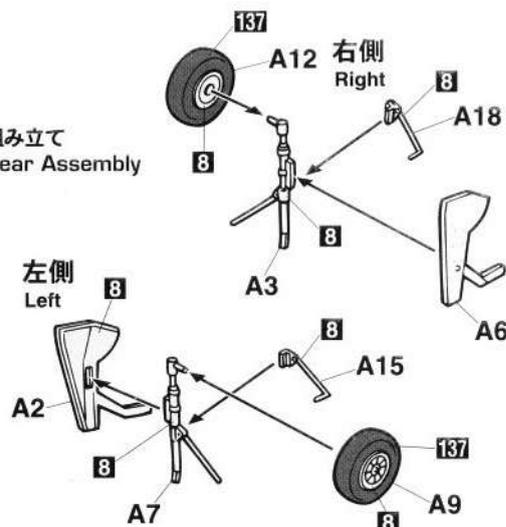
Only



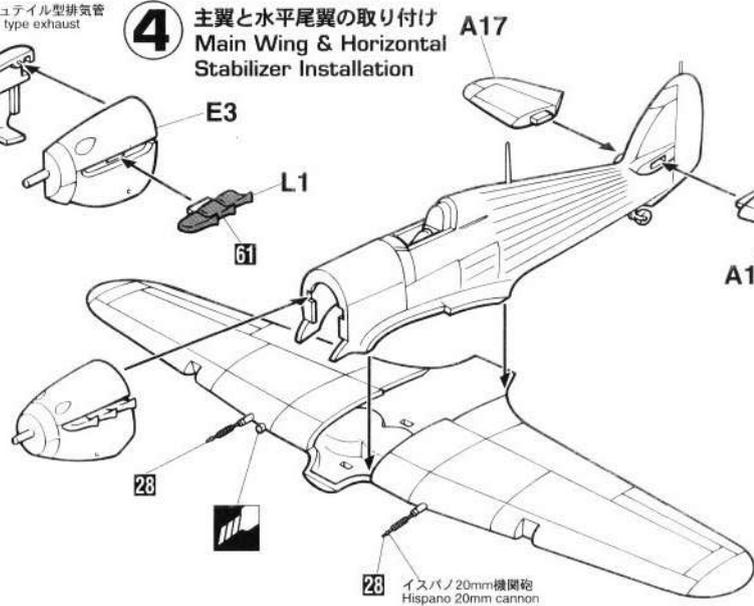
5 主脚の組み立て Main Gear Assembly



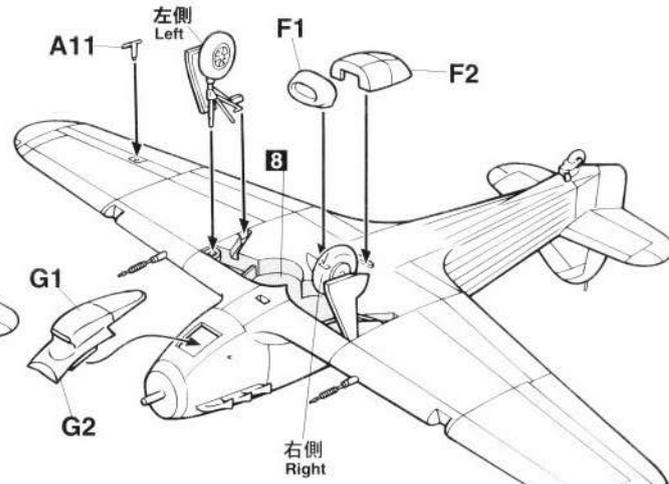
Only



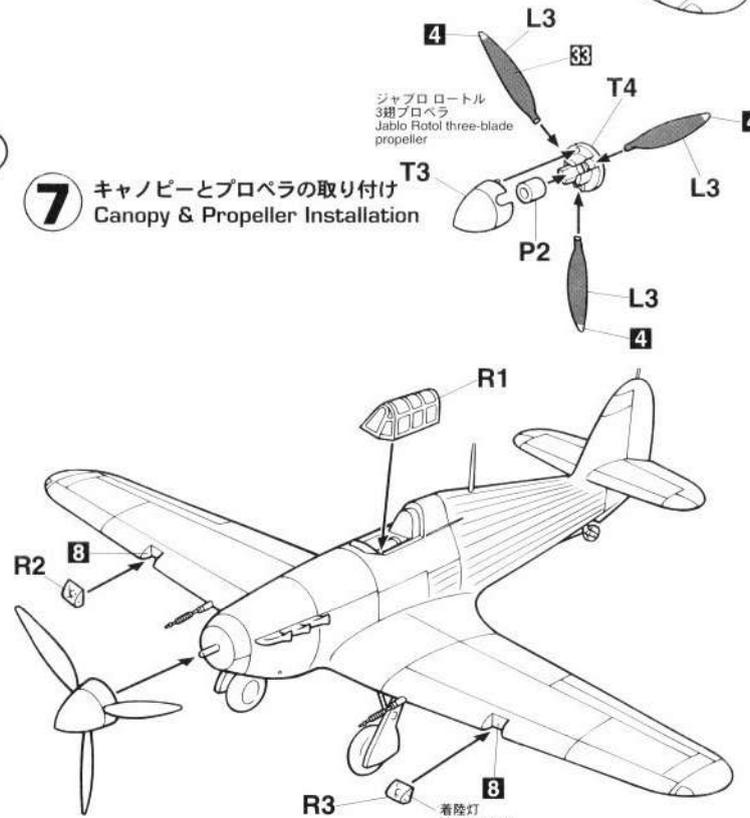
4 主翼と水平尾翼の取り付け Main Wing & Horizontal Stabilizer Installation



6 各部分の取り付け Various Parts Installation



7 キャノピーとプロペラの取り付け Canopy & Propeller Installation



(A) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18

(J) 1, 2

(K) 1

(E) 1, 2, 3

(L) x2 1, 2, 3, 4

(F) 1, 2

(R) 1, 2, 3, 4

(T) 1, 2, 3, 4

(G) 1, 2

(P) 1, 2

For Japanese use only.
 ■部品の請求をなさる方は、あなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号を1字づつはっきり書いて、下のカードと共に申し込みたい。
 部品の請求カード

00723 I-72 ハリケーン Mk.IIC "北アフリカ"

部品の紛失したり、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送ください。(1,000円以下の部品の請求には、切手で代用できます。)

A 部品	650円	L 部品(一枚分)	450円
E 部品	500円	R 部品	450円
F 部品	450円	T 部品	450円
G 部品	450円	P2 部品(併りキャップ)	350円
J 部品	550円	デカール	1000円
K 部品	550円		

0409 ART No.00733

上記の価格は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
 「部品請求カード」1枚につき1キット分のパーツのご請求を受けることができます。

3	H3	レッド (赤)	RED
4	H4	イエロー (黄)	YELLOW
7	H7	ブラウン (茶)	BROWN
8	H8	シルバー (銀)	SILVER
18	H18	ニュートラルグレー	NEUTRAL GRAY
21	H21	ミドルストーン	MIDDLE STONE
28	H28	黒鉄色	STEEL
33	H33	つや消しブラック	FLAT BLACK
47	H47	クリアレッド	CLEAR RED
49	H49	クリアオレンジ	CLEAR ORANGE
50	H50	クリアブルー	CLEAR BLUE
61	H76	焼鉄色	BURNT IRON
137	H77	タイヤブラック	TIRE BLACK
364	BS283	エアラフトグレーグリーン	BS283 AIRCRAFT GRAY GREEN
369	BS381C	450ダークアース	BS381C450 DARK EARTH
370		エィザーブルー	AZURE BLUE

塗料指定の H は GSI クレオス・Mr. カラー、H(T) は水性ホビーカラーの番号です。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。

H(T) in painting indication is the number of GSI Creos Aqueous Hobby Color, while T is that of Mr. Color. Glue is not included in this kit.

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

Sur le guide de peinture, H(T) correspond au numéro de couleur GSI Creos AQUEOUS HOBBY COLOR, alors que T correspond à Mr. COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit.

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

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

H(T) 這個着色指示是代表 GSI Creos 出品水性模型塗料的編號，而 T 則代表 GSI Creos 出品的樹脂系模型塗料的編號，這份零件並沒有包括膠水。