# ZOUKEI-MURA INC. PRESENTS SUPER WING SERIES® ALL KITS in 2019



#### A-1H SKYRAIDER U.S.NAVY SWS 1/32 No.3



バーツ数:336点(真鍮製ヒンジ 2点,PCバーツ 8点を含む) 4色成型(クリア合む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 発売日:2014日(切)目日 価格と12,800(段別) Total Parts: 336 (brass hinges and poly-caps) Including 4-color molded parts Decal: 1 Price: 12,800 JPY (+fee) 価格:¥12,800(税別)

P-51D MUSTANG SWS 1/32 No 4



バーツ数: 283点 4色成型(クリア合む) デカール: 2枚 マスキングシール: 1枚 発売日: 2012年6月23日 fotal Parts: 283 Including 4-color molded parts Decals: 2 Masking Seals: 1 Release: Jun 23, 201

価格:¥9,500(税別)



ペーツ数:247点 2色成型(クリア含む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 発売日:2013年11月9日 Potal Parts: 247 Including 2-color molded parts Decal: 1 Masking Seals: 1 Release: Nov 9, 2013 Price: 8,800 JPY (+fee

## 価格:¥8,800(税別)

479点(ダイキャストパーツ 5点を含む) 2色成型 む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 013年6月15日 価格:¥15,800(税別)



Masking Seals: 1 Release: Sep 29, 2012 Price: 13,800 JPY (+fee) 価格:¥13,800(税別)



バーツ数:319点 2色成型(クリア合む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 発売日:2014年10月25日 Total Parts: 319 Including 2-color molded parts Decal: 1 Masking Seals: 1 Release: Oct 25, 2014 Price: 13.800 JPY (+fee)

価格:¥13,800(税別)



バーツ数:292点 2色成型(クリア合む) デカール:3枚 マスキングシール:1枚 発売日:2014年3月22日 Total Parts: 292 Including 2-color molded parts Decals: 3 Masking Seals: 1 Release: Mar 22, 2014 Price: 9,500 JPY (+fee)

### 価格:¥9,500(税別)



パーツ数:368点 2色成型(クリア含む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 発売日:2016年5月21日 Total Parts: 368 Including 2-color molded parts Decal: 1 Masking Seals: 1 Release: May 21, 2016 Price: 16.800 IPY (+fee

#### 価格:¥16,800(税別)



バーツ数: 183点 2色成型(クリア含む) デカール: 1枚 マスキングシール: 1枚 発売日: 2015年6月20日 Total Parts: 183 Including 2-color molded parts Decal: 1 Masking Seals: 1 Release: Jun 20, 2015 Price: 9,800 JPY (-fee)

価格:¥9,800(税別)





· 11人 森志日:2013年8日24日 価格:¥4.800(税别



**登売日:2014年7月26日** 価格:¥4,800(税別)



・クリア) 発売日:2015年11月21日 価格:¥5,800(税別)

Ki-45 Kai Tei TORVII



価格:¥7.500(税別)



価格:¥7.500(税別)



創作造形©VOLKS·造形村

roduction and Creation @ZOUKEI-MURA INC. All rights reserved

ドイツ空軍 ホルテン Ho 229

がなされたのは実に驚きと言えよう。

価格:¥7,500(税別)



パーツ数:381点 デカール:1枚 2色成型(グレー・クリア) 発売日:2018年6月30日 価格:¥7,500(税别)



バーツ数:560点 2色成型(クリア含む) デカール:1枚 マスキングシール:1枚 発売日:2018年12月22日 Total Parts: 560 Including 2-color molded parts Decal: 1 Masking Seals: 1 Release: Dec 22, 2018

詳細は、造形村ウェブサイト (日本語)の製品カタログへ アクセスしてください。

http://www.zoukeimura.co.jp/

For more information, check Zoukei-mura

価格:¥13,000(税別) http://www.zoukeimura.co.jp/en/



株式会社 造形村 ZOUKEI-MURA INC.

創作造形 © VOLKS·造形村

■製造元 株式会社造形村

■販売元 株式会社ボークス

■お問い合わせ先 株式会社 造形村 SWS アフターサービス係 TEL: 0771-62-4003 FAX: 0771-68-1030

価格:¥15,800(税別)

■電話受付時間:平日11:00~18:00 (土日祝日年末年始を除く) 電話番号はよく確かめてからお間違いのないようにご注意ください。

■Eメール: afterservice@volks.co.jp (for Japan Only)

## **ZOUKEI-MURA INC. WEB**

# www.zoukeimura.co.jp

Production and Creation © ZOUKEI-MURA INC, All rights reserved.

Produced by: ZOUKEI-MURA INC.

60 Goshonouchi Nakamachi Shichi-jo, Shimogyo-ku Kyoto 600-8862 JAPAN Tel: (+81) 75-325-1171

Web Site: www.volks.co.jp

Inquiries: VOLKS INC. Customer Service - imos@volks.co.jp (for Overseas Only)

Please keep all information for future reference.



形状」を開発コンセプトに、1/72版では1/32、1/48で培ったノウハウを駆使 し、小スケールとは思えない密度感で奇才ホルテン兄弟の設計理念を見事 再現。1/144版ではいとも簡単に組み立てられ、実機取材と深い考証に基づ く正確な外観形状をどなたでも素早く手軽に楽しめるよう配慮した。組み立 てながら実機を学べるというスケールモデル本来の目的や楽しさを極限まで

追求したSWSキットの新たなスタイルを存分にご堪能ください。

ZOUKEI-MURA INC, PRESENTS SUPER WING SERIES. 1/72 & 1/144 No.1 1/72 & 1/144 Horten Ho 229

幼少より全翼機に興味を抱いていたホルテン兄弟は、主に弟のライマールが

設計を、パイロットでもある兄のヴァルターがその支援や試験を担当し、

1931年H Iの初飛行に成功。1936年ドイツ再軍備宣言の際に入隊した彼ら

は、無尾翼機の権威でありMe 163の設計者でもあるアレクサンダー・リピッ

シュ博士の指導を受け、1936~38年の間にH II~Vと次々に試作機を開発

した。1943年ヘルマン・ゲーリングが提唱する「Projekt 3,000」

(1,000km/hで1,000kgの爆弾を搭載して1,000kmの距離を行動できる

爆撃機開発計画)への参画を機に、ジェットエンジン搭載の全翼機開発を本

格化。そして、試作機「Ho IX V2」のテスト飛行を経て「Ho 229」として制式

採用された。ドイツ空軍にその高性能を見込まれたHo 229は本来の戦闘爆

撃機型の他、昼・夜間戦闘機型や複座型など様々な派生型が計画されたが

実戦投入されることはなかった。このブーメランにも似た独特の形状を持つ

「ドイツ空軍の怪鳥」は、構造的にもレーダー波を反射する垂直尾翼を持た

ず、塗装にも炭素粉を使用するなどステルス性の高いものと推測される。レシ

プロ有尾翼機全盛の大戦期に突如として現れた未来兵器のような全翼機

は、その後現代においてもノースロップB-2爆撃機などに形状や構造におい

て類似する点からも、混迷する大戦末期にここまで斬新かつ先進的な設計

SWSキットでは未完の試作機「Ho IX V3」をベースに、実戦投入時の完成

形を想定し、1/72と1/144スケールの2種で再現。「機能故の構造、構造故の

SUPER WING SERIES, 1/72 & 1/144 No.1

## Luftwaffe Horten Ho 229

Ho 229は、第二次大戦末期にホルテン兄弟が開発した全翼型戦闘爆撃機 The Ho 229 was a flying wing fighter developed by the Horten brothers late in World War II.

1/72&1/144

Horten

The brothers had been interested in gliders and flying wings since they were children. The younger brother Reimar was mainly in charge of designing planes. Walter, the older brother who was a pilot, tested the planes and assisted Reimar. In 1931, they succeeded in flying "H I" for the first time. The brothers joined the army in 1936 after Germany declared rearmament, and received the instruction of Dr. Alexander Lippisch, designer of the Me 163 and authority on flying wings. From 1936 to 1938, the brothers produced flying wing prototypes in rapid succession, from "H II" to "H V". In 1943, Hermann Goering declared the "3 x 1000" specifications (a bomber plane capable of flying 1,000km at a speed of 1,000km/h while transporting 1,000 kilos of bombs), motivating the brothers to accelerate their work towards producing jet-engine-powered flying wings. After testing the prototype "Ho IX V2", it was officially adopted as the "Ho 229". The Luftwaffe highly regarded its performance, and planned to produce many Ho 229 variations in addition to the original fighter, including day/night fighters and a two-seater version. However, they were never used in actual combat.

The uniquely boomerang-shaped Ho 229, the "the Luftwaffe's mysterious wing" had no vertical stabilizer to reflect radar waves. In addition, it is believed that a carbon powder was used in its painting to make it difficult to locate. In an era when most aircraft had propellers and vertical stabilizers, the sudden appearance of this futuristic-looking aircraft is quite incredible. Its design and structure are similar to those of the later Northrop B-2 Bomber, proof of its forward-thinking design. It is truly surprising that the Horten brothers were able to create this unique and advanced design amidst the confusion of late WWII.

This SWS kit builds two models in 1/72 and 1/144 scales based on the unfinished "Ho IX V3" prototype, recreating what a finished Ho 229 might have been like if used in actual combat. With the development concept of "structure based on functionality, form based on structure," we created the 1/72 scale model utilizing the knowledge we gained from the 1/32 and 1/48 kits to faithfully recreate the genius Horten brothers' design philosophy in a level of detail that defies the limits of small-scale models. The 1/144 scale model's assembly was made to be very simple and short, so that anyone can enjoy learning while building the kit from the accurate form based on our thorough investigation of the actual aircraft and deep archival research. Please enjoy experiencing this new style of SWS kits, bringing you a whole new level of entertainment from learning through building, the true goal of scale models.

ZOUKEI-MURA INC. PRESENTS
SUPER WING SERIES. 1/72 & 1/144 No.1 1/72 & 1/144 Horten Ho 229