

Teil 3-2.

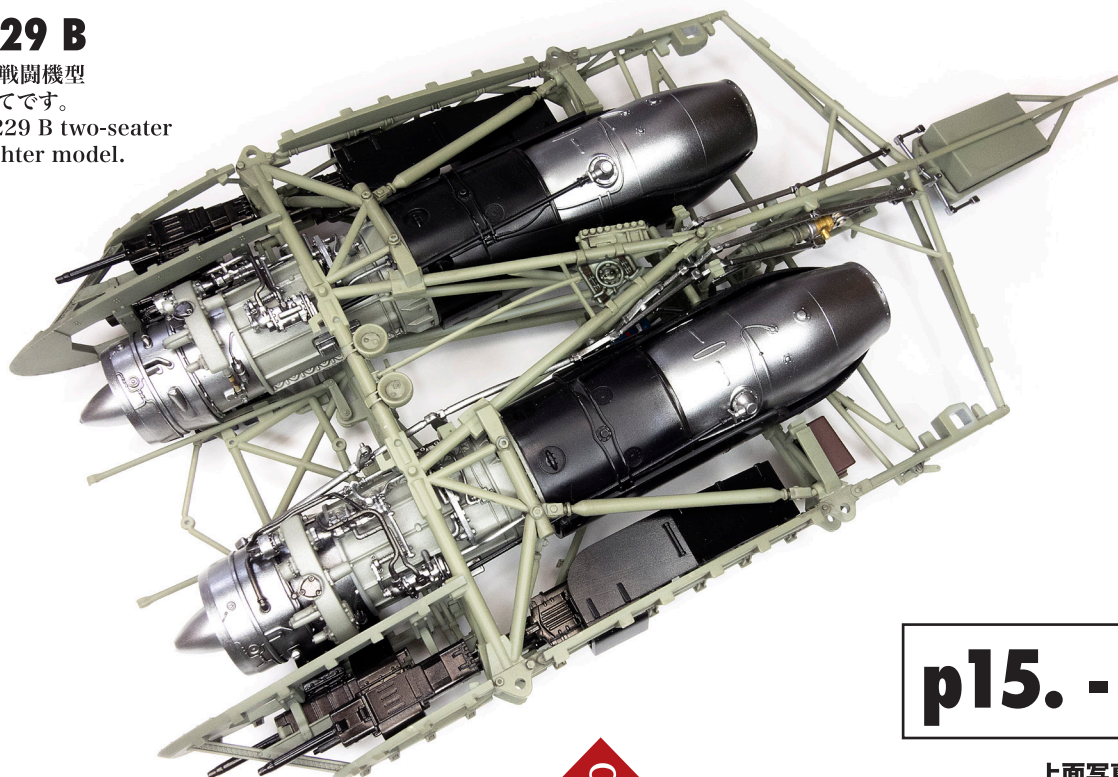
Rumpfstruktur 胴体(フレーム) / Fuselage (Frame)

Teil 3-2. では胴体(フレーム)の組み立てを解説しています。
3-2. Fuselage(Frame) Assembly.

B Ho 229 B
複座夜間戦闘機型
Two-seater night
fighter model
→p15.
V3 Ho 229 V3
単座昼間戦闘機型
Single-seater day
fighter model
→p29.

下記写真は、Teil 3-2. を全て組み立てた状態を示しています。
The photographs below illustrate the completed parts of chapter Teil 3-2.

Ho 229 B
複座夜間戦闘機型
の組み立てです。
For Ho 229 B two-seater
night fighter model.



p15. - p28.

上面写真 / Top View

Ho 229 V3

単座昼間戦闘機型
の組み立ては29ページからです。
Go to page 29 for the Ho
229 V3 Single-seater day
fighter model.



p29. - p36.

上面写真 / Top View

1/32 Horten
Ho 229 B

Teil 3-2. Rumpfstruktur
3-1. 胴体(フレーム) / Fuselage (Frame)

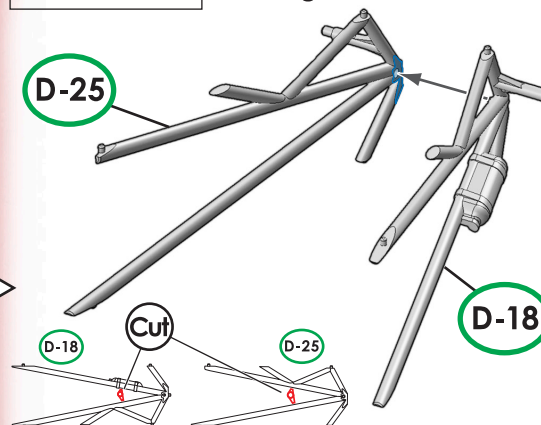
A-12 パーツ番号:
Part Number

! 組み立ての際の注意点:
Warning Note When Assembling

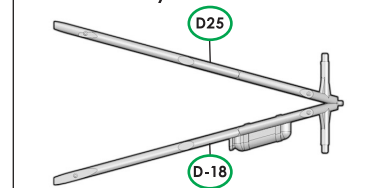
Cut 不要部分をカットする
Cut the parts you
don't need

接着位置 /
Cementing
position

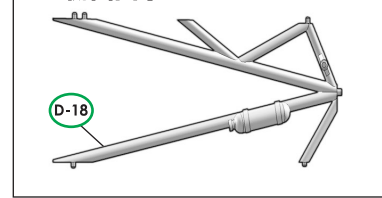
3-2. A 機体フレーム 1 Fuselage Frame 1



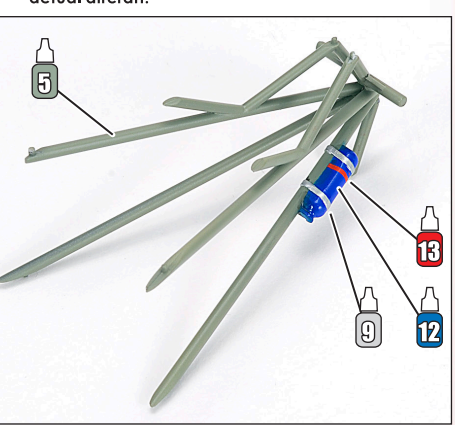
上面図 / Top View



左側面図 / Left Side View



実機におけるパーツ名
Name of the parts
implemented in the
actual aircraft.



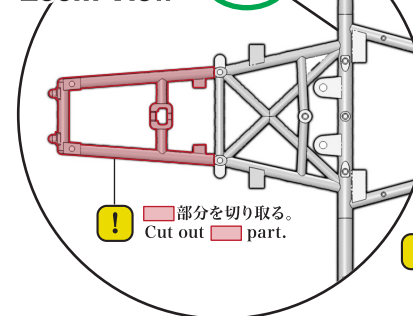
3-2. B 機体フレーム 2 Fuselage Frame 2

実機におけるパーツ名
Name of the parts
implemented in the
actual aircraft.

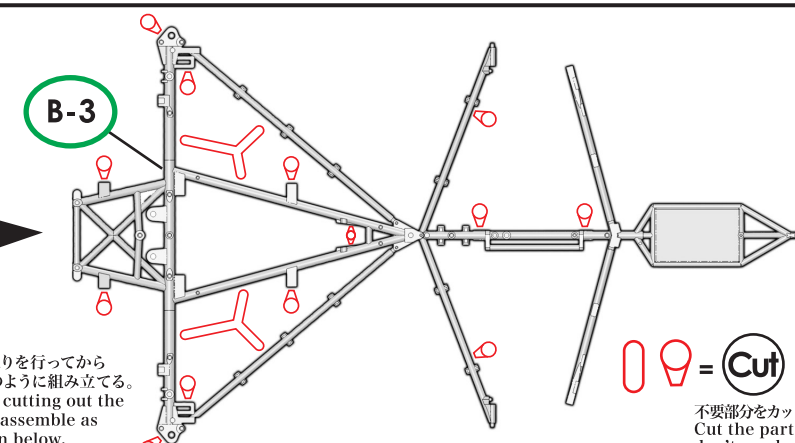
D-17 主脚収納庫開閉シリンダー
Main Gear Door Actuator

B-3 下部機体フレーム
Lower Fuselage Frame

拡大図 Zoom View

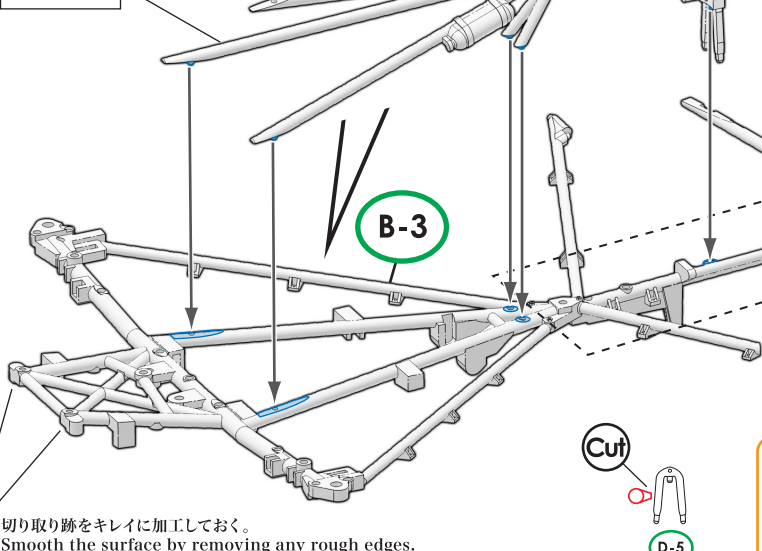


! 切り取りを行ってから
下記のように組み立てる。
After cutting out the
part, assemble as
shown below.



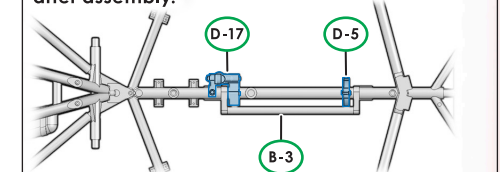
不要部分をカットする
Cut the parts you
don't need

3-2. A



! 切り取り跡をキレイに加工しておく。
Smooth the surface by removing any rough edges.

各パーツ接着位置 Parts configuration after assembly.



上面図 / Top View

SWS-Design Concept

Ho 229の内部フレームは鋼管パイプフレームの構造材で構成されている。その構造を見ていくと、機体中央部に向けて放射状にパイプが配置され荷重を分散させているのが判る。さらに各部を三角形(トラス構造)になるように繋いであり、見た目以上に頑丈な骨組みだ。その構成の強度は、プラスチックで成型されているSWSキットでも十分に感じていただけるだろう。

The internal frame of Ho 229 is made of with steel pipe frames. Looking at this structure, you can see that these pipes are radially arranged toward the center of the airframe in order to disperse the load. In addition, in each section, the pipes are joined in a triangle form (a truss structure), so the framework is much tougher than it looks. Although this SWS kit is made of plastic, you can fully experience the toughness.

塗料番号:
Paint Number

71044 (MA)
グレー RLM02
Grey RLM02

71063 (MA)
シルバー RLM01 (メタリック)
Silver RLM01

71088 (MA)
フレンチブルー
French Blue

71003 (MA)
レッド RLM23
Red RLM23