

組裝尾翼

第89期



89-1 尾翼零件7



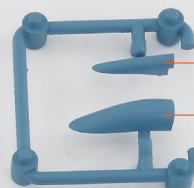
89-13 拖曳降落傘2



89-12 拖曳降落傘1



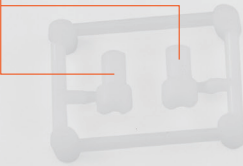
89-5a 尾翼零件11a



89-5b 尾翼零件11b



89-4 尾翼零件17×2



89-3 尾翼零件16



89-7 尾翼零件12



89-11 尾翼零件10



89-2 尾翼零件8



89-6 尾翼零件14



89-20 方向舵固定銷2



89-21 天線基座×3



89-22 天線×3



89-10 尾翼零件9



89-15 電纜基座



89-23 雙面膠帶



89-19 方向舵固定銷1



89-18 尾翼零件18



89-9 尾翼零件15



89-14 拖曳降落傘3



89-16 電纜



89-17 光纖



PWB螺絲 (M2.0×4mm) ×4 (備件1)



使用的道具

本期的組裝，需用到以下的道具及材料。
組裝前請先準備好。



剪刀

用於切割部分零件。



螺絲起子

用於擰緊螺絲。



ABS用黏著劑

用於黏接同為ABS材質的零件。



萬能膠

用於黏接其他零件。



模型用鉗子

剪下帶有模型零件。

看影片確認Check!

組裝影片連結。



圖示的意思



表示使用附贈的
螺栓固定的位置。



表示使用黏著劑的位置。
到時會介紹適合零件材質的
黏著劑。



警示注意
禁止事項。



重點解說工具特徵
及使用方法。



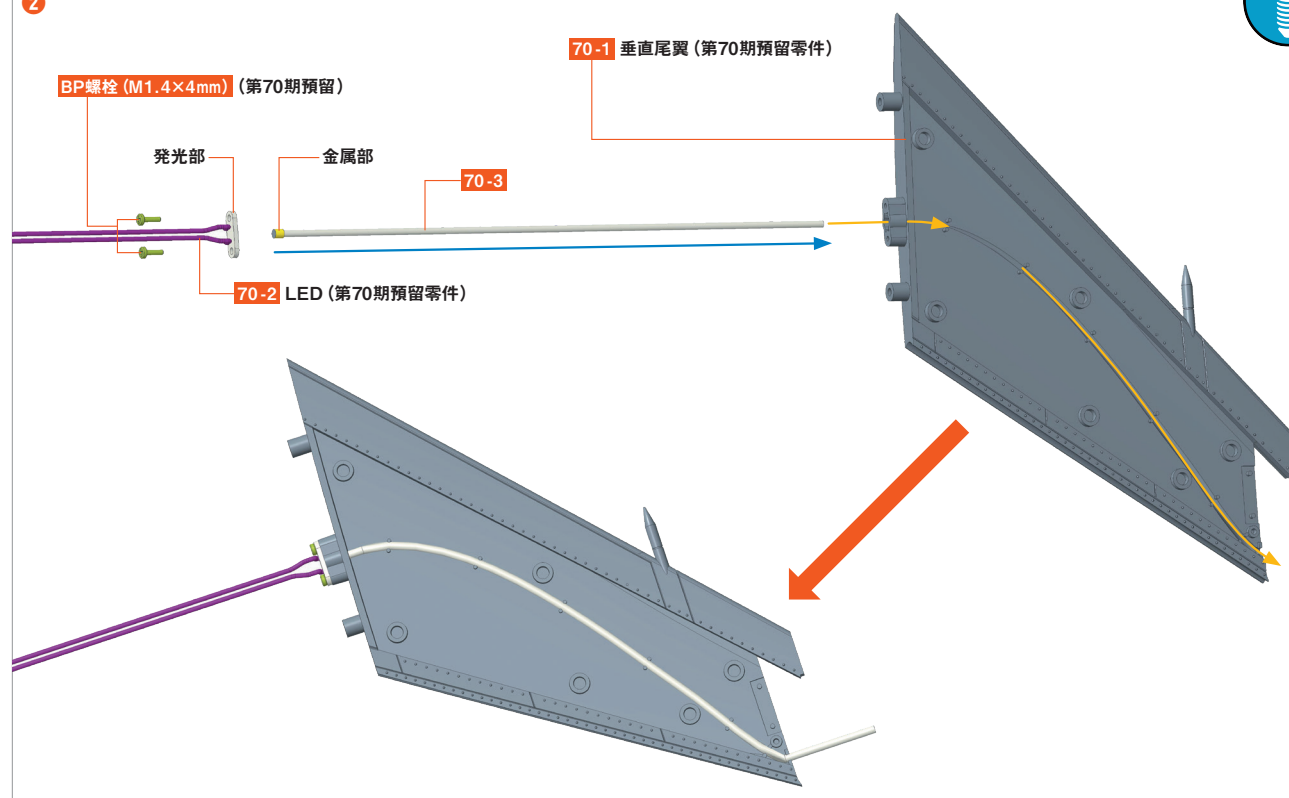
1 組裝尾翼

1



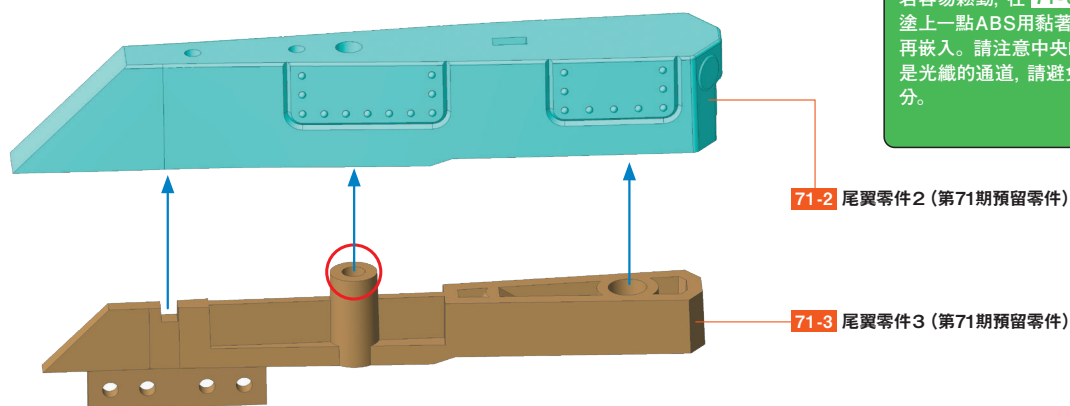
請使用剪刀垂直剪斷 70-3 光纖 (第70期預留零件) 如圖所示。

2



將 1 的 70-3 沒有金屬的一側從 70-1 垂直尾翼 (第70期預留零件) 如圖所示的位置插入, 並將 70-3 沿著 70-1 零件的溝槽排布。
將 70-3 完全插入後, 將 70-2 LED (第70期預留零件) 安裝到如圖所示的位置, 並用兩個 BP 螺絲 (M1.4×4mm) (第70期預留) 進行固定。

3



將 71-2 尾翼零件3 (第71期預留零件) 嵌入 71-3 尾翼零件2 (第71期預留零件) 如圖所示。

4

若容易鬆動，
在圖中紅框內
塗上一點ABS用黏著
劑之後再嵌入。注意不
要讓膠水沾到其他部
分。

在③組好的尾翼零件

膠水塗抹位置

在②組好的尾翼

將光纖從中央
的孔穿過，並
從上方露出。

5

約1.5mm

使用剪刀，從
基部約
1.5mm處剪斷。

用剪刀剪掉露出的光纖。

將③組裝的尾翼零件嵌入到②組裝
的尾翼中，如圖所示。

6

71-4 尾翼零件4 (第71期預留零件)

71-5 尾翼零件5 (第71期預留零件)

71-6 尾翼零件6 (第71期預留零件)

若容易鬆動，在各零件的基
部塗上一點萬能膠之後再嵌
入。

在⑤組裝的尾翼的圖示位置，嵌入 71-4 尾翼零件4 (第71期預留零件)、71-5 尾翼零件5 (第71期預留零件)和 71-6 尾翼零件6 (第71期預留零件)。

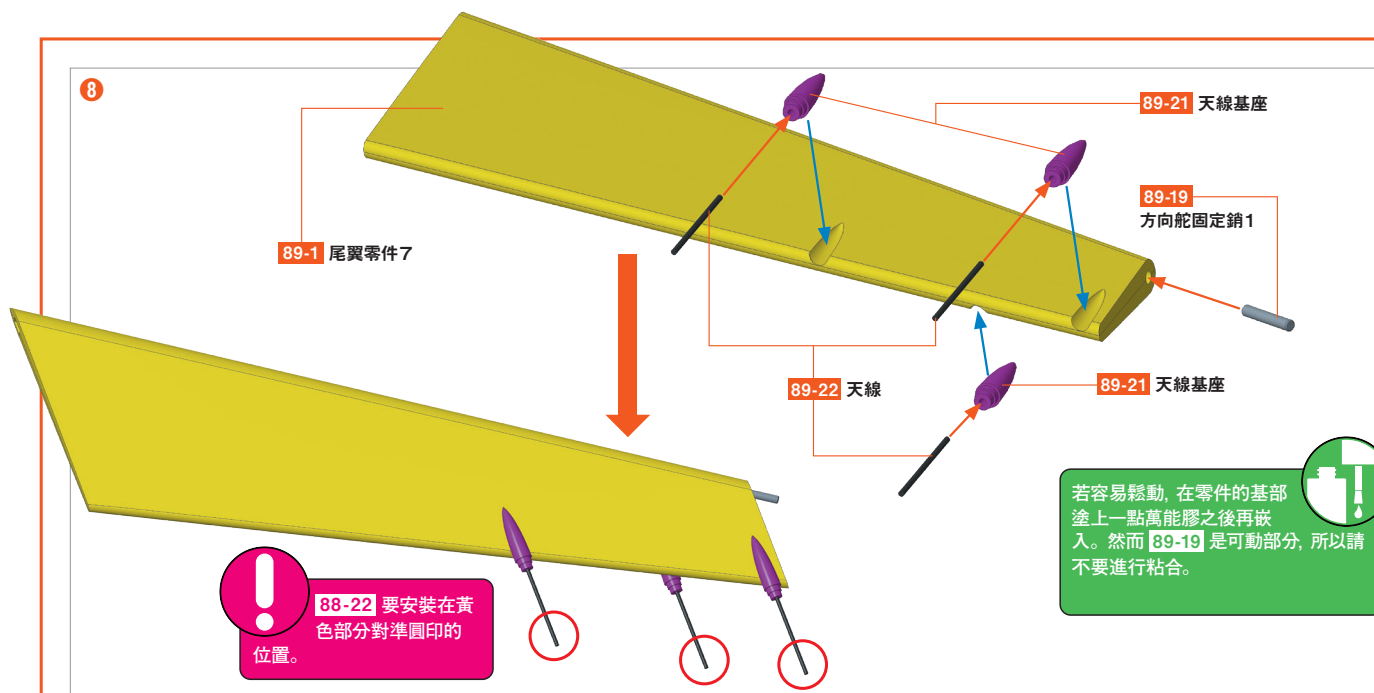
7

71-1 尾翼零件1 (第71期預留零件)

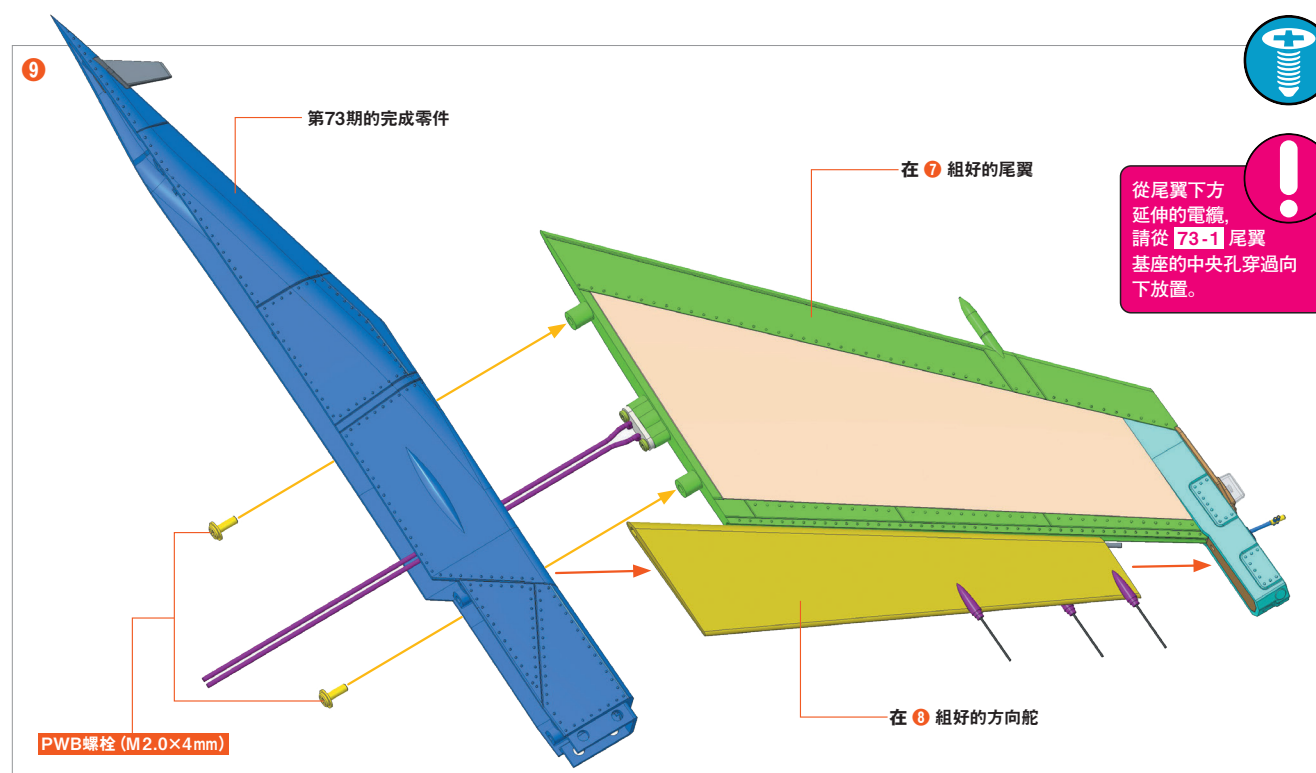
若容易鬆動，在各零
件的基部塗上一點
ABS用黏著劑之後再嵌入。

⑥で組み立てた尾翼

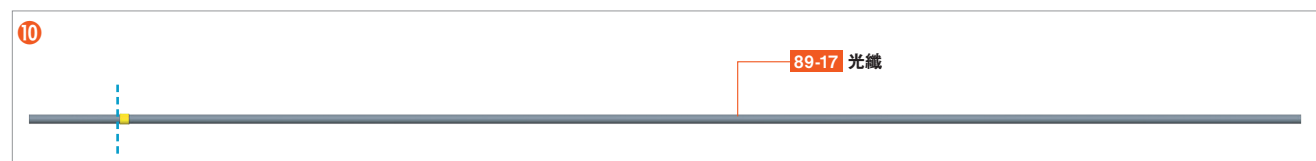
在⑥組裝的尾翼的圖示位置，嵌入 71-1 尾翼零件1 (第71期預留零件)。



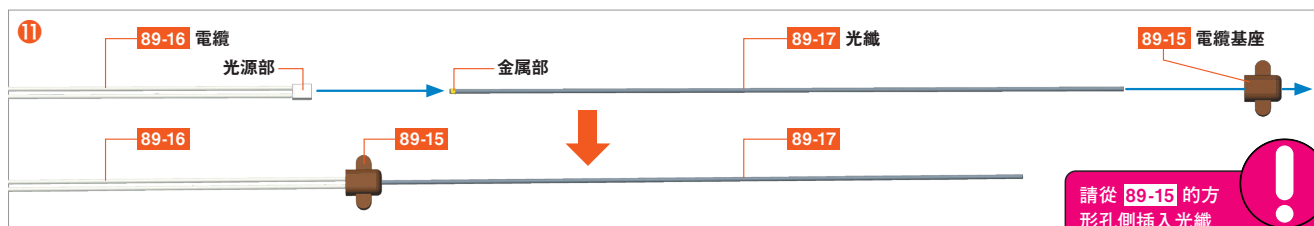
將 89-21 的三個天線基座與 89-22 的三個天線按照圖示組合，然後嵌入 89-1 尾翼零件7。同時，還要將 89-19 方向舵固定銷1嵌入到圖示位置。



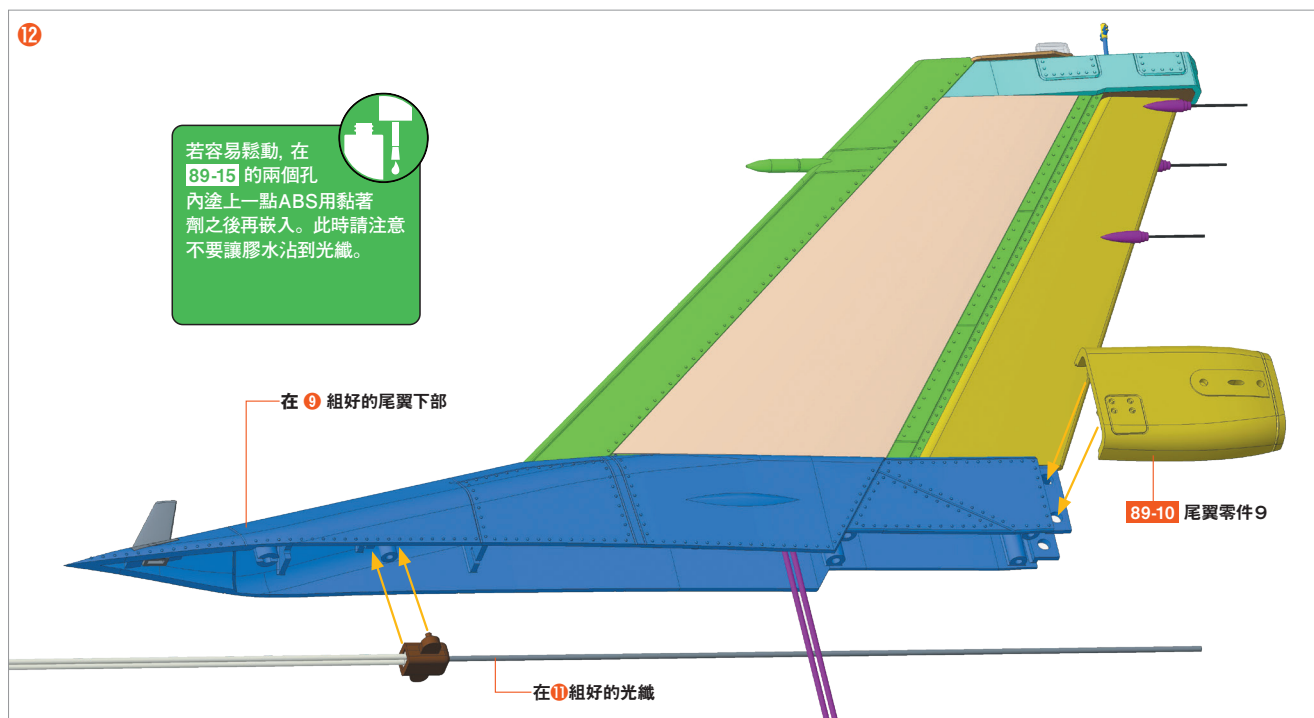
將在 7 組裝好的尾翼與 8 步組裝好的方向舵按照圖示位置嵌合。隨後，將第73期完成的零件按圖示位置設置，並從背面使用 PWB 螺栓 (M2.0×4mm) 固定兩處。



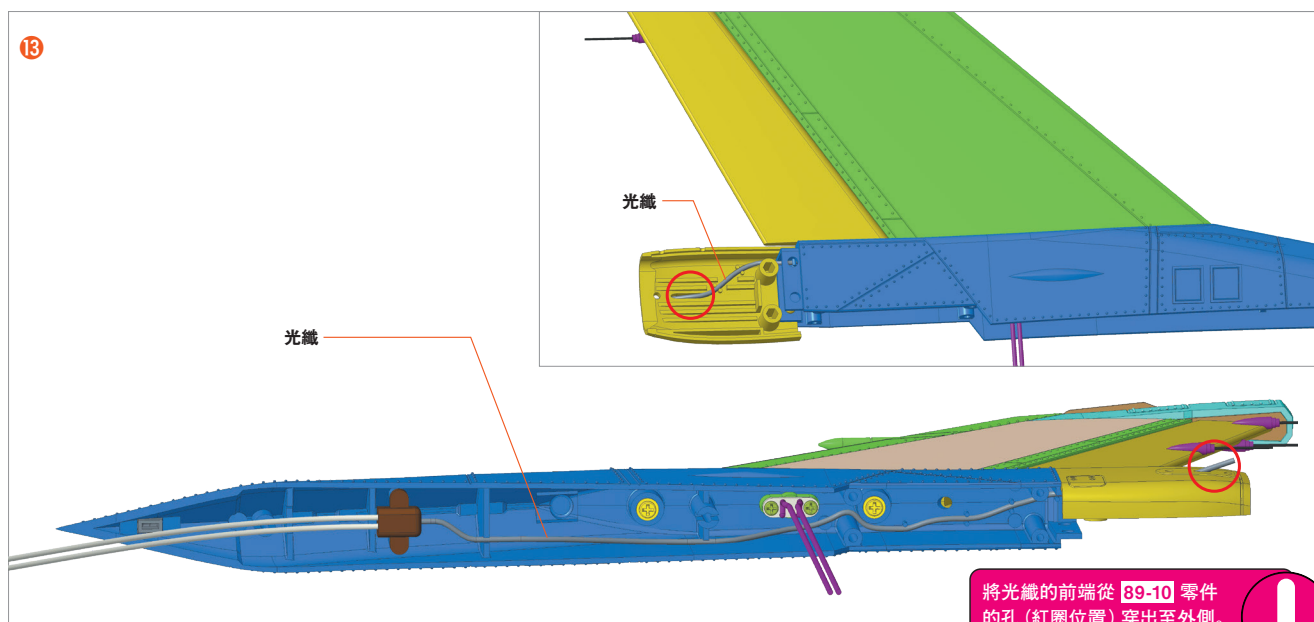
將 89-17 光纖的圖示部分使用剪刀垂直剪斷。



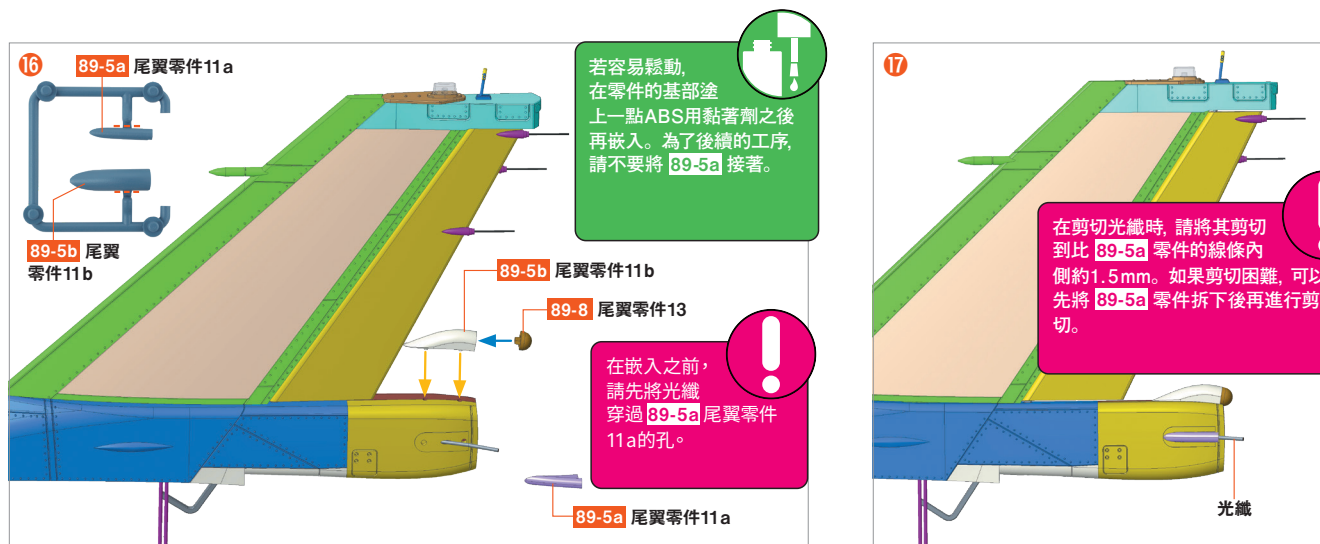
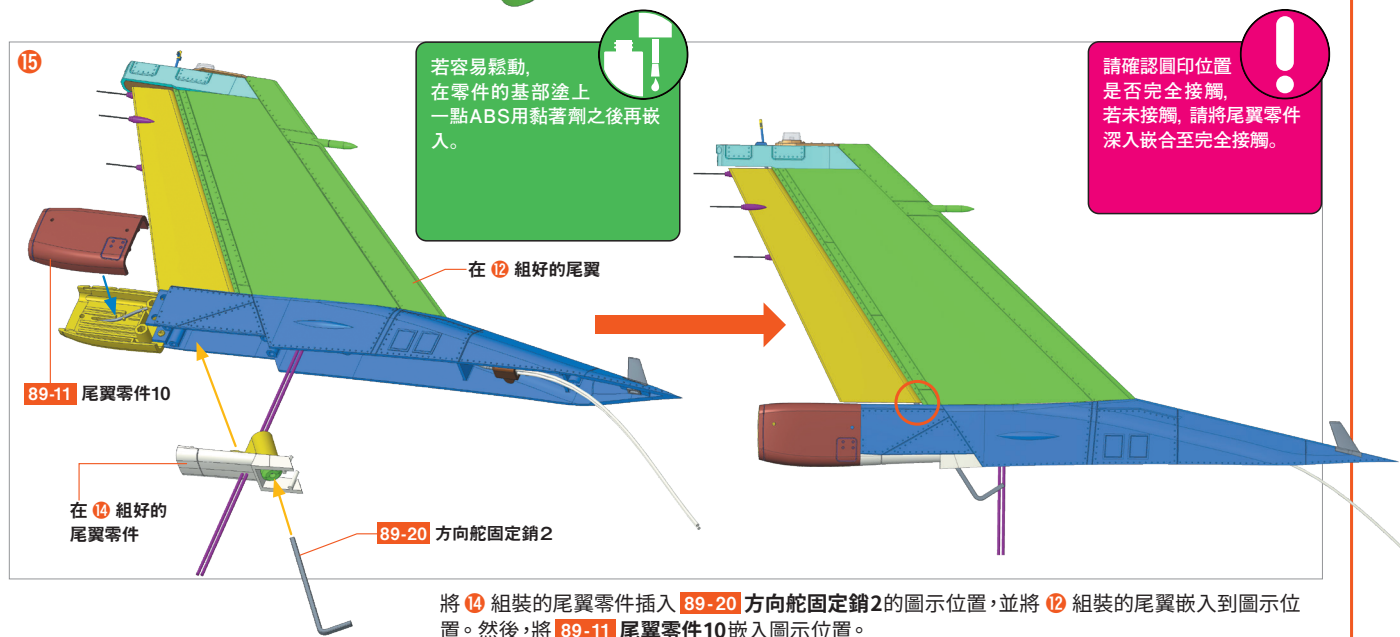
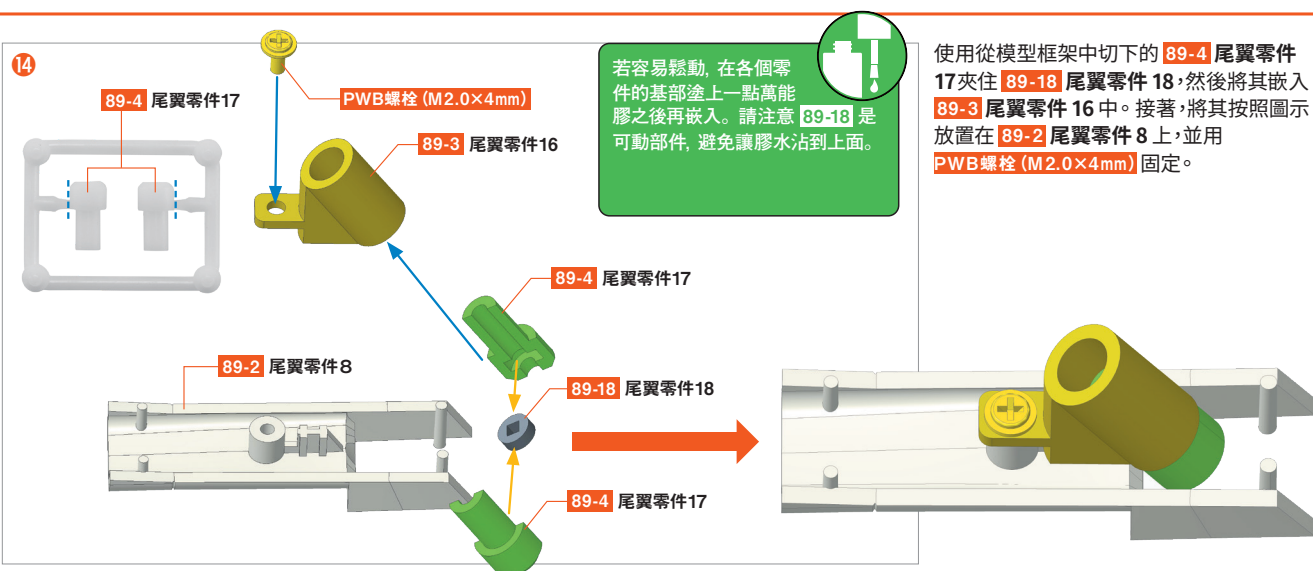
將在 10 中剪裁的 89-17 從金屬部的相反側插入 89-15 電纜基座並穿到底。之後，將 89-16 電纜的光源部嵌入 89-15 中。



將 11 中組裝的光纖嵌入到 9 中組裝的尾翼下部的圖示位置。之後，將 89-10 尾翼零件9 嵌入尾翼後部。



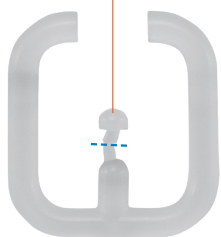
將 12 中嵌入的光纖按圖示方式沿著零件布置。



使用剪刀將在 16 組裝的尾翼後部突出的光纖部分剪斷。

18

若 89-7 安裝在 89-5a 容易鬆動，在 89-5a 的基部塗上一點 ABS 用黏著劑之後再嵌入。



89-7 尾翼零件12

89-9 尾翼零件15

89-6 尾翼零件14

89-7 尾翼零件12

在 16 組好的尾翼

若容易鬆動，在零件的基部塗上一點 ABS 用黏著劑之後再嵌入。



將 89-6 尾翼零件14、從框架上切下的 89-7 尾翼零件12、以及 89-9 尾翼零件15 嵌入至 16 組裝好的尾翼如圖所示的位置。

19

89-12 拖曳降落傘1

89-14 拖曳降落傘3

89-13 拖曳降落傘2

將 89-12 拖曳降落傘1 與 89-13 拖曳降落傘2 組合，然後嵌入 89-14 拖曳降落傘。

若容易鬆動，在零件的基部塗上一點 ABS 用黏著劑之後再嵌入。



20

在 16 組好的尾翼

由於這裡是可動部位，請避免使用黏著劑。

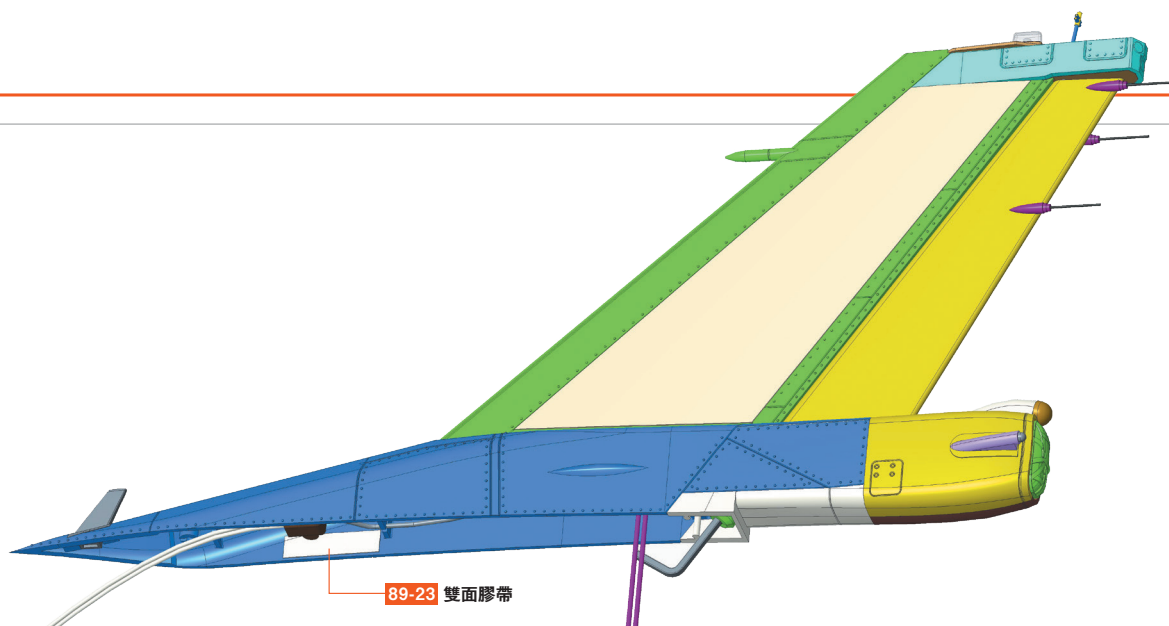


在 19 組好的拖曳降落傘

在 19 組裝的拖曳降落傘嵌入到 16 組裝的尾翼圖示位置。

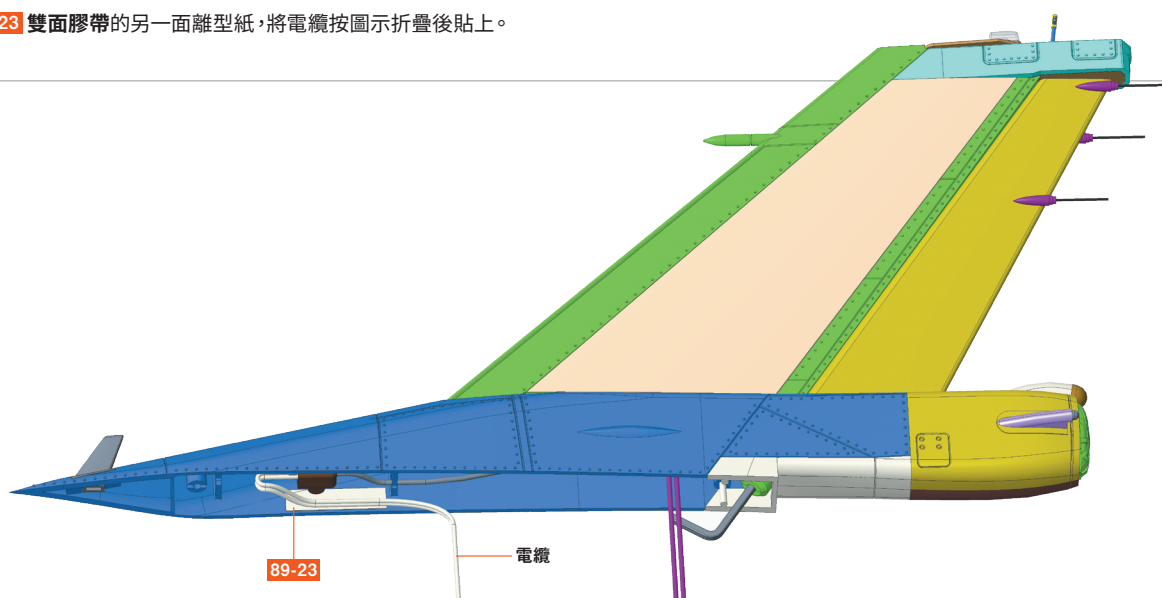


21



撕下 89-23 雙面膠帶的另一面離型紙，將電纜按圖示折疊後貼上。

22



撕下 89-23 雙面膠帶的另一面離型紙，將電纜按圖示折疊後貼上。

完成!

本期的組裝已完成。
請妥善保管以避免電纜類斷線。

