

1.5—2 厘米,寬 4—7 毫米,披針形,先端尖或鈍,基部近圓形。葉薄紙質,干後上面褐綠色,下面棕綠色,兩面沿中脈及小脈有剛毛疏生;葉軸、羽軸和葉柄同色,粗糙,上面有淺溝,疏被棕色短毛。孢子囊羣圓形,位小裂片基部下側近缺刻處,1—3 對;囊羣蓋近半圓形,褐綠色,全緣,略有毛。

特產於雲南東南部(屏邊縣,大圍山)。

6. 台灣姬蕨

Hypolepis alte-gracillima Hay. Ic. Pl. Form. V (1915) 295, f. 118 A-B; C. Chr. Ind. Fil. Suppl. II (1916) 20; 伊藤武夫,續台灣植物圖說(1928) 129.

根狀莖橫走,褐色,密被紅棕色的針狀長毛。葉疏生,柄長 45 厘米,粗 4 毫米,栗棕色,基部被同樣的毛并有粗糙的痕,向上幾光滑,下面圓形,上面有狹而深的溝槽;葉片長 70 厘米,寬約 40 厘米,長圓形,先端為驟漸尖,三回深羽裂;羽片約 15 對,下部的幾對生,相距 10—15 厘米,基部一對最大,長 26—30 厘米,寬約 11 厘米。三角狀長圓形,先端長漸尖,基部最寬,近截形,下側較上側為寬,有柄,二回羽狀;一回小羽片約 14 對,幾對生,相距 2—2.5 厘米,基部的最長,約 6 厘米,寬 2 厘米,披針形,基部最寬,幾對稱,先端漸尖,有短柄或幾無柄,開展,羽狀深裂;裂片為長圓形,基部的較長,約 1 厘米,寬 4 毫米,圓頭,基部匯合,密接,小羽軸兩側有寬達 1 毫米的狹翅,兩邊圓淺裂到 1/2;小裂片 4—5 對,圓頭,有 2—3 個鈍圓齒牙。葉脈上下兩面可見,下面稍隆起,在小裂片 1—2 對,單一,斜上。葉為薄草質,干後為褐色,上下兩面幾光滑;葉軸為栗色,上面溝內有毛,各回羽軸上面也有溝,溝內也有毛,下面幾光滑。孢子囊羣生於小裂片上側近缺刻處,每片 1 個;囊羣蓋腎形,近於膜質,灰色。

特產台灣。

十四、蕨子蕨科 —— Monachosoraceae

陸生喜陰嬌嫩植物。根狀莖短粗而平臥,斜升,具簡單類型的網狀中柱,無鱗片,也無真毛,只有易落的銹棕色的粘質腺狀毛或腺體。葉簇生,有柄,基部不以關節著生,有二條成八字形的長圓形維管束,向上部融合成 U 字形;葉片一型,膜質或薄草質,一回至五回羽狀細裂,各回分枝式為上先出型;幼時各部疏被纖細易落的銹棕色腺狀毛。葉脈纖細,分離,不達葉邊。孢子囊羣小,圓形,葉下面生,位於稍加厚的小脈頂部或接近頂端,但不為頂生,由少數(10—20)的同時發生的孢子囊組成,混有腺狀夾絲,無囊羣蓋;孢子囊梨形,有短柄,由三列細胞組成;環帶由 14—20 個加厚細胞組成,側面開裂,囊托小而不凸起。孢子為四面形,微黃色,半透明,表面有小疣狀突起。