

状长圆形，长3厘米，宽约1.5厘米，钝头，羽状；末回小羽片3—6对，卵状长圆形或摺扇形，基部上侧一片略较大，长8—10毫米，宽5—6毫米，钝头，基部楔形，边缘深羽裂或有粗锯齿，裂片3对，基部上侧一片几分离，顶端有1长尖齿，两侧各有1(2)张开短尖锯齿；第二对羽片长圆披针形，长23厘米，宽约9厘米，渐尖头，三回羽状，基部一对一回小羽片几等长；第三对羽片与第二对同形略较小，基部上侧一片一回小羽片略较大，二回羽状；第四对羽片以上各对羽片逐渐缩小，二回、一回羽状至羽裂，基部上侧一片一回小羽片或裂片较大。叶干后草质，暗绿色，光滑，叶轴和各回羽轴下面略被黑褐色、披针形小鳞片。孢子囊群每裂片基部上侧1枚；囊群盖暗棕色，纸质，脱落。

产于台湾、广东和广西（大苗山）。生山地密林下，海拔500—800米。模式标本采自广东大帽山。

### 91. 雁荡山复叶耳蕨（植物分类学报）

*Arachniodes yandangshanensis* Y. T. Hsieh in Acta Phytotax. Sin. 22: 161. pl. 1. f. 3. 1984.

植株高62厘米。叶柄长31厘米，粗3.5毫米，淡禾秆色，基部密被黑褐色、披针形鳞片，下部疏被同样较小鳞片，中部以上近光滑。叶片卵状五角形，长31厘米，下部宽18厘米，顶部渐尖，四回羽状；羽状羽片8对，基部2对近对生，向上的互生，有柄，斜展，密接，基部一对最大，卵状长圆形，长17厘米，下部宽7厘米，渐尖头，三回羽状；一回小羽片约16对，互生，有柄，基部下侧一片较大，长圆披针形，长8厘米，宽约3厘米，渐尖头，基部近对称，阔楔形，二回羽状；二回小羽片约14对，互生，有短柄，基部下侧一片和第二片几等大，卵状长圆形，长2.4厘米，宽11毫米，急尖头，基部不对称，楔形，羽状；末回小羽片约4对，基部上侧一片略较大，长卵形，长1厘米，宽约5毫米，急尖头，基部阔楔形，边缘具波状齿，基部上侧一片一回小羽片较小，卵状长圆形，长5厘米，宽约2厘米，短尖头，二回羽裂；第二对羽片阔披针形，长12厘米，宽约4厘米，二回羽状，基部上侧一片小羽片略较大；第四对羽片与第三对同形，较小；第四对羽片以上各对羽片逐渐缩小。叶干后纸质，暗绿色，光滑，叶轴和各回羽轴下面近光滑。孢子囊群每二回小羽片或裂片3—5对，位于中脉与叶边中间；囊群盖暗棕色，纸质，脱落。

特产于浙江南部（乐清县南雁荡山）。生山地林下。

### 92. 多裂复叶耳蕨（植物研究） 图版13: 4—5

*Arachniodes multifida* Ching in Bull. Bot. Res. 6 (3): 15. pl. 4. f. 1. 1986.

植株高85厘米。叶柄长52厘米，粗约5毫米，禾秆色，基部密被暗棕色、披针形，顶部毛髯状鳞片，向上被有相当多的褐色同样较小鳞片。叶片卵状五角形，长达33厘米，宽约27厘米，顶部略狭缩呈阔三角形，渐尖头，四回羽状；羽状羽片约8