

尾葉實蕨

學名：*Bolbitis heteroclita* (Pr.) Ching

科別：羅蔓藤蕨科 **Lomariopsidaceae**

俗名：

英名：

著生環境：地生、林下、小溪谷

族群數量：安全

分布情形：本縣全區低海拔地區

用途：觀賞

植株性狀與特徵：

葉兩型，營養葉長 50~80 公分，寬 10~30 公分，一回羽狀複葉，頂羽片特長，末端具芽點，會長小苗。孢子葉較小，孢子囊密著生於葉背，無孢膜。



圖 1.尾葉實蕨群落。



圖 2.尾葉實蕨不定芽。



圖 3.尾葉實蕨。



圖 4.尾葉實蕨葉脈。

羅蔓藤蕨

學名：*Lomariopsis spectabilis* (Kze.) Mett

科別：羅蔓藤蕨科 **Lomariopsidaceae**

俗名：

英名：

著生環境：岩生、林下、小溪谷

族群數量：稀有

分布情形：卑南鄉、蘭嶼鄉低海拔地區

用途：觀賞

植株性狀與特徵：

葉兩型，一回羽狀複葉，頂羽片與其他羽片類似，羽片長可達30公分，營養葉羽片寬1.5公分，孢子葉羽片較窄。地生轉為附生，附生於岩石上或樹幹上。根莖肉質，粗，長匍匐，表面有大型鱗片覆蓋。



圖 1. 羅蔓藤蕨根莖。



圖 2. 羅蔓藤蕨植株。



圖 3. 羅蔓藤蕨小苗。



圖 4. 羅蔓藤蕨鱗片。