

臺灣白堊紀之化石孢粉(2) - 分類處理

蕭承龍

國立臺灣史前文化博物館籌備處

黃增泉

國立臺灣大學植物學系

摘要

本文於臺灣陸海域十七口地下深井，白堊紀早期地層中，共發現孢粉化石五十四形態屬一百二十形態種，其中蕨類孢子計有四十五形態屬九十五形態種；裸子植物花粉計有七形態屬十九形態種；被子植物花粉計有二形態屬六形態種；藻類孢子計有一形態屬一形態種。由早期白堊紀之孢粉化石群聚，顯示裸子植物花粉為其中顯著的一個組成分子；蕨類孢子種類趨異性極大亦為其中顯著的植物群；而被子植物花粉僅有單溝及三溝的原始型花粉。

關鍵詞：臺灣、白堊紀、孢粉化石、分類處理

本文刊於 *Taiwania*, 39(3-4): 81-198, 1994.