

阿姆斯特丹植物園

種苗改良繁殖場 何陽修

阿姆斯特丹植物園是當今世界上最古老的植物園之一，這座活的博物館創始於1683年，並於1682年遷到現址。

目前植物園所蒐集的高等植物種類約有8,000種，而新的種類幾乎每天都仍在不斷增加中。如同任何博物館，植物園一直積極從事於對新種類的蒐集。這些對野地植物種類的採集和保存，使植物園也成為瀕臨絕種植物的庇護所。

室，專門用來蒐集鐵樹，有些鐵樹的樹齡在300年以上。鐵樹是屬於蘇鐵科的裸子植物，在三億六千五百萬年前佈滿於全球，但如今幾乎已全被開花植物所取代，而僅存於中美洲、南非、東南亞及澳洲等少數地區。此外園中尚有模仿墨西哥的沙漠溫室，蒐集保存仙人掌及多肉植物，以及繁殖專用溫室和展示教育用溫室，裡面可以欣賞群蝶飛舞的曼妙風采，在1993



1. 阿姆斯特丹植物園小而精緻，圖為紫藤攀爬在建築物的外牆。



2. 阿姆斯特丹植物園所蒐集保存的鐵樹 (*Encephalartos horridus*) 之一。



3. 阿姆斯特丹植物園所老株。

植物園的溫室部份種滿了溫帶植物，包括自17世紀以來所發現的藥用植物，並以岩地、水池、花壇及各種美麗的老樹等方式展現，這些老樹大部份都是1895年所種植，樹齡已超過一百年。

植物園中有一棟建於19世紀的古老溫

室，園方蓋了一棟全荷蘭最現代化的玻璃溫室，裡面具有三種不同的氣候型態，在入門的亞熱帶氣候區，有來自非洲、南美洲、地中海地區及澳洲的植物，依其原產地的風貌而佈置；在沙漠氣候區的植物主要來自非洲及南美洲，包括球形仙人掌、

【他山之石】

番杏科的石頭玉等多肉植物，以及極為珍稀的沙漠植物～二葉樹(*Welwitschia mirabilis*)，它原產於納米比亞(Namibia)的海岸沙漠，可存活4,000年，且終其一生都只長兩片葉子；熱帶區則在呈現南美叢林的景象，池中生長的巨大王蓮，讓人彷彿置身於亞馬遜河，此外氣生蘭和空氣鳳梨高掛於樹的高處以捕捉更多的光線，同時也種有各棕櫚科的植物。

的衣索比亞(Ethiopia)偷了一棵咖啡樹，該樹最後落腳於阿姆斯特丹植物園，這是歐洲最早的咖啡樹，而這棵不起眼的小樹竟開啓了巴西的咖啡產業，如今巴西已成為世界上最大的咖啡生產國。

若有機會到荷蘭，不妨抽個空到此一遊；它的名稱及地址是：

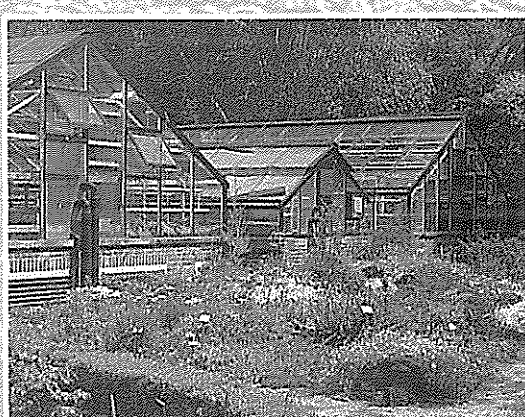
Hortus Botanicus Amsterdam, Plantage Middenlaan 2a, 1018 DD Amsterdam, the



的百年蘆薈(Aloe)



4. 阿姆斯特丹植物園所蒐集保存的鳶尾(Iris)種原之一。



5. 阿姆斯特丹植物園用以保存種原的舊型溫室。

在1848年，阿姆斯特丹植物園送了兩株油棕到爪哇島，而促成了印尼大面積油棕的栽培。另一方面，阿姆斯特丹植物園中的珍貴植物則大多數是在17到18世紀時經由荷屬東印度公司所蒐集引入。值得一提的是，在1616年一位荷蘭貿易商從非洲

Netherlands.

網址為:Hortus.amsterdam@wx.nl