

4萬株植物 陪亞馬遜辦公

電商巨擘新總部「生態圈」亮相 模擬雨林環境 各區有自己的氣候



亞馬遜新總部有穹頂結構。圖/法新社

【本報綜合外電報導】美國電商巨擘亞馬遜花了七年打造、耗資四十億美元（約新台幣一千一百七十億元）的新總部The Spheres（生態圈）二十九日在西雅圖亮相，並於三十日正式對外開放，內部設置四萬多株各類植物在辦公室內生長，部分區域更模擬熱帶雨林環境，希望能激發員工的新想法。

美聯社報導，全球首富、亞馬遜執行長貝佐斯二十九日在媒體記者與政要面前驕傲地小秀一下自家科技，象徵性地大聲向智慧語音助理Alexa命令道：「Alexa，打開Spheres。」

樹和放鬆 大公司共通點



亞馬遜新總部除了有植物牆，也有水族箱，讓員工如置身大自然。圖/法新社

【本報綜合外電報導】大型科技公司常在總部軟體硬體設備費盡心思，要給員工最舒適的環境，蘋果公司總部有如太空船、種植近萬棵樹；谷歌總部更是一個大型「遊樂園」。

蘋果公司去年在加州矽谷的蘋果園區推出紀念版智慧手機的同時，外形有如太空船的新總部也舉行落成典禮。蘋果執行長庫克向已故共同創辦人賈伯斯致敬，表示園區的建設理念，是反映蘋果對科技和環境的價值觀。他說：「這個園區本身是從大片柏油路面變成擁有九千多棵樹的綠色空間，設計得與自然融為一體，把戶外引進室內。」

園區主要建築呈環形，外牆是弧形的巨大玻璃，把工作空間與外面的公園景色融合在一起，讓人在總部有如身在大自然中。遍佈園區的植物和樹木都是耐旱的加州本地品種。園區裡有健身中心、步道、研究實驗室和果園，而本身的龐大太陽能電力系統足供整個園區所需。

谷歌加州山景城的辦公室，明亮的環境、活潑色彩與俏皮造型，有助減輕壓力。財經網站MarketWatch指出，更多空間與光線確實有利員工情緒，並提升績效與生產力。谷歌辦公室的特點包括，必定光線充足，能振奮心情、減少

眼睛疲勞，也允許員工放鬆，短暫休息。根據線上求職網站Glassdoor的第十屆調查，谷歌被現任及離職員工評為二〇一八年最佳工作地點之一。

微軟公司建物都不高，但一定會有大量樹木，因為創辦人比爾蓋茲早期希望員工在最自然的環境工作，激發創意。微軟去年十一月宣布翻修華盛頓州雷德蒙德市總部，五至七年後完工，可多容納八千名員工。未來總部園區將有商場、運動



上起為蘋果、谷歌、微軟、阿里巴巴總部。圖/美聯社，取自上海中博重工機械公司網站

而這座穹頂結構距離貝佐斯辦公大樓僅幾步之遙，是亞馬遜位於西雅圖市中心附近辦公公園區的一部分，而在該園區工作的人數則超過四萬人。

從外部看，四層樓高的Spheres像是三個玻璃球體連接成毛蟲形狀建物，內部照明則模擬赤道附近的日照情況，有十二個小時的陰影和陽光，白天溫度保持在攝氏大約二十二點二度以及百分之六十的溼度。一般辦公室溼度為百分之三十。此外，Spheres內還有一面五層樓高、綠意盎

溫度溼度不馬虎

然的植樹牆（Living Wall），且各個區域氣候不同，訪客可找到自己喜歡的「微氣候」。溫度波動最多五度，潮溼環境下差別很大，通風系統也製造戶外微風來模擬雨林環境。

Spheres現在是來自五大洲五十國、四萬多株植物的家，位在此新總部中央的是一棵高達十五點二公尺的無花果樹。多數植物都會開花，一些植物則會結果，而這些植物來到Spheres這永久家園之前，大約有九成被栽種於郊區內的溫室之中。

16公尺大樹空降

而在打造Spheres內部植物園中遇到最棘手的事情為，將一棵五十五英尺（約十六點八公尺）高、綽號為「巴比」的鋪葉榕樹從南加州農場移植到西雅圖市中心。它在去年夏天被起重機吊起後，從屋頂上方的洞垂吊進入總部內。

走趨詩人步道 感受客語文學之美

屏東佳冬蕭家古厝旁有條六堆詩人步道，沿途房舍牆壁寫上林生祥的〈一久〉與〈伯公〉、曾貴海的〈故鄉老庄頭〉與〈熱天當晝〉及〈六堆客家人〉、李玉芳的〈嫁〉、陳寧貴的〈共轍〉、鍾理和的〈初戀〉、鍾鐵民的〈鄉愁〉、吳錦發的〈閣樓〉，搭配楊壽雲的書法呈現。

「珍著含笑樹蘭夜同桂花香，就尋著到客家人屋家……生滿樹葉開滿花，代代傳落去。」這首六堆客家人道出自大陸移民來台，建立家園落地生根的情懷，更重要的是一「不要忘了本」，用客語讀起來令人感受頗深。

詩人步道沿途共有三級古蹟蕭家古厝、張家商樓、三級古蹟西柵門、楊氏宗祠、楊及芹祠堂等，來回九百公尺的路上沿途都維持早期客閩聚落，有如穿越一趟時光隧道，漫步過往雲煙及場景。

屏東縣佳冬鄉為客家六堆組織聚落中屬於「左堆」，保有豐富的歷史建築特色，二〇〇六年由嘉東會貴海醫師推動「六堆客家文學步道」建設作為六根村社區營造起點，經過十年光景，近期透過成功大學方世杰教授大地計畫團隊再度活化。



六堆詩人曾貴海的作品〈熱天當晝〉。圖/蔣繼平

人間福報

The Merit Times

創辦人 星雲大師
 發行人 慧傳法師
 第 6446 號 每份訂價10元
 讀者專線：0800-087-828
 訂報服務：02-8787-4005



貨幣匯價

幣別	買入	賣出
美元	28.870	29.412
歐元	35.39	36.54
港幣	3.592	3.782
日圓	0.2604	0.2714
人民幣	4.509	4.671

註：新台幣昨收29.240元 貶值9分 台灣銀行提供

亞洲股市

股市	收盤指數	漲	跌
台灣集中市場	11076.78	▲	145.03
台灣店頭市場	152.50	▼	1.33
東京日經	23291.97	▼	337.37
香港恆生	32607.29	▼	359.60

今日天氣

地區	氣溫°C	天氣
台北	13 ~ 15	陰短暫雨
桃園	13 ~ 15	陰短暫雨
新竹	13 ~ 16	陰短暫雨
台中	15 ~ 19	多雲陣雨
南投	15 ~ 20	多雲陣雨
嘉義	15 ~ 20	多雲
台南	16 ~ 21	多雲
高雄	17 ~ 23	多雲時晴
花蓮	18 ~ 21	陰天
台東	18 ~ 22	多雲時陰

世界天氣

地區	氣溫°C	地區	氣溫°C
東京	-1~8	香港	9~15
曼谷	26~32	福州	7~12
雪梨	18~22	昆明	2~8
洛杉磯	15~22	武漢	-5~4
紐約	-6~2	上海	0~5
里約	22~28	南京	-4~1
日內瓦	3~10	西安	-6~0
倫敦	5~9	青島	-3~1
羅馬	7~13	北京	-7~2
約堡	15~22	瀋陽	-17~-6