

打造綠地球，環保建築未來式

05-07

在這「綠色」時代，環境議題比往常更是備受矚目，有益於生態環境的倡議也非常流行。這從建築領域中可以看得出來，因為對環境有利的建築如雨後春筍般地冒出來。在此，我們將呈現兩個正在籌備中的前衛計畫。

Physalia 是建築師文生·卡爾伯特的最新創作，他不惜砸下重金，策劃出這項解決緊迫生態問題的創意方法。這項建築新作以一種水母命名（**Physalia** 即為僧帽水母），因為它的外觀和水母有點相似，而它基本上是一座漂浮的水上花園。這項建築物無疑將成為吸睛的焦點，對登上的人來說，也是一次絕妙的經驗。然而，此設計最具獨創性的部分在於，**Physalia** 會航行於歐洲各國的河流上，並過濾污水執行清理行動。為了更加強環保的「綠」字招牌，它以太陽能和水力發電等再生能源運行。

雖然說英國首都倫敦以陰鬱的天氣聞名，卻有一朵即將出現的雲令人興奮不已。「數位雲」的籌備計畫正在進行中，該嶄新建築將配合 2012 年的倫敦奧運而樹立。它以兩座細長塔組成，可俯瞰奧運主場館，兩塔之頂端以一串塑膠泡泡球（或稱為「數位顯示雲」）連結。這些雲朵可作為觀景台，以及顯示奧運最新賽事動態。如同 **Physalia**，整個景點將完全自行供電。除了使用太陽能以外，數位雲也運用人力發電，由人們步行或騎自行車到頂端來創造能源。

目前這兩項計畫皆未完成，不過在不久的將來可望成真。它們不僅會提供宏偉壯觀的景象，也將成為全球的耀眼環保典範。