

Delightful Sheep Stable

設計羊舍

設計 / 70F 撰文 / 黃培寧 攝影 / Luuk Kramer



阿米爾市 (Almere) 是荷蘭境內最年輕的城市，自 1990 年後，許多新穎具設計感的建築紛紛落成。

阿米爾市為了保育森林及公園內的植物生長，需要將近百隻的羊群集中管理並在適當的時間遷移牠們，因此需要建造一個羊舍。

由荷蘭建築師 Bas ten Brinke 及瑞典建築師 Carina Nilsson 共同開設的 70F 建築事務所接下了這個任務。在 2008 年完工的羊舍，側面有著似羊頭側臉形狀的造型，建築長面兩側皆為圓弧處理，可愛的外觀著實令人難忘，恬靜地座落在林間，讓質樸務實的鄉間生活更加美麗。

約 400 平米的羊舍，在結構上使用了松木，外觀則用長條杉木層疊包覆，錯落不一的間距散發自然美感。只有彎曲的樑骨部分使用了鋼材，用來強化羊側臉般的管狀建築造型，因為如果要使用木質樑柱取代鋼樑，則需要兩倍寬的木樑才能達到與鋼樑同樣的強度。室內垂直的牆面與房間隔牆都為樺木，清新而素靜。

建築相對較矮的那側為羊群居住的地方，較高的一側則留了走道與儲藏室，以備存大量的乾草。另外在斜坡面上方開了兩道長方形通風口，讓羊舍的室內通風良好，隨時有新鮮的空氣循環。建築設置有三個窗口讓自然光照入，其中一個設在底部，讓人們在不需開啟大門的情況下，便可觀看了

解室內情形。在羊舍的一端，隔出了二樓，規劃出專業牧羊人的起居室和一間辦公室，當有羊隻生產時，牧羊人需要在羊舍過夜。

平常羊舍也對外開放給大眾及學校的校外教學參觀，讓大家可以有近距離和羊群接觸的機會，體驗羊群和羊舍的日常生活。目前羊舍內的工作職務開放給身心障礙人士，由專業牧羊人指導他們，除了為身心障礙者提供工作機會，也藉由與溫馴動物的親密互動，達到療癒身心的效果。

此羊舍不僅發揮了保育動物、與民眾互動和照顧弱勢的機能外，建築物的存在更添了一份享受生活的設計美感。▲



1. 荷蘭阿米爾市的羊舍恬靜地座落在林間，讓質樸務實的鄉間生活更加美麗。
2. 側面有著似羊頭側臉形狀的造型，建築長面兩側皆為圓弧處理。
3. 斜坡面上方開了兩道長方形通風口，讓羊舍的室內通風良好。
4. 設在底部的窗口，讓人們在不需開啟大門的情況下，便可觀看了解室內情形。
5. 結構上使用了松木，彎曲的樑骨部分使用了鋼材。
6. 在羊舍的一端，隔出了二樓，規劃出專業牧羊人的起居室和一間辦公室。
7. 建築設置有三個窗口讓自然光照入。此羊舍兼具保育動物、與民眾互動和照顧弱勢的機能。



Lovely Petting Farm

木箱裡的愛

設計 / 70F 撰文 / 張姿慧 攝影 / Luuk Kramer



位於荷蘭的阿米爾市約有 19 萬人口，幾乎每區公園內都設有一處「溫馴動物區」，Den Uyl 公園也不例外，但很遺憾的，1980 年一場大火燒掉了公園內的動物農場，只留下混凝土的地基。

2005 年阿米爾市政單位打算在原址重建，委由荷蘭 70F 建築團隊負責設計。他們花了近三年的時間，終於在 2008 年年底完工，讓這一座新的動物區得以出現在民眾的生活裡。

這間坐落在公園樹林旁的動物房舍，佔地有 126 平方米，飼養著一群溫馴的小動物。當人們漫步在公園的林蔭樹下，通過建築體時，可以觀看動物們愜意地走動或躺在草地曬太陽的景象，在一定的規範內，人們還可以跟羊群親近甚至觸摸或擁抱。這使得來到公園的大人與小朋友，都可以享受與動物相處時的美好時刻，進行人跟動物溫暖甜蜜的互動，父母也可藉機教導孩子從小學會友善動物尊重生命，與動物和諧共存的生活教育。

外型酷似木頭箱子的建築體，其設計理念來自荷蘭建築師 Bas ten Brinke 及瑞典建築師 Carina Nilsson，他們將大自然與建築體融合在一塊，使它成為公園景觀的一部分。建築外觀全用木條包覆住，上半部採半開放設計，好將戶外良好的採光及對流的通風引進來。一樓大部分的空間，是留給動物使用的區域，而且還特別挑高，另設有一間廁所及倉庫，

二樓則是管理員的辦公室及儲藏室。

整座建築沒有設置傳統的大門，只設置四個供動物出入的折疊門，及前後兩側給管理員行走的推門。這些門除了有自動跟半自動的設施外，還加裝了太陽能。天亮時，門會自動打開，一些小動物們會從這些開口跑出去玩耍溜達，到了晚上，太陽下山了，門就會自動關閉，羊群會抓準時間，成群結隊自動的走回屋子裡去，對牠們來說，回家的路很簡單，牠們很早就學會，也很早就習慣了。

萬籟靜寂的夜晚，動物們早已進屋休息，公園內也轉換不同的情境氛圍。亮著燈的建築像有生命似的，成為公園裡一處生動又美麗的地標，遠遠地在那裡散發著光影。「溫馴動物區」除了帶給人驚艷外更多的是驚嘆；荷蘭是一個尊重動物的國家，僅僅只是一棟公園內的動物房舍都那麼的重視，可以想像他們對待動物的態度是如此的值得我們省思。▲



1. 阿米爾市 Den Uyl 公園內的溫馴動物園區。
2. 小羊群住的區域，有良好的通風及採光。
- 3.4.5. 建築體設置折疊式的大門作為動物們的出入口。
6. 來到公園內，父母可以藉機教導孩子尊重生命，與動物進行和諧的互動。
7. 酷似木箱子的建築體，在夜晚呈現的景致。