

中國科大室設系學生獲德國紅點獎 赴海外領獎

本文共 816 字

2022/10/06 18:00:00

經濟日報 曹佳榮 圖／中國科大

中國科大室設系學生張庭嘉、王明珠以「Huddling for Retirement Yilan House Residential Design」作品獲得 2022 年度德國紅點概念設計獎(Red Dot Award: Design Concept 2022)，日前赴新加坡領獎並參與年度獲獎作品展覽活動盛典，該作品能在眾多參賽者中脫穎而出實屬不易。



中國科大室設系學生王明珠赴新加坡領德國紅點概念設計獎。



基地景觀平面圖



住宅



公共



步道



涼亭



果、菜園

中國科大室設系學生張庭嘉、王明珠以「Huddling for Retirement YiIan House Residential Design」作品說明。

中國科大表示，王明珠、張庭嘉作品係由老師林立韙、李東明、周天民及顏敏傑聯合指導，作品主要是尋找宜蘭當地的環境優化方案和探討「抱團養老」的營運模式及其空間設計。為了設計出一個適合「抱團養老」需求的居住空間，作品概念設計分為三個部分：首先設定宜蘭養老社區與基金會相結合，通過基金會的運作，實現社會福利新模式，而且居住的退休老人可以在園藝和農業方面加強人際關係和互動。除了以農作物為食材外，還可以作為食物銀行，為當地或其他機構提供服務，提升老年人的自我認同感和價值。

宜蘭厝的演進六規劃

1 融入地景的植栽規劃



園藝活動

4 當地水源的運用



園藝沖洗區



屋頂排水系統



淺水池

2 呼應宜蘭景緻的斜屋頂



使用斜屋頂設計，並自然通風。

5 自然樸素之本地建材



空心磚



紅磚



木材

3 適於宜蘭多雨的半戶外空間



室內空間與戶外遙遙而活潑。因應宜蘭多雨的天氣，深出簷。

6 符合高齡者生活重心的室內空間



覽



客製化多功能室

其次，將「宜蘭厝」作為設計理念帶入空間，除了實現當地水源的循環利用外，通過使用空心磚、木材、玻璃等天然樸素的當地建築材料，實現良好的通風、照明和風景功能，讓老年人在多雨的環境中，可以有舒適便捷的室內和半室外空間；在建築外觀上，設計以龜山島、草垛、雨等宜蘭形象作為建築外觀造型的設計元素，在展現宜蘭風光特色的同時，也將建築融入蘭陽環境。



增加鄰里互動



玄關增添功能性



園藝引用基地水圳增添沖洗區



公共廁所結合「埋」跟「寬」的意象，
運用當地紅磚材料、傳統工藝，
將環境、功能與鄉村感融合

最後，在日常生活空間中，加入時空關係，實現有規律的生活作息，根據老人的興趣愛好打造專屬的個人空間，讓老人發揮作用；集體活動時，除了用於下午茶的涼亭和園藝活動外，還可以作為節假日或節假日與兒孫相聚，或與兒孫、寵物在水域玩耍的場所等，可以縮短彼此之間的距離，提高更貼近老年人的生活需求，實現溫馨的退休生活。



中國科大室設系學生張庭嘉與王明珠獲得 2022 年度德國紅點概念設計獎。

室設系主任李東明對於兩位同學獲得紅點競賽殊榮，強調除了學生資質優異，並且努力學習之外，室設系的聯合指導教學模式，給予學生多元指導，擴增學生設計思考的面向及深度，教學品質也在獎賽中獲得肯定。

※ 歡迎用「轉貼」或「分享」的方式轉傳文章連結；未經授權，請勿複製轉貼文章內容