

2021 年 7 月 5 日 | 汉诺威

2021 年 iF 設計新秀獎： 第一學期獲勝者已揭曉

>> 來自 49 個國家及地區近 5,300 件的概念作品參與了本次 iF 設計新秀獎的角逐，所有作品旨在提出聯合國「可持續發展目標」（SDGs）解決方案。

>> 來自 16 個國家及地區的 86 項具有創新性的概念作品獲得了 2021 年 iF 設計新秀獎，其中六項最傑出的作品更額外獲得了總計 25,000 歐元的獎金。

>> 全新的 iF Design App 以令人振奮的方式呈現了所有獲獎概念，並與全球共享。

消除貧困、減少不平等和不公正、杜絕氣候變化——「可持續發展目標」（SDGs）是重要的、是可改變世界的，世界各國政府、國際組織和決策者正共同努力實現這些目標。從去年起，iF 設計新秀獎依「可持續發展目標」（1 至 15 項）作為參賽類別，來自世界各地的設計科系學生及畢業生以驚人的樂觀態度和巨大的創造力讓我們得到了關於這一全新改變的反饋：本學期共收到了來自 49 個國家及地區近 5,300 個令人興奮的解決方案。

現階段，來自 13 個國家及地區的 43 名國際專家評委已對提交的作品進行了評判，將 2021 年 iF 設計新秀獎授予了 86 個最佳概念作品，其中六件最傑出的作品更分得總額為 25,000 歐元的獎金。

評選標準

如欲獲得 2021 年 iF 設計新秀獎的肯定，概念作品的表現須在以下問題中達到平均以上：

- 是否改善或解決了相關問題？

2021 Sponsors:



WONDERLAND

SAMSUNG

COMPAL

Haier



- 是否符合道德標準？
- 是否強化或促進高度相關的群體關係？
- 是否創造了積極正面的體驗？
- 付出與使用價值是否達到平衡？

2021 年 iF 設計新秀獎第一學期數據一覽：

- _ 共提交 5,259 件概念作品
- _ 來自 49 個國家及地區
- _ 來自 13 個國家及地區的 43 位設計專家組成的評審團
- _ 來自 16 個國家及地區的 86 個獲獎概念作品
- _ 六件傑出概念作品被授予總計 25,000 歐元的獎金

獲獎者來自以下國家及地區：

奧地利、巴西、德國、英國、印度、意大利、荷蘭、挪威、中國、波蘭、韓國、瑞典、西班牙、台灣、土耳其、美國

查看所有專家評委：

<https://ifworlddesignguide.com/awards/participate/if-design-talent-award-2021-01>

獲獎概念作品將以多種形式展出：

iF 世界設計指南

所有獲獎概念作品將依聯合國「可持續發展目標」(SDGs) 的項目分類，在全球最大的數字設計展覽——**iF 世界設計指南**中無限期展示。

iF Design App

2021 年 iF 設計新秀獎第一學期所有獲獎概念作品都將在全新的 **iF Design 應用程式**中以各種不同的過濾器選項呈現。「搖一搖」功能展現了令人驚訝的洞察力，以令人意想不到的方式述說設計故事。極具表現力的對比鮮明圖像和立方體導航界面，鼓勵用戶深入探究，踏上探索之旅。

iF 設計展

2021 年 9 月至 12 月，所有獲獎概念作品將以海報及數位形式在 **iF 成都設計中心** 展出。

2021 年 iF 設計新秀獎第一學期

六件獲得總計歐元 25,000 元獎金作品：

6,000 歐元獎金得主：



作品名稱：**Jumpforlight | 教育用品**

SDG：**01 消除貧困**

設計者：**Yantao Chen, Chen Zhang, Yubin Zhong**

學校：**北京師範大學**

在非洲，某些農村地區的供電不穩，導致許多學生無法在夜間學習。Jumpforlight 是一款可作為跳繩使用，也可發光照明的產品，其原理是貯存跳繩旋轉動能所產生的電力，只要將產品底部的兩塊磁鐵吸附在一起，就能啟動照明。這項產品不僅適合一人使用，更可由三人或三人以上共同合作，故可借此教導學生與人分享及攜手共同成長的道理。

評委評語：「新穎的動能用途，可謂別出心裁，融合了設計者投注的心力、可行性、實用性與群體性。」

6,000 歐元獎金得主：



作品名稱：**Time To Eat | 未來校園願景**

SDG：**04 優質教育**

設計者：**Johanna Bramersson, Kristin Brudeseth, Tina Mee Johnsen, Aase Lilly Salamonsen, Kamilla Bedin**

學校：**奧斯陸建築與設計學院**

Time to Eat 刻畫的是 2030 年的挪威校園未來願景。在未來，學校將比現在更注重學生的日常飲食，專門設置獨立午餐室、供應熱食團膳以及溫室，同時也強化與當地社區的密切關係。Time to Eat 旨在灌輸對

食物的永續、包容、有意識的態度，重新建構校園與教育環境，確保學童能在學校獲得良好的餐飲體驗。

Time to Eat 包含了三大要素：硬體設備、數位平台、完整營養教育。

評委評語：「設計者同時考察食物在社會永續、經濟永續、環境永續等層面的意涵，詳細地闡述計劃，形成概念化的設計佳作。」

4,500 歐元獎金得主：



作品名稱：**Umbrella Badge | 兒童性侵案件定位警報裝置**

SDG：**03 健康及福祉**

設計者：**Hu Die, Huang Baiqi, Chen Yuling, Wei Peng**

學校：**安徽大學**

這是防止兒童遭受性侵害的警報裝置。研究顯示，許多性侵加害人會在犯罪前對兒童口頭性騷擾；這顆徽章會在兒童遭到騷擾時偵測敏感用語，發出警報聲吸引路人注意，同時提醒孩童可能面臨危險。警報一旦觸發，徽章就會自動將孩童的位置傳送給指定聯絡人。

評委評語：「利用徽章專門偵測言語騷擾，可以說是非常新穎的設計。尤其是，現在 AI 技術非常進步，徽章上所應用的科技還能進一步改良；此外徽章式的外觀設計也是很棒的構想，方便兒童配戴使用。我認為這是能幫助兒童免於騷擾或剝削的理想裝置。」

3,500 歐元獎金得主：



作品名稱：**Fireproof ecological vertical tower | 防火生態塔**

SDG：**13 氣候行動**

設計者：**Han-Yu Lai**

學校：**國立臺灣科技大學**

發生森林大火時，現場溫度往往極高，很難一下子就撲滅火勢，所以我們設計了森林地專用的防火設施。這套設施利用織造技術來強化整體結構，並結合防火復合材質，打造出高聳的防火塔。它主要利用外層

結構，對抗火勢蔓延，並且在雨季期間收集雨水作能源，亦可阻擋熱輻射。萬一火災發生，野生動物就可以進場避難，為人類爭取更多救援時間。

評委評語：「恭喜！展示圖片很好看，不過也請留意留意，別把最重要的內容遮住了。」

3,000 獎金歐元得主：



作品名稱：**Mind without borders | 兒童專用應用程式**

SDG：**03 健康及福祉**

設計者：**Fang-Ping Hsu, Lai Chien-Chen**

學校：**明志科技大學**

Mind without Borders 是在傳染病流行期間關照孩童身心的應用程式，可讓不同國家的孩童互相匿名分享資訊、追蹤健康狀態、聯絡親人和朋友，以及連絡心理治療師和志願者，緩解疫情期間兒童心理健康狀態下降的問題。兒童或照顧者均可連網 Mind without Borders 上傳健康資訊，讓線上的志願者和心理治療師即時提供協助，從而分擔醫護工作人員的負擔。

評委評語：「使用者的研究工作做得很透徹，成功構思出以使用者為中心的優秀解決方案。設計概念的視覺呈現效果相當理想。從平台和主題著手，就能輕鬆擴大概念應用。」

2,000 獎金得主得主：



作品名稱：**Elves Camping Accessories | 露營照明概念**

SDG：**07 可負擔能源**

設計者：**Qing Yan**

學校：**藝術中心設計學院**

依當前的習慣，人類恐怕很難真正展開有利於永續發展的綠色生活方式。但 Elves Camping Accessories 不輕言妥協，依然朝向這個目標邁進，提升了我們的體驗。Elves 的設計對象是喜歡到戶外享受簡單快樂的人士，希望幫助他們通過休閒時光，逐步培養起有益環境永續的各種好習慣。Elves 可以用來烤棉花糖、

煮咖啡、料理食物，還能當作露營照明器具。以烤棉花糖的火坑來取代傳統營火，不需燃燒木材，降低了森林大火的發生機率，而且另外三項都是太陽能產品，提供了乾淨能源的理想方式。

評委評語：「設計傳達了露營活動的情感元素。」

贊助商

因以下公司的贊助與支持，使得 iF 設計新秀獎的成功辦理成為可能：

- 海爾 / 青島
- 三星電子 / 首爾
- 高儀 / 海默
- 名門實業股份有限公司 / 台北
- 仁寶電腦 / 台北
- 東莞華南設計創新設計院 / 東莞

請留意：

2021 年 iF 設計新秀獎第二學期已經開跑！歡迎在 2021 年 7 月 14 日前免費註冊參與。

如需更多訊息，請洽：

Annegret Wulf-Pippig

iF 首席新聞官

iF DESIGN TALENTS GmbH, Bahnhofstrasse 8, 30159 Hannover, Germany

Phone: +49.511.54224-218

annegret.wulf-pippig@ifdesign.de

Ting Yang | 楊筑婷

iF 台北

iF DESIGN Asia Ltd. No. 133, Guangfu S. Rd., Xinyi Dist., Taipei 110, Taiwan

Phone: +886.2.2766.7007 -11

<mailto:ting.yang@ifdesign.tw>

www.ifworlddesignguide.com