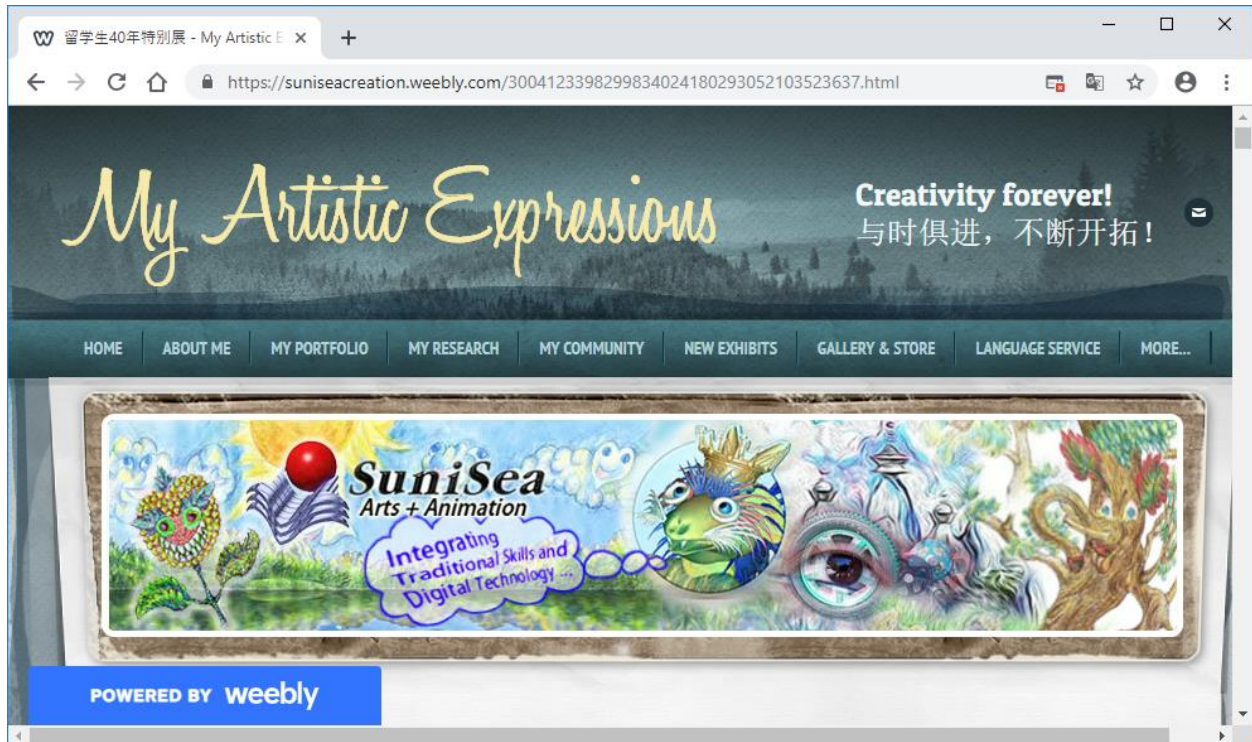


“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



**“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”**

為慶祝 2018 年中華人民共和國國慶、美國《僑報》發表《留學生 40 年》系列報道、和 2017 年 12 月 3 日在中國北京召開的中國共產黨與世界政黨高層對話會通過《北京倡議》倡導構建人類命運共同體一周年，美國洛杉磯陽海創新工作室專門舉辦這個網上展覽。本網上展覽專門展出美國華人產品設計師、商業美術設計師、多媒體美術家、教育專家駱南植先生多年來創新設計作品、大學教科書編寫、和關於改革美國中小學工程技術教育的設想的研究成果。

**2018 年網上特別展網頁：**

<https://suniseacreation.weebly.com/3004123398299834024180293052103523637.html>

---

**堅守開明、慈善、民主、進步理念，全心全意為社區服務！**      **嚴**

**格遵循國際主流社會知識產權保障規則及商業倫理，**      **嚴格遵**

**守美中兩國政府有關法律和政策，**

**不搞“山寨版”（非法仿冒），不搞“潛規則”，**

**不接受“霸王條款”，不簽訂“陰陽合同”，**

**不同任何破壞美中兩國政府有關法律和政策及**

**國際主流社會普遍接受的商業倫理及規則的“土豪、奸商”往來！**

---

**駱南植先生多功能產品開發設計**

**尋找投資者啟事**

駱南植先生的產品設計以中高檔為主，致力於設計多功能、可以持續增加新部件的環境保護型的、利潤可持續增長的創新型綠色產品。下面展示的多功能食品加工器、多功能食品烹飪器、多功能地球村軍用刀、環保型的可再裝毛刷的牙刷等，體現了駱南植先生的產品設計理念。

---

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



Figure MFP-1. The 1993 GoldStar Design Competition Catalog featuring the picture of the SuniSea COMBO Multi-functional Food Processor (left) and the letter of notice about the selection of the SuniSea COMBO Multi-functional Food Processor as a Honorable Mention from the Secretary General of 1993 GoldStar Design Competition (right).



Figure MFP-2A. Photos of various setups of the SuniSea COMBO Multi-functional Food Processor.



Figure MFP-2B. The four basic food-processing setups (mixer, slicer, chopper, and salad-shooter).

通过产品的性质，为人类开创一个新时代！

阳海康博牌 (SuniSea COMBO) 万用食品加工器荣获大韩民国金星财团1993年国际设计竞赛荣誉奖

這是駱南植先生 1993 年在美國加利福尼亞州立大學北嶺分校攻讀工業產品學士學位畢業年設計的一個多功能的食品加工器，曾經榮獲 1993 年大韓民國金星財團 (GoldStar, 現改名為 LG) 國際設計競賽榮譽獎 (1993 GoldStar International Design Competition Honorable Mention)。

## 捐贈或出售獲獎產品設計模型

這件設計，可能是中國改革開放後自費留學生在海外國際設計競賽中最早獲獎的作品之一。因此該作品的外觀設計模型具有一定收藏價值，決定做如下處理：(1) 如果中國美術館或其它全國一級的公共博物館 (包括有關海外華人歷史的全國一級的博物館) 有意收藏並永久性展出 (包括產品設計的模型、登載該模型照片的金星財團設計競賽畫冊、以及獲獎通知書)，可以無償捐獻 (但是有關部門必須負責運費並且同本人簽定永久性收藏並向社會公眾展覽的法律合同)。(2) 如果中國 (限大陸地區) 地方性公共美術館或其它文化機構，或民營美術館或其它文化機構有興趣收藏，可以以兩萬美元 (外加運費) 出售 (有關部門必須同本人簽定永久性收藏並向社會公眾

## “通過產品的性質為人類開創一個新世界！”

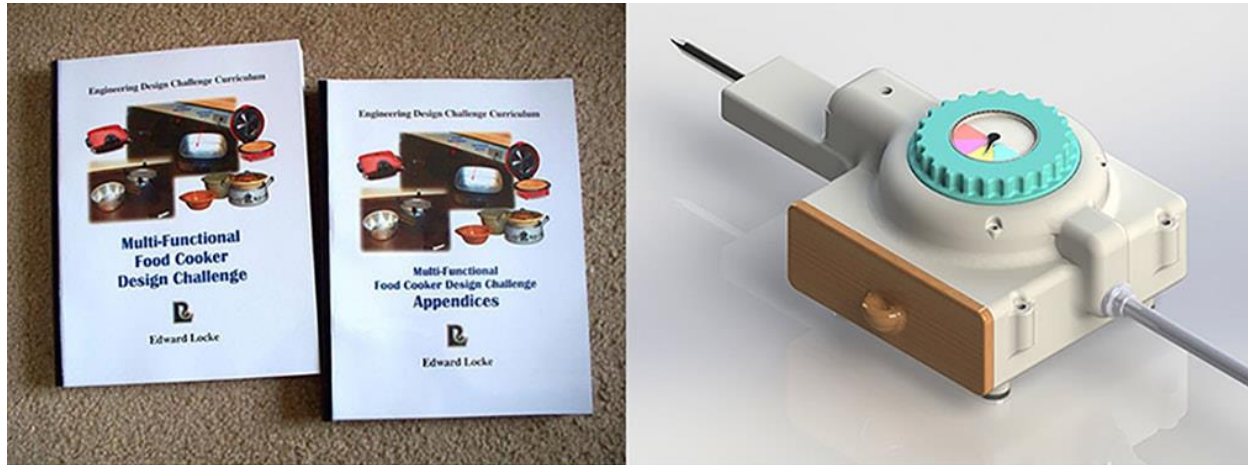
展覽的法律合同)。(3) 如果中國(包含香港、澳門、臺灣地區)或海外華人社會中私人收藏家希望收藏,可以以五萬美元(外加運費)出售。以上三者中有意獲得該件作品者,請盡快發電子郵件給駱南植先生(信箱: [edwardnlocke@yahoo.com](mailto:edwardnlocke@yahoo.com))並且在電子郵件標題上註明“收藏獲獎作品”。駱南植先生將根據“誰先聯系誰先得到”的原則,在 2019 年 5 月 1 日之前作出處理決定並通知有興趣機構或個人。2009 年駱南植先生從美國佐治亞州大學畢業獲得教育專家學位回到洛杉磯後,一面繼續進行有關美國中小學工程技術教育改革的研究工作,一面為東洛杉磯學院工程系學生做工程繪圖輔導工作,並且選修工程、美術和設計課程,又運用電腦工程設計軟件 SolidWorks 設計了該產品的某些新部件(詳見網頁: <https://suniseaproducts.weebly.com/multi-functional-food-processor.html>)。

## 尋找投資者

這個產品一旦設計成功並投入生產銷售,將產生以幾億美元計算的巨大經濟效益。先期設計需要全職產品設計師、機械工程師、電子工程師各一人,加上兼職材料工程師、軟件工程師等專業人員工作半年到一年,再加上制作工作樣機的費用,初步估算需要 20 萬到 40 萬美元的經費,因此需要找到 40 位至 80 位富裕人士,每人投資 5000 美元,在美國開設並向政府登記註冊一個設計開發公司,僱傭高層次專業人才組織團隊,開始設計開發工作。中國和海外華人企業界精英中有興趣者,請盡速同駱南植先生聯系(電子郵件: [edwardnlocke@yahoo.com](mailto:edwardnlocke@yahoo.com))並且在電子郵件標題上註明“投資開發設計創新型產品”。除了上述的在美國進行商業性設計開發,另一種可行的方案,是由中國國家重點院校工業產品設計系、機械工程系、電子工程系的碩士研究生各二人、材料工程系、軟件工程系的碩士研究生各一人,加上有關科系教授各一人,組成開發設計團隊,在一年半到兩年半的時間內完成設計和工作樣機制作與測試工作;除此之外,設計團隊所在地方必須設有工作樣機制作與測試設施。中國教育部及有關重點院校如果對這個設計項目有興趣請盡速通過電子郵件聯系。

---

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



這是駱南植先生 2009 年間在美國佐治亞州大學教育學院學習和工作期間撰寫的一部教材。該教材可以用來指導大學本科工業設計和機械工程、電子工程專業第三、四年級學生設計畢業作品（陽海萬用食品烹飪器）。

## 尋找投資者

這個產品一旦設計成功並投入生產銷售，將產生以幾億美元計算的巨大經濟效益。先期設計需要全職產品設計師、機械工程師、電子工程師各一人，加上兼職材料工程師、軟件工程師等專業人員工作半年到一年，再加上制作工作樣機的費用，初步估算需要 20 萬到 40 萬美元的經費，因此需要找到 40 位至 80 位富裕人士，每人投資 5000 美元，組織並向政府登記註冊一個設計開發公司，僱傭高層次專業人才組織團隊，開始設計開發工作。中國和海外華人企業界精英中有興趣者，請盡速同駱南植先生聯系（電子郵箱：[edwardnlocke@yahoo.com](mailto:edwardnlocke@yahoo.com)）並且在電子郵件標題上註明“投資開發設計創新型產品”。除了上述的在美國進行商業性設計開發，另一種可行的方案，是由中國國家重點院校工業產品設計系、機械工程系、電子工程系的碩士研究生各二人、材料工

**“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”**

程系、軟件工程系的碩士研究生各一人，加上有關科系教授各一人，組成開發設計團隊，在一年半到兩年半的時間內完成設計和工作樣機制作與測試工作；除此之外，設計團隊所在地方必須設有工作樣機制作與測試設施。中國教育部及有關重點院校如果對這個設計項目有興趣請盡速通過電子郵件聯系（該產品設計詳情網頁：<https://suniseaproducts.weebly.com/multi-functional-food-cooking-system.html>）。

---

## **通過綠色產品設計為人類和環境開創一個新世界！**

---

線上閱讀或下載駱南植先生創新型工業產品設計論文及講座提綱：

有關文件可以從如下網頁下載：

<https://suniseacreation.weebly.com/3004123398299834024180293052103523637.html>

駱南植《中国大陆在美国居留人才现状》（中文）.pdf

駱南植《产品创新开发设计中的知识产权问题》（中文）.pdf

駱南植《对中国大陆工业产品设计现状的评估》（中文）.pdf

---

**駱南植先生其它產品設計**

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



多功能地球村軍用刀（Multi-functional Global Village Army Knife）（SolidWorks 軟件）

。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”

### My Design for a Portable Solar Cooker and Oven



Figure SO-1. Orthographic and isometric views of the assembled Portable Solar Cooker and Oven.



Figure SO-2. Parts of the Portable Solar Cooker and Oven.



Figure SO-9. Photo-realistic rendering of the solar cooker in SolidWorks.

節省空間的便攜式太陽能加熱器（Space-saving Portable Solar Cooker）（SolidWorks 軟件）。



“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



便攜式多功能桌面兼文具箱（Portable Tabletop & Stationery Box）（SolidWorks 軟件）。



Figure RT-4A. Photo-realistic rendering of the SunSea Refillable Toothbrush, in SolidWorks.

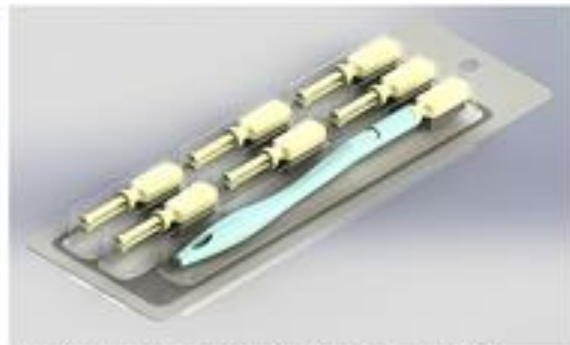


Figure RT-4B. Photo-realistic rendering of the SunSea Refillable Toothbrush Pack, in SolidWorks.



Figure RT-4C. Photo-realistic rendering of the SunSea Refillable Toothbrush head, in SolidWorks.



環保型的可再裝毛刷的牙刷（Eco-friendly Refillable Tooth Brush）（SolidWorks 軟件）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



Figure HD-1. The air outlet of the SunSea Comfort Hair Dryer has a slanted surface relative to the central axis of the truncated cone that makes up the basic shape of the hair dryer's air chamber; and this slanted surface could better accommodate the shape of the hair such that the air flow could be better concentrated to the surface area of the hair, and thus, save drying time and energy.



Figure HD-4B. Isometric assembly and explosion view presentation drawings for the SunSea Comfort Hair Dryer, completed manually with traditional tools and equipment such as drafting table, pencils, eraser, eraser shield, compass, ruler, triangles, T-square, French curves, circle and ellipse templates, and others.



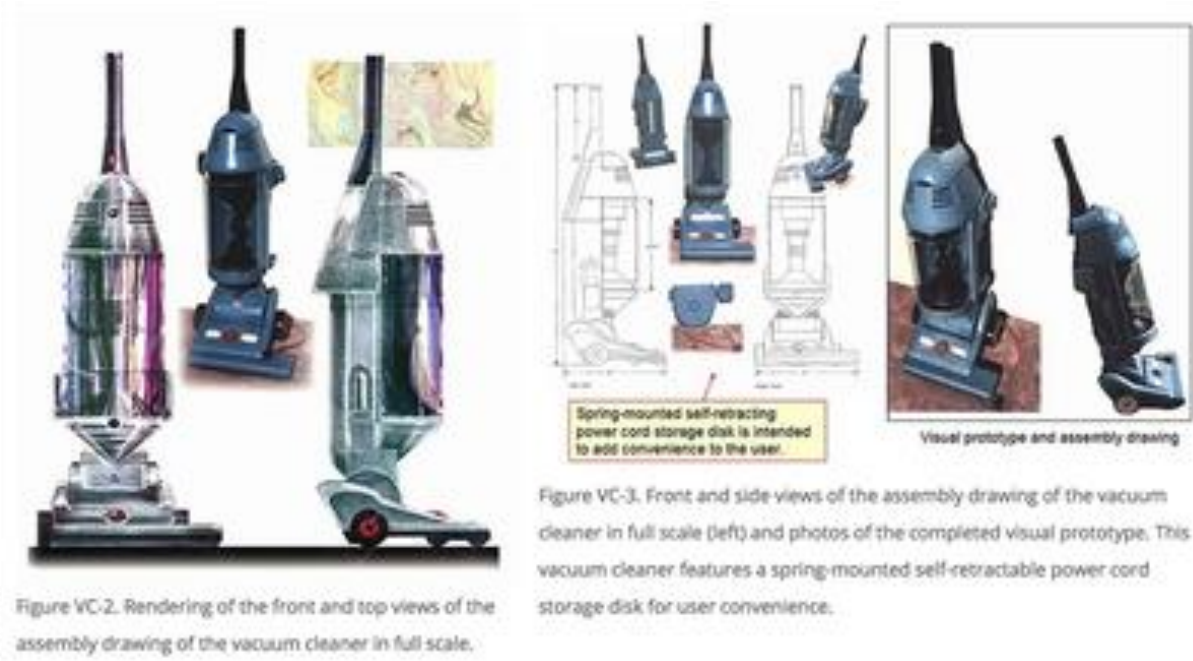
Figure HD-5B. Additional pictures for the working prototype for the SunSea Comfort Hair Dryer.



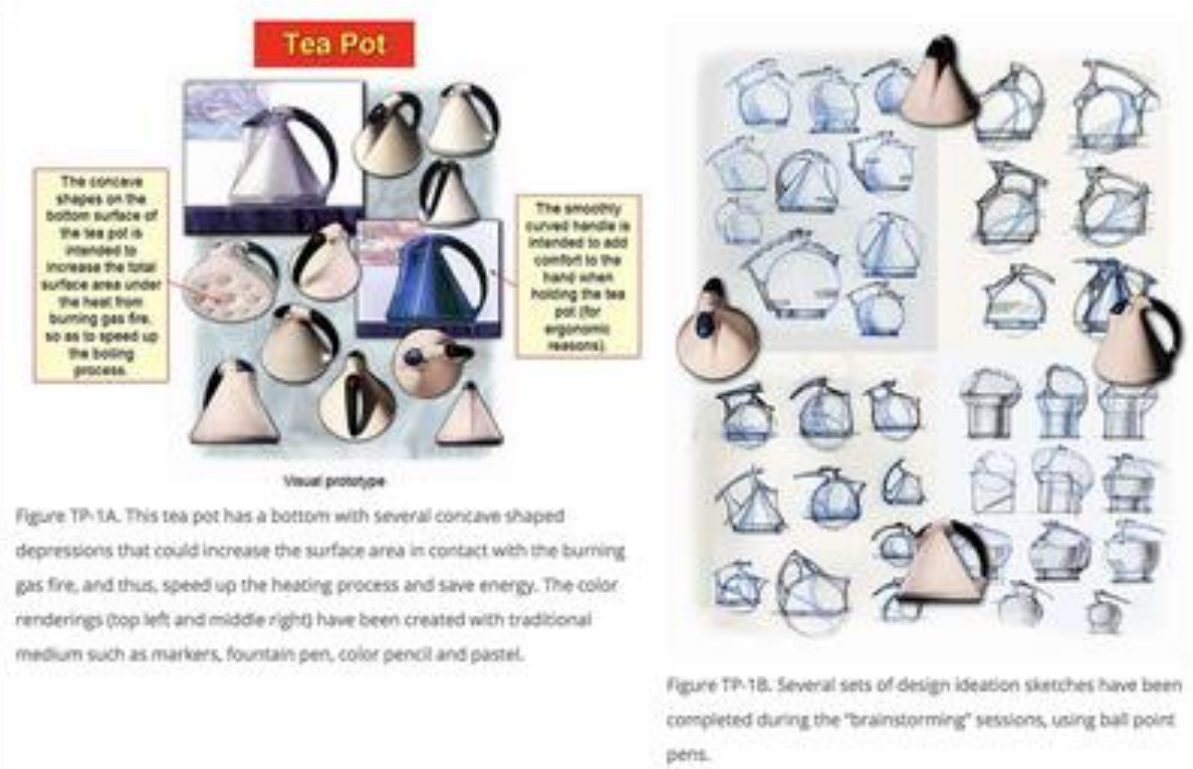
Figure HD-5A. Working prototype for the SunSea Comfort Hair Dryer.

使用舒適方便的頭發吹幹器（Comfortable Ergonomic Hair Dryer）和設計繪圖（鉛筆和電動制作工具）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



吸尘器（Vacuum Cleaner）和设计效果图（马克笔、铅笔、粉笔、和电动制作工具）。



節約能源的燒開水壺（Eco-friendly Energy Efficient Tea Pot）和設計意念草圖（圓珠筆和電動制作工具）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



Figure TL-1. The base of the table lamp serves as a container for stationary items, such as pens, pencils, scissors, etc. (3D solid model created in AutoCAD).



Figure TL-2. Design renderings (markers and color pencils).



Figure TL-3A. First set of design ideation sketches (ball point pens).



Figure TL-3B. Second set of design ideation sketches (ball point pens).

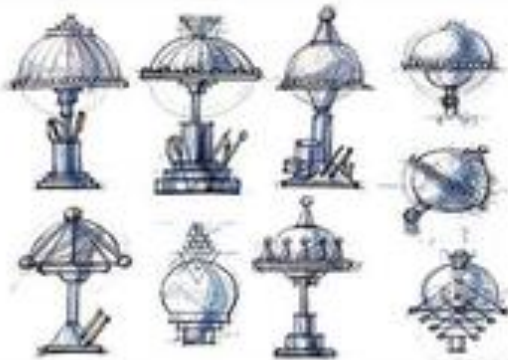
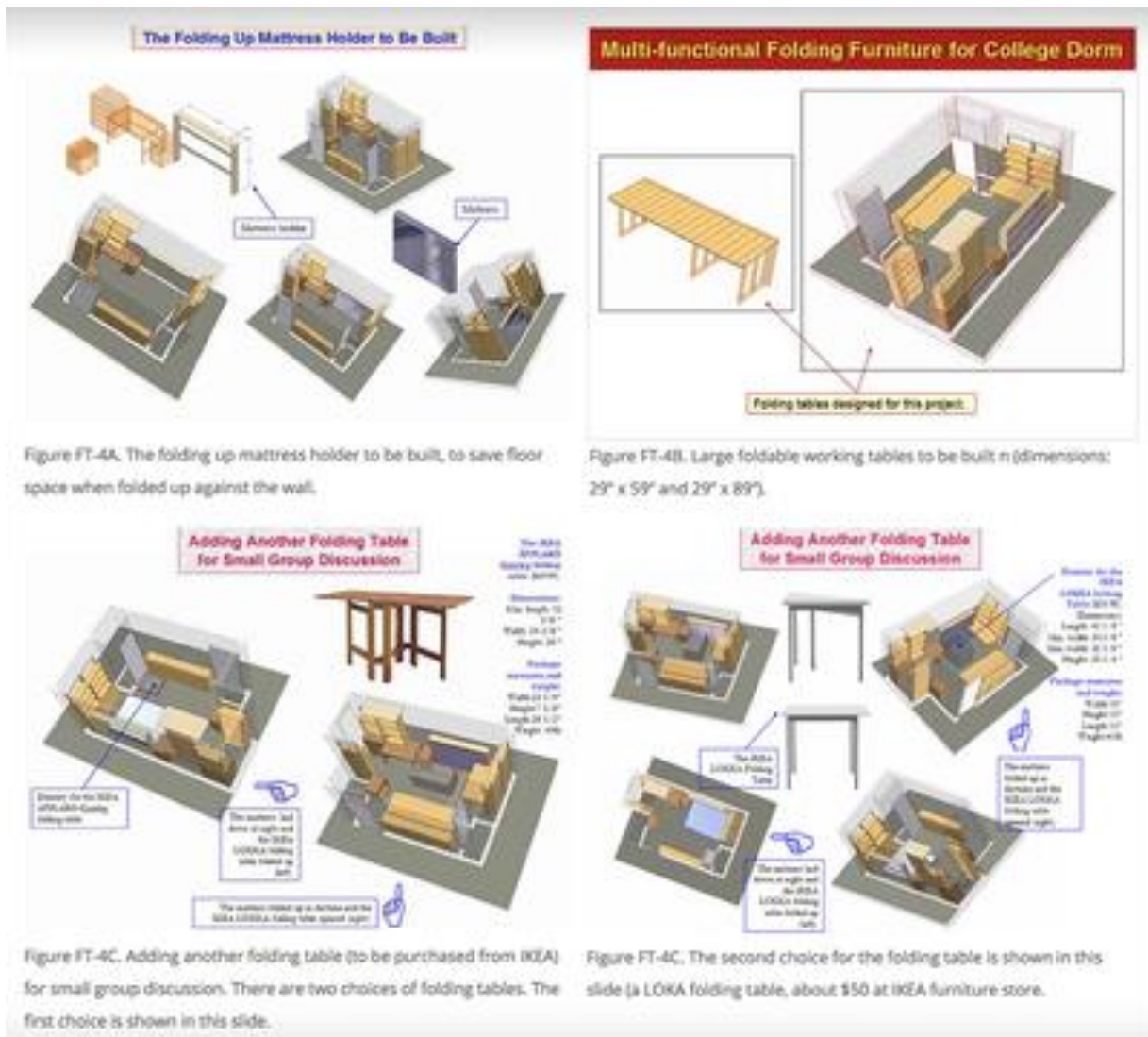


Figure TL-3C. Third set of design ideation sketches (ball point pens).

節省空間的多功能桌面燈（Space-saving Multi-functional Table Lamp）和設計意念草圖（圓珠筆、電動制作工具和 AutoCAD 軟件）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



多功能工作室和折疊式家具設計（Multi-functional Space and Folding Furniture Design Challenge）（Autodesk Inventor 軟件）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



“木和妳”信箱（Wood-N-U Mail Box）制作和包裝設計（Autodesk Inventor 軟件和電動制作工具）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



Figure V5-1A. Rendering of an existing model of Toyota Sidekick ("The Recognized"), completed with fountain pens, markers, ball point pens, color pencils, and pastels.

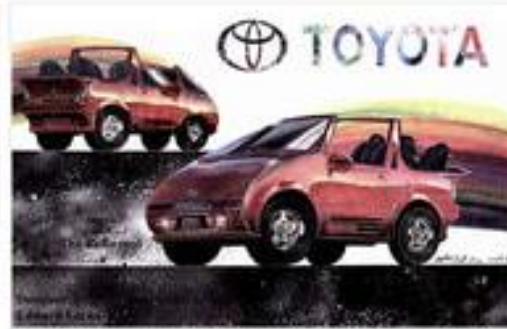


Figure V5-1B. Partial re-design and rendering of the Toyota Sidekick ("The Reformed"), completed with fountain pens, markers, ball point pens, color pencils, and pastels.



Figure V5-1C. Complete re-design and rendering of the Toyota Sidekick ("The Renewed"), completed with fountain pens, markers, ball point pens, color pencils, and pastels.



Figure V5-2A. Style design ideation and quick rendering for vans (left) and sidekicks (right), completed with fountain pens, markers, ball point pens, color pencils, and pastels.

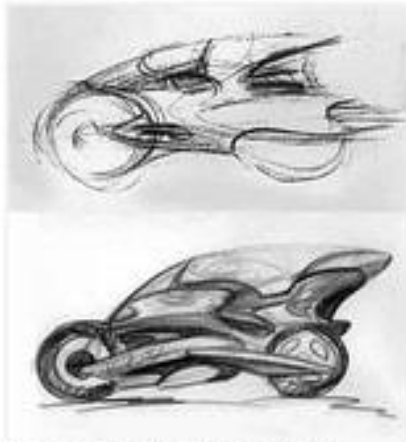


Figure V5-3A. Style design ideation sketches for motorcycles, completed with charcoal.



Figure V5-3B. One set of style design ideation sketches for motorcycles, completed with ball point pens.

車輛風格設計草圖和效果圖（Vehicle Styling）（馬克筆、彩色鉛筆、圓珠筆和粉筆）。

“通過產品的性質為人類開創一個新世界！”



Figure 11.10. Five garden tools and several other varieties of single-bladed cutters for the garden such as lawn mowers, lawnmowers, and similar. The five tools have been selected and arranged for presentation.



Figure 11.11. Five garden tools and several other varieties of single-bladed cutters for the garden such as lawn mowers, lawnmowers, and similar. The five tools have been selected and arranged for presentation.



Figure 11.12. Mechanical drawings for the garden tools shown in Figure 11.10.



Figure 11.13. Mechanical drawings for the garden tools shown in Figure 11.10.

園藝工具設計效果圖和音響產品設計草圖（馬克筆、彩色鉛筆和粉筆）。