

金獎-Two-sidedness 揉合廚房與城市的曖昧性

得獎者：

崑山科技大學空間設計系
盧皓璿、陳份靈

設計概念：

"在我們使用廚房的過程中，有時會覺得廚房流理台不夠用或是水槽過小鍋子過大。為了改善這些廚房水槽的問題，我們設計出了自動升降水槽HIBANRI(很便利)HIBANRI透過矽膠的延展性以及油壓桿操作升降水槽的大小傾斜，使其可以因應個人的使用習慣或各種不同的使用模式(如:洗大鍋子、平底鍋、洗手等)，使廚房生活更加便利，在不須使用洗手槽的時候，也可使其成為平台，做流理台使用。同時也可解決水槽太深孩童無法學習洗碗或是老人必須彎腰洗碗的問題。"

評審評語：

將廚房空間與生活空間結合應用，成功打破過去對廚房的既定印象。運用現代科技創造夢幻的智慧互動情境，透過不同跨界環境帶來不同生活體驗概念，讓廚房在不同的角色中並存。弧形環繞動線設計，展現出特色的靈活線條，不僅串聯內外使用關係，也象徵全家感情融洽。整體機能多元豐富，極具設計巧思，對於未來智能設備規劃及展演充滿創造力及想像力。



Two-sidedness

揉合廚房與城市的曖昧性

設計概念

- 以智能、科技、App介入器具設計
- Two-sidedness的兩面性揉合
- 家庭生活x商業行為x城市之間關係

Two-sidedness 運作模式

住商混合空間的翻轉

住商混合空間

商業與私人接觸

商業與城市接觸

兩面性互動屏幕 Display



自動窗口 觸式訂單資訊 互動點餐口

智能烘碗機 Smart drying



窗口無人操作 智能導軌 向上推送

智能工作區 Smart workspace



科技控制桌面 科技控制器具 上升保護平台

平台升降 Rise workbench



智能控制升降 升降區域 家用保護空間

科技冰櫃 Smart freezer



透明冰層食材 智能通知菜單 智能提醒時間

轉換廚餘機 Reuse kitchen waste



智能感應 方便更換 廚-水分離

轉動吊櫃 Movable cabinet



平台上下調整 可移動雙門 家用專用磁道

Two-sidedness 廚具情境圖

