

收納大象



國立臺灣海洋大學 103年第1學期

通識課程 創業與管理

指導老師 呂芳堯老師

Elephant in the room

組員 分工

河工1B

感官敏銳，美術天分

創意長 蕭武賢

1.PPT製作

2.美工

航管1A

頭腦冷靜，耐心毅力

執行長 黃鈞偉

1.影片剪輯

2.紀錄

環漁4A

富想像力，思路清晰

策劃長 呂鳴格

1.情蒐

2.市調



LOGO設計



Elephant in the room

- 輕巧
- 科技
- 環保
- 便利

創意發想

一般大學生都是住宿舍或住外面，桌電或筆電都會有需要插頭的地方，但是空間是有限的，有時電線會很雜，讓我們覺得不舒服。

把這兩個功能加起來，可以將電線整理收納在桌角或某些角落，使那些線路可以有地方放，同時也有延長線的功能！

問題分析

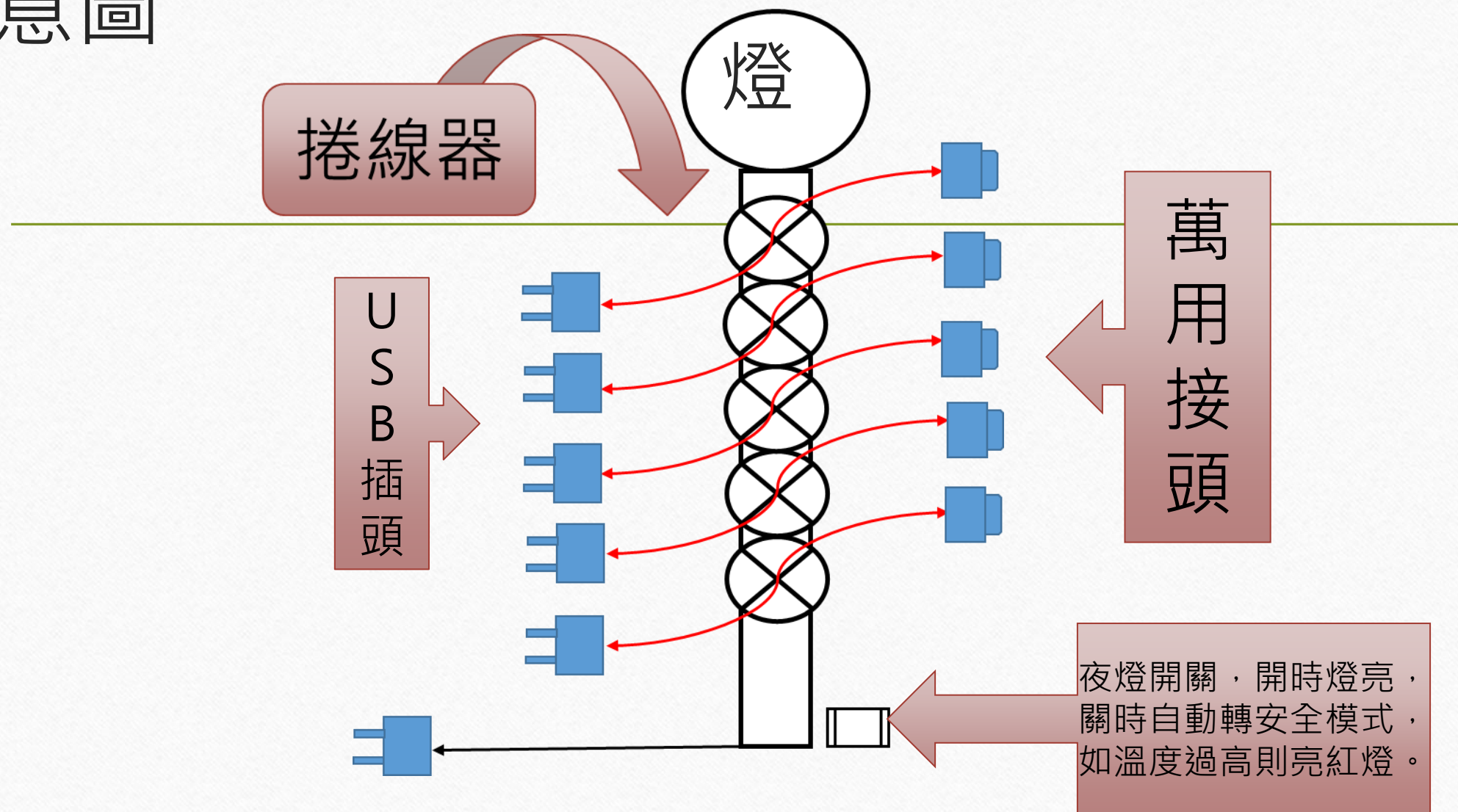
您是否總覺得桌上雜亂無章？

雜亂的書桌，
塞滿的空間，
不想整理嗎？
不整理讀不下書，
整理又浪費時間。

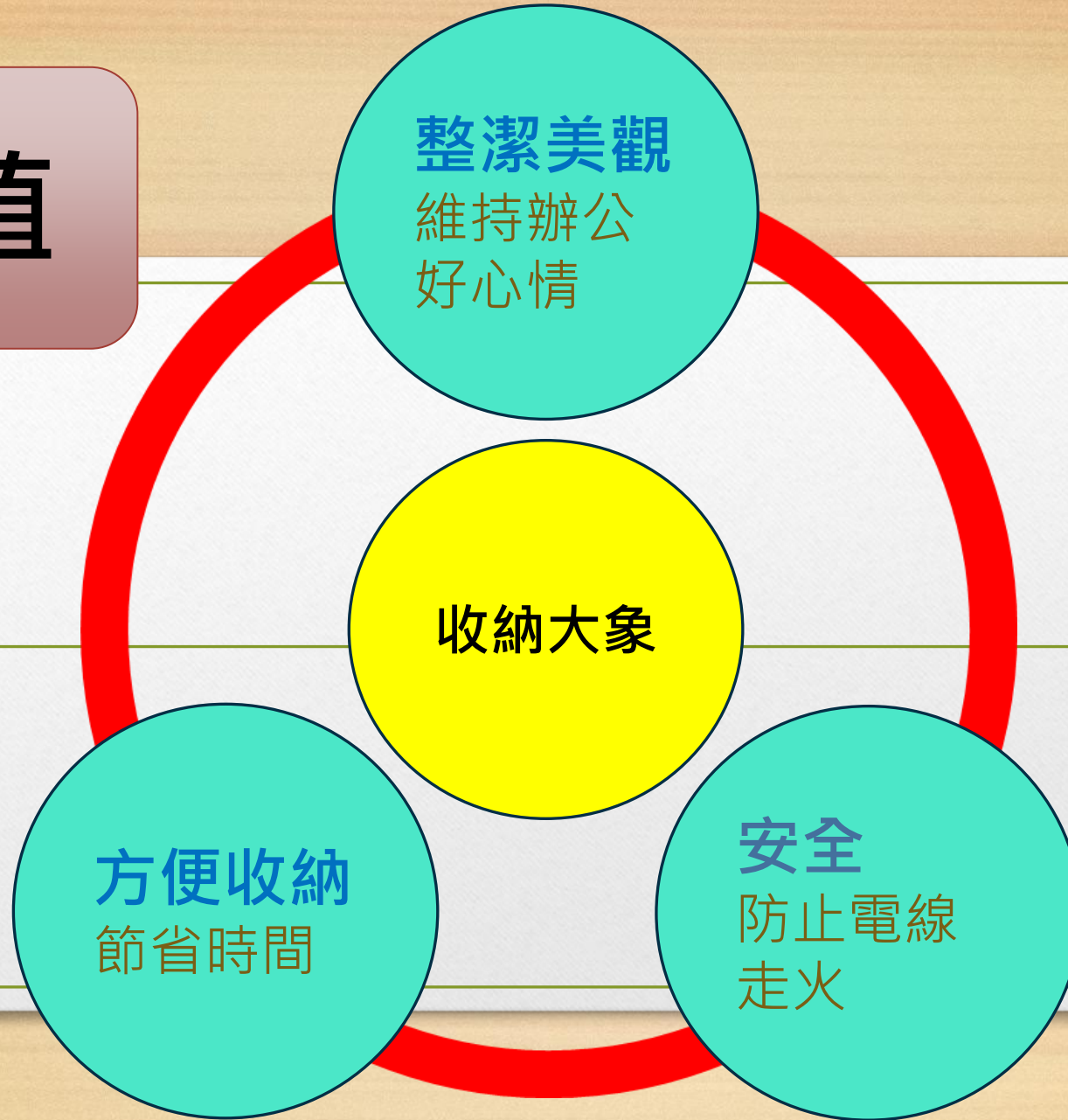
剪不斷
理還亂



示意圖



核心價值



產品專利分析

書目資料 詳細說明 專利範圍 雜項資料 狀態/權利異動 全部資料 專利公報 公開公報 公告說明 公開說明 圖式 公開全文 公告全文 新型專利技術報告 案件狀態 權利異動

公告號	M469666
專利名稱	電線收納器
公告日	2014/01/01
證書號	M469666
申請日	2013/09/30
申請號	102218276 Espacenet
國際分類號 /IPC	H02G-015/00(2006.01)
公報卷期	41-01
發明人	王春清； 呂佳樺； 鄭完人； 蔡育育； 蕭合景； 管志賢
申請人	高苑科技大學 KAO YUAN UNIVERSITY 高雄市路竹區中山路1821號 TW
代理人	高玉駿； 楊祺雄
摘要	一種電線收納器，可供一電線纏繞收納，該電線包括一線材本體，及一接頭。該電線收納器包含：一可供該線材本體纏繞捲收纏繞軸，以及分別連接在該纏繞軸的兩端的第一側板與一第二側板。該第一側板包括一界定一可供該線材本體穿伸的限位孔。該第二側板包括一開放卡塊，該開放卡

縮圖尺寸 50%

簡圖 全部圖式

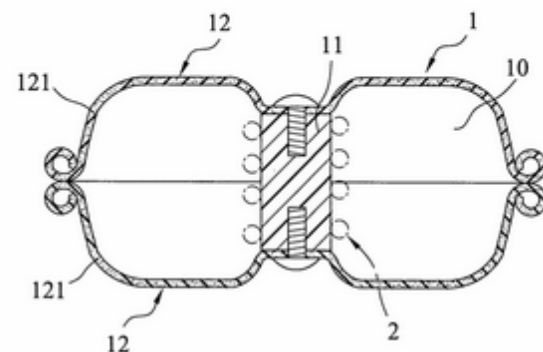
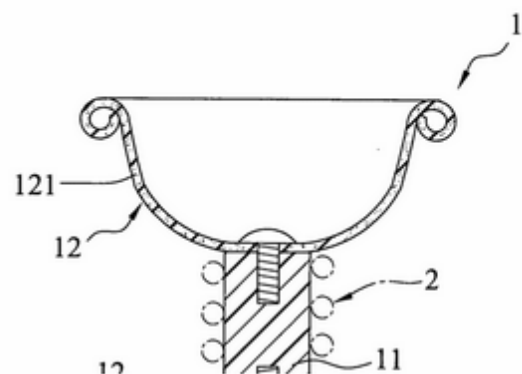
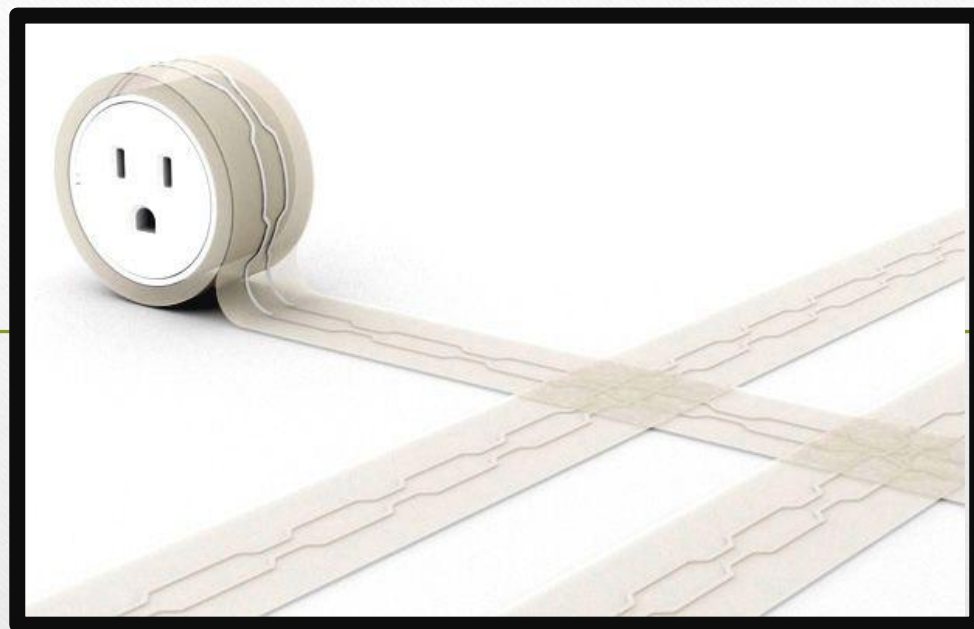


圖1



PINTEREST相關



美學設計

輕薄貼地

不著地

成本概算

	延長線	貼地電線	燈泡	捲線器		外殼材料	加工成本	鑄模費用
個數	1	1	1	5	單位(Kg)	1	1	1
單價	100	100	100	50	單價	100	100	100
小計	100	100	100	250	小計	100	100	100

總計

850

謝謝聆聽