

# 通用設計期末報告



外文三1001189 龐佑真

# 萬能湯匙

貼心的萬能湯匙為任何人皆可輕鬆使用的特殊湯匙設計，撈、叉、挾、切、盛，一支就搞定。



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓

# 下棋椅



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓

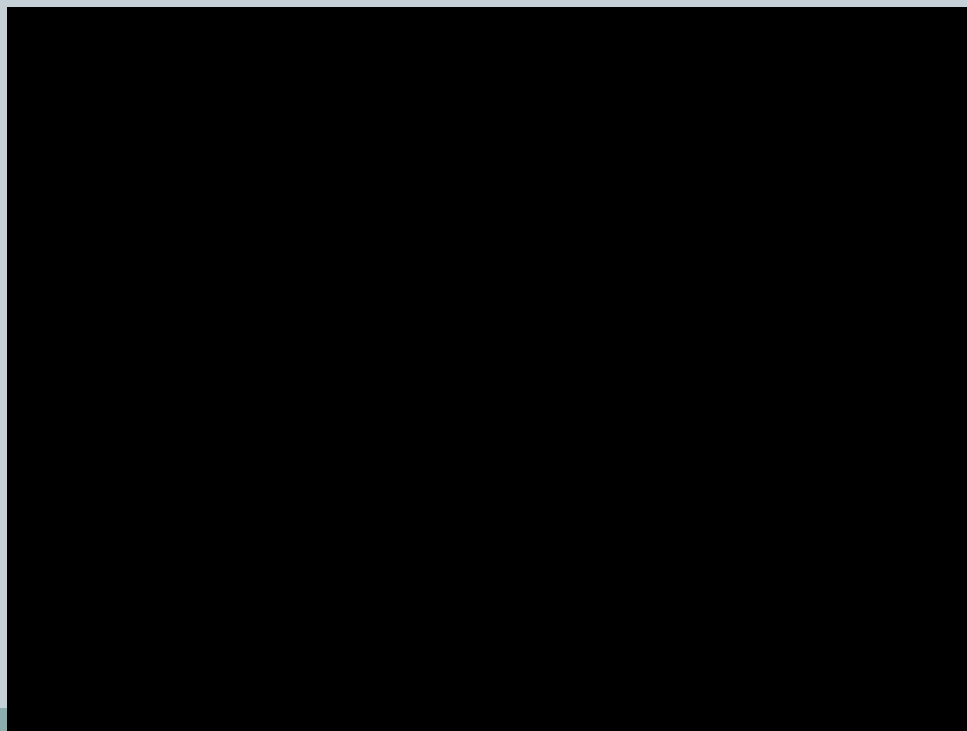
# 藥罐子

讓需要吃藥的孩子、傷殘人士和老人有更好的吃藥方式，  
避免在取藥丸時造成的不便



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓

介紹影片





## ※符合美國ADA身障協會認證

- 1.居家垂直空間改善的利器 史上最輕巧的機種。
- 2.整組設備可置換於不同環境中重複利用，達到設備資源無浪費的綠色指標。
- 3.承載面積為**140x100cm**，承載平台外觀可為業主量身訂作，不影響原有建築風格。
- 4.電梯超省空間，機械空間僅**100x32cm**；標準設置淨空間為**164x150cm**。
- 5.居家空間垂直改善，整體設置輕巧。
- 6.室內或戶外均可裝設。
- 7.設備硬體靜空間：**100cm x 35cm**
- 8.停站段數：**1-4停** 平台尺寸：**100-140cm x 50-140cm**
- 9.標準平台：**140x100cm**      10.額定載重：**250kg**
- 11.最大載重：**300kg**      12.運行速度：**4.5-6m/min**
- 13.運行噪音：**小於65db**
- 14.主要電力：**單相AC220V 6A**
- 15.控制系統：**微電腦電控系統**
- 16.控制模式：**單鍵全自動**
- 17.安全機構：**DDSF安全定速緩降系統**
- 18.平台下方監測：**全面積異物感測板**
- 19.自動待機模式：**當設備無人操作，系統自動關燈進入待機模式**

1.公平使用 ✓ 2.彈性使用 ✓ 3.簡易及直覺使用 ✓ 4.明顯的資訊 ✓

5.容許錯誤 ✓ 6.省力 ✓ 7.適當的尺寸及空間供使用 ✓

# 多功能小型電梯

# 傘架

以人為本，把懸浮的意象在雨傘架的造型上做創意發揮。典雅的外型質感，運用圈狀塑料圈出足夠空間，讓每種傘皆能舒適收納；獨特的凹角掛勾設計，解決了一般雨傘架無法收納摺疊傘的困擾。簡約的外型、流暢的線條、優雅的弧度，把現代工藝與創意設計做了最佳的結合。



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓

# 邊桌茶几

桌盤可單獨使用，或置放於腳架上即為邊桌茶几，而把手部份可以直接將茶几提起，方便移動。



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓



# 浴室浴缸專用防滑手把

在浴缸內泡澡是非常舒服的事，但老人家在進出浴缸時，通常沒有可以攙扶的物品，且在浴室是老人跌倒機率最高的場所，做好居家安全，可以避免造成無法彌補的傷害。

- 可使用於大部分浴缸，厚度20~26.5公分
- 把手高度可依照個人6段調整
- 可使用於大部分浴缸，厚度20~26.5公分
- 把手高度可依照個人6段調整



1. 公平使用 ✓
2. 彈性使用 ✓
3. 簡易及直覺使用 ✓
4. 明顯的資訊 ✓
5. 容許錯誤 ✓
6. 省力 ✓
7. 適當的尺寸及空間供使用 ✓