# CAD電腦輔助設計期末報告

組員:林峻安 學號41223225

## 作業網站及倉儲

作業網站

• 41223225林峻安

作業倉儲

• 41223225林峻安

#### 作業分配

W7繪圖41223225林峻安 W11繪圖41223225林峻安 W14彈珠台零件繪製41223225林峻安 W15彈珠檯組配41223225林峻安

#### W7繪製零件

- w7繪製零件網站 繪製者41223225林峻安
- 繪製零件影片觀看網站繪製者41223225林峻安

#### W11彈珠台控制手柄繪製

- 繪製彈珠檯零件(第一部份)繪製者41223225林峻安
- •網站 影片為相同位置

#### W14彈珠台控制零件剩餘繪製及組合

- W14零件組合繪製 繪製者41223225林峻安
- 組合繪製影片位置及檔案也為同樣位置

#### W16考試零件繪製(用於彈珠台彈射器

- NX圖檔繪製及影片 繪製者41223225林峻安
- Slvs圖檔繪製零件及影片繪製者41223225林峻安
- 繪製組合影片 世間檔 繪製者41223225林峻安

### W18彈珠台組合及零件繪製

• <u>圖檔及影片位置</u> 繪製者41223225林峻安

# 期末報告影片

• 影片位置

#### 總結

- 這學期我雖然繪製都是一個人來,但繪製過程中遇到問題都會去請教別人或者觀摩別人影片所以不能全部我完成的。繪製過程中雖然一個人比較辛苦,但對於組合零件繪製原理會很有感觸也很好玩可以享受由零件設計到作動模擬的部分就會有一個人完成一項大工程的爽感,可惜一個人繪製也會更累更花時間,我非常感謝老師讓我們上船影片的方式這樣不只可能幫到其他人,也可以讓自己的繪製去幫助到其他人不必藉由當面詢問的方式也減少許多尷尬問題或者浪費別人時間的問題。
- 繪製過程雖然沒有繪製很完整但整體來說都還算可以也都組配得起來所以我覺得我學到了nx slvs檔案及組合的繪製及coppeliaSim 組合做動。
- •對於其他部份我覺得最難的還是那個發射器,跟馬達的組合做動問題(這方面只要一個出問題就會導致整個彈珠台毀掉)其他方面問題不大