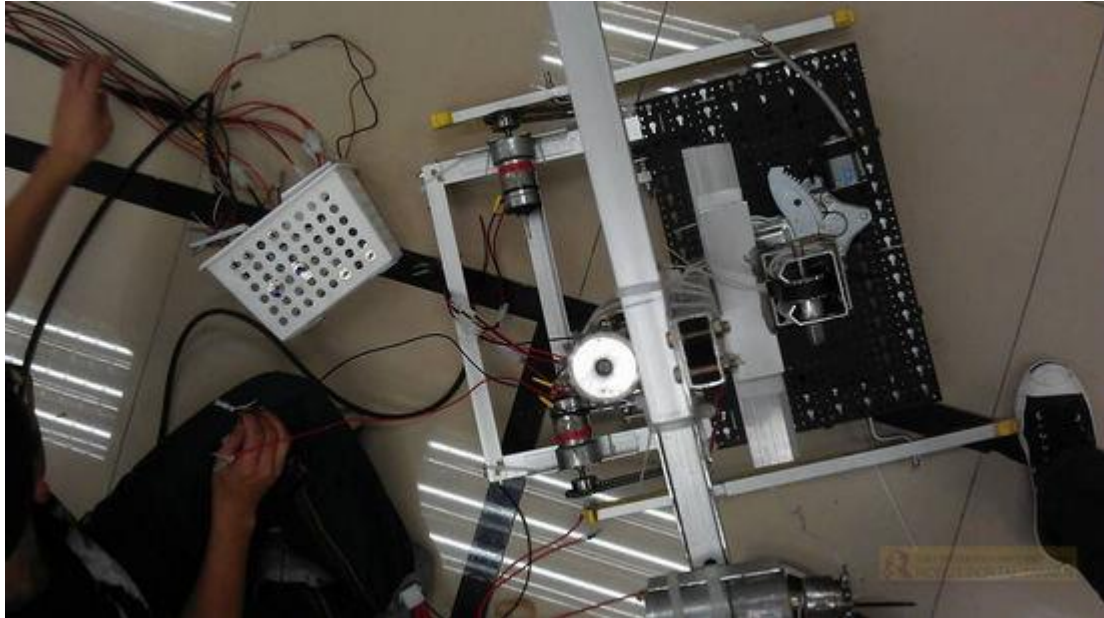


一、基本資料

組別：遙控組 學校名稱：中國文化大學 隊伍名：查理布朗

二、創思機器人照片

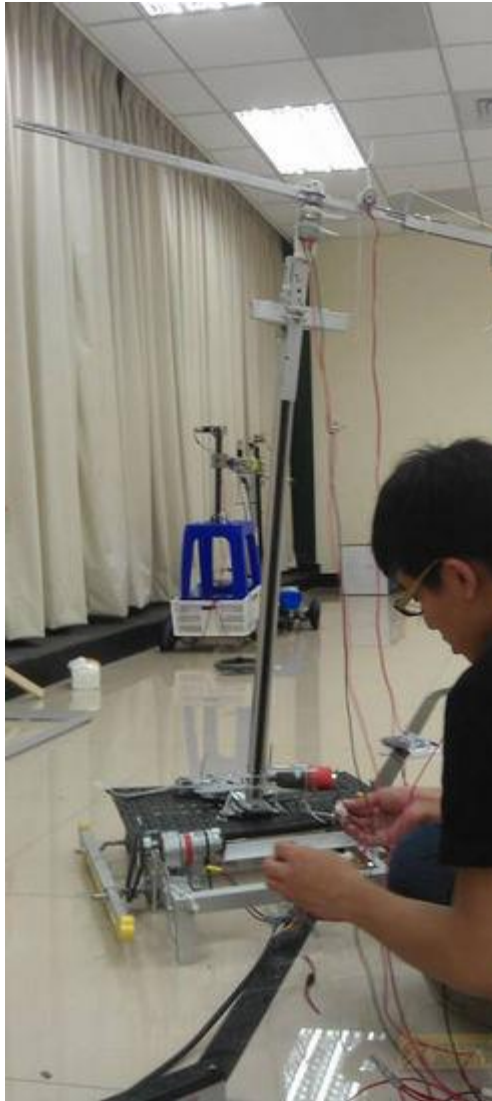
1. 創思機器人 — 特色圖。



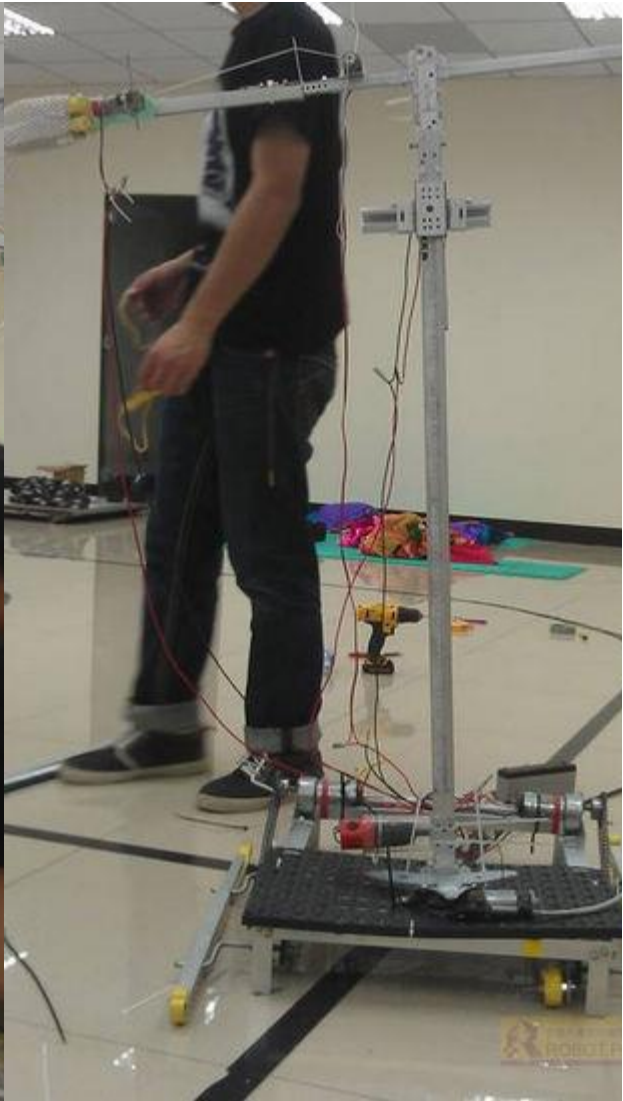
使用車窗馬達讓夾爪達到旋轉的功用 再搭配伸縮級升降完成夾取聖杯及插銷的任務。

2. 創思機器人 — 正視圖。

3. 創思機器人 — 後視圖。



說明：機器人後面裝置兩顆馬達，與前面頰爪裝置平衡。



說明：機器人前面裝置可旋轉 伸縮 升降的多功能夾爪。

4. 創思機器人 — 右側視圖。

5. 創思機器人 — 左側視圖。



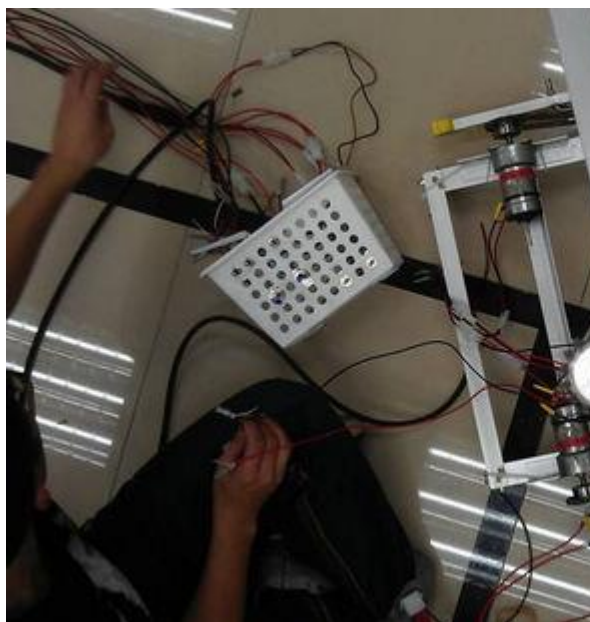
說明：機器人用單顆馬達帶動鍊條齒輪 使腳部機構用轉。



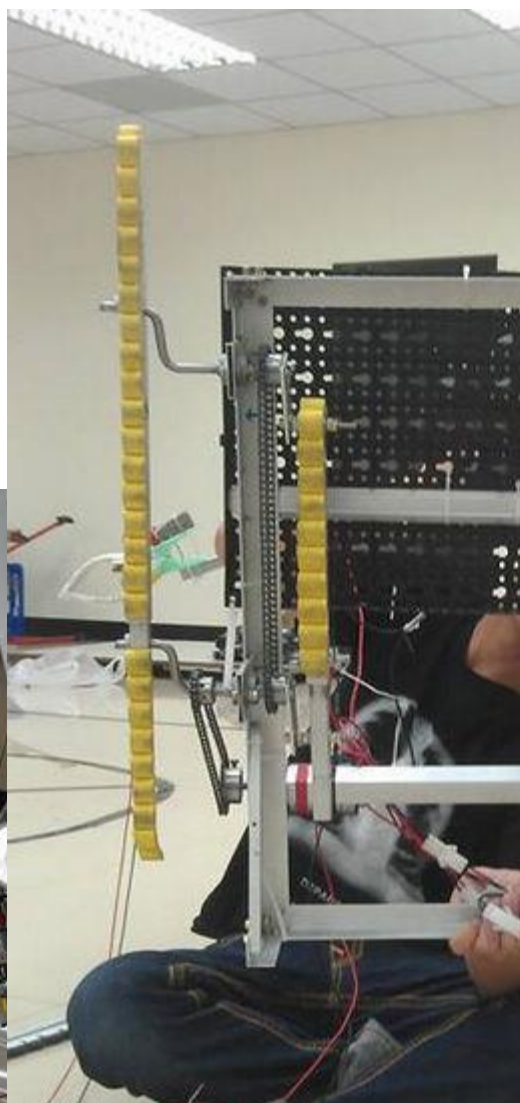
說明：機器人用單顆馬達帶動鍊條齒輪 使腳部機構用轉。

6. 創思機器人 — 俯視圖。

7. 創思機器人 — 底視圖。



說明：機器人整體主要結構皆使用鋁材，來增加機器人的剛性。



說明：足部機構採用單邊雙足式機構一邊以一顆馬達驅動。