

## 一、基本資料

組別：遙控組      學校名稱：聖約翰科技大學      隊伍名：Halloween

## 二、創思機器人照片

### 1. 創思機器人 — 特色圖。



參賽組員與機器人合照，表達出聖約翰 Halloween 機器人的特色。

---

### 2. 創思機器人 — 正視圖。

### 3. 創思機器人 — 後視圖。



說明：夾爪以兩點建構方式建構，以利抓取聖杯。達帶動，以利上升下降。

說明：用釣線和滑軌並以馬

---

4. 創思機器人 — 右側視圖。

5. 創思機器人 — 左側視圖。



說明：左右各以對稱曲柄以利平衡。

說明：上下升降以滑軌方式呈現。

---

6. 創思機器人 — 俯視圖。 7. 創思機器人 — 底視圖。



說明：以兩顆電池 24V 電力帶動，將釣線放置滑槽中固定，在以中間滾珠軸承滾動。