

2019 年第 14 屆工業機器人競賽

飛統盃 — 題目二 (範例)

動作說明：配合本題之所需工件材料表(表一)完成各工件該放置之指定位置(表二)。

表一、所需材料表

工件 顏色	工件 材質	工件 高度	簡稱	工件 數量
黑色	鋁	高	黑鋁高	2
黑色	鋁	低	黑鋁低	2
藍色	塑	高	藍塑高	1
藍色	塑	低	藍塑低	1
金屬色 (白色)	鐵	高	白鐵高	1
金屬色 (白色)	鐵	低	白鐵低	1

表二、放置之指定位置

格位 3	格位 2	格位 1
黑鋁高 × 1 藍塑高 × 1	黑鋁高 × 1	白鐵高 × 1
格位 6	格位 5	格位 4
黑鋁低 × 1 藍塑低 × 1	白鐵低 × 1	黑鋁低 × 1

※比賽當日題目從所有試題中抽選一題(4 選 1)，並些微調整及修改試題。