

類 科：航空駕駛

科 目：飛航管制（包括飛航規則）

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、請以飛航規則相關之規定解釋下列名詞：（每小題 5 分，共 25 分）

(一)飛航空層

(二)預計全部經過時間

(三)操作區

(四)機場

(五)跑道等待位置

二、民用航空器在管制飛航或部分管制飛航前，應向飛航管制單位提報飛航計畫，並應於獲得許可後，切實遵守之。請問飛航計畫應具備（包含）那些資料？（20 分）

三、當民用航空器於地面滑行時，突然收到塔台發出下列之信號時，應作如何處置？

(一)固定紅光信號、(二)連續綠色閃光信號、(三)固定綠光信號。（15 分）

四、一架觀光包機預計本地時間 0900 從高雄國際機場起飛，經 B591 航路，預計本地時間 1000 至花蓮機場降落。於 B591 航路飛行時，由於偏離航路中心線 20 哩，且與指定高度相差 2000 呎，遭中華民國空軍 F5E 攔截，如果你是機長，應採取什麼措施？（25 分）

五、管制飛航之民用航空器如發現偏離航跡而使預計到達目的地機場時間有異於其現行飛航計畫時，應採取什麼措施？（15 分）