



漢翔航空工業股份有限公司

www.aidc.com.tw

AIDC Aerospace Industrial Development Corporation

110 年工程師級人力招募甄選簡章

漢翔航空工業股份有限公司

地址：台中市西屯區漢翔路 1 號之 6

洽詢專線電話：(04)27020001#3425

漢翔公司網站：www.aidc.com.tw

服務時間：週一至週五 8:00~12:00，13:00~17:00

重要時程摘要

要項	時間	備註
簡章公告	110 年 10 月 12 日	請至漢翔公司官網/熱門連結/工程師級人力招募專區查看及列印。
報名及上傳學歷、英文能力證明	110 年 11 月 1 日 10:00 至 110 年 11 月 14 日 24:00 止	一律採 網路報名 ，於報名期限內請至公司網站招募專區填寫報名資料(詳見第 5 頁)。報名時請確實填寫學歷及英文能力證明資料，並於 11 月 14 日 24:00 前上傳至報名系統，逾時不受理。
參加筆試名單公告	110 年 11 月 19 日 10:00	11 月 19 日 10:00 起自行至招募專區查詢。
筆試測驗	110 年 11 月 27 日(星期六)	請擇一攜帶具有照片之身分證件正本(限國民身分證、健保 IC 卡或測驗當日仍為有效期間之護照)，並依指定時間及測驗地點應試； 未攜帶前述指定身分證件正本者不得入場應試 ；如未攜帶致影響個人考試權益，由應考人自行負責。
筆試測驗合格名單公告	110 年 12 月 3 日 10:00	於 12 月 3 日 10:00 公告於公司網站招募專區。
口試測驗	110 年 12 月 9 日至 110 年 12 月 15 日	口試測驗於 12 月 9 日至 12 月 15 日間分梯次通知辦理。
錄取名單公布	110 年 12 月 24 日 10:00	12 月 24 日 10:00 起至招募專區查詢錄取名單。
報到日(一)	111 年 1 月 1 日	個人可擇一報到日期辦理報到。
報到日(二)	111 年 2 月 8 日	

公告日期:110.10.12

註：本簡章各項內容若有變更，以本公司網頁工程師級人力招募專區最新公告為準。

目 錄

壹、員額需求.....	第 4 頁
貳、薪資及福利.....	第 4 頁
參、報考資格.....	第 4 頁
肆、甄選類別、學經歷條件、筆試科目、錄取名額.....	第 5 頁
伍、報名時間及方式.....	第 5 頁
陸、報名應檢附資料.....	第 6 頁
柒、甄選方式、地點、時間	第 6 頁
捌、錄取標準.....	第 7 頁
玖、錄取及進用	第 7 頁
拾、其他注意事項	第 8 頁

壹、員額需求：

總計招募碩士師級人力 30 名。

貳、薪資及福利：

一、薪資：7 職等工程師任用，試用期薪資約 43,000 元，試用期滿依公司標準敘薪。

二、福利：

- (一) 年終獎金：每年平均約 1 個月。
- (二) 考核獎金：依個人每年考核等第發給，平均約 1 個月。
- (三) 績效獎金、員工酬勞：每年視公司盈餘狀況發給。
- (四) 全勤獎金：全月未曾請事假、普通傷病假或曠職者，於次月加發。
- (五) 享勞保、健保及依勞工退休金條例按月提繳退休金。
- (六) 團體保險及意外險。
- (七) 生日、五節禮金及生育、婚喪補助金。
- (八) 職福會、員工制服、完整教育訓練。
- (九) 員工宿舍、餐廳、游泳池、籃球場等休閒設施。

參、報考資格：

一、國籍：具有中華民國國籍者，且不得兼具外國國籍(報考者通過筆試，於參加口試報到時須切結「國籍具結書」)。

二、學、經歷要求

- (一) 學歷：碩士(含)以上畢業，教育部認可之國內外公私立大學(含)以上學校畢業，並符合各甄選類別所訂之學歷科系者，學歷證書載有輔系者得依輔系報考。
- (二) 學經歷及科系專長須符合員額需求表之要求，本公司保有審核判定權。
- (三) 同等學力不適用。

三、須具全民英檢中級或其它相當之英語能力等級證明。(各項英語能力測驗對照表詳如附件一)

四、注意事項：

- (一) 報考人員依本簡章薪資規定敘薪，進用後不得要求以較高學歷或其他考試資格核薪。

- (二) 本公司為屬由政府及其所屬營業基金、非營業基金轉投資，占資本額百分之二十以上之事業單位，錄取者如有支領軍、公、教月退休 (伍、職)金及優惠存款者，須依政府法令及公司規定辦理。

四、本甄選錄取人員如經發現有下列情事之一者，不予進用或終止勞動契約：

- (一) 動員勘亂時期終止後，犯內亂罪、外患罪經判決確定或通緝有案尚未結案者。
- (二) 曾服公職有貪污行為或業務侵佔行為，經判決確定或通緝有案尚未結案者。
- (三) 犯前二款以外之罪，判處有期徒刑以上之刑確定，尚未執行或執行未畢。但受緩刑宣告，不在此限。
- (四) 依法停止任用、派(僱)用或聘僱。
- (五) 褫奪公權尚未復權者。
- (六) 受監護宣告或輔助宣告尚未撤銷。
- (七) 遭本公司解僱或以不能勝任工作資遣者。

肆、甄選類別、學經歷條件、筆試科目、錄取名額：

- 一、本甄選總計錄取師級 30 名，工作地點為台中地區，相關甄選類別、學經歷條件、筆試科目、工作內容、錄取名額等，詳如附件二員額需求表。
- 二、各甄選類別筆試測驗科目及參考書目，詳如附件三。

伍、報名時間及方式：

- 一、本甄選訊息 10 月 12 日公告於漢翔公司網頁/熱門連結/工程師級人力招募專區(簡稱招募專區)，11 月 1 日 10:00 開放報名，11 月 14 日 24:00 截止報名。
- 二、符合報考資格者，需至系統登錄填寫報名資料及上傳學歷、英文測驗證明影本、附照片履歷表(詳附件四)。
- 三、報考人員經漢翔公司審查學歷及英文測驗證明合格者，於 11 月 19 日 10:00 公告參加筆試測驗名單，並以 email 通知參加筆試測驗。
- 四、不接受紙本及現場報名。
- 五、派駐漢翔公司勞務人員報名參加本甄選錄取者，應辦理離職手續，始予進用；原任職漢翔公司或派駐漢翔公司勞務人員，不得要求依原職等薪級保障敘薪。報考前請審慎評量，倘無法配合者，請勿報考。

陸、報名應檢附資料：

- 一、除填寫招募專區報名之各項欄位，須依序上傳(1)學歷證明影本、(2)英文能力證明影本、(3)附照片履歷表及補充附表，履歷表範例詳如附件四，各別檔案名稱：招募類別+姓名+文件名稱，(如：結構分析林OO_畢業證書，結構分析林OO_英文能力證明)，報名資料未繳交齊全或資料內容無法辨識者，視同資格不符，附件四履歷表及其檢附各項補充資料請依序彙整於同一檔案上傳(限12頁，5MB內)。
- 二、請確實填寫在本公司服務之三親等內親屬關係，若未誠實填寫而錄取，本公司得不經預告終止契約解除聘雇。
- 三、報考所需之個人相關資料(如：工作經歷證明、證照、成績單、英文檢定成績或論文摘要等，請以影本上傳，於口試時攜帶正本以利佐證)。
- 四、得提供工作經歷，格式不限，內容需註明從事之工作內容(非職稱)及任職時間。
- 五、具身心障礙身分者，檢附身心障礙手冊(證明)正、反面。
- 六、具原住民族身分者，檢附戶口名簿掃描檔或戶籍謄本正本，並標記族別。
- 七、履歷表、碩士(含)以上論文摘要等皆將作為甄選重要參考，為免影響個人權益，請應試者務必詳實填寫與檢附。

柒、甄選方式、地點、時間：

- 一、甄選方式：分為筆試及口試 2 階段辦理。
 1. 筆試測驗：單選題 40 題，答錯不倒扣分數。
 2. 口試測驗：自我介紹、專業提問，每人 30 分鐘為原則。
- 二、甄選地點：台中市西屯區漢翔路 1 號 (台中廠區)
- 三、筆試測驗：

(一) 日期:110 年 11 月 27 日 (六)

筆試測驗	預備	測驗時間	題型及作答方式
類別科目	09:50	10:00~11:30	單選題，以 2B 鉛筆畫記作答

- (二) 僅設台中考區舉辦，應考人可於 110 年 11 月 19 日 10:00 至公司網站招募專區查詢可參加測驗名單。請擇一攜帶具有照片之身分證件正本(限國民身分證、健保 IC 卡或測驗當日仍為有效期間之護照)，並依測驗入場通知書指定時間及測驗地點應試；未攜帶前述指定身分證件正

本者不得入場應試。

(三) 答題注意事項：

1. 以 2B 鉛筆於答案卷畫記作答，機器閱卷。
2. 得使用無聲響功能工程型電子計算器，違反電子計算器使用規定及違規者，依本考試試場規則及違規處理須知扣分。

(四) 試場規則及違規處理須知及其它應公告事項，公告於公司網站招募專區，請逕自查詢列印。

(五) 合格名單於 12 月 3 日 10:00 公告於公司網站招募專區。

四、口試測驗：

- (一) 依應考人筆試成績排序，按各類別錄取人數 3 倍通知參加口試。
- (二) 參加口試通知於 12 月 3 日~12 月 7 日期間以簡訊及電子郵件發送。
- (三) 口試日期於 12 月 9 日~12 月 15 日上班日依各招募類別排定場次，請依甄選口試通知說明依時辦理報到，應考人不得以任何理由要求改期或增開場次。

捌、錄取標準：

一、錄取合格標準：

- (一) 筆試佔 40%，滿分 100 分，如有零分或缺考者，不予錄取。
- (二) 口試佔 60%，滿分 100 分，合格標準為 70 分，未達合格標準者，不予錄取。

二、成績計算及錄取順序：

- (一) 以總成績高低依序錄取
- (二) 總成績=為筆試成績 40%+口試成績 60%。
- (三) 總成績相同時，依序以口試、筆試成績較高者為優先；成績均相同時，由需求單位決定錄取順序。

玖、錄取及進用：

- 一、為求考試過程公正、公平，成績達錄取標準，當依規定錄用，請勿循關切或關說要求錄用特定人，託人關說者恕不錄取。
- 二、報到日期為 111 年 1 月 1 日及 111 年 2 月 8 日 2 梯次，個人可擇一報到日期辦理報到。
- 三、錄取人員未依通知期限報到並完成試用者，視同放棄並註銷錄取資格，由

同甄選類別備取人員按總成績高低依序遞補，若報到後中途離職，由備取順位遞補之，備取資格至 111 年 4 月 30 日前有效，期限屆滿仍未獲通知遞補者，不得要求進用。

三、甄選結果由本公司於甄選後 2 週內寄發通知(電子郵件或簡訊擇一方式通知)，各類別職缺錄取情形不予公告。

四、人員進用：錄取人員請詳閱錄取通知並至漢翔公司新進人員系統登錄。

五、進用到職後須經 6 個月試用，如品行欠佳、工作適應不良、訓練不合格、或有其他不堪勝任事由者，得隨時停止試用，予以資遣並核予資遣費，期滿成績合格者，取得聘用資格，依公司標準敘薪。現任職漢翔公司員工(含勞務人員)經通過甄選錄取，進用到職後須經 1 個月試用。

拾、其它注意事項

一、測驗當日如遇颱風、地震、豪雨、疫情或其他不可抗拒之天災、巨變，敬請密切注意公司網站招募專區所發布之相關訊息，以確認本項測驗是否延期或取消。

二、應考人為報名「工程師級人力招募甄選」，須提供個人資料類別：包括姓名、身分證統一編號、教育與聯絡方式等，將由公司依個人資料保護法相關規定，為蒐集、處理及利用，並僅限於製作甄試相關表單、甄選相關事項通知與資料分析。

三、相關業務洽詢電話，請於 8:30~12:00 13:00~17:00 洽人力資源處分機 3425 廖小姐。

四、本簡章如有未盡事宜，由本公司人力資源處報請核定決議行之，並得修訂補充。

附件一、各項英語能力測驗對照表

CEF 等級參照門 檻分數	國際 英檢 ILTEA	劍橋大學英語能 力認證分級測驗 (Cambridge Main Suite)	劍橋大學 國際商務 英語能力 測驗 (BULATS)	外語能力 測驗 (FLPT)		全民 英檢 (GEPT) (註 2)	全球 英檢	劍橋大學 托福 (TOEFL)			傳統多益 測驗 (TOEIC) 2018.03 前 適用	新版多益測 驗 (NEW TOEIC) 2018.03 起 適用	多益普 級測驗 (TOEIC Bridge)	IELT S	大學校院 英語能力 測驗 (CSEPT)		全民網 路英檢 (NETPAW)
				三項 筆試 總分	口試 級分			等級	等級	紙筆 (PBT)					網路 (iBT)	電腦 (CBT)	
A1(起始級) Breakthrough							A1				1						
A2(基礎級) Waystage	A2 初級	Key English Test(KET)	ALTE Level 1	150	S-1+	初級	A2	390 以上	---	90 以上	350 以上	225-545	134- 168	3 以上	170	-- -	初級
B1(進階級) Threshold	B1 中級	Preliminary English Test (PET)	ALTE Level 2	195	S-2	中級	B1	457 以上	57- 86	137 以上	550 以上	550-780	170- 180	4 以上	230	240	中級
B2(高階級) Vantage	B2 中高 級	First Certificate in English (FCE)	ALTE Level 3	240	S-2+	中高 級	B2	527 以上	87- 109	197 以上	750 以上	785-940	---	5.5 以上	-- -	330	中高 級
C1(流利級) Effective Operational Proficiency	C1 高級	Certificate in Advanced English(CAE)	ALTE Level 4	315	S-3 以上	高級	C1	560 以上	110- 120	220 以上	880 以上	945-990	---	6.5 以上	-- -	-- -	高級 (N/A)
C2(精通級) Mastery	C2 最 高級	Certificate of Proficiency in English (CPE)	ALTE Level 5	---	---	優級	C2	630 以上	---	267 以上	950 以上	---	---	7.5 以上	-- -	-- -	專業 級 (N/A)

註 1：本表係依教育部規定之 CEF 架構所製。

註 2：全民英檢通過聽力、閱讀標準即符合 CEF 等級參照門檻分數。

附件二、員額需求表

類別 序號	甄選 類別	學歷 需求	筆試 科目	學經歷條件	工作內容 (須配合加班、輪班、出差)	名 額	工作 地點
1	結構 分析	碩士	工程 力學	<ol style="list-style-type: none"> 1.航太、造船、土木及機械等理工相關系(所)畢業。 2. 具備基礎工程力學學識及數值模擬分析概念者尤佳。 3. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 飛機負載與衡重及重心軌跡分析，暨結構應力、動態及疲勞分析等相關工作。 2. 飛機結構試驗規劃及執行整合，暨飛機飛行測試數據分析等相關工作。 	6	台中
2	軟體 開發	碩士	軟體工 程理論	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電機、電子、通訊、資訊、自動控制等科系及相關科系畢業。 2. 具下列經驗者尤佳： <ol style="list-style-type: none"> (1) 熟悉 C/C++ 語言。 (2) 熟悉微處理機原理與應用。 (3) 具備微處理器/微控制器開發經驗。 3. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	飛行軟體設計研發與測試；飛行軟體之地面支援軟體研發與維護；飛機之控制系統設計、分析與整合測試；模擬器軟體程式設計開發；資料庫程式規劃、設計及開發；軟體整合測試等相關工作。	3	台中

類別 序號	甄選 類別	學歷 需求	筆試 科目	學經歷條件	工作內容 (須配合加班、輪班、出差)	名 額	工作 地點
3	電機 電子	碩士	電子電 路學	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電機、電子、通訊、資訊、自動控制、光電、工程科學等科系及相關科系畢業。 2. 具備電源設計或修護經驗者尤佳。 3. 具備 FPGA/VHDL、微處理器/微控制器開發經驗者尤佳。 4. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	飛機電氣系統與次系統控制線路設計；飛機之飛行系統設計、分析與整合測試；電氣系統、次系統線路控制設計；軟體鑑定測試及系統整合測試執行、測試程序撰寫及肇因分析/故障隔離等相關工作；航電硬體設計、航電裝備開發、航電硬體選用與採購和使用等相關工作；。	8	台中
4	射頻 工程	碩士	電磁波	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電機、電子、通訊(信)等科系及相關科系畢業。 2. 具高頻電路、電磁理論及模擬分析軟體(如 HFSS、CST、FEKO 等)實務經驗者尤佳。 3. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	飛機系統通訊、天線、電磁干擾設計；飛機系統射頻特性(如 S-參數、天線場型/增益、電磁干擾等)驗證與除錯等相關工作。	1	台中

類別 序號	甄選 類別	學歷 需求	筆試 科目	學經歷條件	工作內容 (須配合加班、輪班、出差)	名 額	工作 地點
5	數位 通訊	碩士	Discrete-Time Signal Processin	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電機、電子、自動控制、通信等所系科及相關科系畢業。 2. 具備流暢之口語表達與專業整合能力。 3. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	執行數位雷達預警器與雷達之系統設計、分析；撰寫採購、測試規範等相關工作。	2	台中
6	機構 設計	碩士	機械元件 設計	<ol style="list-style-type: none"> 1. 航太工程、機械等相關科系(所)畢業。 2. 具機械元件與機構設計經驗一年以上，以及熟悉使用 CATIA、SOLIDWORKS 繪圖經驗尤佳。 3. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	飛行操縱機構、飛機軍械系統設計；衛星與地面支援裝備開發；車載系統產品開發；座艙安排與安裝設計；人員駕駛艙設計、操縱機構設計；系統件設計與驗證等相關工作。	2	台中

類別 序號	甄選 類別	學歷 需求	筆試 科目	學經歷條件	工作內容 (須配合加班、輪班、出差)	名 額	工作 地點
7	航空 機械	碩士	流體 力學	<ol style="list-style-type: none"> 1. 航太工程、機械等相關科系(所)畢業。 2. 具機械元件與流體機械設計經驗一年以上尤佳。 3. 熟悉使用 CATIA 繪圖、MATLAB Simulink 經驗尤佳。 4. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	飛機燃油系統、液壓系統設計、系統件設計與驗證、飛機環控系統設計、系統件平行開發規劃、設計與驗證、熱傳/共軛熱傳分析、內流場/外流場分析、環控系統性能計算、艙區通風散熱之規劃與設計等相關工作。	4	台中
8	航空 發動 機	碩士	飛機設 計基礎 概論	<ol style="list-style-type: none"> 1. 航太、造船、土木及機械等理工相關系(所)畢業。 2. 具備基礎工程力學、發動機等相關工作知識與經驗尤佳。 3. 具備流暢之口語表達與專業整合能力。 4. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。 	推進系統工程設計、分析與整合；發動機工程支援；飛試推進系統工程支援；空軍技代服務工作；發動機原廠之工程聯繫與協調等相關工作。	4	台中

附件三、各類別筆試測驗科目及參考書目

類別 序號	甄選類別	筆試科目	參考書目
1	結構分析	工程力學	1.靜力學 Vector Mechanics for Engineers-Statics (Ferdinand P. beer and E. Russell Johnston, Jr.). 2.材料力學 Mechanics of Materials (Stephen P. Timoshenko and James M. gere).
2	軟體開發	軟體工程理論	1.軟體工程理論與實務應用(第六版，顏春煌著) 2.Operating System Concepts (WILEY)
3	電機電子	電子電路學	1.Microelectronic circuit (sedra smith) 2.Microelectronics (Razavi) 3.Fundamentals of Electric Circuits (Charles K. Alexander, Matthew N.O. Sadiku)
4	射頻工程	電磁波	電磁波，鄭士康 著，全華科技出版
5	數位通訊	Discrete-Time Signal Processing	Discrete-Time Signal Processing: DSP First (Ronald W. Schafer)
6	機構設計	機械元件設計	機械元件設計 (不指定參考書目)
7	航空機械	流體力學	Introduction to Fluid Mechanics (Fox & McDonald) 重點章節： Fundamental concepts, Fluid statics, Basic equations in integral form for a control volume, Introduction to differential analysis of fluid motion, Incompressible inviscid flow, Dimensional analysis and similitude, Internal incompressible viscous flow, External incompressible viscous flow, Fluid machinery
8	航空發動機	飛機設計基礎概論	Fundamentals of Aircraft Design by Leland M. Nicolai Chapter 14~Chapter 18

附件四、履歷表

履 歷 表

★姓名		★英文姓名 (同護照)		★身分證 字號		最近三個月 1吋半身脫帽照片
出生地		★出生日期	年 月 日	婚 姻	<input type="checkbox"/> 已婚 <input type="checkbox"/> 未婚	
★兵役狀況	<input type="checkbox"/> 役畢 <input type="checkbox"/> 免役 <input type="checkbox"/> 未役 <input type="checkbox"/> 服役中(退役時間：)					
★電子郵件						
★通訊處	戶 籍 地 址				行動電話	
	通 訊 地 址				連絡電話	
	緊急聯絡人		連絡電話		行動電話	
★學 歷	學 校 名 稱	院 系 科 別	學 位	起 迄 時 間		
註：學歷欄按所獲學位，由高至低順序填寫(例：按博士、碩士、學士順序)。						
★經 歷	服 務 機 關 名 稱	職 稱 (工 作 內 容)			起 迄 時 間	
<input type="checkbox"/> 是 有漢翔公司任職之親屬請填寫以下欄位 <input type="checkbox"/> 否 以下欄位不需填寫						
★在漢翔公司等內親屬	關 係 (稱 謂)	姓 名	單 位	職 稱		
身 體	身高： 分	公	體重：	公 斤	血 型：	型
其 他	原 住 民	族 別：	族	入籍日期：		
	身 心 障 礙	殘障等級：	度	殘障類別： 障(類)		

備註：★必填欄位

★簡要自述(請以 1 頁說明)

(說明：請依本履歷規定格式撰寫(含履歷表、簡要自述及甄選類別之學歷經歷條件需求資料)，視需要可自行增加，整份資料必須彙整為一個 PDF 檔案上傳)

履歷表(補充附表)

填表日期: 年 月 日

1	姓名			
2	專長	1.	2.	3.
3	碩士論文名稱	中文:		
		英文:		
3.1	發表論著	中文:		
3.2	曾獲專利項目			
4	全民英檢或其它證明	全民英檢: <input type="checkbox"/> 中級/ <input type="checkbox"/> 高級	2.多益成績:_____	3.其它:_____
5	國家考試資格、技術士技能檢定			
6	技能證照			
7	其它可資表述之專長證明			
備註:				