



漢翔航空工業股份有限公司

www.aidc.com.tw

AIDC Aerospace Industrial Development Corporation

111 年專業技術人力招募甄選簡章

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 | 111 年 1 月 19 日 | 請至漢翔公司官網/熱門連結/專業技術人力招募專區查看及列印。 |
| 報名及上傳學歷、英文能力證明 | 111 年 1 月 21 日 10:00 至 111 年 1 月 27 日 16:00 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 1 月 27 日 16:00 前上傳至報名系統，逾時不受理。 |
| 參加筆試名單公告 | 111 年 2 月 9 日 14:00 | 2 月 9 日 14:00 起自行至招募專區查詢。 |
| 筆試測驗 | 111 年 2 月 12 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 | 111 年 2 月 18 日 14:00 | 於 2 月 18 日 14:00 公告於公司網站招募專區。 |
| 口試測驗 | 111 年 2 月 21 日至 111 年 2 月 25 日 | 口試測驗於 2 月 21 日至 2 月 25 日間分梯次通知辦理。 |
| 錄取名單公布 | 111 年 3 月 4 日 14:00 | 3 月 4 日 14:00 起至招募專區查詢錄取名單。 |
| 報到日(一) | 111 年 3 月 9 日 | 個人可擇一報到日期辦理報到。 |
| 報到日(二) | 111 年 4 月 6 日 | |

公告日期:111.1.19

註：本簡章各項內容若有變更，以本公司網頁專業技術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 11 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 11 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 1 月 19 日公告於漢翔公司網頁/熱門連結/專業技術人力招募專區(簡稱招募專區)，1 月 21 日 10:00 開放報名，1 月 27 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 2 月 9 日 14:00 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：射頻工程林OO_畢業證書，射頻工程林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:111 年 2 月 12 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 111 年 2 月 9 日 14:00 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 2 月 18 日 14:00 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 2 月 21 日~2 月 23 日期間以簡訊及電子郵件發送。
- (三) 口試日期於 2 月 21 日~2 月 25 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：(各項成績取小數點 2 位數，第 3 位數採 4 捨 5 入進入第 2 位數。)

- (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 3 月 9 日及 111 年 4 月 6 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「專業技術人力招募甄選」，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 | 電機電 子、電 氣、儀 控 | 碩士 | 電子電路 學 | <p>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。</p> <p>2. 全民英檢中級或相當之英語能力等級證明。</p> <p>(一) 電機電子： 具備 FPGA/VHDL、微處理器/微控制器開發經驗者尤佳、具 Altium Designer 經驗者佳。</p> <p>(二) 電氣： 具電力系統設計、對工業配電、大電力系統分析及高壓工程經驗、熟悉 AutoCAD 者佳。</p> <p>(三) 儀控： 1. 具自動控制原理、控制系統硬體設計、控制盤規劃、各類感測器及儀錶經驗者佳。 2. 具控制系統、控制邏輯及控制軟體研發、PC-based (C++, VB) 或 PLC 經驗者佳。 3. 熟悉 AutoCAD 經驗者佳。</p> | <p>(一) 電機電子： 航空電子系統與設備之設計分析測試驗證航電裝備硬體設計 MCU/FPGA 程式設計、Embedded Linux 作業系統設計等相關業務。</p> <p>(二) 電氣： 燃氣發電及開關廠電力系統整合、電氣系統規範藍圖審查及設計、現場施工監造、燃氣機組運轉電氣系統測試、現場測試試車支援相關業務。</p> <p>(三) 儀控： PLC 控制盤設計(盤面 layout 規劃、控制元件選擇、電源規劃、配線設計及端子安排、現場迴路測試與驗證、PLC 程式撰寫、燃氣發電及開關廠儀控系統整合、儀控系統規範藍圖審查及設、現場施工監造、燃氣機組運轉儀控系統測試、現場測試試車支援等相關業務。</p> | 5 | 台中/ 沙鹿 |

| 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 |
|----------|----------|------------------|---------------------------------------|--|--|--------|------------------|
| 2 | 射頻 工程 | 碩士 | 電磁學 | <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/ 沙鹿 |
| 3 | 數位 通訊 | 碩士 | Discrete-Time Signal Processing | <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/ 沙鹿 |

| 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 |
|----------|----------|------------------|------------------|--|---|--------|------------------|
| 4 | 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. 對轉動機械如燃氣渦輪機及壓縮機安裝設計、熱力學與熱平衡分析、管路與各類感測器 (P&ID) 流路設計、AutoCAD 經驗者佳。 5. 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. 飛機燃油系統、液壓系統設計、相關系統元件設計與驗證、生產與飛行線工程支援等相關工作。 2. 燃氣發電及開關廠機械系統整合、機械系統規範藍圖審查及設計、現場施工監造、燃氣機組運轉機械系統測試、現場測試試車支援等相關工作。 | 3 | 台中/ 沙鹿 |

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 | 電機電子、電氣、儀控 | 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) |
| 2 | 射頻工程 | 電磁學 | 電磁波，鄭士康 著，全華科技出版 |
| 3 | 數位通訊 | Discrete-Time Signal Processing | Discrete-Time Signal Processing: DSP First (Ronald W. Schafer) |
| 4 | 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 |

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 | | | | | | |
| ★在三親等內親屬之 | 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: | | | | |