【第②-2 篇】:【台電僱員招考】的【介紹說明】:

1. 台電僱員招考是什麼？

- **台電僱員招考**是台灣電力公司為了招募**基層技術與行政人力**所舉辦的公開甄試。
- **台電僱員**正式名稱為**新進僱用人員**。這項考試屬於國營事業招考，學歷要求只要高中職畢業即可報考。錄取人員主要負責第一線的電力維護、線路施工、客戶服務或行政業務。

2. 台電僱員招考的核心重點？

- **考試類別與學歷限制：**
  不限科系,只要具備**高中職以上學校畢業**即可報考。115 年總計開缺 14 個類別，共招考 769 個名額：
  - **文商行政類組：綜合行政(最熱門、競爭最激烈)**、會計。
  - **電力技術類組(佔缺額 85%以上,好考易上榜):配電線路維護(開缺最大宗)**、輸電線路維護、變電設備維護、電機運轉維護、儀電運轉維護、機械運轉維護、土木工程等。
- **薪資待遇與年終福利：**
  台電僱員採取(先受訓、後僱用)的培訓制度，敘薪隨階段調整：
  - **受訓養成班期間：**依據班別受訓 5 週至 6 個月不等，期間發給**生活津貼(約 $27,470 元)**。
  - **正式僱用起薪：**完訓正式僱用為評價 6 等 4 級，**正式起薪為$37,973 元。**
  - **技術外勤加給：**電力技術類外勤人員，若符合規定從事現場技術工作或持有指定證照，**薪資可突破 41,000 元。**
  - **調薪與獎金：**前 4 年調薪幅度極大，基本每年調薪約$4,000 元，工作第 5 年起月薪普遍可領 5 萬元以上。經營績效達標時，**年終獎金與考成獎金最高可拿 4.4 個月。**
- **分發單位：**
  - **分區錄取制度：**報名時就必須選定特定的**報考類別**與**錄取分區**(如：配電線路維護類-北西區、綜合行政類-中區)。
  - **實際分發：**通過複試後，依總成績名次高低，在該分區所屬的台電各區營業處、電廠、營建處或輸變電工程處等第一線單位，依序填志願分發。
- **轉調限制(綁約規定)：**
  - **限制年限**：正式僱用之日起**滿 5 年**內。
  - **轉調範圍**：**不得以任何理由自行請調服務單位**。
  - **意涵**:由於台電在全台都有單位,為了防止員工考取後立刻請調回中南部，因此綁約長達 5 年(比經濟部聯招的 3 年更嚴格)。5 年內你必須留在當初報考上榜的該區處、該電廠服務，滿 5 年後才能申請內部跨區調動。
- **台電僱員招考的五大考試特性：**
  - **技術類組引進(實作測試)計分**：為提升考試公平性並防弊，台電近年進行重大考制異動。除了原有的機械修護類外，配電、輸電、變電、電機、儀電、土木等**絕大多數技術類組均增設(實作測試)並納入總成績計算**，不再

只看筆試表現。

- **共同科目國文(改為純作文)**：初(筆)試的共同科目國文，自 115 年起**全面取消選擇題型，改為單就寫作(作文)進行評量**，徹底改變了以往的備考題型，考生不需再死背古文與常識。
- **專業科目選擇題(答錯不倒扣)**：不同於經濟部聯招(職員級)答錯會倒扣，台電僱員考試初試的專業科目 A(多為單選題)，明文規定答錯不倒扣，對考生作答而言心理壓力相對較小。
- **複試現場體能測試(一科不過直接淘汰)**：通過筆試進入複試後，不分男女都必須現場進行嚴格的體能與安全測試，只要有一項未達標立即出局：
- **基本特檢：辨色能力**(看導線顏色)、**聽力檢查。**
- **體能要求：單槓引體向上**(依類組要求下顎過槓次數)、**400 公尺跑走**(大於指定時間內完成)、**現場吊線與握力測試、以及高空無恐懼體驗**(需要爬上 4 公尺高的鷹架)。
- **極高到考錄取率(部分技術類組破 20%)**：115 年全台平均到考錄取率高達 14.63%。雖然(**綜合行政**)因無門檻導致錄取率僅約 1%~3%，但(**配電、變電、輸電**)等電力技術類組，因報考人數少且有體能門檻，歷年到考錄取率經常大破 20%以上，是工科及願意從事外勤技術考生極佳的藍海機遇。

3. 台電招考(報名日期、考試日期、報考資格)：

● 2026 年(115 年) 台電僱員考試時間：

台電僱員屬於經濟部旗下單獨招考、時程極為固定的指標性考試：

- **簡章公告日期**：114 年 12 月 24 日於台電甄試網站上線。
- **報名日期**：115 年 1 月 6 日至 1 月 19 日。
- **第一試(筆試)**：115 年 5 月 10 日，於台北、台中、高雄、花蓮同步舉行。
- **第二試(複試/現場測試)**：115 年 8 月 4 日起，僅在台北考區舉辦。
- **最終放榜**：115 年 9 月 10 日公告正式錄取名單。

● 2027 年(116 年) 台電僱員考試時間：

- **報名日期**：預定於 116 年 1 月上旬公告報名。
- **考試日期**：預定於 116 年 5 月上旬舉行考試(待公告)。

● 台電招考的報名資格：

- 台電僱員相較於經濟部職員聯招，學歷門檻更為親民，且無論行政或技術類皆**無科系限制**：
- **學歷要求**：具備教育部認可之國內外高中、職畢業以上學歷即可報考。
- **國籍限制**：具備中華民國國籍，且不得兼具外國國籍。
- **年齡限制**：無報考年齡上限（但年滿 65 歲須依規定辦理屆齡退休）。
- **特殊限制**：
  - 技術類別需確保無不堪勞動或無法勝任工作之情形。
  - 部分技術類組（如配電、輸電、變電維護等）規定須於複試前取得手排小型車駕照。

● 台電招考考試場地：

- 初試（**筆試**）**考區**：分為**臺北、臺中、高雄、花蓮**四大考區。考生須於報

名時自選考區，詳細試場與座位將登載於考前開放下載的**入場證（准考證）**上。

- **複試考區：僅設臺北考區**，所有通過初試的考生皆須前往臺北指定地點進行複試、體能與實作測驗。

4. 台電僱員招考的(薪水待遇)與(福利津貼)：

● 台電僱員招考的的薪水待遇：

- **受訓及工作訓練期(前 1 年)**：起薪約 **3.7 萬元**。
- **正式僱用(通過訓練後)**：起薪可達 **4 萬元以上**(電力技術人員若從事現場技術工作或持有指定證照者，起薪更具優勢)。
- **前 4 年穩定調薪**：年度考核良好者，前 4 年每年穩定調薪約 4,000 元。

● 台電僱員招考的的福利津貼：

- **福利與年終**：享有國營事業最高 4.4 個月的經營績效與考核獎金，並提供豐富的結婚、生育、育兒補助及員工托兒服務。

5. 台電僱員招考的(工作內容)與(分發單位)：

● 分發單位：

台電僱員招考採取(**分區報名、分區錄取**)機制。考生在報名時就必須選定欲報考的地區(如台北市區、北西區、台中區、高雄區或花離島區等)，錄取後即分發至該區域的基層單位服務，免去全台調動的困擾。主要分發單位如下：

- **全台各區營業處(維護與業務大宗)**：如台北市區營業處、高雄區營業處等。下轄各區的**配電服務所、維護課、檢驗課及服務中心**等。
- **各類型發電廠(運轉核心)**：包含火力發電廠(如台中、大潭電廠)、核能發電廠(或後續資產維護單位)、水力發電廠及再生能源(風力、太陽能)運護中心。
- **輸變電與工程單位(骨幹網路)**：各區施工處、綜合施工處、各區供電區營運處**負責超高壓變電所與輸電線路維護**。

● 工作內容(依熱門技術與行政類組分工)：

台電僱員考試包含十多個類組，主要分為現場動手做的(技術類)與後勤的(行政類)：

● 技術類組(需登高、動手實作，多數需配合輪班或搶修)：

- **配電線路維護(招考名額最多，俗稱外線)**：
  - 工作內容：負責全台電線桿、地下電纜、變壓器等配電系統的架設與維護。需高空登桿、進入人手孔抽換電纜，並在颱風或停電時，進行第一線的全天候風雨停電搶修工作。
- **輸電、變電線路維護**：
  - 工作內容：負責鐵塔、超高壓輸電線路及各大型變電所設備(如斷路器、變壓器)的安裝、巡檢、保養及故障汰換。
- **電機運轉維護、機械運轉維護**：
  - 工作內容：主要分發至各發電廠或供電處。負責發電機組、鍋爐、汽機等大型重機械與控制設備的運轉操作(需 24 小時值班輪班)、定期大修與設備檢修保養。
- **綜合行政(身障組技術類)／土木建築**：
  - 工作內容：負責台電辦公大樓、電廠廠房、鐵塔基礎等土木工程的現場監工、測量、簡易修繕與工程發包行政作業。

- **行政與業務類組(不限科系，內勤為主)：**
  - **綜合行政(報考人數最多，競爭激烈)：**
    - 工作內容：
      - 一般內勤：辦理各單位的文書公文、人事、總務、財產管理及採購發包等行政庶務。
      - 服務中心臨櫃：於各區營業處服務中心櫃檯，直接面對一般民眾辦理新設用電申請、電費查詢收繳、過戶及用戶申訴案件處理。
  - **會計、材料管理類組：**
    - 工作內容：
      - 會計：辦理基層單位的經費報銷審核、帳務登錄、傳票編製及預決算報表彙整。
      - 材料管理：管理台電龐大的電線、電桿、變壓器等物料倉儲，負責物料進出庫盤點、領用登記及呆料清理。

6.台電僱員招考的(報名人數.錄取人數.錄取分數.錄取率)：

- 台電僱員招考(新進僱用人員甄試／台電僱員考試)每年總報名人數約在15,000 至 20,000 人之間，總錄取人數(含增額)約為 800 至 1,200 人，整體到考錄取率約在 6%至 10%之間；其中人數最大宗的綜合行政類組最低錄取分數常年高達 75 至 83 分，到考錄取率僅約 1.5%至 3%；而第一線技術類的配電線路維護類組錄取分數約在 30 至 45 分，到考錄取率則高達 15%至 25%不等。
- 以下為台電僱員招考各指標性行政與技術類科的常態性統計數據總覽(台電採分區報名錄取，以下分數為各區平均落點)：
- **行政管理類組數據(完全不限科系)：**
  筆試單選題適用答錯倒扣 1/3 機制，無現場體能測試：
  - **綜合行政(競爭最慘烈)：**報名人數約 8,000~11,000 人，最低錄取分數約 75~83 分(因全選擇題容錯率極低)，到考錄取率約 1.5%~3%。
  - **會計：**報名人數約 500~800 人，最低錄取分數約 65~72 分，到考錄取率約 4%~7%。
  - **材料管理：**報名人數約 300~500 人，最低錄取分數約 62~70 分，到考錄取率約 3%~6%。
- **技術操作類組數據(多不限科系)：**
  筆試單選題適用答錯倒扣 1/3 機制，複試設有嚴格的現場與體能測試項目(未過即淘汰)：
  - **配電線路維護(釋出名額最多)：**報名人數約 2,000~3,500 人，最低錄取分數約 30~45 分(常因分區或技術門檻低分上榜)，到考錄取率約 15%~25%。
  - **變電設備維護：**報名人數約 600~900 人，最低錄取分數約 35~48 分，到考錄取率約 12%~18%。
  - **電機運轉維護：報**名人數約 1,000~1,500 人，最低錄取分數約 42~55 分，到考錄取率約 8%~14%。
  - **機械運轉維護：**報名人數約 1,200~1,800 人，最低錄取分數約 45~58 分，到考錄取率約 7%~13%。
  - **土木建築：**報名人數約 400~700 人，最低錄取分數約 40~52 分，到考錄取

率約 8%~12%。

- **台電僱員招考(114、115、116 年)的(招考類科與錄取名額)：**

類科	114 年錄取	115 年錄取	116 錄取
【★綜合】~「行政」人員	130 名	69 名	待公告
【★綜合】~「行政」人員(身障人員)	32 名	26 名	待公告
【★材料】~「管理」人員			待公告
會計人員	6 名	8 名	待公告
【★配電】~線路維護類	518 名	436 名	待公告
【★輸電】~線路維護類	126 名	78 名	待公告
【★輸電】~線路工程類	36 名	22 名	待公告
【★變電】~設備維護類	115 名	43 名	待公告
【★變電】~工程人員	22 名	4 名	待公告
【★儀電】~運轉維護類	18 名	4 名	待公告
【★電機】~修護類	12 名		待公告
【★電機】~運轉維護類	53 名	27 名	待公告
【★機械】~運轉維護類	56 名	21 名	待公告
【★機械】~修護類	41 名	9 名	待公告
【★起重】~技術類	8 名	3 名	待公告
【★電銲】~技術類	5 名	5 名	待公告
【★土木】~工程類	29 名	14 名	待公告
【★輸電土建】~工程類	25 名	8 名	待公告
【★輸電土建】~勘測類	3 名	3 名	待公告
【★重車駕駛】~機械操作	6 名	4 名	待公告

7. 台電僱員招考的(招考類科、考試科目)：

- **共同考試科目(全體皆考，佔初試總分 20%)：**

  無論報考哪一個類科，皆須加考以下 2 科**共同科目**(包含單選題與寫作)：

  - **國文**：單選題搭配(作文寫作)。
  - **英文**：全單選題(同樣適用答錯倒扣 1/3 機制)。

● **技術類科：核心類科與專業科目(男商科／理工科首選，錄取率高)：**

技術類科大多**不限科系**皆可報考(僅少數特定類組有限制)，核心考科多偏向電機與機械基礎原理。新進同仁需具備良好體能，複試設有嚴格的現場測試(如單槓、爬高、辨色)：

招考類科	專業科目 A (單選題，答錯倒扣 1/3)	專業科目 B (非選擇題：簡答、計算)	類組工作與複試特色
配電線路維護 *(招考名額最多)*	1.基本電學 2.物理	1.輸配電學概要	負責第一線電桿與電纜維護、停電搶修。複試需加考**爬高、單槓 3 下**。
輸電線路維護	1.基本電學 2.物理	1.輸配電學概要	負責超高壓鐵塔、輸電線路巡檢維護。複試需加考爬高。
變電設備維護	1.基本電學 2.物理	1.電工機械	負責各大變電所、重型變壓器維修。複試需加考爬高。
電機運轉維護	1.基本電學 2.物理	1.電工機械	分發發電廠或配電處，負責發電機組維運(需輪班)。
機械運轉維護	1.機械原理 2.物理	1.機械製造學	負責電廠鍋爐、汽機等大型機械拆修。複試需考**現場實作**(螺絲組裝)。
土木建築	1.測量學概要 2.建築構造與施工概要	1.材料力學概要	負責台電各類廠房、鐵塔基礎土木工程之監工與設計。

● **行政管理類科(完全不限科系，內勤為主)：**

行政類科同樣高中職畢業即可挑戰，以辦公室內勤或臨櫃窗口服務為主。因工作環境穩定，每年報考人數極多，競爭最為激烈：

招考類科	專業科目 A (單選題，答錯倒扣 1/3)	專業科目 B (非選擇題：簡答、申論)	類組工作特色
綜合行政 *(競爭最激烈)*	1.行政學概要 2.法律常識	1.企業管理概論	負責各單位的行政庶務，或在各營業處**服務中心櫃檯面對大眾**處理民生用電申辦與電費收繳。
會計	1.銀行會計概要 2.法律常識	1.會計學概要	負責基層單位的預決算編製、經費報銷審核及帳務登錄。
材料管理	1.倉儲管理概要 2.法律常識	1.物料管理概要	管理台電龐大的電線電桿、變壓器等物料倉儲，負責進出庫盤點。