

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類   | 專長科目   | 專長分類    | 專長科目    |      |
|--------|--------|---------|---------|------|
| 宗教哲學   | 比較宗教研究 |         | 毒物化學    |      |
|        | 宗教哲學   |         | 無機化學    |      |
|        | 宗教學    |         | 程序設計    |      |
|        | 哲學概論   |         | 電化學     |      |
|        | 理則學    |         | 質能均衡    |      |
| 思想主義   | 三民主義   |         | 介面化學    |      |
|        | 中共文教   |         | 有機光譜分析  |      |
|        | 中共經濟   |         | 生物      | 生物   |
|        | 共黨理論   |         |         | 生物化學 |
|        | 國父遺教   |         |         | 生物技術 |
| 數學     | 工程數學   | 生物材料    |         |      |
|        | 可靠度分析  | 生物統計    |         |      |
|        | 向量分析   | 生態學     |         |      |
|        | 抽樣理論   | 自然科學    |         |      |
|        | 排隊理論   | 脊椎動物學   |         |      |
|        | 普通數學   | 普通動物學   |         |      |
|        | 微分方程   | 昆蟲分類學   |         |      |
|        | 微積分    | 昆蟲生態學   |         |      |
|        | 數值分析   | 昆蟲研究法   |         |      |
|        | 數學     | 普通昆蟲學   |         |      |
|        | 線性代數   | 經濟昆蟲學   |         |      |
|        | 線性系統   | 遺傳學     |         |      |
|        | 線性規劃   | 分子生物學   |         |      |
|        | 線性模式   | 氣象      | 大氣物理學   |      |
|        | 複變函數   |         | 大氣科學    |      |
|        | 近世代數   |         | 大氣動力學   |      |
|        | 離散數學   |         | 大氣測計學   |      |
|        | 應用數學   |         | 天氣學     |      |
|        | 物理     |         | 物理      | 氣候學  |
|        |        |         | 普通物理    | 氣象學  |
| 固態物理   |        |         | 空氣動力學   |      |
| 固態熱力學  |        |         | 數值天氣預報學 |      |
| 空氣動力學  |        |         | 動力氣象學概論 |      |
| 近代物理   |        | 普通信號    |         |      |
| 流體力學   |        | 測候學     |         |      |
| 流體機械   |        | 地震測報    | 地震工程    |      |
| 動力學    |        |         | 地震資料處理  |      |
| 結晶繞射概論 |        |         | 地震學     |      |
| 熱力學    |        |         | 震波地層學   |      |
| 熱工學    |        |         | 震波測勘學   |      |
| 熱物理    |        |         | 觀測地震學   |      |
| 熱機學    |        |         | 天文      | 天文學  |
| 機械力學   |        | 太陽系     |         |      |
| 熱學     |        | 應用天文學   |         |      |
| 靜力學    |        | 宇宙學     |         |      |
| 應用力學   |        | 高等天文學研究 |         |      |
| 化學     |        | 高分子科學   | 地球地理    | 本國地理 |
|        |        | 高分子化學   |         | 邊疆地理 |
|        | 化工動力學  | 世界地理    |         |      |
|        | 化工實地考試 | 人文地理    |         |      |
|        | 化工熱力學  | 方域法規    |         |      |
|        | 工業化學   | 地理資訊系統  |         |      |
|        | 分析化學   | 地理調查方法  |         |      |
|        | 化工機械   | 地圖學     |         |      |
|        | 化學     | 地學通論    |         |      |
|        | 化學工程   | 自然地理學   |         |      |
|        | 化學工業概論 | 航海地理    |         |      |
|        | 化學反應工程 | 經濟地理    |         |      |
|        | 化學程序工業 | 經濟地質學   |         |      |
|        | 有機化學   | 農業地理    |         |      |
|        | 有機合成   | 應用地形學   |         |      |
|        | 放射化學   | 地史學     |         |      |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類      | 專長科目      | 專長分類         | 專長科目       |         |          |
|-----------|-----------|--------------|------------|---------|----------|
|           | 地形學       |              | 金屬材料       |         |          |
|           | 地球化學      |              | 非鐵冶金學      |         |          |
|           | 地球化學探勘    |              | 提煉冶金       |         |          |
|           | 地球熱力學     |              | 機械冶金學      |         |          |
|           | 地球物理探勘學   |              | 鋼鐵冶金學      |         |          |
|           | 地球物理數學    |              | 鑄造學        |         |          |
|           | 地球物理資料處理  |              | 粉末冶金學      |         |          |
|           | 地球物理學     |              | 石油         | 石油地球化學  |          |
|           | 地球科學      |              |            | 石油地質學   |          |
|           | 外國地理      |              |            | 石油探採學   |          |
|           | 行星物理學     |              |            | 井測學     |          |
|           | 訊號分析      |              |            | 油氣生產工程學 |          |
|           | 地質        |              |            | 地層學     | 油氣層工程學   |
|           |           |              |            | 沈積學及地層學 | 油氣層之岩石性質 |
| 沉積學       |           | 油壓氣壓工程       |            |         |          |
| 岩石力學      |           | 儲油氣層評估       |            |         |          |
| 岩石力學及土壤力學 |           | 鑽井工程學        |            |         |          |
| 岩石學       |           | 石油工程         |            |         |          |
| 岩石礦物學     |           | 水土保持         | 沖蝕原理       |         |          |
| 大地測量學     |           |              | 土壤沖蝕       |         |          |
| 高等構造地質學   |           |              | 土壤物理學      |         |          |
| 野外地質學     |           |              | 土壤微生物學     |         |          |
| 地質學       |           |              | 土壤管理       |         |          |
| 地質及礦床     |           |              | 土壤學        |         |          |
| 地質特論      |           |              | 水土保持工程     |         |          |
| 地質調查      |           |              | 水土保持方法     |         |          |
| 台灣區域地質    | 水土保持法規    |              |            |         |          |
| 採礦        | 平面及礦山測量   |              | 水土保持規劃設計   |         |          |
|           | 平面及礦場測量   |              | 水土保持植生方法   |         |          |
|           | 粉塵測定與控制   |              | 水土保持調查     |         |          |
|           | 探礦        |              | 水土保持學      |         |          |
|           | 採礦工程      |              | 水土資源保育     |         |          |
|           | 採礦學       | 植生工程         |            |         |          |
|           | 選礦        | 集水區經營        |            |         |          |
|           | 礦山氣體測定與控制 | 坡地保育設計與規劃    |            |         |          |
|           | 礦山評估      | 野溪整治工程       |            |         |          |
|           | 礦床學       | 坡地穩定與崩塌地治理工程 |            |         |          |
|           | 礦物學       | 土壤微生物        |            |         |          |
|           | 礦物岩石學     | 環境污染防治       | 工業毒物學      |         |          |
|           | 礦場通風與排水   |              | 有害物質處理及設計  |         |          |
|           | 礦場安全      |              | 工業通風       |         |          |
|           | 礦場災變與救護   |              | 公害及環境衛生法規  |         |          |
|           | 礦場設計      |              | 公害防治       |         |          |
|           | 礦業衛生      |              | 水污染防治      |         |          |
|           | 礦場調查及評價   |              | 水域生態學      |         |          |
|           | 礦業安全衛生法規  |              | 水質檢驗及廢棄物檢驗 |         |          |
|           | 鑽探工程      |              | 污水工程       |         |          |
|           | 爆破安全      |              | 自然資源       |         |          |
|           | 防火防爆      |              | 自然資源保護     |         |          |
|           | 重磁測勘學     |              | 自然資源經營管理   |         |          |
|           | 風險危害評估    |              | 固體廢棄物      |         |          |
|           | 廠段機電設備    |              | 固體擴散學研究    |         |          |
|           | 廠礦安全      | 空氣污染         |            |         |          |
|           | 機械工作法     | 空氣污染防治       |            |         |          |
|           | 機械工程製圖    | 空氣污染物分析      |            |         |          |
| 冶金        | 冶金工程原理    | 空氣污染物檢驗      |            |         |          |
|           | 冶金計算      | 空氣污染控制       |            |         |          |
|           | 冶金熱力學     | 空氣品質監測原理     |            |         |          |
|           | 冶金學       | 實驗室管理        |            |         |          |
|           | 物理冶金學     | 廢水處理         |            |         |          |
|           | 金屬加工      | 廢棄物處理工程      |            |         |          |
|           | 金屬冶金學     | 廢棄物處理及設計     |            |         |          |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類       | 專長科目          | 專長分類  | 專長科目      |
|------------|---------------|-------|-----------|
|            | 廢棄物處理與設計      |       | 農產加工工程    |
|            | 噪音管制          |       | 農產貿易      |
|            | 環工單元操作        |       | 農產運銷學     |
|            | 環境工程          |       | 農產製造學     |
|            | 環境工程化學        |       | 農業        |
|            | 環境工程及設計       |       | 農業水文學     |
|            | 環境工程規劃及保護法規研究 |       | 農業水資源分析   |
|            | 環境工程規劃研究      |       | 農業行政      |
|            | 環境化學          |       | 農業系統規劃    |
|            | 環境生態學         |       | 農業昆蟲學     |
|            | 環境地質學         |       | 農業法規      |
|            | 環境污染防治法規      |       | 農業氣象學     |
|            | 環境污染防治技術      |       | 農業動力      |
|            | 環境污染檢驗        |       | 農業推廣      |
|            | 環境保護法規        |       | 農業統計      |
|            | 環境品質          |       | 農業發展      |
|            | 環境品質規劃及管理     |       | 農業經濟學     |
|            | 環境品質管理        |       | 農業電力      |
|            | 環境政策規劃與管理     |       | 農業製造      |
|            | 環境毒物學         |       | 農業機械      |
|            | 環境科學          |       | 農業藥劑學     |
|            | 環境規劃          |       | 農機具       |
|            | 環境單元操作        |       | 農機設計      |
|            | 環境微生物         |       | 農機製圖      |
|            | 環境經濟學         |       | 農產品物理性質分析 |
|            | 環境監測原理        |       | 農業微生物學    |
|            | 環境管理          |       | 農業生產環境維護  |
|            | 環境影響評估技術      |       | 穀物運銷      |
|            | 環境衛生放射性污染     |       | 禽畜衛生學     |
|            | 環境衛生學         |       | 飼料作物學     |
|            | 土壤污染          |       | 飼料學       |
|            | 土壤污染防治        |       | 飼養        |
|            | 廢棄物檢驗         |       | 肉品加工學     |
| 水質檢驗       | 乳牛學           |       |           |
| 環保行政學      | 乳品加工學         |       |           |
| 自然資源保育     | 台灣地區原生植物      |       | 牧場管理      |
|            | 台灣地區野生動物      |       | 畜牧學       |
|            | 植物保護          |       | 畜產加工      |
|            | 植物保護法規        |       | 畜產品化學     |
|            | 公路景觀設計        |       | 畜產品利用學    |
|            | 文化資源規劃        |       | 畜產品衛生     |
|            | 自然保育相關法規      |       | 畜產品檢驗     |
|            | 自然保育          |       | 畜產經營學     |
|            | 自然景觀資源        |       | 農場管理      |
|            | 自然與文化資源經營管理   |       | 豬學        |
|            | 自然與文化資源保育政策   |       | 糧食問題      |
|            | 自然與文化資源保育相關法規 |       | 穀物運銷      |
|            | 自然環境與災害       | 作物    |           |
|            | 國家公園          | 作物生理學 |           |
|            | 景觀設計          | 作物生產  |           |
|            | 資源經營管理        | 作物改良  |           |
|            | 資源環境經濟學       | 作物育種學 |           |
| 遊憩資源之規劃與管理 | 作物栽培          |       |           |
| 景觀總論       | 果樹園藝          |       |           |
| 景觀規劃       | 果樹學           |       |           |
| 景觀工程       | 肥料學           |       |           |
| 景觀生態       | 土壤化學          |       |           |
| 景觀行政與法規    | 土壤及肥料         |       |           |
| 農產農機       | 農民組織          | 花卉學   |           |
|            | 農地水土保持        | 食用作物  |           |
|            | 農村合作          | 造園學   |           |
|            | 農具            | 植物學   |           |
|            |               |       |           |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類     | 專長科目    | 專長分類     | 專長科目     |
|----------|---------|----------|----------|
|          | 植物分類學   | 漁業       | 森林學      |
|          | 植物生理學   |          | 樹木學      |
|          | 植物生態學   |          | 水產學      |
|          | 植物種植    |          | 水產生物     |
|          | 植物遺傳學   |          | 水產生物生理學  |
|          | 植物營養學   |          | 水產食品     |
|          | 園產品利用   |          | 水產食品製造學  |
|          | 園產品處理   |          | 水產微生物    |
|          | 園藝作物育種學 |          | 水產資源學    |
|          | 園藝學     |          | 水產製造     |
|          | 試驗技術    |          | 水產製造機械修護 |
|          | 試驗設計    |          | 水產養殖     |
|          | 蔬菜園藝    |          | 水產化學     |
|          | 蔬菜學     |          | 池塘管理     |
|          | 觀賞植物學   |          | 近海及遠洋漁業論 |
|          | 植物病理學   |          | 浮游生物學    |
|          | 植物病蟲害   |          | 國際漁業合作   |
|          | 植物病蟲害防治 |          | 魚池生態管理   |
|          | 蟲害防治學   |          | 魚池管理     |
|          | 水利      |          | 植物形態學    |
| 園藝植物生理學  |         | 魚類生理生態變化 |          |
| 植物病原學    |         | 魚類生理學    |          |
| 水力發電     |         | 魚類學      |          |
| 水力發電工程   |         | 魚類營養     |          |
| 水工結構物設計  |         | 湖沼學      |          |
| 水文地質學    |         | 漂煉學      |          |
| 水文學      |         | 漁具學      |          |
| 水利工程     |         | 漁法學      |          |
| 水利法規     |         | 漁場學      |          |
| 水處理工程    |         | 漁業生物學    |          |
| 水處理工程及設計 |         | 漁業行政學    |          |
| 水資源工程    |         | 漁業法規     |          |
| 水資源工程管理  |         | 漁業政策     |          |
| 水資源管理    |         | 漁業概論     |          |
| 水質學      |         | 漁業管理     |          |
| 地下水水文學   |         | 漁撈       |          |
| 防洪工程     |         | 養殖場設計與管理 |          |
| 河工學      |         | 養殖生態與管理  |          |
| 林業       |         | 渠道水力學    | 電子電機     |
|          | 給水工程    | 量測與儀表學   |          |
|          | 灌溉工程    | 電力系統     |          |
|          | 海岸工程    | 電子儀表     |          |
|          | 海灣及海洋工程 | 電工工程製圖   |          |
|          | 育林學     | 電工學      |          |
|          | 林政學     | 電工數學     |          |
|          | 林產化學    | 電工機械     |          |
|          | 林產加工學   | 電機工程製圖   |          |
|          | 林產利用學   | 電機控制     |          |
|          | 林產學     | 電機學      |          |
|          | 林業行政    | 電機機械     |          |
|          | 林業政策    | 輸配電工程    |          |
|          | 林學      | 輸配電學     |          |
|          | 造林學     | 輸電       |          |
|          | 森林土壤學   | 工業配電     |          |
|          | 森林生態學   | 工業儀表     |          |
|          | 森林利用    | 輸送現象     |          |
|          | 森林保護學   | 半導體工程    |          |
|          | 森林經理    | 晶體繞射學研究  |          |
| 森林經營學    | 量子電子學   |          |          |
| 森林資源保育   | 電子電路    |          |          |
| 森林資源規劃   | 電子學     |          |          |
| 森林遊樂學    | 電路學     |          |          |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類    | 專長科目      | 專長分類         | 專長科目         |      |
|---------|-----------|--------------|--------------|------|
|         | 電磁波       |              | 航空發動機        |      |
|         | 電磁學       |              | 航空運輸         |      |
|         | 系統理論及設計   |              | 航空儀器學        |      |
|         | 數位系統設計    |              | 旋翼機地面勤務      |      |
|         | 數位系統      |              | 旋翼機基本原理      |      |
|         | 數位電子電路    |              | 旋翼機基本維修      |      |
|         | 隨機過程      |              | 導航儀器         |      |
|         | 數位邏輯      |              | 造船工程         |      |
|         | 邏輯設計與數位系統 |              | 造船原理         |      |
|         | 電力輸配      |              | 造船設計         |      |
|         | 電力電子      |              | 造船學          |      |
| 機械      | 動力機械      |              | 工作法          |      |
|         | 機動學       |              | 自動控制         |      |
|         | 機械材料      |              | 製造機械修護       |      |
|         | 機械系統動力學   |              | 航空器電器        |      |
|         | 機械防護      |              | 航空器液壓系統      |      |
|         | 機械        |              | 航空器一般維護      |      |
|         | 機械設計      |              | 航電系統（包括航空儀表） |      |
|         | 機械圖學      |              | 冷凍工程         | 冷凍   |
|         | 機械製造      |              |              | 冷凍工程 |
|         | 機械製造程序    |              |              | 冷凍冷藏 |
|         | 機械製圖      |              |              | 冷凍空調 |
|         | 機構學       | 冷凍空調自動控制     |              |      |
|         | 汽車工程      | 冷凍空調設計       |              |      |
|         | 汽車材料      | 冷凍空調設備       |              |      |
|         | 汽車底盤      | 冷凍空調設備製造     |              |      |
|         | 汽車保養      | 冷凍機械修護       |              |      |
|         | 汽車原理      | 空調工程         |              |      |
|         | 汽車動力機     | 空調工程與設計      |              |      |
|         | 汽車電工學     | 冷凍空調用熱力學與熱傳學 |              |      |
|         | 汽車電學      | 冷凍空調工程與設計    |              |      |
|         | 內燃機       | 核能工程         | 放射性廢物處理      |      |
|         | 柴油機       |              | 放射性廢料處理      |      |
|         | 副機        |              | 放射性廢料管理      |      |
|         | 液、油、氣壓工程  |              | 放射物理學        |      |
|         | 船上電學      |              | 放射線度量        |      |
|         | 船用流體力學    |              | 放射線學         |      |
|         | 船用英文      |              | 金工工作法        |      |
|         | 船用電學      |              | 控制工程         |      |
|         | 船體結構學     |              | 控制系統         |      |
|         | 船體檢驗      |              | 控制系統量測學      |      |
|         | 漁航儀器      |              | 固態工程         |      |
|         | 蒸汽機       |              | 相變化          |      |
|         | 蒸氣動力機     |              | 原子物理         |      |
|         | 蒸汽推進機組    |              | 原子科學概論       |      |
|         | 輔機        |              | 原子與原子核物理     |      |
|         | 輪機工程      |              | 時序分析         |      |
|         | 輪機實務      |              | 核子輻射度量       |      |
|         | 輪機管理      |              | 核工           |      |
|         | 輪機學       |              | 核化工程         |      |
|         | 輪機檢驗      |              | 核技術研究        |      |
|         | 機電安全      |              | 核能安全         |      |
|         | 機艙管理      |              | 核能安全法規研究     |      |
|         | 燃氣渦輪機     |              | 核能材料         |      |
| 鍋爐學     | 核能系統      |              |              |      |
| 力學      | 核能發電      |              |              |      |
| 飛機設計    | 核能發電工程    |              |              |      |
| 飛機發動機學  | 核電廠設計與評估  |              |              |      |
| 飛機結構學   | 核燃料循環     |              |              |      |
| 飛機儀表學   | 核輻射度量     |              |              |      |
| 航空無線電通信 | 核反應器工程    |              |              |      |
| 航空無線電導航 | 陶瓷材料      |              |              |      |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類 | 專長科目        | 專長分類                               | 專長科目            |        |
|------|-------------|------------------------------------|-----------------|--------|
|      | 單元操作        |                                    | 通信原理            |        |
|      | 程序控制        |                                    | 通信管理            |        |
|      | 程序控制及設計     |                                    | 通信與系統           |        |
|      | 雷射光學        |                                    | 無線傳輸工程          |        |
|      | 電子元件        |                                    | 無線傳輸機械          |        |
|      | 儀器分析        |                                    | 無線電通信           |        |
|      | 複合材料        |                                    | 無線電報設備          |        |
|      | 積體光學        |                                    | 無線電報機裝置修理維護     |        |
|      | 輻射安全        |                                    | 無線電業務法規         |        |
|      | 輻射安全法令      |                                    | 無線電業務法規航空通信程序簡語 |        |
|      | 輻射量測        |                                    | 無線電話學           |        |
|      | 輻射應用        |                                    | 無線電話機裝置修理維護     |        |
|      | 輸送現象        |                                    | 無線電學            |        |
|      | 纖維光學        |                                    | 話務查測設備          |        |
|      | 反應器工程       |                                    | 電信材料管理          |        |
|      | 反應器物理       |                                    | 電信材料管理規章        |        |
|      | 原子能法規       |                                    | 電信機械器材及規格       |        |
|      | 可發生游離輻射設備   |                                    | 電信工程            |        |
|      | 密封放射性物質     |                                    | 電信交換工程          |        |
|      | 非密封放射性物質    |                                    | 電信系統            |        |
|      | 輻射防護原理      |                                    | 電信法             |        |
|      | 輻射防護及法規     |                                    | 電信法規            |        |
|      | 輻射劑量學       |                                    | 電信傳輸            |        |
|      | 輻射生物學       |                                    | 電信電力工程          |        |
|      | 放射生物學       |                                    | 電信網路規劃          |        |
|      | 核能概論        |                                    | 電信數據通信工程        |        |
|      | 輻射度量        |                                    | 電信線路工程          |        |
|      | 基礎輻射劑量學     |                                    | 電信線路器材及規格       |        |
|      | 電報通訊        |                                    | 電報值機處理          | 電話收發   |
|      |             |                                    | 電報業務            | 電報交換工程 |
|      |             |                                    | 電碼收報            | 電報交換設備 |
|      |             |                                    | 電碼發報            | 數據傳輸工程 |
|      |             |                                    | 交換與中繼原理         | 數據電報機械 |
|      |             |                                    | 交換設備原理及維護       | 線路土木工程 |
|      |             |                                    | 國內話務章則          | 衛星通信工程 |
|      |             |                                    | 國際國內電話值機規範      | 光纖通信系統 |
|      |             |                                    | 基本電話學           | 海岸通信業務 |
|      |             |                                    | 基本電學            | 訊號與系統  |
|      |             |                                    | 話務品管            | 國際信號   |
|      |             |                                    | 話務設計            | 陸空通訊   |
|      |             |                                    | 電信話務作業管理        | 傳輸線路   |
|      |             |                                    | 電信話務規章          | 微波通信系統 |
|      |             |                                    | 電話障礙申告電腦處理      | 數位交換系統 |
|      |             |                                    | 電信會計實務          | 數位信號處理 |
|      |             |                                    | 電信營業規章          | 數位通信   |
|      |             |                                    | 電信營業管理          | 數位傳輸系統 |
|      |             |                                    | 公用電話工程          | 數據工程   |
|      | 公用電話處理手續    | 數據通訊                               |                 |        |
|      | 公用電話規章      | 譯電                                 |                 |        |
|      | 公用電話業務管理    | 國內電話值機規範大意                         |                 |        |
|      | 公用電話電子資料處理  | 市內電話線路                             |                 |        |
|      | 市內電話機械      | 有線長途線路                             |                 |        |
|      | 用戶終端設備      | 載波電話機械裝置修理維護〔技能<br>修造技能〔技能測試〕      |                 |        |
|      | 有線傳輸工程      | 電報交換業務用戶設備裝置修理                     |                 |        |
|      | 有線傳輸系統      | 電信營繕水電裝置修理維護〔技能                    |                 |        |
|      | 有線傳輸機械      | 架空電纜及電桿架設查修及維護〔<br>電纜架設查修及維護〔技能測試〕 |                 |        |
|      | 有線電通信原理     | 遇險設備操作                             |                 |        |
|      | 有線電報設備      | 遇險無線電通信設備                          |                 |        |
|      | 有線電話機裝置修理維護 | 無線電助導航設備                           |                 |        |
|      | 長途電話機械      |                                    |                 |        |
|      | 通信用電力工程     |                                    |                 |        |
|      | 通信用電力設備     | 資訊                                 | 人工智慧            |        |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類 | 專長科目             | 專長分類 | 專長科目         |
|------|------------------|------|--------------|
|      | 文書處理             |      | 敷地計畫         |
|      | 加值網路             |      | 土木工程施工法      |
|      | 作業系統設計           |      | 土木施工學        |
|      | 作業系統             |      | 建管行政         |
|      | 系統分析             |      | 建築           |
|      | 系統軟體             |      | 建築法規         |
|      | 系統程式             |      | 建築物理         |
|      | 科技概論             |      | 建築施工法        |
|      | 計算機              |      | 建築計畫         |
|      | 計算機組織            |      | 建築設計         |
|      | 計算機通信網路          |      | 建築結構學        |
|      | 計算機結構            |      | 建築環境控制       |
|      | 計算機網路            |      | 基礎設計         |
|      | 高等資料處理           |      | 結構分析         |
|      | 軟體工程             |      | 結構耐震設計       |
|      | 程式設計             |      | 結構動力分析       |
|      | 程式語言             |      | 結構設計         |
|      | 程式語言結構           |      | 結構學          |
|      | 超大型積體電路設計        |      | 結構靜力分析       |
|      | 微電腦應用            |      | 誤差理論         |
|      | 微算機原理            |      | 遙感測量         |
|      | 資料庫系統            |      | 橋樑結構設計       |
|      | 資料庫設計            |      | 鋼筋混凝土設計      |
|      | 資料庫應用            |      | 鋼筋混凝土學       |
|      | 資料處理             |      | 鋼結構設計        |
|      | 資料結構             |      | 營建法規         |
|      | 資訊技術             |      | 營建管理         |
|      | 資訊系統管理           |      | 營造法          |
|      | 資訊系統與分析          |      | 工程測量         |
|      | 資訊科學與教育          |      | 平面測量 (含工程測量) |
|      | 資訊管理             |      | 地形測量         |
|      | 計算機原理            |      | 地形測繪         |
|      | 電子計算機通信技術        |      | 地圖編繪         |
|      | 電腦製圖             |      | 地籍測量         |
|      | 演算法              |      | 地籍測量法規       |
|      | 管理資訊系統           |      | 測量平差法        |
|      | 網路分析             |      | 測量平差學        |
|      | 編碼技術             |      | 測量實地考試       |
|      | 編譯器設計            |      | 測量製圖         |
|      | 辦公室電子資料處理        |      | 測量學          |
|      | 影像處理             |      | 土木圖學         |
|      | 電腦與資訊檢索          |      | 土木製圖         |
|      | 資料通訊             |      | 工業設計史        |
|      | 電子計算機工程概論 (包括網路) |      | 地圖投影         |
|      | 資訊工程             |      | 建築圖學         |
|      | 微處理機             |      | 製圖學          |
|      | 電子計算機中文資料輸入      |      | 繪圖           |
|      | 計算概論 (要)         |      | 工程地質         |
| 土木建築 | 房屋結構設計           |      | 木材化學         |
|      | 土壤力學             |      | 木材加工學        |
|      | 土壤分類學            |      | 木材物理學        |
|      | 大地工程施工           |      | 木質材料學        |
|      | 大地工程學            |      | 膠合與塗裝        |
|      | 大地測量學            |      | 工程力學         |
|      | 大地學              |      | 工程熱力學        |
|      | 市政工程             |      | 建築營造與估價      |
|      | 施工法              |      | 自來水工程        |
|      | 施工測量             | 材料工程 | 工程材料         |
|      | 基礎工程             |      | 材料力學         |
|      | 道路工程             |      | 材料科學         |
|      | 預力混凝土            |      | 建築材料         |
|      | 構造地質             |      | 材料分析技術       |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類    | 專長科目      | 專長分類    | 專長科目       |           |
|---------|-----------|---------|------------|-----------|
| 印刷製版    | 平版印刷學     |         | 人體生理與應用病理  |           |
|         | 印刷工業      |         | 小兒科學       |           |
|         | 印刷工廠管理    |         | 小兒職能治療學    |           |
|         | 印刷生產管理    |         | 內科學        |           |
|         | 印刷企劃學     |         | 外科學        |           |
|         | 印刷技術常識    |         | 皮膚科學       |           |
|         | 印刷學       |         | 耳鼻喉科學      |           |
|         | 印刷經營管理    |         | 兒科學        |           |
|         | 印刷機械學     |         | 兒童語言障礙     |           |
|         | 印後加工      |         | 泌尿科學       |           |
|         | 印染        |         | 治療學        |           |
|         | 彩色複製學     |         | 物理診斷       |           |
|         | 票證印制程序    |         | 胚胎學        |           |
|         | 照相製版學     |         | 家庭醫學       |           |
|         | 製版學       |         | 病理切片技術     |           |
|         | 編輯及印刷實務   |         | 病理學        |           |
|         | 紡織        |         | 人造纖維與絲線加工學 | 神經科學      |
|         |           |         | 印染學        | 神經疾病物理治療學 |
|         |           |         | 成衣工程學      | 骨科疾病物理治療學 |
| 染色工程    |           |         | 骨科學        |           |
| 染整學     |           |         | 基礎醫學       |           |
| 紡紗工程    |           |         | 眼科學        |           |
| 紡紗學     |           |         | 組織學        |           |
| 紡紗機械學   |           |         | 麻醉科學       |           |
| 紡絲      |           |         | 診斷學        |           |
| 紡織工程    |           |         | 一般醫學       |           |
| 紡織化學    |           |         | 義肢裝具學      |           |
| 紡織      |           |         | 解剖生理學      |           |
| 紡織物理學   |           |         | 解剖學        |           |
| 紡織品檢驗   |           |         | 解體解剖與生理學   |           |
| 紡織原料學   |           |         | 精神科學       |           |
| 紡織機械學   |           |         | 精神病學       |           |
| 紡織纖維學   |           | 檢驗診斷    |            |           |
| 棉紡學     |           | 矯形外科學   |            |           |
| 練漂      |           | 臨床工程概論  |            |           |
| 機織學     |           | 臨床生化學   |            |           |
| 織布學     |           | 臨床生化檢驗學 |            |           |
| 織物組合    |           | 臨床生理學   |            |           |
| 織物整理工程  |           | 臨床診斷學   |            |           |
| 織物整理加工學 |           | 醫事法規    |            |           |
| 織物整理學   |           | 各科概論    |            |           |
| 織造工程    |           | 標本學     |            |           |
| 纖維理化    |           | 骨骼肌肉解剖學 |            |           |
| 食品加工    |           | 食物備製原理  |            | 義肢設計與評估   |
|         | 食物學       | 支架設計與評估 |            |           |
|         | 食物營養      | 臨床醫學    |            |           |
|         | 食品工程學     | 臨床實驗管理  |            |           |
|         | 食品工廠衛生    | 呼吸治療    |            |           |
|         | 食品分析      | 急診醫學    |            |           |
|         | 食品化學      | 感染症學    |            |           |
|         | 食品加工      | 牙科      |            |           |
|         | 食品加工化學    | 牙周病學    |            |           |
|         | 食品添加物     | 牙冠牙橋學   |            |           |
|         | 食品微生物     | 牙科公共衛生學 |            |           |
|         | 食品衛生安全與法規 | 牙科材料學   |            |           |
|         | 食品衛生法規    | 牙科放射線學  |            |           |
|         | 食品學       | 牙科麻醉學   |            |           |
|         | 食品檢驗      | 牙科微生物學  |            |           |
|         | 發酵化學      | 牙科補綴學   |            |           |
|         | 膳食療養      | 牙科矯正學   |            |           |
|         | 食品工廠管理    | 牙科藥理學   |            |           |
|         | 一般醫學      | 牙齒保存學   |            |           |
|         | 人體工學      | 牙髓病學    |            |           |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類             | 專長科目        | 專長分類     | 專長科目       |      |                 |
|------------------|-------------|----------|------------|------|-----------------|
|                  | 牙體形態學       | 口腔科      | 醫用游離輻射有關法規 |      |                 |
|                  | 兒童牙科學       |          | 放射治療物理學    |      |                 |
|                  | 咬合學         |          | 口腔外科學      |      |                 |
|                  | 牙醫學         |          | 口腔生理學      |      |                 |
|                  | 齒內治療學       |          | 口腔胚胎學      |      |                 |
|                  | 齒科診斷學       |          | 口腔病理學      |      |                 |
|                  | 齒科補綴學       |          | 口腔病預防學     |      |                 |
|                  | 齒顎矯正學       |          | 口腔病學       |      |                 |
|                  | 牙體復形學       |          | 口腔組織學      |      |                 |
|                  | 假牙製作(實地考試)  |          | 口腔診斷學      |      |                 |
|                  | 藥學          |          | 方劑學        | 婦產科  | 口腔解剖學           |
|                  |             |          | 生物藥劑學      |      | 口腔衛生學           |
|                  |             |          | 生藥學        |      | 口腔顎面外科學         |
|                  |             |          | 調劑學        |      | 口腔廣復學兒童牙科學牙體復形學 |
| 劑量學              |             | 全口廣復學    |            |      |                 |
| 臨床實地考試           |             | 臨床牙技學    |            |      |                 |
| 臨床藥理學            |             | 醫用生化     | 助產學        |      |                 |
| 臨床藥學             |             |          | 婦幼保健       |      |                 |
| 藥用化學             |             |          | 婦科學        |      |                 |
| 藥事行政             |             |          | 婦產科學       |      |                 |
| 藥事行政及法規          |             |          | 婦嬰保健       |      |                 |
| 藥事法規             |             |          | 一般病毒學      |      |                 |
| 藥物分析             |             |          | 生化學        |      |                 |
| 藥物化學             |             |          | 生理學        |      |                 |
| 藥物學              |             |          | 流行病學       |      |                 |
| 藥品鑑定             |             |          | 病毒學        |      |                 |
| 藥理學              |             | 真菌學      |            |      |                 |
| 藥劑學              |             | 細菌       |            |      |                 |
| 生物製劑             |             | 組織化學     |            |      |                 |
| 中國藥材學            |             | 傳染病學     |            |      |                 |
| 藥用植物學            |             | 衛生化學     |            |      |                 |
| 中藥成分分析           |             | 臨床病毒學    |            |      |                 |
| 中藥炮製學            |             | 臨床微生物學   |            |      |                 |
| 中藥組織切片實地操作及鑑定〔實〕 |             | 臨床微生物檢驗學 |            |      |                 |
| 藥物治療學            |             | 醫化學      |            |      |                 |
| 臨床藥品動力學          |             | 醫用昆蟲學    |            |      |                 |
| 醫院藥事服務           |             | 醫用微生物學   |            |      |                 |
| 醫事檢驗             |             | 一般臨床檢驗學  | 護理         | 黴菌   |                 |
|                  |             | 血庫學      |            | 微生物學 |                 |
|                  |             | 血液學      |            | 寄生蟲學 |                 |
|                  |             | 血清       |            | 保健物理 |                 |
|                  | 血清免疫學       | 急救法      |            |      |                 |
|                  | 免疫學         | 健康保健學    |            |      |                 |
|                  | 臨床血液學       | 健康保險學    |            |      |                 |
|                  | 臨床血液檢驗學     | 基本護理學    |            |      |                 |
|                  | 臨床血清免疫學     | 產兒科護理    |            |      |                 |
|                  | 臨床血清免疫檢驗學   | 內外科護理    |            |      |                 |
|                  | 臨床鏡檢學       | 婦產科兒科護理學 |            |      |                 |
| 醫用放射線            | 醫學檢驗學       | 復健職療     | 精神科護理學     |      |                 |
|                  | 臨床分子診斷學     |          | 護理行政       |      |                 |
|                  | X光機構造與安全設備  |          | 護理學        |      |                 |
|                  | 同位素與輻射應用    |          | 心肺疾病物理治療學  |      |                 |
|                  | 放射治療技術學     |          | 水療         |      |                 |
|                  | 放射線治療設備     |          | 肌動學        |      |                 |
|                  | 放射線物理       |          | 物理治療技術     |      |                 |
|                  | 放射線診斷技術學    |          | 物理治療管理學    |      |                 |
|                  | 放射線診斷攝影技術   |          | 物理治療基礎學    |      |                 |
|                  | 放射線器材學      |          | 殘障復健與矯正    |      |                 |
|                  | 核子醫學診療技術學   |          | 運動治療學      |      |                 |
|                  | 核子醫學裝備      |          | 運動治療技術     |      |                 |
|                  | 游離及非游離輻射防護  |          | 電療技術       |      |                 |
|                  | 醫用放射物理與輻射安全 |          | 電療學        |      |                 |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類        | 專長科目      | 專長分類        | 專長科目    |
|-------------|-----------|-------------|---------|
|             | 應用電子學     |             | 家畜傳染病   |
|             | 臨床護理學     |             | 家畜傳染病防治 |
|             | 生理疾病職能治療學 |             | 家畜解剖學   |
|             | 成人語言障礙    |             | 家畜飼養學   |
|             | 職能治療技術學   |             | 家畜學     |
|             | 職能治療管理學   |             | 家畜營養學   |
|             | 職業醫學      |             | 家禽學     |
|             | 職能治療學概論   |             | 動物分類學   |
|             | 操作治療學     |             | 動物生態學   |
|             | 復健學       |             | 動物傳染病學  |
| 衛生營養        | 大量食物製備    | 獸醫公共衛生學     |         |
|             | 疾病營養學     | 獸醫生理學       |         |
|             | 團體膳食管理    | 獸醫行政與法規     |         |
|             | 衛生法規      | 獸醫病理學       |         |
|             | 營養學       | 獸醫傳染病學      |         |
|             | 公共衛生行政學   | 獸醫微生物學      |         |
|             | 公共衛生學     | 獸醫概論        |         |
|             | 公共衛生營養    | 獸醫解剖學       |         |
|             | 公共衛生護理學   | 獸醫實驗診斷學     |         |
|             | 衛生工程      | 獸醫藥物        |         |
|             | 衛生行政學     | 獸醫藥物學       |         |
|             | 衛生統計      | 獸醫藥理學       |         |
|             | 衛生管理實務    | 動物普通疾病學     |         |
|             | 衛生學       | 家畜衛生        |         |
| 健康促進        | 法醫        |             |         |
| 心理醫學        | 心理疾病職能治療學 | 法醫毒物學       |         |
|             | 心理診斷學     | 法醫學         |         |
|             | 心理衛生      | 法醫病理解剖實務    |         |
|             | 偏差行為心理學   | 法醫相驗實務      |         |
|             | 臨床心理治療    | 法醫死因調查鑑定書寫作 |         |
|             | 臨床心理學     | 法醫生物學       |         |
|             | 臨床神經心理學   | 法醫法規        |         |
| 變態心理        | 醫院管理      |             |         |
| 中醫          | 內科學       | 醫院組織        |         |
|             | 方劑學       | 醫院管理        |         |
|             | 外科學       | 醫務管理學       |         |
|             | 生物學       | 醫學工程        |         |
|             | 生理學       | 醫學倫理        |         |
|             | 兒科學       | 醫學常識        |         |
|             | 針灸學       | 醫學儀表        |         |
|             | 基礎醫學      | 醫療工程        |         |
|             | 婦兒科       | 醫療制度        |         |
|             | 婦科學       | 醫療保險學       |         |
|             | 眼科學       | 醫療資訊        |         |
|             | 診斷學       | 醫療儀器概論      |         |
|             | 傷科學       | 醫用電子學       |         |
|             | 傷寒論       | 生醫材料        |         |
|             | 溫病學       | 語言治療        |         |
|             | 解剖學       | 基礎語言科學      |         |
|             | 藥物學       | 神經性溝通障礙學    |         |
|             | 針灸科學      | 嗓音障礙學       |         |
|             | 傷科學及眼科學   | 吞嚥障礙學       |         |
|             | 婦科學及兒科學   | 構音障礙學       |         |
| 中醫傷科學與針灸科學  | 語暢障礙學     |             |         |
| 中醫眼科學與中醫傷科學 | 溝通障礙總論    |             |         |
| 獸醫學         | 家畜內外科及產科  | 聽力          |         |
|             | 家畜公共衛生學   | 聽力          |         |
|             | 家畜生理學     | 基礎聽力        |         |
|             | 家畜各論      | 行為聽力        |         |
|             | 家畜育種學     | 電生理聽力       |         |
|             | 家畜病理學     | 聽覺輔具        |         |
|             | 家畜普通疾病    | 聽覺平衡        |         |
|             |           | 聽語溝通障礙      |         |
|             | 牙技        |             |         |
|             | 驗光        |             |         |
|             | 牙技學       |             |         |
|             | 驗光學       |             |         |
|             | 眼球解剖生理構造  |             |         |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類    | 專長科目    | 專長分類   | 專長科目          |
|---------|---------|--------|---------------|
|         | 倫理法規    | 商事法    | 公司法           |
|         | 基礎視覺光學  |        | 公平交易法         |
|         | 臨床視光學   |        | 公證法           |
|         | 隱形眼鏡學   |        | 海商法           |
|         | 配鏡學     |        | 破產法           |
|         | 低視力學    |        | 商事法           |
| 政治      | 中國政府    |        | 商事法規          |
|         | 中國政治制度史 |        | 商港法           |
|         | 比較政府    |        | 商業行政          |
|         | 各國政府    |        | 憲法            |
|         | 各國政治制度  |        | 軍事審判法         |
|         | 政治學     |        | 國家安全法規        |
|         | 政策分析    | 陸海空軍刑法 |               |
|         | 政黨制度    | 行政法    | 考銓法規          |
|         | 會議規範    |        | 行政法           |
|         | 地方自治    |        | 行政規化作業        |
|         | 地方自治法規  |        | 行政管理          |
|         | 地方政府與自治 |        | 公務員法          |
| 中國大陸研究  | 戶政      |        |               |
| 公共行政    | 公共行政學   | 戶籍法規   |               |
|         | 公共政策    | 戶籍統計   |               |
|         | 公共設施計畫  | 戶籍登記   |               |
|         | 公共關係    | 兵役行政   |               |
|         | 公有財產管理  | 兵役制度   |               |
|         | 民意及公共關係 | 兵役法規   |               |
|         | 行政學     | 地政     | 土地行政          |
|         | 政策規劃與分析 |        | 土地估價          |
|         | 邊政通論    |        | 土地估價法規        |
|         | 山地行政    |        | 土地利用          |
|         | 公共管理    |        | 土地法           |
|         | 僑務行政    |        | 僑務行政          |
| 僑務法規    |         |        | 土地政策          |
| 國際關係    | 時事分析    |        | 土地登記          |
|         | 國際政治    |        | 土地稅法規         |
|         | 國際現勢    |        | 土地經濟學         |
|         | 國際組織    |        | 土地資訊系統        |
|         | 國際關係    |        | 土地資源利用        |
|         | 國際公法    | 土地資源調查 |               |
| 法學通則    | 立法程序    | 消防     | 火災學           |
|         | 法院組織    |        | 消防化學          |
|         | 法院組織法   |        | 消防安全設備        |
|         | 法理學     |        | 消防法規          |
|         | 法學      |        | 消防勤務          |
| 民法      | 民事訴訟法   |        | 消防勤務          |
|         | 民法      |        | 消防實務          |
|         | 民法物權編   |        | 消防器材構造        |
|         | 民法債編    |        | 消防機械          |
|         | 民法親屬編   |        | 避難系統設計        |
|         | 民法總則編   |        | 滅火系統消防安全設備    |
|         | 強制執行法   |        | 警報暨避難系統消防安全設備 |
|         | 家事事件法   |        | 水系統消防安全設備設計   |
|         | 民法繼承編   |        | 化學系統消防安全設備設計  |
|         | 刑法      |        | 羈押法           |
| 少年事件處理法 |         |        | 消防行政研究        |
| 刑事訴訟法   |         |        | 消防學           |
| 刑事鑑識    |         |        | 緊急救護研究        |
| 刑法      |         | 警政     | 水上警察實務        |
| 刑法總則    |         |        | 外事警察實務        |
| 安檢法規    |         |        | 外事警察學         |
| 非訟事件法   |         |        | 交通警察法規        |
| 保安處分執行法 |         |        | 交通警察實務        |
|         |         |        | 交通警察學         |
|         | 國境警察法規  |        |               |
|         | 國境警察業務  |        |               |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類       | 專長科目        | 專長分類     | 專長科目     |      |
|------------|-------------|----------|----------|------|
|            | 警察行政        | 社會工作福利   | 住宅計劃     |      |
|            | 警察法規        |          | 都市資訊     |      |
|            | 警察勤務        |          | 都市史      |      |
|            | 警察資訊實務      |          | 兒童保育     |      |
|            | 警察實務        |          | 兒童發展     |      |
|            | 警察學         |          | 兒童福利服務   |      |
|            | 攝影測量及遙感探測   |          | 兒童福利     |      |
|            | 密碼學         |          | 殘障福利     |      |
|            | 情報學         |          | 殘障福利服務   |      |
|            | 敵情研究        |          | 人類學      |      |
|            | 驗槍學         |          | 公民       |      |
|            | 犯罪心理組       |          | 幼兒單元活動設計 |      |
|            | 犯罪心理學       |          | 老人福利服務   |      |
|            | 犯罪偵查        |          | 社會工作     |      |
|            | 犯罪偵察        |          | 社會立法     |      |
|            | 犯罪學         |          | 社會行政     |      |
|            | 刑事化學        |          | 社會行政法規   |      |
|            | 刑事政策        |          | 社會保險     |      |
|            | 刑事矯治        |          | 社會政策     |      |
|            | 刑事矯治法規      |          | 社會研究方法   |      |
|            | 指紋學         |          | 社會科學     |      |
|            | 偵防實務及保防實務   |          | 社會教育     |      |
|            | 現場及證物處理     |          | 社會教育史    |      |
|            | 調查實務        |          | 社會教育行政   |      |
|            | 證據學或刑事政策    |          | 社會教育原理   |      |
|            | 外事警察法規      |          | 社會組織     |      |
|            | 國家安全警察學     |          | 社會福利服務   |      |
|            | 海巡法規        |          | 社會福利     |      |
|            | 海巡勤務        |          | 社會調查     |      |
|            | 獄政          |          | 各國獄政制度   | 家政   |
| 紀錄         |             | 都市社會學    |          |      |
| 監所作業       |             | 就業安全制度   |          |      |
| 監所法規       |             | 就業問題     |          |      |
| 監獄及看守所組織條例 |             | 華僑社會文化問題 |          |      |
| 監獄行刑法      |             | 鄉村社會學    |          |      |
| 監獄行政法      |             | 社會個案工作   |          |      |
| 監獄學        |             | 社會團體工作   |          |      |
| 觀護制度       |             | 衣服與織物    |          |      |
| 觀護制度       |             | 家事       |          |      |
| 都市計劃社區發展   | 土地使用及公共設施計畫 | 家政學      | 家庭設計     |      |
|            | 市政學         |          | 家庭管理     |      |
|            | 市區規劃        |          | 婚姻與家庭    |      |
|            | 社政法規        |          | 勞工政策     | 工會組織 |
|            | 社區規劃        |          |          | 工業安全 |
|            | 社區護理學       | 工業安全工程   |          |      |
|            | 計劃分析方法      | 工業安全管理   |          |      |
|            | 計劃理論        | 工業安全衛生法規 |          |      |
|            | 區位學         | 工業衛生     |          |      |
|            | 區域規劃        | 工礦安全     |          |      |
|            | 區域地理        | 工礦安全衛生法規 |          |      |
|            | 區域發展規劃      | 工礦衛生     |          |      |
|            | 設施規劃        | 安全工程     |          |      |
|            | 都市土地使用計畫    | 勞工生理學    |          |      |
|            | 都市工程學       | 勞工立法     |          |      |
|            | 都市計畫法規      | 勞工安全衛生法規 |          |      |
|            | 都市及區域經濟學    | 勞工行政     |          |      |
|            | 都市地理學       | 勞工法規     |          |      |
|            | 都市計畫        | 勞工保險條例   |          |      |
|            | 都市計畫圖說      | 勞工政策     |          |      |
|            | 都市實質環境評估    | 勞工問題     |          |      |
|            | 鄉村發展理論      | 勞工福利     |          |      |
|            | 人文區位學       |          |          |      |
|            | 社區工作        |          |          |      |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類 | 專長科目           | 專長分類    | 專長科目       |          |
|------|----------------|---------|------------|----------|
| 教育   | 勞資關係           | 職業法規    | (園藝技師)     |          |
|      | 暴露與風險評估        |         | (資訊技師)     |          |
|      | 中國教育史          |         | (農藝技師)     |          |
|      | 比較社會教育         |         | (電子工程技師)   |          |
|      | 比較教育           |         | (電機工程技師)   |          |
|      | 西洋教育史          |         | (漁撈技師)     |          |
|      | 科學教育           |         | (機械工程技師)   |          |
|      | 特殊兒童教育診斷       |         | (應用地質技師)   |          |
|      | 特殊教育           |         | (環境工程技師)   |          |
|      | 訓育原理           |         | (礦業安全技師)   |          |
|      | 教育行政           |         | 職業訓練       |          |
|      | 教育法規           |         | 職業教育行政     |          |
|      | 教育社會學          |         | 職業教育原理     |          |
|      | 教育計畫           |         | 職業教育概論     |          |
|      | 教育哲學           |         | 職業教育課程與教學  |          |
|      | 教育統計           |         | 職業教育課程與設備  |          |
|      | 教育測驗及統計        |         | 職業輔導的理論與實際 |          |
|      | 教育傳播原理         |         | 心理諮商       | 人事心理學    |
|      | 教育學            |         |            | 工業心理學    |
|      | 教育廣播           |         |            | 心理測驗     |
|      | 教學系統設計         |         |            | 心理輔導     |
|      | 教學媒體設計與運用      |         |            | 心理學      |
|      | 教學媒體設計與應用      |         |            | 成人心理學    |
|      | 歐美教育史          |         |            | 老心身心保障   |
|      | 歐美教育制度         |         |            | 兒童心理學    |
|      | 親職教育           |         |            | 社會心理學    |
|      | 教育立法研究         |         |            | 青少年心理學   |
|      | 學習學            |         |            | 教育心理學    |
|      | 文獻探討方法論        |         |            | 發展心理學    |
|      | 數位合作學習         |         |            | 會談技術     |
|      | 質性研究           |         |            | 輔導行政     |
|      | 課程與教學          |         |            | 輔導原理     |
|      | 課程設計           |         |            | 諮商理論     |
| 職業訓練 | 人力發展及職業訓練      | 諮商與輔導   |            |          |
|      | 安全衛生教育訓練       | 人事管理    |            | 人事行政學    |
|      | 訓練理論與實務        |         |            | 人事管理     |
|      | 實習場所佈置與管理      |         |            | 中國考銓制度   |
|      | 職業分析           |         |            | 各國人事制度   |
|      | 職業安全           |         | 現行考銓制度     |          |
|      | 職業法規           |         | 組織行為       |          |
|      | 職業法規(土木工程技師)   |         | 組織理論       |          |
|      | 職業法規(大地工程技師)   |         | 人力資源管理     |          |
|      | 職業法規(工業工程技師)   |         | 人因工程       |          |
|      | 職業法規(工業安全技師)   |         | 工業工程管理     | 工時學      |
|      | 職業法規(工礦衛生技師)   |         |            | 工場實地考試   |
|      | 職業法規(化學工程技師)   |         |            | 工業工程設施規劃 |
|      | 職業法規(水土保持技師)   |         |            | 工業行政     |
|      | 職業法規(水利工程技師)   |         |            | 工業行銷     |
|      | 職業法規(水產養殖技師)   | 工業組織與管理 |            |          |
|      | 職業法規(交通工程技師)   | 工業管理    |            |          |
|      | 職業法規(冶金工程技師)   | 工廠佈置    |            |          |
|      | 職業法規(冷凍空調工程技師) | 工廠設計    |            |          |
|      | 職業法規(林業技師)     | 工廠管理    |            |          |
|      | 職業法規(食品技師)     | 公務管理    |            |          |
|      | 職業法規(畜牧技師)     | 生產管理    |            |          |
|      | 職業法規(紡織工程技師)   | 生產計劃    |            |          |
|      | 職業法規(航空工程技師)   | 生產管制    |            |          |
|      | 職業法規(採礦工程技師)   | 企業政策    |            |          |
|      | 職業法規(造船工程技師)   | 企業管理    |            |          |
|      | 職業法規(都市計畫技師)   | 事務管理    |            |          |
|      | 職業法規(測量技師)     | 物料管理    |            |          |
|      | 職業法規(結構工程技師)   | 品質管制    |            |          |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類       | 專長科目     | 專長分類   | 專長科目     |        |
|------------|----------|--------|----------|--------|
|            | 科技行政管理   |        | 資料管理     |        |
|            | 科技政策     |        | 圖書分類與編目  |        |
|            | 計畫分析方法   |        | 圖書館史     |        |
|            | 計畫理論     |        | 圖書館自動化   |        |
|            | 計畫管理     |        | 圖書館行政    |        |
|            | 專案管理     |        | 圖書館管理    |        |
|            | 產品設計     |        | 圖書館學     |        |
|            | 產品造形學    |        | 圖書檔案管理   |        |
|            | 設計方法     |        | 檔案圖書管理   |        |
|            | 管理政策     |        | 讀者服務     |        |
|            | 管理學      |        | 技術服務     |        |
|            | 工程契約     |        | 博物館實務研究  |        |
|            | 工程統計     |        | 觀光       | 旅運規劃   |
|            | 工程管理     |        |          | 旅運經營學  |
|            | 作業環境制度   |        |          | 旅館管理   |
|            | 作業環境控制工程 |        |          | 餐旅業務   |
|            | 作業環境測定   |        |          | 觀光行政   |
|            | 創造工學     |        |          | 觀光行銷學  |
|            | 造形原理     |        |          | 觀光法規   |
|            | 廣設行銷     |        |          | 國際行銷   |
| 消費行為       |          | 觀光資源規劃 |          |        |
| 消費經濟學      |          | 觀光學    |          |        |
| 市場結構與組織    |          | 觀光遊憩管理 |          |        |
| 行銷學        |          | 餐旅管理   |          |        |
| 行銷管理       |          | 導遊實務   |          |        |
| 作業研究       |          | 領隊實務   |          |        |
| 投資學        |          | 觀光資源   |          |        |
| 推廣計劃       |          | 交通     | 交通工程     |        |
| 推廣策略       |          |        | 交通安全     |        |
| 採購學        | 交通行政     |        |          |        |
| 各國商品分類制度   | 交通系統分析   |        |          |        |
| 廣告設計       | 交通法規     |        |          |        |
| 獨占理論與實務    | 交通政策     |        |          |        |
| 新聞傳播       | 大眾媒介問題   |        | 交通控制     |        |
|            | 大眾傳播     |        | 交通統計     |        |
|            | 中外新聞史    |        | 交通資訊管理   |        |
|            | 客家語播音    |        | 都市交通計畫   |        |
|            | 國語發音朗誦文稿 | 號誌設計   |          |        |
|            | 國語播音     | 郵政     | 郵政法      |        |
|            | 傳播法規     |        | 郵政法規     |        |
|            | 傳播原理     |        | 運輸       | 車流理論   |
|            | 傳播理論     |        |          | 都市大眾運輸 |
|            | 新聞廣播     |        |          | 都市運輸   |
| 新聞編採       | 運搬與支配    |        |          |        |
| 新聞編輯       | 運輸工程     |        |          |        |
| 新聞編譯       | 運輸系統     |        |          |        |
| 新聞學        | 運輸系統分析   |        |          |        |
| 閩南語播音      | 運輸法規     |        |          |        |
| 廣播工程       | 運輸計劃     |        |          |        |
| 廣播電視規劃工程   | 運輸規劃     |        |          |        |
| 廣播電視經營管理技術 | 運輸經濟     |        |          |        |
| 廣播學        | 運輸管理     |        |          |        |
| 中外報業史      | 運輸學      |        |          |        |
| 圖書         | 中文參考資料   | 公路     | 公路工程學    |        |
|            | 中文圖書分類編目 |        | 公路行車管理   |        |
|            | 文書管理     |        | 公路材料管理規章 |        |
|            | 目錄學      |        | 公路法      |        |
|            | 參考資料     |        | 公路客貨運規章  |        |
|            | 速記       |        | 公路客貨運業務  |        |
|            | 博物分類與編目  |        | 公路運輸學    |        |
|            | 博物館管理    |        | 公路監理法規   |        |
|            | 博物館學     |        | 汽車駕駛     |        |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類   | 專長科目           | 專長分類     | 專長科目        |        |
|--------|----------------|----------|-------------|--------|
|        | 道路交通安全規則       |          | 航海儀器        |        |
|        | 道路交通管理處罰條例     |          | 航海學         |        |
|        | 道路交通標誌標線號誌規劃設計 |          | 高級潛水        |        |
|        | 公路幾何設計         |          | 高等水文學       |        |
|        | 公路排水           |          | 國際海上避碰規則    |        |
| 鐵路     | 軌道管理           |          | 國際海洋法       |        |
|        | 路線站場設計         |          | 基本航行學       |        |
|        | 運轉技術常識         |          | 基本船藝        |        |
|        | 運轉理論           |          | 救難常識        |        |
|        | 鐵路工務規章         |          | 救難裝備        |        |
|        | 鐵路工務機械設計       |          | 船具學         |        |
|        | 鐵路工務機械構造原理     |          | 船務管理        |        |
|        | 鐵路工程           |          | 船舶工程製圖      |        |
|        | 鐵路材料管理規章       |          | 船舶通訊        |        |
|        | 鐵路車輛軀機裝置       |          | 船舶結構學       |        |
|        | 鐵路車輛電氣設備構造及原理  |          | 船舶管理        |        |
|        | 鐵路車輛構造         |          | 船舶駕駛        |        |
|        | 鐵路法            |          | 船舶學         |        |
|        | 鐵路客貨運營業及貨物輸送   |          | 船舶操縱        |        |
|        | 鐵路客運營業規章       |          | 船舶纜裝        |        |
|        | 鐵路動力車軀機裝置      |          | 船電          |        |
|        | 鐵路動力車電氣設備構造及原理 |          | 船藝          |        |
|        | 鐵路動力車構造        |          | 船難勘查與救助     |        |
|        | 鐵路貨運營業規章       |          | 單機設備裝置查修及維護 |        |
|        | 鐵路運輸學          |          | 港務管理        |        |
|        | 鐵路運轉規章         |          | 港區管理        |        |
|        | 鐵路電力工程         |          | 港灣工程        |        |
|        | 鐵路電力裝置及修護      |          | 當地水道港灣知識    |        |
|        | 鐵路電氣號誌         |          | 當地水道港灣詳情    |        |
|        | 鐵路電氣號誌裝置及修護    |          | 裝卸機具構造原理    |        |
|        | 鐵路電訊工程         |          | 機具維修與作業安全   |        |
|        | 鐵路電訊裝置及修護      |          | 機具操作        |        |
|        | 鐵路電務規章         |          | 避碰規則        |        |
|        | 鐵路養路作業         |          | 港務英文        |        |
|        | 鐵路養路機械構造原理     |          | 輪機英文        |        |
|        | 鐵路機務運轉規章       |          | 航海英文        |        |
|        | 鐵路機務檢修規章       |          | 輪船實務與安全     |        |
|        | 鐵路機械號誌作業       |          | 漁船構造與安全     |        |
|        | 鐵路機械號誌原理       |          | 海洋冷凍學       |        |
|        | 鐵路機械養路作業       |          | 航空          |        |
|        | 鐵路機電檢修         |          | 民用航空法       |        |
|        | 技能常識           |          | 民航空運管理      |        |
|        | 航海             | 引港學      |             | 飛行原理   |
|        |                | 車機操作（檢修） |             | 飛行控制系統 |
|        |                | 車機檢修實務   |             | 飛航規則   |
| 波浪力學   |                |          | 航用圖表        |        |
| 挖泥機具原理 |                |          | 航行學         |        |
| 海事法規   |                |          | 航空工程        |        |
| 海洋及氣象  |                |          | 航空工程設計      |        |
| 海洋波浪學  |                |          | 航空自動控制      |        |
| 海洋物理學  |                |          | 航空氣象學       |        |
| 海洋氣象常識 |                |          | 航空情報業務      |        |
| 海洋氣象學  |                |          | 航空貨運倉儲管理實務  |        |
| 海洋動力學  |                |          | 航空通信程序      |        |
| 海洋漁場學  |                |          | 航空測量學       |        |
| 海洋學    |                |          | 航運政策        |        |
| 海港工程   |                |          | 航政法規        |        |
| 海運學    |                |          | 航務管理        |        |
| 海圖應用法  |                |          | 航業法         |        |
| 海難救助   |                |          | 航運業務        |        |
| 航海氣象學  |                |          | 航業經營        |        |
| 航海術    |                |          | 航運實務        |        |
|        |                |          |             | 航管程序   |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類   | 專長科目         | 專長分類      | 專長科目     |      |      |
|--------|--------------|-----------|----------|------|------|
|        | 貨物作業         |           | 經濟統計     |      |      |
|        | 場站管理         |           | 經濟學      |      |      |
|        | 搜尋救護         |           | 經濟應用數學   |      |      |
|        | 載重平衡         |           | 管理經濟學    |      |      |
|        | 電子航海         |           | 總體經濟學    |      |      |
|        | 實用航空學        |           | 合作制度     |      |      |
|        | 航運管理         |           | 合作法規     |      |      |
|        | 飛航管制程序       |           | 合作原理     |      |      |
|        | 飛具結構學        |           | 合作經濟原理   |      |      |
|        | 飛具設計         |           | 合作經濟學    |      |      |
|        | 飛行力學（包括自動控制） |           | 各國合作制度   |      |      |
|        | 倉儲           |           | 儲運管理     | 財稅   | 專利法規 |
|        |              |           | 存量控制     |      | 商標法規 |
| 材料管理   |              | 財政學       |          |      |      |
| 倉儲業務   |              | 財政理論      |          |      |      |
| 棧埠作業   |              | 財務分析      |          |      |      |
| 棧埠管理   |              | 財務法規      |          |      |      |
| 統計     | 政府統計         | 金融        | 財務報表分析   |      |      |
|        | 迴歸分析         |           | 財務管理     |      |      |
|        | 統計原理         |           | 財稅制度     |      |      |
|        | 統計通信理論       |           | 稅法       |      |      |
|        | 統計實務         |           | 稅務法規     |      |      |
|        | 統計學          |           | 營業稅法     |      |      |
|        | 統計應用數學       |           | 租稅各論     |      |      |
|        | 人口統計         |           | 租稅法規     |      |      |
|        | 抽樣方法         |           | 關務法規     |      |      |
|        | 機率           |           | 關務英文     |      |      |
|        | 實驗設計         |           | 財產稅      |      |      |
|        | 數理統計         |           | 貿易       | 金融制度 |      |
|        | 數量方法         |           |          | 金融法規 |      |
| 應用數理統計 | 國際金融         |           |          |      |      |
| 會計     | 會計學          | 貨幣理論      |          |      |      |
|        | 公路會計實務       | 貨幣銀行學     |          |      |      |
|        | 水運會計實務       | 銀行法       |          |      |      |
|        | 民航會計實務       | 銀行學       |          |      |      |
|        | 成本會計         | 證券交易法規    |          |      |      |
|        | 成本與管理會計      | 證券管理      |          |      |      |
|        | 政府會計         | 證券管理法規    |          |      |      |
|        | 港務會計實務       | 國際貿易      |          |      |      |
|        | 會計制度         | 國際貿易法規    |          |      |      |
|        | 會計報告分析       | 國際貿易理論與政策 |          |      |      |
|        | 會計實務         | 國際貿易實務    |          |      |      |
|        | 會計審計法規       | 國際匯兌      |          |      |      |
|        | 管理會計         | 通關實務      |          |      |      |
| 鐵路會計實務 | 貿易行政         |           |          |      |      |
| 財務會計   | 貿易法規         |           |          |      |      |
| 審計     | 主計法規         | 保險        | 國內貿易法規   |      |      |
|        | 政府審計理論及實務    |           | 一般查勘鑑定   |      |      |
|        | 審計學          |           | 人身危險管理   |      |      |
|        | 預算           |           | 人身保險行銷   |      |      |
| 經濟     | 工程經濟         |           | 人身保險經營   |      |      |
|        | 工業經濟         |           | 人身保險實務   |      |      |
|        | 公共經濟學        |           | 人壽保險     |      |      |
|        | 計量經濟學        |           | 公務人員保險法規 |      |      |
|        | 個體經濟學        |           | 估價與理算    |      |      |
|        | 國際經濟學        |           | 保險法      |      |      |
|        | 產業經濟學        |           | 保險法規     |      |      |
|        | 都市經濟學        |           | 保險數學     |      |      |
|        | 經濟分析         |           | 保險學      |      |      |
|        | 經濟法規         |           | 海上保險     |      |      |
|        | 經濟政策         |           | 海事查勘鑑定   |      |      |
|        | 經濟理論         |           | 財產危險管理   |      |      |

考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類     | 專長科目        | 專長分類     | 專長科目       |         |
|----------|-------------|----------|------------|---------|
|          | 財產保險行銷      | 戲劇       | 中國戲劇史      |         |
|          | 財產保險經營      |          | 西洋戲劇史      |         |
|          | 財產保險實務      |          | 西洋戲劇思潮     |         |
|          | 產物保險        |          | 排演計劃       |         |
|          | 貨物損失英文公證報告  |          | 劇場行政管理     |         |
|          | 海巡法規        |          | 編劇學        |         |
|          | 一般保險公證報告    |          | 導演學        |         |
|          | 海事保險英文公證報告  |          | 戲劇原理       |         |
|          | 歷史          |          | 本國歷史       | 戲劇概論    |
| 中國近代史    |             |          | 戲劇演出製作實務   |         |
| 中國現代史    |             |          | 戲劇編導       |         |
| 中華民族誌    |             |          | 編導         |         |
| 中國史學史    |             |          | 電視電影       | 節目製作    |
| 中國民族誌    |             |          |            | 電影技術    |
| 西洋近代史    |             |          |            | 電影概論    |
| 中國通史     |             |          |            | 電影製作    |
| 史學方法     |             |          |            | 電影編導    |
| 史學史      |             |          |            | 電影藝術發展史 |
| 邊疆歷史     | 影視節目製作原理    |          |            |         |
| 中外科科技史   | 攝影實務        |          |            |         |
| 考古       | 古生物學        |          |            | 攝影學     |
|          | 古器物學        |          |            | 攝影應用化學  |
|          | 考古學         |          | 攝影應用光學     |         |
|          | 無脊椎化石       |          | 舞蹈         | 中國舞蹈史   |
| 無脊椎動物學   | 中西舞蹈比較      |          |            |         |
| 微體古生物學   | 西洋舞蹈史       |          |            |         |
| 藝術       | 中國藝術史       | 舞台監督     |            |         |
|          | 西洋藝術史       | 舞蹈美學     |            |         |
|          | 藝術史         | 舞蹈原理     |            |         |
|          | 藝術行政        | 舞蹈創作     |            |         |
|          | 藝術行政管理      | 舞蹈製作實務   |            |         |
|          | 藝術教育        | 舞蹈編導     |            |         |
|          | 藝術概論        | 舞蹈導論     |            |         |
|          | 藝術解剖學       | 體育       | 中國體育史      |         |
|          | 表演藝術美學及作品鑑賞 |          | 國際體育組織與現勢  |         |
| 文化       | 中國文化史       |          | 運動科學       |         |
|          | 西洋文化史       |          | 運動訓練       |         |
|          | 文化人類學       |          | 運動裁判與指導    |         |
|          | 文化生態學       |          | 體育行政       |         |
|          | 文化行政        |          | 體育行政與管理    |         |
|          | 文化政策分析      |          | 體育原理       |         |
|          | 民俗學         |          | 體育測驗與統計    |         |
|          | 民族學         |          | 運動社會學      |         |
| 美術       | 中國美術史       | 體育學      |            |         |
|          | 世界美術史       | 中國文學     | 中國文學史      |         |
|          | 色彩學         |          | 國文         |         |
|          | 西洋美術史       |          | 原住民族語言     |         |
|          | 美術心理學       |          | 中文打字       |         |
|          | 美學          |          | 中文速記       |         |
|          | 基本色彩        |          | 書法         |         |
|          | 基本設計        |          | 國語閩南語客家語翻譯 |         |
|          | 透視學         |          | 維吾爾文       |         |
|          | 圖學          |          | 蒙文         |         |
|          | 工藝材料學       |          | 應用文        |         |
|          | 工藝          |          | 藏文         |         |
|          | 音樂          |          | 中國音樂史      | 客家語文    |
| 和聲學      |             |          | 英文         | 英文      |
| 音樂行政     |             | 英文書報編譯實務 |            |         |
| 音樂美學     |             | 英文會話     |            |         |
| 音樂演出製作實務 |             | 商用英文     |            |         |
| 樂曲分析     |             | 專業英文     |            |         |
| 中國戲曲史    |             | 實用英文     |            |         |

## 考選部專長科目分類一覽表

| 專長分類 | 專長科目 |
|------|------|
|      | 觀光英文 |
|      | 觀光英語 |
| 外文   | 日文   |
|      | 日語會話 |
|      | 觀光日文 |
|      | 外文   |
|      | 土耳其文 |
|      | 西班牙文 |
|      | 法文   |
|      | 阿拉伯文 |
|      | 俄文   |
|      | 泰文   |
|      | 馬來亞文 |
|      | 義大利文 |
|      | 葡萄牙文 |
|      | 德文   |
|      | 韓文   |
|      | 意文   |
|      | 印馬語  |
|      | 越南文  |