

115 學年度基北區國民中學技藝技能優良學生甄審入學簡章

附表一 相關專業群科對照表(114 學年度及 115 學年度差異說明)

115 學年度國中技優甄審入學依全國免試入學委員會共同簡章範例之群科對照表，及各項賽事、檢定項目更新簡章附表一，請參閱**紅字**為修正部分。

(一) 國際及全國技能競賽(含青少年組)(含科展)成績優良或領有技術士證類

代號	職類名稱	申請高級中等學校相關專業科別
A1	綜合機械、集體創作、鉗工、鉚接、氣鉚、CNC 車床、CNC 銑床、車床工、銑床工、鑄造、木模、模具、一般手工電鉚、板金、飛機修護、機械製圖、電腦輔助機械設計製圖、打型板金、汽車板金、機械板金、汽車車體板金、機器腳踏車修護、汽車修護、重機械修護、配管與暖氣、農業機械修護、氣體燃料導管配管、精密機械工、自來水管配管、電腦數值控制車床工、冷作、電腦數值控制銑床工、精密機械製造、熱處理、油壓、氣壓、車輛塗裝、汽車噴漆、#機械加工、#半自動電鉚、#氬氣鎢極電鉚、#車床、#銑床、#金屬成形、*CAD 機械設計製圖、*機器人/ 自主移動機器人	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、輪機科、 冷凍空調科(刪除) 、航海科
A2	資訊與網路技術、 資訊與網路布建、配管 、冷凍空調、工業電子、 應用電子/#數位電子/#視聽電子、電子通信、電腦組裝、電器修護、電腦修護、#機電整合、資訊技術、綜合機械、電腦輔助立體製圖、特定瓦斯器具裝修(刪除)、集體創作、行動應用開發、機器人系統整合、工業 4.0、飛機修護、#電腦軟體應用、#工業配線、#電腦硬體裝修、#電腦軟體設計、#網頁設計、#網路架設、#室內配線(屋內線路裝修)、#儀表電子、#通信技術、#冷凍空調裝修、*機器人/自主移動機器人、*網頁技術、*電氣裝配、*工業控制、*商務軟體設計、*電子、*3D 數位遊戲藝術	機電科(刪除) 、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、 資料處理科(刪除)、輪機科(刪除)、劇場藝術科(刪除)
A3	門窗木工、家具木工、裝潢木工、砌磚、混凝土、建築製圖、電腦輔助建築製圖、測量、鋼筋、模板、面材鋪貼、建築鋪面、建築塗裝、 造園景觀、鉚接、工業設計技術 、#泥水-砌磚、#建築製圖應用、#泥水-面材鋪貼、*漆作裝潢	製圖科、電腦機械製圖科、建築科、土木科、空間測繪科、室內空間設計科、室內設計科、美術工藝科、戲劇科、美術科、劇場藝術科

代號	職類名稱	申請高級中等學校相關專業科別
A4	圖文傳播、設計技術、油漆、粉刷、廣告設計、金屬塗裝、汽車噴漆、網版製版、圖文組版、平版印刷、網版印刷、印刷、陶瓷、照相、金銀珠寶飾品加工、珠寶金銀細工、眼鏡鏡片製作、#網頁設計、#視覺傳達設計、#建築塗裝、#泥水-粉刷、#網版製版印刷、#印前製程、#車輛塗裝、*平面設計技術、*3D 數位遊戲藝術、*漆作裝潢	化工科(刪除) 、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
A5	男裝、女裝、國服、電繡	家政科、服裝科、流行服飾科、美術工藝科、戲劇科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
A6	女子美髮、美容、男子理髮、*美髮	家政科、美容科、時尚造型科、戲劇科、影劇科、表演藝術科、劇場藝術科、 時尚模特兒科(刪除)
A7	西餐烹飪、西餐烹調、中餐烹飪、中餐烹調、餐旅服務、麵包製作、西點製作、烘焙食品、食品檢驗分析、肉製品加工、中式米食加工、中式麵食加工、水產食品加工、調酒、食品用金屬罐捲封、化學、化工、#飲料調製、*餐飲服務	化工科(刪除) 、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、幼兒保育科、觀光事業科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科、流通管理科
A8	園藝、造園景觀、*花藝	園藝科、家政科、 時尚造型科 、室內空間設計科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、劇場藝術科
A9	會計事務、商業計算、 電腦軟體設計、電腦軟體應用 、*商務軟體設計、#網頁設計	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、電子商務科、流通管理科、航運管理科、應用英語科、應用日語科、外語群不分科、 家政科(刪除) 、 觀光事業科(刪除) 、 餐飲管理科(刪除) 、 時尚模特兒科(刪除)
A10	陶藝、化驗、#食品檢驗分析、#化學、#石油化學、#化工、#建築塗裝、#金屬塗裝、#車輛塗裝、#金銀珠寶飾品加工	化工科

註：*表示 113 及 114 年度第 54 及 55 屆「全國技能競賽」辦理青少年組之職類。

#表示依全國技能競賽職類對照之技術士技能檢定職類名稱

(二) 全國中小學科學展覽會、臺灣國際科學展覽會及縣(市)政府主辦報經教育部備查之科學展覽(不含成果展)績優類

代號	職類名稱	申請高級中等學校相關專業科別
B1	物理科、化學科、數學科	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、化工科、建築科、土木科、空間測繪科、資料處理科、輪機科、航海科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、劇場藝術科
B2	生物科、地球科學科	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、化工科、建築科、土木科、空間測繪科、資料處理科、輪機科、航海科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、園藝科、食品加工科、食品科、烘焙科、漁業科、水產養殖科、室內設計科
B3	生活與應用科學科	機械科、鑄造科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、化工科、建築科、土木科、空間測繪科、商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、電子商務科、流通管理科、航運管理科、應用英語科、應用日語科、外語群不分科、園藝科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、水產養殖科、航海科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科、戲劇科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科、 時尚模特兒科(刪除)

(三) 各縣市政府主辦之國中技藝班課程技藝技能競賽成績優良類

代號	國中技藝班技藝競賽職群	申請高級中等學校相關專業科別
C1	機械職群	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、輪機科、航海科、 冷凍空調科(刪除)
C2	動力機械職群	機械科、 鑄造科 、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、輪機科、航海科、 冷凍空調科(刪除)
C3	電機電子職群	配管科、機電科、汽車科、重機科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、 資料處理科(刪除) 、輪機科、航海科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C4	化工職群	化工科、食品加工科、美工科、陶瓷工程科、圖文傳播科、廣告設計科、美術工藝科、美術科
C5	土木與建築職群	製圖科、電腦機械製圖科、建築科、土木科、空間測繪科、美工科、室內空間設計科、室內設計科、美術工藝科、劇場藝術科
C6	商業與管理職群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、 資訊科(刪除) 、電子商務科、流通管理科、航運管理科、應用英語科、應用日語科、外語群不分科、家政科、服裝科、流行服飾科、觀光事業科、餐飲管理科、圖文傳播科、廣告設計科、室內設計科、美術科
C7	農業職群	園藝科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、室內空間設計科、室內設計科、美術科
C8	家政職群	園藝科、流通管理科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C9	餐旅職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、幼兒保育科、美容科、時尚造型科、觀光事業科、餐飲管理科、室內設計科、
C10	海事職群	機電科、製圖科、電腦機械製圖科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、航運管理科、食品科、觀光事業科、漁業科、水產養殖科、輪機科、航海科
C11	水產職群	冷凍空調科、食品加工科、食品科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
C12	藝術職群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C13	設計職群	製圖科、電腦機械製圖科、園藝科、服裝科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科、戲劇科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C14	食品職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
C15	醫護職群	流通管理科、園藝科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科

(四) 應屆畢(結)業生技藝教育課程成績優良類

代號	技藝教育課程	申請高級中等學校相關專業科別
D1	機械職群	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、輪機科、航海科、 冷凍空調科(刪除)
D2	動力機械職群	機械科、 鑄造科 、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、輪機科、航海科、 冷凍空調科(刪除)
D3	電機電子職群	配管科、機電科、汽車科、重機科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、 資料處理科(刪除) 、輪機科、航海科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
D4	化工職群	化工科、食品加工科、美工科、陶瓷工程科、圖文傳播科、廣告設計科、美術工藝科、美術科
D5	土木與建築職群	製圖科、電腦機械製圖科、建築科、土木科、空間測繪科、美工科、室內空間設計科、室內設計科、美術工藝科、劇場藝術科
D6	商業與管理職群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、 資訊科(刪除) 、電子商務科、流通管理科、航運管理科、應用英語科、應用日語科、外語群不分科、家政科、服裝科、流行服飾科、觀光事業科、餐飲管理科、圖文傳播科、廣告設計科、室內設計科、美術科
D7	農業職群	園藝科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、室內空間設計科、室內設計科、美術科
D8	家政職群	園藝科、流通管理科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
D9	餐旅職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、幼兒保育科、美容科、時尚造型科、觀光事業科、餐飲管理科、室內設計科
D10	海事職群	機電科、製圖科、電腦機械製圖科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、航運管理科、食品科、觀光事業科、漁業科、水產養殖科、輪機科、航海科
D11	水產職群	冷凍空調科、食品加工科、食品科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
D12	藝術職群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
D13	設計職群	製圖科、電腦機械製圖科、園藝科、服裝科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科、戲劇科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
D14	食品職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
D15	醫護職群	流通管理科、園藝科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科

(五) 群科歸屬表

類別	群別	現有科別	科數	備註
工業類	機械群	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科	8	
	動力機械群	汽車科、重機科	2	
	電機與電子群	資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科	6	
	化工群	化工科	1	
	土木與建築群	建築科、土木科、空間測繪科	3	
商業類	商業與管理群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、電子商務科、流通管理科、航運管理科	7	
	外語群	應用英語科、應用日語科	2	
農業類	農業群	園藝科	1	
	食品群	食品加工科、食品科、烘焙科	3	
家事類	家政群	家政科、幼兒保育科、美容科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科	6	
	餐旅群	觀光事業科、餐飲管理科	2	
海事水產類	水產群	漁業科、水產養殖科	2	
	海事群	輪機科、航海科	2	
藝術與設計類	設計群	美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科	9	
	藝術群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科	9	
合 計			63	