2026 臺北市第 2 屆首都盃 國際技能競賽

2026 Taipei Capital Cup WorldSkills Competition



Capital Cup WorldSkills Competition

實施計畫

2025年11月21日

目錄

壹	`	計畫	緣	起	 2
陸	`	承辨	學	校	 3
柒	`	競賽	資	訊	 3

2026臺北市第2屆首都盃國際技能競賽實施計畫

114年11月21日北市教職字第1143116633號函核定

壹、計畫緣起

2025年3月10日行政院以院臺教字第1145003877號函修正「技術及職業教育政策綱領」,依據綱領修正,乃以「建構務實、創新、智慧及永續之技職教育」, 作為擘劃技職教育未來發展之願景,並以「前瞻擘劃技職教育人才培育」、「擴大 社會資源投入技職教育」及「加速創建技職教育生態系」為目標。

延續前次綱領修正要旨,技職教育需肩負培育各級產業所需優質專業技術人才使命,不僅傳遞專業知識,更以「做中學」、「學中做」及「務實致用」,作為技職教育之定位,且以「實務教學」及「實作、創新、就業與終身學習之能力培養」,作為核心價值,俾經由技職教育培育實務及創新能力俱佳之優質專業技術人才。

臺北市(以下稱本市)於2024年舉辦第1屆首都盃國際技能競賽邀請賽,邀請8個國家與我國技職好手互相切磋,競賽項目有冷凍空調、冷作、電子、造園景觀、商務軟體設計、工業機械及汽車板金等7個職類共42位技職選手,為促進我國職業訓練與技職教育發展,鼓勵國人學習技能,提高國家技術水準,致力於推動技術及職業教育,特舉辦第2屆首都盃國際技能競賽邀請賽。

本市技術型高中積極培育學生專業技術能力,並鼓勵學生積極參加各項技藝技能競賽。本市技術型高中近年來參加國際技能競賽的成績表現亮眼,第40至47屆國際技能競賽共榮獲5面金牌、3面銀牌、6面銅牌及15優勝,近3年優異成績列舉如下:

- 一、第45屆國際技能競賽於2019年8月16日至29日在俄羅斯喀山國家展覽中心舉行,本市技術型高中共計10位國手參加9個職類,參賽國手人數是近幾年來最多的一屆,大安高工學生榮獲機電整合職類金牌、松山工農學榮獲電氣裝配銀牌、大安高工學生榮獲CAD機械設計製圖職類優勝、木柵高工學生榮獲配管與暖氣職類優勝、南港高工學生榮獲冷凍空調職類優勝。
- 二、第46屆國際技能競賽於2022年9月7日至11月26日於歐、美、亞洲15個國家 陸續展開,本市技術型高中共計6位國手參加6個職類,南港高工學生榮獲 冷凍空調職類金牌、大安高工學生榮獲資訊技術(軟體設計)銅牌、松山 工農學生榮獲工業控制銅牌、松山工農學生榮獲雲端運算職類優勝、永春 高中學生榮獲花藝職類優勝。
- 三、第47屆國際技能競賽於2024年9月10日至15日在法國里昂國家展覽中心舉行,本市技術型高中共計3位國手參加3個職類,南港高工學生榮獲冷凍空 調職類金牌、松山工農學生榮獲造園景觀職類優勝。

為鼓勵技職教師積極培養優秀國手並習得相關競賽經驗,臺北市政府(以下稱本府)於2017年首度遴派相關教師前往阿拉伯聯合大公國阿布達比觀摩第44屆國際技能競賽,接續在2019年前往俄羅斯喀山觀摩第45屆國際技能競賽及2024年前往法國里昂觀摩第47屆國際技能競賽,第48屆國際技能競賽將於2026年9月22日至27日在中國上海舉行,為提升本市國手能力,希望透過2026第2屆首都盃國際技能競賽邀請賽及技職參訪等國際交流活動,彰顯本市深化技職產學合作、國際多元接軌之首都技職教育特色,並增進各國青年技術人員之相互觀摩與學習,未來成為國家經濟、社會建設主要力量。

貳、計畫目標

參考2025年第55屆全國技能競賽暨第48屆國際技能競賽國手選拔賽規格, 規劃舉辦2026臺北市第2屆首都盃國際技能競賽邀請賽,以競賽方式邀請其他國 家的技能選手參與,以達到

- 一、讓本國學生與國際技藝選手相互交流切磋,以技會友,藉由國際鏈結與專業技術交流,提升本市學生專業技能與職業技能發展。
- 二、促進我國與臺北市職業訓練與技職教育發展,鼓勵國人重視實作學習,提 高國家技術水準,培育具國際視野之專業人才。
- 三、觀摩世界級優秀選手,提升技能水準,強化形塑技職尊榮。期使民間投入 資源能有效運用及順利進行,並配合技能競賽政策推動,俾以提升技術人 員的技能水準,促進產業升級。

參、指導單位

臺北市政府

肆、主辦機關

臺北市政府教育局

伍、協辦機關

臺北市政府相關局處

陸、承辦學校

臺北市立松山高級工農職業學校

柒、競賽資訊

- 一、活動網站
 - (一) 臺北市政府教育局網站: https://www.doe.gov.taipei/

(二) 2026 臺北市第 2 屆首都盃國際技能競賽活動官網: https://www.saihs.edu.tw/2026tpskills

二、競賽職類

- 01工業機械(Industrial Mechanics)、
- 02資通訊網路建置(ICT Network Infrastructure)、
- 08行動應用開發(Mobile Applications Development)、
- 09商務軟體設計(Software Applications Development)、
- 10銲接(Welding)、
- 22漆作裝潢(Painting and Decorating)、
- 33汽車技術(Automobile Technology)、
- 38冷凍空調(Refrigeration and Air Conditioning)、
- 48工業4.0(Industry 4.0)、
- 58數位建設BIM(Digital Construction)等10職類。

三、活動日期

- (一)報名:國內選手報名日期自 2025 年 12 月 1 日(星期一)至 12 月 31 日(星期三)24 時止,自行下載報名表填寫,填寫完成後併同獲獎證明文件於 2026 年 1 月 5 日(星期一)前寄送至承辦學校;國際選手報名日期自 2025 年 12 月 1 日(星期一)至 2026 年 1 月 15 日(星期四)24 時止,自行上網填報各參賽選手報名資料,並將完成之報名表列印,紙本資料可於競賽報到時補交。相關說明請參閱【報名須知及競賽規則】。
- (二) 迎賓: 2026年5月25日(星期一)。
- (三) 報到時間: 2026年5月26日(星期二)8時前。
- (四)報到地點:臺北市立松山高級工農職業學校(110070臺北市信義區忠孝東路5段236巷15號),各職類選手、指導老師/國際裁判、翻譯人員於各職類競賽場報到,地點如下:
 - 01 工業機械:民族樓1樓實習工場
 - 02 資通訊網路建置:學生活動中心禮堂
 - 08 行動應用開發:學生活動中心禮堂
 - 09 商務軟體設計:學生活動中心禮堂
 - 10 銲接:民生樓 2 樓實習工場
 - 22 漆作裝潢:大同樓1樓中庭
 - 33 汽車技術:民生樓停車場(搭帳棚)
 - 38冷凍空調:民權樓1樓實習工場
 - 48工業4.0:成功樓3樓實習工場

58 數位建設 BIM: 成功樓 2 樓多元教室(含附屬教室)

(五) 競賽

- 時間:2026年5月26日(星期二)13時至2026年5月28日(星期四)
 12時,共計12-16小時(依職類公告資訊為主)。
- 2. 詳細競賽時程依各職類命題及評判工作會決定後,另行通知。
- 3. 比序:競賽總分相同時,其比序由各職類依命題及評判工作會會 議決議後公告之。

(六) 頒獎典禮

- 1. 時間:2026年5月28日(星期四)下午18時至21時舉行(選手請於 17時00分報到參加頒獎典禮預演)。
- 2. 地點:俟地點確認後另案通知。
- 3. 頒獎時間若有異動請參閱頒獎典禮流程。

四、活動概要

四期他又					
日期	活動名稱	內容	地點	負責單位	備註
5月25日 (一)	迎賓	抵達臺北	臺北	松山工農	飯店住宿
5月26日 (二)	競賽活動 Dayl	報到、場勘 說明會 競賽活動	松山工農	松山工農	飯店住宿
5月27日 (三)	競賽活動 Day2	競賽活動	松山工農	松山工農	飯店住宿
5月28日 (四)	競賽活動 Day3	競賽活動 競賽講評 頒獎典禮 歡送晚宴	松山工農	松山工農	飯店住宿
5月29日 (五)	城市自由參訪 賦歸	機場接駁	臺北	松山工農	

五、競賽方式及範圍

- (一) 競賽方式以實地技能操作進行。
- (二)試題由競賽裁判長依據國際技能競賽規劃趨勢、技能重點與發展方向 統籌命製,試題得以英文命製及作答。
- (三)技能競賽採用試題規定之材料、機具、量具及相關設施,進行加工、 裝配、檢修、製作成品或提供服務,各職類技能範圍詳見【報名須知 及競賽規則】。

六、選手來源及限制

- (一) 工業機械、資通訊網路建置、行動應用開發、商務軟體設計、銲接、 漆作裝潢、汽車技術、冷凍空調、數位建設BIM等9職類參賽選手各計 六名,其中三名為國際選手、另三名為國內選手;工業4.0職類採兩人 一組,其中兩組四名為國際選手、另兩組四名為國內選手。
- (二) 第2屆首都盃如該職類報名結束後,國際選手及國內選手合計為4人以上、兩人一組者為3組以上,需至少為3國且至少2人或1組為臺北市選手始辦理該職類,否則該職類「停辦」或改為「表演賽」;如報名結束後,該職類選手均為國內選手組成者,則該職類「停辦」。
- (三)國內選手應具有中華民國國籍且須符合國際技能競賽之年齡限制,限 22歲以下,即2004年1月1日(含)以後出生者(資通訊網路建置、工 業4.0、數位建設BIM等3職類選手限2001年1月1日以後出生者)。
- (四)具備第48屆國際技能競賽正取、備取國手資格,全國技能競賽、全國高級中等學校學生技藝競賽及全國技能競賽分區技能競賽前三名資格之一者,且報名時須提供身份與獲獎證明,否則不予採計;曾代表我國參加前屆國際技能競賽或前屆亞洲技能競賽者,不可報名。

(五) 錄取優先順序依序為:

- 1. 第48屆國際技能競賽正取國手。
- 2. 第48屆國際技能競賽備取國手。
- 3. 全國技能競賽第一名。
- 4. 全國技能競賽第二名。
- 5. 全國技能競賽第三名。
- 6. 全國高級中等學校學生技藝競賽第一名。
- 7. 全國高級中等學校學生技藝競賽第二名。
- 8. 全國高級中等學校學生技藝競賽第三名。
- 9. 全國技能競賽分區技能競賽第一名。
- 10. 全國技能競賽分區技能競賽第二名。
- 11. 全國技能競賽分區技能競賽第三名。
- (六)每職類參賽選手,國際選手由職類裁判長擇優推薦,國內選手由符合 上述資格者自由報名或由職類裁判長擇優推薦。國內選手二位為本市 高級中等學校在學或畢(肄)業學生,惟可依實際報名人(組)數而 調整,參賽名單由命題及評判工作會遴選之。

七、競賽規則

競賽過程中,選手應遵守競賽規則及大會等相關規定,服從職類裁判人員 現場講解之規範事項,違反者,依規定處理。 八、選手因作弊取得之成績,事後經查證屬實者,取消其名次及獎勵,並按成 績依序遞補。

九、裁判來源及須知

- (一) 本競賽設總召集人1名、每職類設委員兼裁判長1名、裁判3名與助理1名,合計51名,由主辦單位遴聘之。
- (二) 裁判人員應遵守技能競賽裁判須知。
- (三) 另設有文件與競賽翻譯 1 名、競賽翻譯 1 名,協助競賽進行。

十、獎勵

- (一)獲獎選手發給獎牌、獎狀,以該職類競賽人數(含組數)之二分之一 限為原則錄取獲獎人數(含組數),小數點無條件取消。
- (二)國內獲獎選手另頒發獎勵金:第一名每人新臺幣 24 萬元整、第二名每人新臺幣 12 萬元整、第三名每人新臺幣 8 萬元整。
- (三)國內獲獎選手之指導老師另頒發獎勵金:第一名每人新臺幣 4,000 元整、第二名每人新臺幣 3,000 元整、第三名每人新臺幣 2,000 元整。
- (四)選手無正當理由未參加頒獎暨閉幕典禮者,喪失領取前項獎勵金之權利。

十一、食宿交通補助

所有參賽團隊(選手、指導老師/國際裁判)競賽期間食宿與交通(含往返戶籍地交通費),國際參賽團隊另補助往返飛機票,機位艙等以經濟艙為原則(票價每人上限為800元美金)。

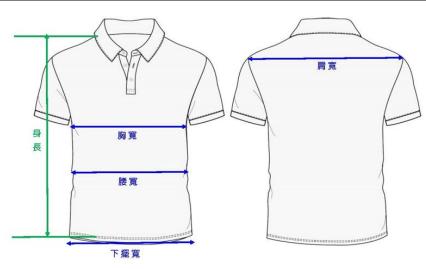
- 十二、經費:本計畫所需經費,由承辦學校報請主辦機關編列預算支應。
- 十三、本市獲獎學生需配合本局辦理之相關行銷推廣活動。
- 十四、承辦本計畫活動工作得力之有功人員,由教育局從優敘獎。
- 十五、本計畫奉本局核定後實施,修正時亦同。

2026 臺北市第2 屆首都盃國際技能競賽 選手報名表 □01工業機械(Industrial Mechanics) □02資通訊網路建置(ICT Network Infrastructure) ___08行動應用開發(Mobile Applications Development) □09商務軟體設計(Software Applications Development) □10銲接(Welding) □22漆作裝潢(Painting and Decorating) □33汽車技術(Automobile Technology) □38冷凍空調(Refrigeration and Air Conditioning) □48工業4.0(Industry 4.0) □58數位建設BIM(Digital Construction) 提名單位 選手照片 中文姓名 出生西元年/月/日 身分證號碼 性別(男/女) 餐食(葷/素) 服裝尺寸 户籍地址 (同身分證) 電子信箱: 參賽選手 聯絡方式 電話(手機): 國內選手 □(1)第48屆國際技能競賽正取國手。 □(2)第48屆國際技能競賽備取國手。 □(3)全國技能競賽第一名。 □(4)全國技能競賽第二名。 □(5)全國技能競賽第三名。 報名資格 □(6)全國高級中等學校學生技藝競賽第一名。 □(7)全國高級中等學校學生技藝競賽第二名。 □(8)全國高級中等學校學生技藝競賽第三名。 □(9)全國技能競賽分區技能競賽第一名。 □(10)全國技能競賽分區技能競賽第二名。 □(11)全國技能競賽分區技能競賽第三名。

資格證	身份言	登正面	份證反面			
明文件	獲獎	證明	建	美 獎證明		
	中文姓名			指導老師/國際裁判照片		
	出生西元年/月/日					
指導	身分證號碼					
指導老師	性別(男/女)					
/	餐食(葷/素)					
國際	服裝尺寸					
裁判		手機號碼:				
	聯絡方式	Line ID:				
		電子信箱:				
選	手/指導老師住宿	本次競賽設置裁判及選手專屬住宿飯店,由臺北市政府 提供全體參賽選手、指導老師/國際裁判 2026 年 5 月 25 日至 29 日,共 4 晚住宿,住宿飯店另行通知。 □配合大會安排住宿 □自費自行安排住宿				
	選手簽名					
指導力	老師/國際裁判簽名					
	推薦人員簽名					

衣服尺寸量測及誤差值明細表(Measuremant)單位公分

	位置	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	誤差值 +/-
肩寬		40.5	41.5	43	44	45.5	46.6	48	+/-1
胸寬	胸下1"量	45	47.5	50	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
腰寬	最窄處	43	45.5	47	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
下擺寬		47.5	50	52.5	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
前身長	側頸點到下擺	62.5	65	67.5	70	72.5	75	77.5	+/-1.5
袖長		18.5	19	19.5	20	22	24	26	+/-1

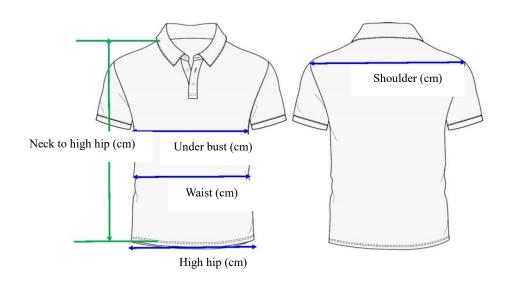


Polo 衫試穿尺寸表 (Polo shirt try on size chart)									
Model	身高 (Height)	體重 (Weight)	尺寸 (Size)						
A	157	48	S (合身 Fit)						
В	156	53	M (稍鬆 Slightly						
С	167	60	M (合身 Fit)						
D	165	63	L (寬鬆 Loose)						
Е	172	75	XL (稍鬆 Slightly						
F	175	90	2XL (合身 Fit)						

CAPITIAL CUP WORLDSKILLS COMPETITION TAIPEI 2026									
	Contestant Registration Form								
	(Number)Skills	□01(Industrial Mechanics) □02(ICT Network Infrastructure) □08(Mobile Applications Develop □09(Software Applications Devel □10(Welding) □22(Painting and Decorating) □33(Automobile Technology) □38(Refrigeration and Air Condit □48(Industry 4.0) □58(Digital Construction)	opment)						
	Nationality		Photo of contestant						
	English								
	Birth year/month/day								
	Passport								
	Gender(Male /Female)								
	Meals(meat/vegetarian)								
Con	Clothing size								
Contestant	Residence address								
ınt	contact method	Email:							
	contact method	Mobile number:							
	Registration eligibility	☐ International contestant ☐ Domestic contestant ☐ (1) The 48th International selecting national athletes ☐ (2) The 48th International prepares for national chan	. Skills Competition						
	Nationality		Photo of Expert						
	English								
Expert	Gender(Male/Female)								
#	Meals(meat/vegetarian)								
	Clothing size								
	Birth year/month/day								

	Passport	
		Mobile number:
	contact method	Line ID:
		Email:
	reign Contestants / Experts Airport transfer	 ◆ 5/25(Connection time 06:00-16:00) ☐ Go to hotel by myself ☐ Transfer service required (flight number: arrival time:) ◆ 5/29(The conference bus departs for the airport at 14:00 and is expected to arrive at Taoyuan International Airport in 60-70 minutes) ☐ Go to the airport by yourself ☐ Transfer service required (flight number: departure time:)
	ontestant / expert accommodation	The competition will set up a village for contestants and experts, offering free accommodation to all contestants and instructors from 25th May to 29rd May for four nights (details about the accommodations will be provided at a later date). Domestic contestants are required to make their own way to the hotel, while international contestants will be provided with a pick-up service from the airport to the hotel. Accommodation will be arranged in accordance with the event. The contestants will be responsible for arranging and covering the expenses for their accommodation.
Co	ontestant signature	
I	Expert signature	
Reco	ommender signature	
	Clothing size m	neasurements and discrepancies (in centimeter)

Body parts	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	誤差值 +/-
Shoulder (cm)	40.5	41.5	43	44	45.5	46.6	48	+/-1
Under bust (cm)	45	47.5	50	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
Waist (cm)	43	45.5	47	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
High hip (cm)	47.5	50	52.5	52.5	55	57.5	60	+/-1.5
Neck to high hip (cm)	62.5	65	67.5	70	72.5	75	77.5	+/-1.5
Sleeve length (cm)	18.5	19	19.5	20	22	24	26	+/-1



Polo 衫試穿尺寸表(Polo shirt try on size chart)									
Model	身高 (Height)	體重 (Weight)	尺寸 (Size)						
A	157	48	S (合身 Fit)						
В	156	53	M (稍鬆 Slightly loose)						
С	167	60	M (合身 Fit)						
D	165	63	L (寬鬆 Loose)						
E	172	75	XL (稍鬆 Slightly loose)						
F	175	90	2XL (合身 Fit)						