

# 同性配偶可共同收養子女 初審過關

## 同婚專法上路3年再跨一大步 最新民調逾6成支持同志結婚、領養小孩

周敏翔/台北報導

立法院司法及法制委員會昨初審通過黨派立委提案的《司法院釋字第748號解釋施行法》(同婚專法)部分條文修正,同性配偶也能共同收養第三人子女,或由一方單獨收養他方養子女,相關規範準用民法收養之規定,條文字將交由黨團協商。

立法院第九屆立法委員討論同婚專法案可說風高浪浪,各政黨內部都有矛盾,也激起民間同志與反對同志,正反雙方紛紛發召上街頭抗爭,甚至訴諸2018年底的公投,最後於2019年一片爭議聲中通過《司法院釋字第748號解釋施行法》,俗稱「同婚專法」。

文、時力以及民眾黨立法院黨團。修法內容大同小異,主要是讓同性伴侶共同收養子女或一方收養他方之子女時,準用民法關於收養之規定。全家黨交野黨協商,不過僅會就文字上酌為調整,修法方向不會改變。

提案來自不同政黨,包括民進黨立委范雲、國民黨立委鄭麗文、時力以及民眾黨立法院黨團。修法內容大同小異,主要是讓同性伴侶共同收養子女或一方收養他方之子女時,準用民法關於收養之規定。全家黨交野黨協商,不過僅會就文字上酌為調整,修法方向不會改變。

榮耀

圖為第41屆行政院文化獎得獎得主李敬勇(左起)、工藝家王清霜及指揮家呂紹嘉。其中101歲的王清霜與藝術家顏水龍種下工藝的種子,對台灣工藝影響甚深。(姚志平攝)



## 政院文化獎 101歲王清霜獲殊榮

李欣怡/台北報導

文化部長李永得12日出席行政院文化獎頒獎典禮現場,在致詞時表示,行政院已通過,即將在年底成立文化發展基金,首筆基金由公共建設撥換1%的公共藝術經費為來源,將用來支持公共藝術、視覺藝術等各項文化發展。

第41屆行政院文化獎頒獎典禮12日在台北松山文創園區舉辦,由行政院長蘇貞昌擔任頒獎人,將文化獎頒給本屆得主,包括工藝家王清霜、詩人李敬勇及指揮家呂紹嘉。

王清霜今年101歲,他在致詞時表示,「真感謝大家,這是我一生中最大的快樂。」此外,王清霜也在典禮前摘下帽子,透過孫子在台上轉遞,他表示,他和藝術家顏水龍在南投共同創立南投縣工藝研究社(現為台灣工藝研究發展中心),至今已

75年,「可以看到當年為台灣種下這顆工藝的種子,得獎不只是一個人的榮譽,也是對台灣工藝重要的肯定。」

李敬勇表示,文化帶有力量,能讓一個地方變得更好,而諾貝爾獎得主、蘇聯流亡音樂家布列茲斯基的兩句名言:「圖書館比軍隊重要」、「詩人應當干涉政治,直到政治停止干涉詩。」是他一直相信的話。

## 國民教育法修正草案 無國籍學生就讀入法

林耀明/台北報導

行政院會昨通過《國民教育法》修正草案,修法重點包括增列教師員額編制、強化常態編班及學校正常化監督機制,為避免小校人力不足,未來配額學校所需教師員額,得從「教師授課節數」滿足「學生學習節數」當作考量點;另外,增訂校長不適任事實處理及進入教師規定、無國籍學生進入學校就學的法案。

教育部表示,為推動國民教育政策及課程與教學相聯事項,此次修法明定成立任務編組性質「課程與教學輔導團」及相關中心(如特教中心、原教中心、轉學中心),各地政府得就財政狀況來權責認為任務編組或常設單位。

教育部審前目前中小學每班教師員額編制係採班級固定教師員額編制,為真實反映教育現場需求,地方政府得從「教師授課節數」滿足「學生學習節數」為考量點,進而配適學校所需教師員額。

目前針對無國籍學生進入國小及國中就學未有相關規定,為符

## 稱霸大專校院 業界60K攬才

## 萬能科大 全國技能北區競賽奪16獎牌

呂筱媛/桃園報導

勞動部第52屆全國技能競賽北區分區賽落幕,萬能科技大學培訓的技藝選手,在8個職類中,共榮獲金牌1銀4銅,金牌數為全國私立大學之冠,總獎牌數則為全國大專校院之冠,其中11名選手可晉級參加全國賽,獲獎學生還沒畢業就炙手可熱獲產業界青睞,已有不少人獲得高達6萬元的高薪聘書。

萬能科技大學校長莊輔表示,學校打造極光國際競賽培訓中心,邀請業界專業人士參與選手的培訓與職涯規畫,讓選手在無後顧之憂的環境,全心投入國家的競賽準備,並為將來進入職場提前鋪路,成為擁有專業技術的人才。職管學院院長呂榮榮表示,極光國際競賽培訓中心現有10多名競賽培訓師資及30名國際競賽培訓選手,其中多位來自餐飲系、旅服系、體休系的金牌選手,接受餐飲服務、麵包製作

技能訓練,順利考取專業證照。萬能科大辦學理念著重「適性揚才、務實致用」,萬能科大全力輔導學生畢業前拿到國家級之級證書並全面推動校外與海外實習,保證畢業即就業。

莊輔表示,世界上沒有最好的學校,只有最適合的學校,學生除了擁有人文的天空外,努力培養競爭力一定能夢想成真,在現代社會競爭激烈的環境下,透過「做中學、學中做」,提升學生就業競爭力,塑造出各領域的職場明星人才。

萬能科大選手今年參與全國技能競賽北區分區賽勇奪4金。(萬能科大提供/呂筱媛攝真)



## 破解人馬座A星 第2個黑洞拍到了

李雨珊/台北報導

中研院參與「事件視界望遠鏡(Event Horizon Telescope, EHT)」國際合作計畫,繼2019年發布人類史上首張拍攝到的M87星系中心人馬座A星,其中的一顆大質量黑洞影像,是有史以來被發現的第2個黑洞。

「事件視界望遠鏡計畫」在

2017年成立,是由夏威夷次毫米波陣列(大型射電陣列)、智利的阿塔卡馬大型毫米波陣列(簡稱ALMA)、格陵蘭望遠鏡等多個無線電波望遠鏡組成的全球網絡所構成,合作目標在於拍攝黑洞影像。

論及本次在人馬座A星當中被測到的黑洞影像,中研院天文系曾懷表示,比上一次在M87星系觀測到的黑洞,距離地球更

近了2000倍,質量也比M87小2000倍。

美國史都華天文台科學家陳志均解釋,由於人馬座A星比M87黑洞小了2000倍,因此繞行星系軌道,僅需短秒鐘的時間。

其所造成氣體擾動對準徑變化速度過快,「像在拍一隻蒼蠅自己尾巴的圖片」,很難取得清晰的圖片,因此導致重建這張黑洞影像的難度比M87更高,

開關更複雜的校正技術及成像方法。

中研院天文系博士紀柏特則說,拍攝人馬座A星的過程,就像一部電影總結成一張影像,收集到的龐大觀測訊號,必須透過世界各地的超級電腦運算,才能打造前所未有的黑洞模擬資料,來進行觀測結果比較。

紀柏特提到,最後透過多次對焦、調校、調校,費時5年才得以成功,成功解讀人馬座A星的黑洞謎團,讓世人真正看到這個「潛伏在銀河系中心的巨獸」。

## 首波梅雨鋒面明來襲 嚴防致災性降雨

李柏磊/台北報導

今年首波梅雨鋒面將於本週六(14日)報到,中央氣象局表示,周末將有短時強降雨出現,尤其西半部及東北地區有陣雨或雷雨,並有局部大雨或豪雨的發生,其他地區亦有局部短暫陣雨或雷雨,須留意發生災性的情形。

氣象局預報員曾昭誠表示,今日台北及澎湖、金門、馬祖都有機會發生陣雨或雷雨,尤其其中部以及東北地區仍有局部大雨發生的機率,須注意瞬間大雨、雷擊及強陣風等現象,梅雨鋒面今天起也將開始南下。

周六、下周日(15日)受到梅雨鋒面影響,易有短時強降雨出現,西半部及東北地區有陣雨或雷雨,並有局部大雨或豪雨發生的機率,其他地區亦有局部短暫陣雨或雷雨,目前最強的西南風在廣東和越南北邊一帶,因此有比較旺盛對流發展,隨著周末影響台灣,須特別留意致災性降雨的發生。

曾昭誠指出,下周一(16日)鋒面逐漸南移,中南部及東南部地區有局部大雨發生的機率,其他地區亦有局部短暫陣雨或雷雨,然而,周六至下周一受到東北季風影響,各地天氣轉涼,東北及東北部高溫約20度,低溫可能降至17-18度左右,下周二(17日)梅雨鋒面會到巴士海峽一帶,降雨也會逐漸趨緩。

氣象局長鄭明典於臉書指出,目前對流正在「排戲」當中,這種排戲的對流比較長命,而且移動緩慢,比壞境風場慢,所以容易累積降雨量。

天氣風險WeatherRisk臉書專頁表示,周末受到鋒面由北至南通過的趨勢,各地至少都有一波降雨之外,尤其西半部易有豪雨發生,周六、下周日南海有西南風吹上台灣附近,多了一些較強盛的對流動力條件跟水汽供給,將有機會產生較旺盛的對流,一旦這種對流發展起來,除了強風驟雨、閃電雷鳴外,甚至也可能伴隨水雹出現。