

2019 年第十二屆「台灣傑出女科學家獎」遴選辦法

一、宗旨

- (一) 表揚台灣女性科學家在科學領域的努力和貢獻。
- (二) 發揚吳健雄博士在二十世紀自然科學領域的偉大貢獻，並藉由樹立傑出女科學家的典範，提攜後進，鼓勵台灣年輕女性學子，以從事科學研究為志業。
- (三) 提昇台灣優秀女科學家在國際學術界的聲望，積極參與國際的學術交流活動。

二、主辦單位：

- (一) 財團法人吳健雄學術基金會
 - (二) 台灣萊雅公司
- 共同主辦

三、候選人資格

擁有中華民國國籍的女性，不限年齡，在物質科學、數學、資訊科學或生命科學的領域中，有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻者。

四、獎勵名額

- (一) 每年壹名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的傑出女性科學家；雙數年遴選生命科學領域的傑出女性科學家。
- (二) 本屆(2019年)遴選物質科學、數學、資訊科學領域的「傑出女科學家獎」。

五、獎項

得獎者頒發獎金新台幣陸拾萬元整、獎狀乙紙、和獎座乙座。

六、遴選委員會

- (一) 由主辦單位邀請國內學術界具卓著聲望的人士，擔任遴選委員會的召集人。
- (二) 由召集人邀請相關領域的學者專家10~12人，組成遴選委員會，女性委員人數不得少於委員總數的三分之一。整體遴選工作由召集人綜理之，並在頒獎典禮中介紹得獎者。召集人和委員皆為無給職，但酌發會議出席費和交通費。
- (三) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

七、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內學術團體或研究機構，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士或本獎得主二人以上聯名，得推薦候選人。

八、推薦辦法

(一) 推薦時間：自即日起至 2018 年 11 月 30 日止。

(二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，正本一份，並附電子檔案：

1. 候選人學經歷表和得獎紀錄（如表一）。
2. 傑出貢獻和成就推薦書（如表二）。
3. 學術團體或研究機構推薦函，或兩位推薦人聯名之推薦函（如表三）。
4. 候選人最具代表性著作（3 至 5 篇）。

電子檔可寄至本會信箱 wcsedfnd@ms21.hinet.net

(三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

（以郵戳為憑）

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

九、附設「台灣女科學家新秀獎」和「孟粹珠紀念獎」

- (一) 為獎勵具有潛力的青年女性科學研究人員，特別附設「台灣女科學家新秀獎」，其遴選要點另訂於本辦法的附錄一。
- (二) 為紀念國立陽明大學孟粹珠教授畢生對科學研究和教育的奉獻，特別附設「孟粹珠獎學金」，用於獎勵優秀的女性博士班研究生，其遴選要點另訂於本辦法的附錄二。

十、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮公開表揚，邀請媒體採訪。

表一、候選人學經歷表和得獎紀錄

(一) 基本資料

姓名	中文	生日	民國 年 月 日		二吋正面照片
	英文				
服務機關	職稱				
身份證字號	出生地				
通訊地址					
戶籍地址					
住宅	電話	傳真			
辦公室	電話	傳真			
電子郵址	手機				

(二) 學歷表、經歷表、獲獎紀錄

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1) 學歷表 (請自高中寫起)

畢業學校	國別	科系所或主修學門	學位	起	訖	年

(2) 經歷表

服務機關	服務部門	職稱	起	訖	年

(3)得獎紀錄

獎 項 名 稱	設 獎 (主 辦) 單 位	年 度	獎 項 說 明

(4)學術著作清單

表二、傑出貢獻和成就推薦書

被推薦人姓名		專長研究領域 <input type="checkbox"/> 物質科學 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 資訊科學
簡述被推薦人的學術成就，以及對台灣社會和科學進步的具體貢獻		
<p style="text-align: center;">推薦人簽名：</p>		

表三、推薦函（團體推薦）

<p>_____女士 在 _____方面，</p> <p>有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻，足為年輕學子的典範，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣傑出女科學家獎」候選人。</p> <p>此致</p> <p>「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會</p> <p>推薦機關：_____</p> <p>(請加蓋印信)</p> <p>中 華 民 國 年 月 日</p>

<p>對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)</p>

表三、推薦函（個人推薦）

<p>_____女士 在 _____方面，</p> <p>有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻，足為年輕學子的典範，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣傑出女科學家獎」候選人。</p> <p>此致</p> <p>「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會</p>	
<p>(一)</p> <p>推薦者：_____ (請列印姓名)</p> <p>_____ (本人簽名)</p> <p>服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：</p>	<p>(二)</p> <p>推薦者：_____ (請列印姓名)</p> <p>_____ (本人簽名)</p> <p>服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：</p>
<p>中 華 民 國 年 月 日</p>	

(個人推薦格式)

<p>對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)</p>

附錄一

2019 年第十二屆台灣女科學家「新秀獎」遴選要點

一、設立宗旨

配合「台灣傑出女科學家獎」，建立國內女性科學家的優良傳承，獎勵具有發展潛力的青年女性科學研究人員。

二、候選人資格

候選人必須符合下列的條件：

- (一) 擁有中華民國國籍，年齡在 2018 年 12 月 31 日前未滿 42 歲（即 1976 年 12 月 31 日以後出生），已取得博士學位的女性。
- (二) 現任職於台灣地區公私立大學、學術研究單位、或科學產業研發機構，從事教育或科學研究工作。
- (三) 近三年內在物質科學、數學、資訊科學領域，公開發表有具體的學術研究成果。

三、獎勵名額

- 1、每年 1 至 2 名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女性科學新秀；雙數年遴選生命科學領域的女性科學新秀。
- 2、本屆（2019 年）遴選物質科學、數學、資訊科學領域的「台灣女科學家新秀獎」。

四、獎項

得獎者頒發獎金新台幣壹拾伍萬元整、獎狀乙紙、和獎座乙座。

五、遴選委員會

- (一) 同「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會。
- (二) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

六、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內學術團體或研究機構，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士、台灣傑出女科學家獎得主、國內公私立大學或研究機構講座教授、特聘教授、特聘研究員、學術單位主管、或科學產業機構研發部門主管等，得推薦候選人。

七、推薦辦法

(一) 推薦時間：自即日起至 2018 年 11 月 30 日止。

(二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，正本一份，並附電子檔案 (word 檔)：

1. 候選人學經歷表、得獎紀錄、和學術著作發表清單 (如表四)。
2. 學術成就推薦書 (如表五)。
3. 學術團體或研究機構推薦函，或個人推薦函 (如表六)。
4. 候選人近三年的代表性著作 (1 至 3 篇)。

電子檔可寄至本會信箱 wcsedfnd@ms21.hinet.net

(三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

(以郵戳為憑)

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

八、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮，連同「台灣傑出女科學家獎」一併公開表揚。

表四、候選人學經歷表、得獎紀錄、和學術著作發表清單

(一) 基本資料

姓名	中文	生日	民國	年	月	日	二吋正面照片	
	英文							
服務機關	職稱							
身份證字號	出生地							
通訊地址								
戶籍地址								
住宅	電話							傳真
辦公室	電話							傳真
電子郵址						手機		

(二) 學歷表、經歷表、獲獎紀錄、學術著作清單

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1) 學歷表 (請自高中寫起)

畢業學校	國別	科系所或主修學	學位	起	訖	年

(2) 經歷表

服務機關	服務部門	職稱	起	訖	年

表五、學術成就推薦書

被推薦人姓名		專長研究領域 <input type="checkbox"/> 物質科學 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 資訊科學
簡述被推薦人的學術成就		
推薦人簽名：		

表六、推薦函（團體推薦）

<p>_____女士 在 _____方面，</p> <p>有具體的學術成就，為一位非常優秀且極具發展潛力的青年女性科學家，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣女科學家新秀獎」候選人。</p> <p>此致</p> <p>「台灣傑出女科學獎」遴選委員會</p> <p>推薦機關：_____</p> <p>(請加蓋印信)</p> <p>中 華 民 國 年 月 日</p>

<p>對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)</p>

表六、推薦函（個人推薦）

<p>_____女士 在 _____方面，</p> <p>有具體的學術成就，為一位非常優秀且極具發展潛力的青年女性科學家，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣女科學家新秀獎」候選人。</p> <p>此致</p> <p>「台灣傑出女科學獎」遴選委員會</p>
<p>推薦者：_____（請列印姓名）</p> <p>_____（本人簽名）</p> <p>服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：</p>
<p>中 華 民 國 年 月 日</p>

(個人推薦格式)

<p>對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)</p>

附錄二

2019 年第十二屆台灣女科學家「孟粹珠獎學金」遴選要點

一、設立宗旨

配合「台灣傑出女科學家獎」，並紀念國立陽明大學孟粹珠教授畢生對科學研究和教育的奉獻，獎勵具有優秀學業和研究表現的女性博士班研究生。

二、候選人資格

候選人必須符合下列的條件：

- (一) 擁有中華民國國籍，目前就讀國內公私立大學的女性博士班研究生。
- (二) 主修領域為物質科學、數學、資訊科學領域，具有優秀的學業和研究表現者。

三、獎勵名額

- 1、每年 1 名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女性博士班研究生；雙數年遴選生命科學領域的女性博士班研究生。
- 2、本屆（2018 年）遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女博士生，頒給「孟粹珠獎學金」。

四、獎項

得獎者頒發獎金新台幣捌萬元整和獎狀乙紙。

五、遴選委員會

- (一) 同「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會。
- (二) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

六、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內公私立大學相關系所主管，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士、台灣傑出女科學家獎得主、國內公私立大學或研究機構講座教授、特聘教授、特聘研究員等，得推薦候選人。

七、推薦辦法

(一) 推薦時間：自即日起至 2018 年 11 月 30 日止。

(二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，正本一份，並附電子檔案 (word 檔)：

1. 候選人在學成績單、得獎紀錄、和學術著作清單 (如表七)。
2. 國內公私立大學相關系所主管推薦函，或個人推薦函 (如表八)。

電子檔可寄至本會信箱 wcsedfnd@ms21.hinet.net

(三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

(以郵戳為憑)

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

八、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮，連同「台灣傑出女科學家獎」一併公開表揚。

表七、候選人學歷表、得獎紀錄、在學成績、和學術著作清單

(一) 個人資料

姓名	中文	生日	民國	年	月	日	二吋正面照片
	英文						
就讀大學		系所					
		年級					
身份證字號			出生地				
通訊地址							
戶籍地址							
住宅	電話					傳真	
辦公室	電話					傳真	
電子郵址					手機		

(二) 學歷表、獲獎紀錄、學術著作清單、和在學成績單

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1) 學歷表(大學以上)

畢業學校	國別	系所或主修學門	學位	起訖年

(2) 得獎紀錄

獎項名稱	設獎(主辦)單位	年度	獎項說明

(3) 在學成績單(加蓋學校印信)

(4) 學術著作清單

表八、學業和研究表現推薦函（團體推薦）

被推薦人姓名		主 修 領 域 <input type="checkbox"/> 物質科學 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 資訊科學
簡述被推薦人的學業和研究表現		
(This area is intentionally left blank for the recommender to describe the nominee's academic and research performance.)		
推薦系所：_____ (請加蓋系所印信) 推薦人職稱：_____ 姓名：_____ (請以電腦列印) 簽名：_____ (本人簽名) <p style="text-align: center;">中 華 民 國 年 月 日</p>		

表八、學業和研究表現推薦函（個人推薦）

被推薦人姓名		主 修 領 域
		<input type="checkbox"/> 物質科學 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 資訊科學
簡述被推薦人的學業和研究表現		
推 薦 人：_____（請以電腦列印） _____（本人簽名） 服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：		
中 華 民 國 年 月 日		