

# 導讀文

撰文者：賴O宜 王O傑

瑪莉·居禮 Marie Curie，也是我們熟知的居禮夫人，她的名字至所以能跨越時間、跨越區域在全世界流傳百年，除了偉大的科學成就外，也是因為她能以獨立堅定、堅持不懈的態度，在一個動盪不安和女性地位仍不受重視的時代，逐漸向外證明自己。

而那樣政治局勢不穩的年代，卻也是科學界有開創性發展的黃金時期。舉凡核物理領域的湯木森、拉賽福、查克克等人，量子物理領域的普朗克、郎之萬等人，本書主角-居禮夫人對放射性物質的研究更是對上述領域有莫大的影響，是科學發展重要的基石之一。因為對自發性放射性和輻射現象相關的研究貢獻，讓皮耶·居禮、瑪莉·居禮和貝克勒三人在1903年共同獲得諾貝爾物理學獎，也是居禮夫人的第一座諾貝爾獎。1921年時，居禮夫人因為發現鐳 Radium 和釷 Polonium 兩個放射性元素，研究相關元素的性質和純化鐳，獲得諾貝爾化學獎。科學發展常有承先啟後的特質，居禮家庭便是一個例子，居禮夫人的大女兒(Irene)和女婿(Frédéric)的共同研究《人造放射性同位素》的大前提便是居禮夫婦和貝克勒先生對放射性(radioactive)現象的研究—後來小居禮夫婦(Irene 和 Frédéric)也獲頒諾貝爾化學獎。

或許一開始你覺得諾貝爾獎、居禮夫人的故事離我們的生活太「遙遠」，實際上當你翻開《居禮夫人 寂寞而驕傲的一生》，會發現許多貼近我們日常生活的一切。書中六個章節〈屈辱〉、〈天才〉、〈盛名〉、〈醜聞〉、〈間奏〉、〈雕像〉隨著時間的推移排列，作者運用細膩的文字將居禮夫人面對生活中一切的態度刻劃地栩栩如生，正是這些細節，才是真正值得我們學習的地方。我們也能藉由書中描寫到的事物觀察出一百多年前的居禮夫人是如何養成她的態度，例如：對於名利看淡和對於己身自律所帶來的自信等等，我們都能藉由這些細項來推測居禮夫人是個甚麼性格的人，並且反問自己是否能和這位傳奇人物一樣達到這些細節。

科學有它自己的歷史，就像練習寫一篇文章前你需要累積你的寫作素材，有前人走過的路和努力留下的結晶，後人才能譜寫出更開闊、豐富的文字，願這本書和你一同度過的時間能打開你的視野，了解居禮在科學史上留下的璀璨光輝。