

## ~ 女力報到 ~

姓名：

### 被美貌耽誤的發明家—海蒂·拉瑪

(改編節錄自《女力科學家 2：祕密通訊女神 斜槓發明家海蒂·拉瑪》)

海蒂·拉瑪 (Hedy Lamarr, 1914/11/9-2000/1/19) 是一位傳奇人物。她一方面是好萊塢最美、最受歡迎的電影明星，被稱為「世界上最美的女人」；另一方面，她也是一位喜歡動腦、研究新事物的發明家。海蒂曾說：「大家覺得我有張漂亮的臉蛋，所以很笨……為了說服大家我也有聰明的腦袋，我得比別人更加努力！」



圖片來源：維基百科 (<https://reurl.cc/6qYZ0r>)

海蒂從小充滿好奇心。五歲時，就拆開音樂盒研究零件。和爸爸散步時，常問電車怎麼動、星星為什麼會亮？爸爸鼓勵她勇敢追夢。除了科學，海蒂也喜歡表演，常在家裡搭舞台演戲。長大後與好萊塢大製片人簽約，演出許多知名電影，成為家喻戶曉的大明星。雖然生活奢華，她沒有只顧享樂，回家後仍會進「研究室」動腦想發明。

第二次世界大戰爆發後，海蒂在聚會上認識音樂家喬治·安賽爾。兩人因鋼琴彈奏得到靈感，合作發明「跳頻」技術，讓無線電訊號不斷換頻道，就像青蛙跳來跳去，使訊息更安全，不易被敵人偷聽或干擾。1942 年，他們拿到專利，但軍方當時沒有使用。多年後，「跳頻」成為手機、電腦網路和無人機安全通訊的基礎。

可惜，海蒂的發明家身分很久沒有被重視。直到 1997 年，她才因這項發明獲得「先鋒獎」。有人問她感想，她淡淡地說：「早該如此了。」

海蒂的故事告訴我們：外表不能決定一個人的價值。她努力學習、勇敢追夢，證明女生也能聰明、有創意，甚至改變世界。只要肯學習、敢嘗試，每個人都能找到自己的舞台，成為真正的英雄。

---

1. 海蒂一直努力追夢，不怕困難。你有沒有為了完成一件事而努力很久的經驗？

---

2. 請問你有沒有被別人誤解或小看的經驗？請簡單分享。

---

---