

嘉市女兒楊智惠榮獲十大傑出女青年



【本報訊】出生於嘉義市番社里，現任義守大學生物科技系主任的楊智惠博士，榮獲今年度（第21屆）十大傑出女青年，於3月21日下午由父親楊嘉南、母親楊江淑美、夫婿黃耿祥博士、姑姑楊桂櫻、姑丈謝參雄、姐夫魏正城及番社里里長鄭秀玉陪同拜會市長黃敏惠，二位在不同領域的傑出女性，談起話來格外投機，黃市長讚賞楊博士是「嘉市之光」，她表示嘉義市幅員狹小，能從全國多位傑出女性中脫

穎而出很不容易，是嘉義市人才的新亮點。楊博士也讚許黃市長推動市政的用心，尤其公園的開闢讓嘉義市市容變得更不一樣。

楊智惠博士從事科學研究近10年，主要研究領域為藥物設計與劑型開發、藥物動力學、生醫材料及結合奈米科技於靶向型藥物運送系統的研發等跨領域研究，是首位將微流系統應用於研發標靶藥物載體研究的女科學家。在國際發明展也榮獲多項金牌獎殊榮，包括「2009台北國際發明暨交易展」、「2010俄羅斯阿基米德國際發明展」、「2010英國倫敦國際發明展」、「2010國際創新發明大會」國際創新發明海報競賽生物科技組等。從民國94年迄今，共主持了22件研究計畫，包括行政院國家科學委員會、南部科學工業園區、財團法人工業技術研究院、行政院衛生署及義守大學



等單位，目前手中已擁有3件專利、3篇技術報告、1冊專書論文、18篇國際期刊及56篇國際研討會論文。

獲獎的楊智惠博士表示，從小受到爺爺做人處世的影響，她一直將美國教育家海倫凱勒「把你的燈提高一點，好照亮更多人的路」的名言當作人生的信念，從自己做起，帶領更多新生代青年投入，這幾年，她也與嘉義市社區結合，推廣節能減碳、H1N1等醫療防治宣導工作；並爭取經費回饋故鄉，與嘉女、宏仁女中等學校合作，希望培育更多傑出

的女性研發人才。

黃敏惠市長感佩楊智惠博士，行有餘力，還不忘回饋家鄉，市長也提及市府這幾年對教育推動的用心，像2009年全國科展首次移師嘉義市辦理，及以每年七月「科學168」活動受到嘉義市及鄰近縣市學童的喜愛，當下邀請楊博士屆時一起來共襄盛舉，楊博士也當場允諾只要市府需要幫忙，一定會撥時間回來協助；會後市長致贈「杏壇傑才」紀念牌予楊智惠博士以表達恭賀之意。□