

Biography

沈香吟女士現任台積公司智能製造中心物流運籌處長。她自 1994 年加入台積公司，歷練晶圓三廠、七廠及十廠製造生產單位，隨後進入台積智能製造中心掌管物流運籌，在半導體生產管理領域累積三十年豐富經驗。



在擔任物流運籌主管期間，她帶領團隊成功布建自動化物流系統，全面支援 40 奈米至 3 奈米先進製程製造，同時將自動化技術拓展至廠務、資材等領域，達成全自動化生產目標。另外，她也創建全球第一套封裝自動化運搬系統，提升台積公司的先進封裝製造效益。除了優化總部生產流程外，她將成功經驗複製推廣至台積公司海外據點，負責在中國上海建立八吋晶圓廠（晶圓十廠），並於中國南京的晶圓十六廠、日本熊本的 JASM（Japan Advanced Semiconductor Manufacturing），以及美國的 TSMC Arizona 導入自動化物流運搬系統。

沈香吟女士以其傑出貢獻獲頒 2012 年國家產業創新女傑獎，以及管理科學學會呂鳳章先生紀念獎章。她目前也是台積公司女性員工支持網絡 Women@tsmc 的副主席，協助更多女性同仁在職涯上發揮潛能。沈香吟女士於中原大學工業工程學系取得學士學位。