



機械公會理事長柯拔希 拜會經濟部提十大建言

建請政府大力協助智慧機械與智慧製造發展

文/陳枝昌 臺灣機械工業同業公會 副秘書長

機械公會理事長柯拔希於106年9月7日帶領三位副理事長陳士端、莊大立、魏坤池，以及理事會召集人魏燦文等一行8人拜會經濟部部長沈榮津；機械公會的拜會受到沈部長重視，邀請技術處張顧問、科長張能凱；經濟部工業局專門委員陳慧英、科長張國樑；智慧機械推動辦公室秘書長黃嘉宏、工研機械所所長胡竹筓、精密機械研究發展中心總經理賴永祥等人共同參與。

為因應全球工業4.0的發展趨勢，我國必須要加速智慧機械相關技術研發和人才培育，更是目前政府相關單位必須正視的問題，有了開發智慧機械所需的技術及人才，才有機會因為推動智慧機械，讓臺灣的機械產業有機會超越德國、日本。

發展智慧機械、智慧製造、智慧工廠等的過程環環相扣，必須投入的人力、物力、時間、期程也相當龐大，對參與的廠商來說，更是一個浩大的工程，因此，必需要借助政府資源的挹注與協助，也必需要政府主管機關與研發法人作為領頭羊，帶領中小企業廠商按部就

班的發展屬於台灣獨特演繹的智慧機械與智慧製造，將「MIT」的招牌推向全球的前端，讓台灣成為全球智慧機械製造王國。

在拜會前，柯拔希特別邀請本會遴選的12家發展智慧機械的示範廠商，集思廣義，並針對在發展智慧機械及智慧製造的過程中，所遭遇的困難及待解決的技術、人才、系統整合產業化、採購智慧機械的補助、投資抵減、機械雲端平台、TAMI Smart Box、開發產業感測器、新知識網路平台、德國工業4.0指引工具箱等等問題，本會再據以彙整出十大建言，向經濟部提出機械產業在推動智慧機械面臨的迫切需求。

會中沈榮津針對十大建言，逐條瞭解並答覆，同時請與會的技術處、工業局、智慧機械推動辦公室等單位，在會後針對十大建言提出解決方案並給予必要的協助。沈部長說：「要做對的事情，讓人民有感」，相信本次的拜會有助於未來台灣機械業發展智慧機械及智慧製造，將會營造出良好的發展方向及環境。

