



工學院傑出校友 機械工程學系

賴永祥 先生

賴永祥先生經歷

- 畢業系所：機械工程研究所
- 最高學歷：國立中正大學機械工程研究所碩士
- 現任職務：財團法人精密機械研究發展中心 總經理

賴永祥先生傑出事蹟

- 2020年擔任口罩國家隊總指揮，44天內完成92條口罩生產線，為臺灣疫情期間的提供充足防疫物資，為守護臺灣國人健康的重要功臣之一。
- 配合政府推動5+2智慧機械產業方案，擔任智慧機械推動辦公室計畫主任，加速我國精密機械產業升級與促進智慧機械產業永續發展重要推手。

賴永祥先生簡介

賴永祥先生民國 88 年於機械工程研究所畢業取得碩士學位，畢業後於產業界不斷扎根發展，於 2020 年全球疫情大爆發時，憑藉過往在產業經營的人脈，工具機大老們主動請纓並由經濟部徵召擔任口罩國家隊總指揮，負責與 2 家口罩設備業者、29 家工具機暨零組件公會業者、工研院、金屬中心等團隊溝通協調，排除生產障礙與進度掌控，44 天內提早完成 92 條口罩生產線。以最快速度達成使命，協助國家建立防疫物資，全國民眾無不感謝這群幕後的臺灣英雄們，為國人守護健康，也讓世界看見臺灣防疫實力成為世界之光。

另在蔡英文總統的 5+2 產業創新方案中，帶領團隊執行「智慧機械推動辦公室」計畫擔任主任一職，連結中央與地方資源，跟著地方產業聚落的發展，提供互動與溝通平台，並配合政策推動，輔導業者申請智慧機上盒(Smart Machine Box)輔導計畫，達成設備聯網化、資料儲存、稼動率可視化與建構智慧製造生態體系，加速精密機械產業升級與促使智慧機械產業永續發展。