

機械工業雜誌

NOVEMBER 2017

416期目錄

106年 11月出版

國際標準期刊編號 ISSN 0255-0075

CONTENTS



編者的話

經濟行為—你的選擇正確嗎?/陽毅平..... 1

機械亮點專欄

工具機結構熱平衡基礎技術/李坤穎、蕭錫鴻、羅世杰、魏士傑、廖彥欣..... 2

馬達銅轉子與銅鋁複合轉子製程/唐乃光..... 4

控制器技術專輯

控制器技術專輯主編前言/羅佐良..... 6

應用強健性進給率控制於高效率加工/蔡孟勳、黃泓緯、麥朝創..... 7

工具機伺服系統自動調機技術發展/郭晨暉、蓋震宇..... 14

五軸電腦數控工具機治具誤差預測與傾斜面機能補正
/洪人爵、葉賜旭、林孟輝、李建毅..... 23

產線製程診斷及優化技術/梁碩芃、許志源、曾邦安、張鈺翎、王國維、張永聖..... 30

系統頻譜分析於工具機上的應用/許登傑、陳文瑞、麥朝創、蔡孟勳..... 39

國產全數位智慧化車銑複合加工中心機開發
/鄭志平、麥朝創、蒲宏彥、蔡坤龍、陳宗明..... 44

工具機機電整合設計分析模擬技術/廖建智、何筱晨、林政傑、王仁傑..... 55

CNC工具機的新挑戰/Julio Zurbitu..... 66

廣告索引/編輯室..... 70