

機械月刊

Machinery Monthly

CONTENTS

2016年3月·第488期



工具機專輯

陳政雄 主編

- 文 5 工具機專輯前言—陳政雄
- 文 6 混合加減法製造技術的智慧多軸複合加工技術—陳政雄
- 文 16 智動化虛實製造系統控制基礎技術簡介—陳世樂、蔡孟勳、張國恩
- 文 24 工具機精密主軸預壓量測技術—謝銘智、郭己誠
- 文 40 進給系統於不同預壓對機械特性之影響
—陳紹賢、王鑫興、詹巨鵬、黃文宣、林孟穎
- 文 54 工具機結構的多重物理耦合分析
—洪名杰、徐瑋陽、曾建富、何志成、李明蒼

人生偶拾

- 文 2 外來和尚的數落—黃博治

專欄

- 文 70 工業4.0專欄-機台故障預診斷技術：以LED磊晶機台為例
—任佳珉、闕壯華、孔祥重

產業技術

- 文 84 以高頻注入法達成永磁同步馬達電動機驅動系統的最大轉矩/安培控制
—劉添華、戴柏承