

機械月刊

Machinery Monthly

CONTENTS

2016年1月·第486期

切削加工與刀具 專輯

賴永祥 主編

文 4 切削加工與刀具專輯前言—賴永祥

文 6 工具機切削技術應用與發展—詹子奇

文 18 鋯鈦酸鉛(PZT)壓電材料薄膜微切削加工特性之影響分析
—陳科翰、盧銘詮、戴岑臻

文 42 渦輪分子泵轉子四輪數值控制切削加工—李政男、謝昱璋、李永傑

人生偶拾

文 2 停手的藝術—黃博浩



專欄

文 56 工業4.0專欄—工業4.0懶人包—黃俊弘

產業技術

文 67 漫談內嵌式觸控面板的近況與趨勢—蔡東璋

文 102 直流激磁式磁通切換馬達之最大轉矩控制—楊勝明、張佳皓

科技資訊

文 88 非貴重金屬觸媒體專利趨勢分析

—黃家宏、邱松茂、張凱傑、王俊傑、魏家民