

# 機械月刊

## Machinery Monthly

### CONTENTS

2014年11月·第472期

空油壓專輯—Hydraulic·Pneumatic

任志強 主編

- 文 6 空油壓專輯前言—任志強
- 文 8 半主動式流體黏滯阻尼器之技術回顧分析—毛彥傑、張璋致
- 文 27 液靜壓軸承與新型滑潤式壓力反饋節流器介紹—許文壬
- 文 36 液壓節能車床刀塔設計—任志強、廖偉成
- 文 49 桿式噴藥車油壓作動噴藥桿之設計與測試—葉仲基
- 文 68 氣壓肌肉主動式車輛懸吊系統的設計與控制—李聯旺、蔣欣翰、李宜勳、黃軍毅



#### 廣告部

6 封面介紹  
181 廣告索引

#### 編輯部

文 3 2015年專輯介紹  
文 48 2015年1-3月專輯名稱暨主編介紹

#### 發行部

文 1 劃撥單

如欲轉載或登錄上網本刊文章，請與編輯部聯絡  
<http://www.mmmpc.com.tw> E-mail: [mmmpc9@mmmpc.com.tw](mailto:mmmpc9@mmmpc.com.tw)

下轉第4頁

# 機械月刊

Machinery Monthly

## CONTENTS

2014年11月 · 第472期

### 人生偶拾

文 4 講清楚·就明白—黃博治

### 產業技術

文 85 乾式真空泵浦簡介—張政翔

### 專欄

文 104 車輛產業專欄-電子新世界車輛電磁相容特性及發展與應用—林彥呈

### 下期預告

#### 齒輪 專輯

- 人生偶拾
- 齒輪專輯前言
- 鍛造直傘齒輪齒底及齒頂圓角設計分析
- 工具機之線上傘齒輪掃瞄式探頭量測
- 分流式自行車內變速器
- 2K-V型擺線針輪行星齒輪機構之應用與負載分析
- 能源專欄-離岸風力發電產業推動輔導作法
- 科技資訊-雷射金屬基層製造發展現況與展望