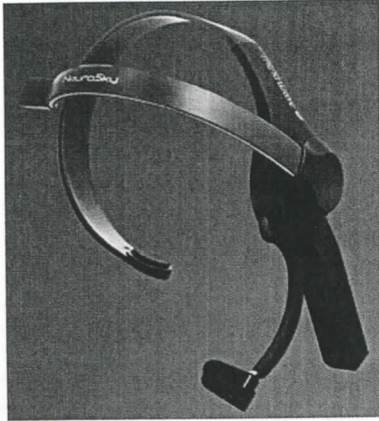


# 199 科儀新知

中華民國一百零三年六月



30

## 新興生醫技術專題

- 4 在微流道裝置內利用電場調控肺癌細胞的趨化現象  
高于嫻、謝孟華、劉重均、潘慧娟、廖唯昱、鄭鄧言、郭柏齡、李超煌
- 15 三維定量折射率顯微術與應用  
蘇璟璋、許璋真、宋孔彬
- 26 腦波近視屈光度檢測裝置  
陳德請、邱建宏、陳鵬元、李錫霖、林志祺
- 41 **Continua ECG 設備解決方法：x73-PHD Bluetooth 轉換器與 x73-PHD ZigBee 轉換器**  
李元發
- 
- 57 掃描電位顯微鏡於銅銻鎵硒薄膜分析之應用  
唐瑋鍾、林偉聖、張仁銓、謝東坡、張茂男
- 66 金奈米粒子非線性散射之研究與超解析顯微術應用  
李炫、黃彥達、朱士維
- 74 多功能白光發光二極體封裝技術  
蘇忠傑
- 81 乳化安定性快速檢測系統  
林永昇、周偉龍、陳承佑、黃暉舜、林郁欣、黃郁雅
- 88 室溫銨水汙染處理之表面電漿光觸媒能量轉移  
黃鴻基、劉柏亨
- 95 科儀新產品

## 廣告索引

- 樂利士股份有限公司 ..... 53
- 欣賢科技股份有限公司 ..... 54
- 宇傑真空科技股份有限公司  
..... 55
- 啟華儀器有限公司 ..... 56
- 光電科技工業協進會  
..... 封面裡
- 先鋒科技股份有限公司  
..... 封底