

中正嶺學報

第四十四卷 第一期

中華民國一〇四年五月

目 錄

論文

1. 以資料區別分析法之影像對比增強法 1
作者：瞿忠正、邱勝鎰、楊漢妮、楊家宏
2. 應用 BP 神經網路法於 3D 點雲人臉辨識 9
作者：陳鴻智、洪本善
3. 斜躺式健身車最佳騎乘座椅位置探討 25
作者：閻建政
4. 單輪移動機器人的非線性控制系統設計 45
作者：陳茂林
5. 斜躺式健身車座椅位置對男性及女性騎乘者之騎乘舒適度及疲勞度之影響 53
作者：閻建政
6. 微米級壓電阻應力計之開發 69
作者：朱嘉發、曾崑福、羅本喆
7. 以氧化石墨烯為電洞傳輸層之高分子太陽電池之研究 75
作者：歐珍芳、陳學彥
8. 非平面陶瓷複合材料板抗彈性能之研究 87
作者：陳幼良、李佳翰、莊文彥
9. 空間相干法於衛星影像地物分類之應用 99
作者：蔡明達、林唐煌、王彥幃、陳萬金
10. 以坐標向量修正法改善圖解地籍圖數化面積與登記面積不符之研究 113
作者：甯方璽、涂振邦

中正嶺學報

第四十四卷 第一期

中華民國一〇四年五月

目 錄

論文

11. 軍事結構抗貫穿補強之數值模擬 123
作者：宋欣芳、皮盛榮、成曉琳

短文

1. 有效之目標追蹤感測器排程演算法 37
作者：黎黃協、陳雍宗、吳文濱、劉杰文