

序號	姓名	論文題目	指導教授	畢業年度
1	陳靖桓	中文 英文 氮化鎵發光二極體光電特性研究 Optical and Electrical Properties of GaN Light Emitting Diodes.	何孟書	99
2	李俊緯	中文 英文 以原子層沉積法生長鋅銻氧化物(IZO)透明導電膜於氮化鎵發光二極體上的研究 The study of GaN-based light emitting diode with transparent Indium-Zinc-Oxide filmgrown by atomic layer depositio	龔志榮	99
3	陳韶猷	中文 英文 硒化銀量子點敏化太陽能電池之光電流雜訊特性 Photocurrent noise properties og Ag <sub>2</sub> Se quantum-dot Sensitized soler cells.	孫允武	99
4	陳炯壯	中文 英文 鋰離子在不同氧化物玻璃中的傳導機制 The conduction mechanism of lithium ion is various oxide glasses.	斯頌平	99
5	林鴻儒	中文 英文 室溫下二氧化錫薄膜氣體感測器照射UV-LED光之特性 Properties of SnO <sub>2</sub> thin film gas sensor under UV-LED light irradiation at room temperature.	吳秋賢	100
6	薛文凱	中文 英文 聚氟化亞乙烯添加四氟硼酸鋰鹽電解質鋰離子電池的研究 The study of lithium ion battery prepared by LiBF <sub>4</sub> added Polyvinylidene fluoride polymer edectrolyte.	斯頌平	100
7	陳孟概	中文 英文 聚丙烯添加四氟硼酸鋰鹽電解質鋰離子電池的研究 The study of lithium ion battery prepared by LiBF <sub>4</sub> added polyacrylonitrile polymer edectrolyte.	斯頌平	100
8	童正憲	中文 英文 不同離子對含鈮氧化物玻璃導電度的影響 The effect of different ions on the conductivity of vanadium containing oxide glasses.	斯頌平	100
9	黃深良	中文 英文 液體在微流道內之黏滯係數的探討 Discussion on Viscosity of Liquid in Microchannels.	郭華丞	100
10	陳尚謙	中文 英文 晶圓切割製程之圖像辨識與色階定位最佳化 Pattern/shades of color recognition to evolve in the wafer saw production.	鄭建宗	100
11	陳森洲	中文 英文 發光二極體的整形與均勻化 The shaping and uniformity of the LED.	鄭建宗	100
12	陳姿燕	中文 英文 側入式窄邊框背光模組品味優化研究 Optimized visual quality study of narrow bezel in edge-lit backlight module.	鄭建宗	101
13	邱俊迪	中文 英文 偏光式立體平面顯示器色偏之探討 Study on Colorimetric Shift of Cinema Three Dimensional Display.	鄭建宗	101
14	蔡健志	中文 英文 晶圓級封裝切割優化研究 The Study of cutting optimization for wafer level packing.	鄭建宗	101
15	王俊傑	中文 英文 螢光活體影響系統光源與濾光片改進 The Improving of Light Source & Filters In Fluoresence in vivo Imaging System.	鄭建宗	101
16	黃本吉	中文 英文 連續離子沉積法製備AgBiS <sub>2</sub> 量子點的合成與特性及其太陽能電池應用 Synthesis and Characterization of AgBiS <sub>2</sub> Quantum Dots by the Successive Ionic Layer Adsorption and Reaction method for application for solar cell.	李明威	101
17	張恩竣	中文 英文 Cu <sub>2</sub> -xS 量子點的合成用於半導體敏化太陽能電池 Synthesis of Cu <sub>2</sub> -xS quantum dots for semiconductor-sensitized solar cell.	李明威	101
18	吳逸中	中文 英文 以SnO <sub>2</sub> 光電極製作CuxS量子點敏化太陽能電池之效能探討 CuxS quantum dot-sensitized SnO <sub>2</sub> photoelectrodes for solar cells.	李明威	1012
19	鄭凱予	中文 英文 硫化銀敏化氧化屋光電極太陽電池 Ag <sub>2</sub> S sensitized WO <sub>3</sub> photoelectrodes for solar cells.	李明威	1012
20	孔令文	中文 英文 Pr <sub>2</sub> CuAl <sub>3</sub> 金屬奈米微粒之製作探討物理特性研究 Fabrication and Physical Properties of Pr <sub>2</sub> CuAl <sub>3</sub> Metallic Nanoparticels.	藍明德	1012
21	江昆澤	中文 英文 化學極高穩定性平台 Optical ngihly stable platform.	鄭建宗	1012
22	郭原彰	中文 英文 新型P通道側壁偶和匣極多次寫入揮發性記憶體 A New P-Channel Spacer Coupling Gate Multi-time Programmable Non-Volatile Memory Cell.	孫允武	1012
23	林宗俊	中文 英文 不同離子對鈮氧化物玻璃交流阻抗影響的研究 AC impedance study of vanadium doped oxide glasses containg different ions.	斯頌平	1021
24	蔡封仁	中文 英文 含鈮氧化物玻璃與白金電擊介面的交流阻抗分析 Impedance study fo the interface of vanadium containing oxide glass and the platinum electrode.	斯頌平	1021
25	巫慧珍	中文 英文 以氧化錫代替氧化鈦合成硫化銀量子點之光電極及太陽能電池上應用之比較 Synthesis of Ag <sub>2</sub> S quantum dots forapplications in solar cells based on SnO <sub>2</sub> nanoparticles instead of TiO <sub>2</sub> .	李明威	1021
26	楊智光	中文 英文 第八代超大尺寸高解析液晶顯示器彩色灰階反射線性成像均勻化研究 Super Ultra Thin Film Transistor-Liquid Crystal Display Lens Mura Grayscale reflex Homogenization study.	鄭建宗	1021
27	施益豪	中文 英文 超長工作距離奈米解析度雷射干涉儀之光路校準研究 A study of optical alignment for super long working distance and nanometer resolution of laser interferometer.	鄭建宗	1021