

## 國立高雄應用科技大學 工 學院 模具工程 系公告

主旨：公告 102 學年度 第 2 學期博碩士班研究生 博碩士 論文口試時間。  
口試時間如下表所示：

	學生 姓名	論文題目	口試時間	口試地點	指導教授	口試委員
1	柳奎光 (日模)	應用基因演算法估算搭接型 攪拌摩擦銲接之熱輸入強度	103 年 06 月 12 日 16：30~17：30	模 510	楊慶煜	郭俊賢博士 鍾豐洸博士
2	賴育孝 (日模)	以單應矩陣特性簡化固定式 相機之校正研究	103 年 06 月 18 日 14：30~15：30	模 304	李泓原	邱武耀 博士 楊慶煜 博士
3	張家維 (碩專模)	高強度板金模具材料開發	103 年 06 月 26 日 09：00~10：00	模 205	吳政憲	歐士輔 博士 葉松瑋 博士 蘇寶林博士
4	連秉鑑 (碩專模)	非球面透鏡應用於手機閃光 燈之光學設計與製造	103 年 06 月 26 日 10：00~11：00			蘇寶林博士 葉松瑋博士
5	曾湘惠 (日模)	UV 固化板對板和卷對卷滾 壓成形之比較分析	103 年 06 月 26 日 11：00~12：00			蘇寶林博士 嚴德勝博士 葉松瑋博士
6	游哲豪 (日模)	發展超音波輔助微熱壓成型 技術製作塑膠微透鏡陣列元 件	103 年 06 月 30 日 14：00~15：00	模 510	張致遠	吳政憲 博士 莊承鑫 博士
7	梁庭毓 (日模)	發展精密噴霧成型技術製作 可撓式塑膠電子元件	103 年 06 月 30 日 15：00~16：00			
8	蔡孟勳 (日模)	真空輔助毛細力成型製程研 究應用於大面積微透鏡光學 元件製作	103 年 07 月 01 日 14：00~15：00	模 510	張致遠	林俊宏 博士 粘世智 博士
9	游譯麒 (日模)	發展微奈米轉印在塑膠基板 上製作光學元件	103 年 07 月 01 日 15：00~16：00			
10	曾祥睿 (日模)	細間距探針幾何形狀分析	103 年 07 月 02 日 15：30~17：30	模 304	張高華	張朝誠 博士 洪兆宇 博士 張浩元 博士
11	張名嘉 (碩專模)	陶瓷齒輪微粉末射出成形之 研究	103 年 07 月 03 日 10：00~12：00	模 510	姚創文	王珉玟 博士 李旺龍 博士 張國明 博士
12	蕭柏仁 (日模)	鈹鐵硼磁石熱成形之粒子變 形與方向性預測	103 年 07 月 08 日 09：00~10：00	模 510	張朝誠	徐中華 博士 李榮顯 博士
13	蕭堯升 (日模)	微純銅桿件交叉輥鍛特性之 研究	103 年 07 月 08 日 10：00~11：00			

	學生姓名	論文題目	口試時間	口試地點	指導教授	口試委員
14	翁鈺蔚 (碩專模)	凹形黃銅探針之鍛造預形設計	103年07月08日 11:00~12:00			
15	李玠宏 (日模)	塑膠射出成形模頂出及鎖模機構整合設計	103年07月08日 9:00~10:00	模 304	李聰慶	徐孟輝 博士 林俊宏 博士
16	羅楹翔 (日模)	塑膠射出玻纖材料機械性質之分析與研究	103年07月10日 10:00~11:00	模 510	李泓原	張朝誠 博士 郭承憲 博士
17	林群富 (日模)	可變高度之壓料條輔助於薄板引伸之分析與應用	103年07月10日 11:00~12:00			
18	謝佳成 (日模)	連續輥軋成形製程設計標準化研究	103年07月10日 14:00~15:00	模 510	許進忠	許光城 博士 黃永茂 博士
19	周旻慶 (日模)	具單層肋鈹金連續沖壓模具設計	103年07月10日 15:00~16:00			
20	劉俊玓 (日模)	內齒輪環形產品鍛造製程與模具設計	103年07月10日 16:00~17:00			
21	蔡明達 (日模)	連續輥軋鈹金產品之沖切模具設計	103年07月11日 14:00~15:00			
22	洪佳吟 (日模)	抽屜滑軌輪廓設計與靜態負載分析	103年07月11日 15:00~16:00			
23	江芷萱 (日模)	切削力與模態分析為基礎之加工治具結構優化設計	103年07月11日 16:00~17:00			張朝誠 博士 洪興林 博士
24	周孝謙 (日模)	鈦鎳/鈦鈮基形狀記憶合金於水/煤油之放電加工表面改質研究	103年07月14日 9:00~10:00	模 304	謝世峰	陳順隆 博士 歐士輔 博士 楊國和 博士
25	周家楷 (日模)	TiNiMo 三元系形狀記憶合金微弧氧化之研究	103年07月14日 11:00~12:00			
26	簡亦鴻 (日模)	應用田口法於高強度內六角凸緣螺栓之成形與模具改善	103年07月14日 13:30~14:30	模 304	許昭和	吳政憲 博士 鐘豐洸 博士 林鴻榮 博士
27	蔡雨鑣 (日模)	高強度螺帽成形及模具設計研究	103年07月14日 14:30~15:30			
28	李沛聰 (日模)	高強度內六角頭螺栓之成形設計與分析	103年07月14日 15:30~16:30			

	學生姓名	論文題目	口試時間	口試地點	指導教授	口試委員
29	黃鼎鈞 (日模)	鈦金屬引導器引伸製程設計與分析	103年07月14日 09:00~10:00	模 510	徐中華	張朝誠 博士 鄭耀昌 博士
30	王信傑 (日模)	重油乳化混合器之設計與三維數值模擬分析	103年07月14日 10:30~11:30			
31	蔡益城 (日模)	廠房空調熱負荷計算與模擬分析	103年07月14日 13:30~14:30			
32	林普瀚 (日模)	人工心臟驅動系統測試與人機介面開發與改良	103年07月14日 15:00~16:00			
33	李佳憲 (日模)	偏心引伸法驗證橢圓再引伸之成形	103年07月15日 10:00~11:00	模 510	林恆勝	許源泉 博士 張朝誠 博士
34	林群凱 (日模)	金屬板材之微管件擠製成形	103年07月15日 11:00~12:00			
35	李明儒 (日模)	工件厚度與表面形貌對微鼓脹的影響	103年07月15日 14:00~15:00			
36	何健民 (日模)	鋁合金板材之引伸薄化與皺褶之改善方案	103年07月15日 15:00~16:00			
37	許凱筌 (碩應科)	鈦金屬引導器結構應力及疲勞模擬分析	103年07月17日 09:00~10:00	模 510	徐中華	張朝誠 博士 鄭耀昌 博士
38	吳金泰 (碩應科)	晶圓背面貼合製程之錫球損缺點改善研究	103年07月17日 10:30~11:30			
39	蔣華隆 (碩應科)	重油乳化均質機設計模擬分析	103年07月17日 13:30~14:30			
40	陶捷 (日模)	應用超音波輔助射出成型改善熔膠流動及浮纖現象	103年07月17日 13:30~14:30	育成中心會議室	黃俊欽	王珉玟 博士 黃聖杰 博士 李輝煌 博士
41	謝唯揚 (日模)	預測聚乙烯薄膜熱封性能之研究	103年07月17日 13:30~14:30			
42	沈一仙 (日模)	應用模糊控制於冷卻系統改善厚度不均冷卻效率	103年07月17日 13:30~14:30			
43	李佳隅 (日模)	連續式薄膜微孔成形設備之設計開發	103年07月17日 13:30~14:30			
44	陳昱安 (日模)	提高T型押出模頭適用性之創新設計及流場特性分析	103年07月17日 13:30~14:30			
45	鄭億琳 (日模)	一種用於厚件產品射出的創新模具設計與製程開發	103年07月17日 13:30~14:30			
46	汪晏彰 (日模)	單點LED側入式導光板之設計與製造	103年07月17日 13:30~14:30			

	學生姓名	論文題目	口試時間	口試地點	指導教授	口試委員
47	林資凱 (日模)	雙螺桿組態及混煉製程條件對玻纖在複材中長度維持率之影響	103年07月17日 13:30~14:30			
48	呂維揚 (碩專模)	應用模內壓力監控技術改善射出產品收縮差異之研究	103年07月17日 13:30~14:30			
49	黃新智 (碩專模)	離子化樹脂材料應用於高爾夫球多模穴射出成形之研究	103年07月17日 13:30~14:30			王珉玟 博士 彭信舒 博士
50	李榮坤 (碩專模)	射出成型縫合線角度研究	103年07月17日 13:30~14:30			
51	蔡政諺 (日模)	應用田口方法於人工膝關節之精密鑄造最佳化分析	103年07月21日 14:00~15:30	模 510	李泓原	謝世峰 博士 邱武耀 博士 周金龍 博士
52	陳漢生 (日模)	晶粒尺寸對 SUS304 不鏽鋼微方形引伸之影響	103年07月23日 9:30~10:30	模 510	張朝誠	林恆勝 博士 黃永茂 博士
53	黃昱龍 (碩專模)	純銅粉末微逆向擠製特性之研究	103年07月23日 10:30~11:30			
54	李浩湖 (日模)	應用 3-D 非線性節能圖案玻璃降低玻璃太陽能量之探討	103年07月24日 10:00~11:00	模 510	林香君	何旭彬 博士 李泓原 博士
55	周蛹城 (日模)	利用熱彈性力學以非接觸方式測量殘留應力	103年07月24日 11:00~12:00			
56	蘇明昭 (日模)	以碳氣凝膠補強複合材料之動態特性研究	103年07月25日 13:00~14:00	模 304	謝宗翰	林俊宏 博士 吳佳璟 博士
57	樂中濂 (日模)	以碳氣凝膠補強高分子之熱性質與纖維複合材料之脫層研究	103年07月25日 14:00~15:00			
58	闕智璋 (日模)	以碳氣凝膠補強高分子複合材料之機械性能與韌性研究	103年07月25日 15:00~16:00			
59	蘇雨慶 (碩專模)	以二氧化矽球補強高分子材料之機械與韌性研究	103年07月25日 16:00~16:40			
60	阮崑毓 (碩專模)	奈米複合材料之磨耗特性研究	103年07月25日 16:40~17:20			
61	黃偉峻 (碩專模)	改善釘架封裝製程~分析成型腳錫裂	103年07月25日 17:20~18:00			
62	李明澤 (日模)	離子式電致動高分子致動器的製作	103年07月25日 11:00~12:00	模 510	林俊宏	謝宗翰 博士 李原吉 博士
63	王振宇 (日模)	迴轉超音波輔助高效能放電加工性能之實驗研究	103年07月25日 14:30~16:00	模 510	許文政	謝世峰 博士 張朝誠 博士 陳順同 博士
64	張祐福 (日模)	鎳-鈷合金電鍍鑽石微刀具用於同步複合微放電研磨製程	103年07月25日 16:10~17:30			洪榮洲 博士 張朝誠 博士 陳順同 博士

	學生姓名	論文題目	口試時間	口試地點	指導教授	口試委員
65	莊敏卉 (日模)	膜材因空氣動力影響導致流場改變之研究	103年07月28日 10:00~11:00	模 304	郭俊賢	艾和昌 博士 王曉剛 博士
66	林貝蓉 (日模)	三維散佈燃料電池系統之散熱分析與研究	103年07月28日 11:00~12:00			
67	歐陽天德 (日模)	燃料電池船複合動力系統之開發	103年07月28日 13:30~14:30			
68	楊子逸 (日模)	輕型載具搭載燃料電池控制參數之研發	103年07月28日 14:30~15:30			
69	官書瑀 (日模)	應用田口法於cBN-TiC複合材料性能與組織最佳化之製程參數	103年07月28日 10:00~11:00	模 506	邱錫榮	謝世峰 博士 李新中 博士 歐士輔 博士
70	陳祥彬 (日應科)	應用田口法於SKD61多重熱擴散滲Nb-V研究	103年07月28日 11:00~12:00			
71	黃文榮 (碩專模)	鈦,鈳多重熱擴散運用於塑膠射出機螺桿	103年07月28日 13:00~14:00			
72	楊博為 (碩專模)	鎳鈷合金電鑄模仁之材料特性研究	103年07月28日 14:00~15:00			
73	陳世晃 (碩專模)	鎳磷鍍層對反射器電鑄模仁的光學及機械性能影響之研究	103年07月28日 15:00~16:00			
74	寇皓翔 (日應科)	車用水箱熱液動性能分析	103年07月29日 8:00~9:00	模 304	艾和昌	黃正弘 博士 許綜升 博士
75	林耘全 (日應科)	太陽電池模組間隙於戶外測試平台之最佳化研究	103年07月29日 9:00~10:00			
76	楊振達 (日應科)	CANbus 網路傳輸與胎壓感測之研究	103年07月29日 10:00~11:00			
77	朱章勇 (日應科)	太陽電池模組層壓製程最佳化之研究	103年07月29日 11:00~12:00			
78	鄭永茂 (碩應科)	改良噴霧熱分解法製備氧化鎳鋰透明導電薄膜之研究	103年07月29日 15:00~16:00			
79	葉峯奇 (日應科)	具柔切及箝位功能之太陽光電最大功率追蹤器研製	103年07月29日 16:00~17:00			

模具工程系(所)敬啟

中華民國 103 年 07 月 24 日