

102 年度國科會研究計畫核定名冊

統計至 102.11.10

序號	系別	姓名	計畫編號	計畫名稱	核定金額	設備費	獎勵補助款(設備費 20%)	執行期限
100	機械	方得華	NSC100-2221-E-151-018-MY3	光束筆奈米微影術與熱成形奈米模具設計技術之分子動力學模擬與實驗	910,000	60,000	12,000	102.08.01-103.07.31
101	機械	方得華	NSC100-2628-E-151-003-MY3	石墨烯與奈米碳材之熱學、吸氫與機械特性及其在能源的應用研究	655,000	80,000	16,000	102.08.01-103.07.31
102	機械	江家慶	NSC100-2628-E-151-002-MY3	具週期結構之長週期光纖光柵感測器研製及應用	907,000	240,000	48,000	102.08.01-103.07.31
103	機械	林銘哲	NSC102-2221-E-151-023	長波擾動分析應用在具相變化之擬塑流體在旋轉塗佈製程之穩定性研究	389,000	50,000	10,000	102.08.01-103.07.31
104	機械	徐金城	NSC101-2221-E-151-024-MY3	內建式微投影機散熱設計、量測及模擬(2/3)	871,000	280,000	56,000	102.08.01-103.07.31
105	機械	康耀鴻	NSC102-2221-E-151-014	具徑向偏擺螺旋微端銑刀之動態撓曲解析預測模式與表面誤差分析之實驗驗證	630,000	100,000	20,000	102.08.01-103.07.31
106	機械	許光城	NSC102-2221-E-151-010	低電阻銱鈦/銱鋁銅氧化物擠伸抽線製程與應用之研究	652,000	50,000	10,000	102.08.01-103.07.31
107	機械	陳道星	NSC102-2221-E-151-006-MY3	不同應變量對 GZO 透明導電膜於可撓性基板的光電性與機械性質之影響(1/3)	1,113,000	360,000	72,000	102.08.01-103.07.31
108	機械	黃世疇	NSC102-2221-E-151-022	高效能低慣性凸輪沖床之沖切模具設計與製作	538,000	-	-	102.08.01-103.07.31
109	機械	鄭宗杰	NSC102-2221-E-151-005	軟性場發射照明與顯示面板設計與研製	919,000	190,000	38,000	102.08.01-103.07.31

序號	系別	姓名	計畫編號	計畫名稱	核定金額	設備費	獎勵補助款(設備費 20%)	執行期限
110	機械	鄭振宗	NSC102-2221-E-151-048-MY2	應用於向量磁場感測之超導量子干涉元件與微通量閘晶片研製(1/2)	898,000	300,000	60,000	102.08.01-103.07.31

國防科技研究計畫

系別	姓名	計畫編號	計畫名稱	核定金額	設備費	獎勵補助款(設備費)	執行期限
機械	江家慶	NSC102-2623-E-151-001-D	可撓式光纖應力-應變系統監測壓力結構變化設計之研究(II)	757,000	-	-	102.01.01-102.12.31
合 計				757,000	0	0	