

106年度國立台灣海洋大學彈薪計畫成果列表(101/1~105/12)

工學院/河海工程學系 申請人姓名：陳正宗 專題研究計畫件數：16 總計畫金額：13,193,891 總管理費：1,408,509

備註：

(九)款所稱專題研究計畫係指：

1.一般型研究計畫(含個別型及整合型)。2.產學合作研究計畫。3.新進人員研究計畫。4.跨領域研究計畫。

5.雙邊國際合作研究計畫。6.傑出學者養成計畫。7.傑出學者研究計畫。8.國家型科技計畫。

限計畫主持人，若核定清單上呈現「共同或協同主持人」等身分，一律不予採計。

※請將申請表印出確認後簽名於(STEP3 表格檔案列印：表A)，繳交研發處計畫業務組(分機2272)

序號	申請日期	計畫編號	計畫起迄	計畫名稱	計畫種類	計畫金額	管理費
1	1050627	103-2221-E-019-012-MY3	1050801 ~ 1060731	無退化尺度之邊界積分方程推導及邊界元素法之應用(3/3)	科技部	930000	88000
2	1050627	105-2221-E-019-004-	1050801 ~ 1060731	修正型格林函數於求解二維拉普拉斯方程邊界值問題之應用	科技部	836000	106000
3	1050627	104-2221-E-019-007-MY3	1050801 ~ 1060731	自救式邊界元素法-理論與應用(2/3)	科技部	786000	102000
4	1040721	104-2221-E-019-007-MY3	1040801 ~ 1050731	自救式邊界元素法-理論與應用(1/3)	科技部	966000	102000
5	1040701	103-2221-E-019-012-MY3	1040801 ~ 1050731	無退化尺度之邊界積分方程推導及邊界元素法之應用(2/3)	科技部	788000	70000
6	1040615	104-2511-S-019-002-	1040801 ~ 1050731	台北101制震系統說物理	科技部	550000	71000
7	1040115	104-2911-I-019 -503	1040101 ~ 1041231	提升臺灣邊界元素法研究之國際影響力 (1/1)	科技部	822969	49829
8	1030707	103-2221-E-019-012-MY3	1030801 ~ 1040731	無退化尺度之邊界積分方程推導及邊界元素法之應用(1/3)	科技部	833000	106000
9	1030617	101-2221-E-019-050-MY3	1030801 ~ 1040731	奇異值分解法與加法定理在對偶邊界積分方程法的理論探討及程式開	科技部	1045000	81000
10	1020101	NSC102-2911-I-019 -501	1020101 ~ 1021231	提升臺灣邊界元素法研究之國際影響力 (1/1)-補助主持人擔任「Eng	科技部	541922	29680
11	1020101	NCS102-2221-E-019-034-	1020801 ~ 1030731	邊界元素法中的退化尺度與複變理論中單位對數容量關聯之研究	科技部	1032000	132000
12	1020101	NSC100-2221-E-019-040-MY	1020801 ~ 1030731	含隧道之半圓形或半橢圓形山峰SH波散射問題之零場積分方程解法(科技部	897000	89000
13	1020101	NSC101-2221-E-019-050-MY	1020801 ~ 1040731	奇異值分解法與加法定理在對偶邊界積分方程法的理論探討及程式開	科技部	786000	102000
14	1010101	NSC99-2221-E-019 -015 -MY	1010801 ~ 1020731	半解析法求解含橢圓形(圓形)孔洞與束條之多連通特徵值問題(3/3)	科技部	785000	73000
15	1010101	NSC100-2221-E-019-040-MY	1010801 ~ 1030731	含隧道之半圓形或半橢圓形山峰SH波散射問題之零場積分方程解法(科技部	809000	105000
16	1010101	NSC101-2221-E-019-050-MY	1010801 ~ 1040731	奇異值分解法與加法定理在對偶邊界積分方程法的理論探討及程式開	科技部	786000	102000