

NTOU/MSV Monthly Work (同甘也共苦) July 2016

Project	計劃名稱	贊助單位	執行時間	負責人
1	自救式邊界元素法 理論與應用(MOST 特約案)	科技部 (第一年)	104/08/01~ 107/07/31	魯蛋 York 高手
2	科普案 台北 101 制震系統說物理(MOST)	科技部 (僅一年)	104/08/01~ 105/07/31	高手 祺烽 文洋
3	無退化尺度之邊界積分方程推導及邊界元素法 之應用(MOST)	科技部 (第二年)	103/08/01~ 106/07/31	魯蛋 York 高手
4	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 (僅一年)	105/08/01~ 106/07/31	魯蛋 York 高手
5	力學學會計算力學研發小組 2016(將結束) 力學學會計算力學研發小組 2017(將啟動)	中華民國力 學學會	104/08/01~ 106/07/31	陳正宗 高手
6	TwSIAM 學生會	TwSIAM	2016 年 6000 元	范佳銘 李應德 York
7	修正型格林函數求解邊界值問題	科技部	105/08/01~ 106/07/31	魯蛋 高手
8	河工系經費	河工系	105/01/01~ 105/12/31	小黃
9	MOST 專題	賴重祐	2016/07/01~ 2017/02/28	魯蛋 York 高手
10	大專生海大暑期專題 (培育海大為主)(2016 從缺)	9600(學生) 5000(MSV)	105/07/01~ 105/08/31	魯蛋 York 高手
11	TwSAIM 學群活動費(擬申請)	TwSIAM	1 萬元	

Papers in preparation (畢業論文大家努力中)

1. 18 銅人陣—李應德
2. 橢圓磁壓電彈力—IJES—李應德
3. Tensor & Mohr circle—ASCE Education Journal of Professional Issues in Engineering Education and Practice(雅澗與文生)
4. 三阻尼三參數範圍四樣圖(3*3*4)—CAEE 聖助
5. A self-regularized BEM—大家分享
6. 間接法虛擬頻率—JCA—大家分享(小黃)
7. 有需要分補解與特解嗎?—EABE—大家分享
8. Thermal stress of Truss structures—JTS—York
9. Why dual BEM is necessary(York)
10. 兩個洞退化尺度(高手)
11. Band gap(LuDan)
12. EABE-Clifford-Revised 魯蛋
13. Fluent 重祐

成員

Post Doc—York 魯蛋
 Post Ms—Kao So
 碩三—小黃(論文研究)
 準碩一—陳聖助 粘祺烽 黃文洋(郭老師指導)
 101 研習生：陳聖助、粘祺烽，黃文洋，黃郁仁(高手指導)
 重點栽培生：賴重祐

Service

JoM—高手(剩 1/48)
 JCIE—York(剩 6/27)
 CAEE(1)

Teaching

2015 年 8 月至 2016 年 7 月—休假

NTOU/MSV Monthly Work (同甘也共苦) July 2016

Sources:

MOST 無退化 (負責人: York)	人事: 432000/餘 0(第一年); 288000(+120000)/餘 0(第二年); 432000(+120000)/餘 552000(第三年) 其他費: 235000/餘 1751(第一年); 140000/餘 72551(第二年); 140000/餘 140000(第三年) 設備: 60000/餘 60000(第一年); 50000/餘 50000(第二年); 30000/餘 30000(第三年) 出國: 120000/餘 99165(第二年); 120000/餘 120000(第三年)
MOST 新特約案 (自救)	人事: 384000(+180000)/餘 164778(第一年); 384000/餘 384000(第二年); 384000(+300000)/餘 684000(第三年) 其他費: 200000/餘 38843(第一年); 200000/餘 200000; (第二年)200000/餘 200000(第三年) 設備: 100000/餘 100000(第一年); 100000/餘 100000(第二年); 50000/餘 50000(第三年) 出國費: X(第一年); X(第二年); 120000 記得追加(第三年)
MOST 101 科普案	人事: 288000/餘 110946, 其他費 102000/餘 71998, 設備 89000/餘 89000
MOST 修正型	人事: 480000/餘 480000, 其他費 200000/餘 200000, 設備 50000/餘 50000
提升影響力	人事: 592860/餘 -11658, 其他費 30000/餘 0, 出國 150280/餘 29471(餘額繳回國庫)
力學學會 (計算力學)	20000/餘 8610 (2016 年度)
力學學會 (計算力學)	20000/餘 20000 (2017 年度)
TwSIAM (學生社群)	6000/餘 0 (2016 年度)
TwSIAM(學群活動)	10000(記得申請) (2017 年度)
系費用	業務費: 15000/餘 13940, 設備費: 28694/餘 4
教卓大暑	2016 從缺
國科會大專生	賴重祐 每月 6000 元 8 個月
彈性支用額度: 15,720/餘 15,020(MOST 自救 1)、16720/餘 16720(MOST 修正型) 16,660/餘 9694 (MOST 無退化 1); 15,760/餘 15,760(MOST 無退化 2); 11,000/餘 9548 (MOST 101 科普案) 計畫結餘款: 餘 530,583	

Program – (July)

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
					1 NCKU oral	2
3	4 Yang check	5	6	7	8	9 丘成桐
10 SG wedding	11 Chen check	12 高海大	13	14 YC oral	15	16
17	18	19	20	21 NTOU 專案	22	23
24	25	26 傑出科技	27 力學營	28 力學營	29 力學營	30
31						

請珍惜國家給我們的資源，做該做的事好好發揮

感恩-感謝

海大河工系 陳正宗終身特聘教授 工作分配

今天擁有的資源，感謝 NTOU/MSV 以前與現在成員所做出的累積努力與貢獻

大家加油 爭取 Bonus!

由儉入奢易

由奢返儉難

經費用在刀口上!