

科學技術發展基金

名單

為履行八月二十六日第 54/GM/97 號批示，科學技術發展基金現公佈二零一四年第二季給予財政資助名單：

資助實體	受資助項目負責人	受資助項目編號	批准日期	撥給之金額	目的
項目資助					
友信行有限公司	楊莉莉 Ieong, Lei Lei	126/2013/A	12/05/2014	\$ 190,000.00	『硫化鞋用環保水性膠的研發——雙組分、高固含量、解決環保和膠黏性能相結合的技術難題』研發成果之產品專利註冊（越南、孟加拉、印尼專利申請）。
澳門科技大學 基金會——澳門科技大學	李婷 Li, Ting	081/2013/A3	16/5/2014	\$ 610,400.00	中藥小分子化合物基於 ROR γ t 靶標對 Th17 及自身免疫疾病的抑制作用及機理研究（第 1 期支付）。
澳門科技大學 基金會——澳門科技大學	姚小軍 Yao Xiaojun	082/2013/A3	16/5/2014	\$ 1,080,000.00	採用分子對接模擬與活性評價相結合方法，以 ALK 和 ROS1 為靶標研發抗非小細胞肺癌候選新藥（第 1 期支付）。
	黃錦偉 Wong, Kam Wai	084/2013/A3	16/5/2014	\$ 942,000.00	修飾優化三萜類化合物成為內質網鈣離子泵前體抑制劑以對抗前列腺癌（第 1 期支付）。
	郭永鴻 Kuo, Yong Hong	088/2013/A3	16/5/2014	\$ 394,400.00	模擬優化法在醫療管理的應用：多面體探索（第 1 期支付）。
澳門大學	譚錦榮 Tam, Kam Weng	015/2013/A1	16/5/2014	\$ 1,430,000.00	應用於超 Gb/s 通信的以 ZnTe 為基片的薄膜結構的太赫茲無線前端系統（第 1 期支付）。

	劉志 Liu, Zhi	078/2013/A3	16/5/2014	\$ 471,000.00	大數據下波動率矩陣的統計推斷及其應用（第 1 期支付）。
	莫啟明 Mok, Kai Meng	079/2013/A3	16/5/2014	\$ 799,900.00	澳門城區之多尺度空氣污染模擬系統開發（第 1 期支付）。
澳門大學	周怡聰 Zhou, Yicong	106/2013/A3	16/5/2014	\$ 296,000.00	用於人的識別和跟蹤的人臉特徵提取和匹配技術（第 1 期支付）。
	徐啓文 Xu, Qiwen	072/2009/A3	26/5/2014	\$ 484,000.00	協和群集系統工程方法研究（第 3 期支付）。
	方正天 Fong, Simon	019/2011/A1	26/5/2014	\$ 300,000.00	電子學習中的同儕生產法（第 3 期支付）。
	李曉山 Li, Xiaoshan	018/2011/A1	26/5/2014	\$ 500,000.00	安全共享電子健康記錄系統結構（第 3 期支付）。
	冼世榮 Sin, Sai Weng	055/2012/A2	16/5/2014	\$ 2,064,630.00	高性能寬帶數據轉換介面接口——應用於不斷發展的微電子信息世界（第 1 期支付）。
	蔡偉華 Choi, Wai Wa	068/2013/A2	16/5/2014	\$ 1,706,000.00	創新型多功能智能雷達系統（第 1 期支付）。
科普資助					
勞工子弟學校	戴珮瑩 Tai, Pui Ieng	044/2012/P	17/4/2014	\$ 6,952.30	化學競賽與生活（第 2 期支付）。
	施適時 Si, Sek Si	093/2012/P	12/5/2014	\$ 88,000.00	電視制作研究。
勞工子弟學校	趙正輝 Chio, Cheng Fai	130/2012/P	12/5/2014	\$ 17,600.00	物理試題研習中階班（第 2 期支付）。
	湯建輝 Tong, Kin Fai	132/2012/P	12/5/2014	\$ 25,080.00	趣味科學研發班（第 2 期支付）。
	趙正輝 Chio, Cheng Fai	141/2012/P	17/4/2014	\$ 35,190.00	物理實驗研究小組（第 2 期支付）。
	吳雁玲 Ng, Ngan Leng	021/2014/P	17/4/2014	\$ 42,100.00	航海模型科普教育。

	趙正輝 Chio, Cheng Fai	024/2014/P	28/4/2014	\$ 176,844.00	中學生機械人研究開發計劃 (第1期支付)。
菜農子弟學校	姚源望 Io, Un Mong	153/2012/P	17/4/2014	\$ 56,944.50	實體機械人課程(第2期支付)。
培道中學	李仲佳 Lei, Chong Kai	033/2014/P	28/5/2014	\$ 68,595.00	航海模型科普教育。
聖羅撒女子中學中文部	蔡惠玲 Choi, Vai Leng	031/2014/P	26/5/2014	\$ 53,364.00	分享水耕樂(第1期支付)。
東南學校	岑慧梅 Shum, Wai Mui	034/2014/P	26/5/2014	\$ 29,334.00	航海模型科普教育活動。
澳門坊眾學校	陳家良 Chan, Ka Leong	038/2014/P	28/5/2014	\$ 107,730.00	RCJ2014 機械人培訓班。
濠江中學	劉穎誼 Lao, Weng I	020/2014/P	23/6/2014	\$ 38,130.00	無土栽培的認識與探究。
澳門地理暨教育研究會	周慧心 Chow, Wai Sum Winda	035/2014/P	28/5/2014	\$ 64,878.00	國際地理奧林匹克競賽訓練 2014。
澳門大學	溫日明 Wan, Iat Meng	022/2014/P	28/4/2014	\$ 48,440.00	土木工程夏令營——2014。
	羅健豪 Lo, Kin Ho	023/2014/P	17/4/2014	\$ 170,900.00	環保能源及燃料電池車輛設計 夏令營。
	陳龍 Chen, Long	027/2014/P	28/4/2014	\$ 135,215.00	2014 機器人與人工智能夏令 營。
	周怡聰 Zhou, Yicong	028/2014/P	28/4/2014	\$ 136,660.00	2014 模式識別與圖像處理夏令 營。
	莫昇萍 Mok, Seng Peng	029/2014/P	14/5/2014	\$ 22,540.00	生物醫學影像研究工作坊。
	陳溢寧 Chan, Iat Neng	030/2014/P	14/5/2014	\$ 188,500.00	暑期科學興趣研究營暨科普演 講比賽。
澳門科技大學 基金會——澳	梅苞 蔡占川	036/2014/P	30/6/2014	\$ 156,700.00	天文及太空探索科普夏令營。

門科技大學	Mei, Bao Cai, Zhanchuan				
	陳艷 Chen, Yan	040/2014/P	28/5/2014	\$ 102,740.00	現代供應鏈管理實務與操作普 及夏令營
化地瑪聖母女 子學校	-	-	14/5/2014	\$ 18,160.00	2014 科技活動周暨科普成果 展。
培正中學	-	-	14/5/2014	\$ 46,184.20	
培道中學	-	-	14/5/2014	\$ 6,700.00	
勞工子弟學校	-	-	14/5/2014	\$ 46,800.00	
菜農子弟學校	-	-	14/5/2014	\$ 18,821.80	
慈幼中學	-	-	14/5/2014	\$ 43,319.00	
聖公會（澳門） 蔡高中學	-	-	14/5/2014	\$ 35,256.00	
聖若瑟教區中 學	-	-	14/5/2014	\$ 6,700.00	
聖羅撒女子英 文中學	-	-	14/5/2014	\$ 24,510.00	
廣大中學	-	-	14/5/2014	\$ 15,696.00	
蓮峰普濟學校	-	-	14/5/2014	\$ 19,180.00	
澳門大學附屬 應用學校	-	-	14/5/2014	\$ 33,750.00	
澳門工聯職業 技術中學	-	-	14/5/2014	\$ 8,992.00	
濠江中學	-	-	14/5/2014	\$ 46,285.50	
鏡平學校	-	-	14/5/2014	\$ 18,100.00	
澳門浸信中學	-	-	14/5/2014	\$ 14,300.00	
聖若瑟大學	-	-	14/5/2014	\$ 23,060.00	
澳門坊眾學校	-	-	26/5/2014	\$ 52,550.00	
教業中學	-	-	26/5/2014	\$ 17,025.00	

聖羅撒女子中學中文部	-	-	26/5/2014	\$ 14,095.00	
澳門大學	-	-	11/6/2014	\$ 6,700.00	
澳門科技大學基金會——澳門科技大學	-	-	11/6/2014	\$ 13,400.00	
總金額				\$ 13,570,351.30	

二零一四年七月二十一日於科學技術發展基金

行政委員會主席 唐志堅

行政委員會委員 鄭冠偉