

關鍵議題研究中心學術諮詢委員會 113 年第 5 次會議

議程

時間：113 年 12 月 2 日(星期一)台北時間上午 9 時

會議形式：視訊

主席：陳于高召集人

出席：王玉麟委員、江台章委員、呂妙芬委員、邱繼輝委員、彭信坤委員、
廖弘源委員、魏培坤委員

列席：關鍵中心李超煌主任、夏復國副主任，兼辦人事李佩蓉小姐

壹、報告事項：

一、上次會議決議事項辦理情形

- (一) 院外合聘新聘案：為發展鈣鈦礦矽太陽能電池相關計畫之需，本中心新聘清大衛子健合聘研究員及成大陳昭宇合聘研究員案業經學組聘審會審議通過。
- (二) 已完成本中心繼續合聘物理所特聘研究員陳啟東先生案，聘期自 113 年 11 月 1 日至 114 年 10 月 31 日止。

二、經費執行及額度

(一) 113 年度執行情況

本中心 113 年預算 305,920 仟元，截至 11 月下旬為止，本中心執行情形如下表(單位：仟元)：

	已核銷	已填單	合計	預算額度
總計 (執行率%)	94,550 (30.91)	197,166 (64.45)	291,716 (95.36)	305,920
業務費 (執行率%)	47,745	37,920	85,665 (94.14)	90,995
設備費 (執行率%)	46,686	159,223	205,909 (96.90)	212,425
獎補助費 (執行率%)	119	23	142 (56.80)	250

*採購案擬保留數尚無法掌握

(二) 114 年度經費額度(單位：仟元)

公務預算(71-)		總預算	256,186
		業務費	121,331
		設備及投資	131,875
		獎補助費	2,980
第一 第二 類型 計畫	關鍵突破 計畫	吳朝榮(112~115)	20,000
		張文豪(110~114)	20,000
		陳啟東、柯忠廷(112~115)	20,000
	AI for 人 文	研發 AI 在人文與科學研究的創新應用計畫	預計 12 月公告核定情形
科研 基金	政策額度 (待核定)	海洋能-吳朝榮	
		海洋能-郭振華	
		量子科技-陳啟東、張文豪	
		太陽能-朱治偉、郭宗枋、衛子健	
		去碳燃氫-陳洋元	
		海藻藍碳-任昊佳	
	公務撥補 99,600	設施服務計畫-關鍵中心	
	國科會 補助計畫	夏復國(113/8/1~114/7/31)	
		戴仁華(113/8/1~114/7/31)	
		辛宜佳(共同主持人)	

三、人員配置說明

自本（113）年 3 月進駐南部院區以來，已完成以下人事案，並持續辦理其他各類聘案，詳情如下：



(一) 院內合聘研究人員

目前院內合聘研究人員(含轉至本中心支薪 9 位)16 位，人員分布主要是從本院應科中心、環變中心、物理所等轉入，分別執行海洋能、量子電腦及光電、鈣鈦礦矽太陽能電池、去碳燃氫、海藻藍碳及地熱等院方重點計畫。

(二) 院外合聘研究人員

本中心目前已完成 7 位院外合聘案，另有 2 件新聘合聘案件正在辦理中，預計於明年第一季完成，屆時本中心院外合聘研究人員總數將達 9 位。

(三) 研究技術人員

本中心現有 5 名員額，已聘用 2 名研究技師人員在案，並積極啟動其他 3 名技術人員的聘工作，相關人選已確定，並將進行聘審作業。除此之外為確保量子科技無塵室核心設施維運需求，本中心於 11 月中向院方額外請增 1 名技術人員名額。

人員類別	聘用狀況		人員姓名
研究人員 25	院內合聘 16	轉本中心支薪	李超煌、夏復國、吳朝榮、陳啟東、張文豪、郭宗枋、辛宜佳、柯忠廷、陳俞辰
		原單位支薪	物理：陳洋元、歐敏男 環變：何東垣 應科：朱治偉 天文：王明杰、王祥宇 地球：李建成
	院外合聘 9	合聘在案	郭振華(臺大工程科學及海洋工程學系) 郭華丞(中興物理學系) 吳憲昌(彰師大物理學系) 黃裕清(明志科大材料工程系) 林皓武(清大材料科學工程學系)
		學組聘審通過 核聘中	陳昭宇(成大光電科學與工程學系) 衛子健(清大化學工程學系)
		辦理中	任昊佳(臺大地質科學系) 孟培傑(國研院海洋中心主任及東華海洋生物研究所)
研究技術人員	聘任在案 2		海洋能：戴仁華副技師 量子科技：陳彥君助技師
	招募中 3		量子科技(1)呂德輝 去碳燃氫(2)吳杉洛、李育凭
	請增員額中 1		量子科技(1)-無塵室核心設施

貳、 討論事項：

提案一：院外合聘新聘-任昊佳博士合聘研究員表決案。

說明：

- 一、依本院研究人員新聘、續聘、升等及特聘審議作業要點辦理。
- 二、為發展海藻藍碳計畫之需，擬合聘國立臺灣大學地質科學系任昊佳教授為合聘研究員，外審作業已完成，外審意見及受審資料詳[會議資料](#)。

提案二：研究副技師戴仁華博士續聘表決案。

說明：

- 一、依本院研究技術人員聘審作業要點辦理。
- 二、本中心戴仁華研究副技師聘期將於 114 年 7 月 31 日屆滿，經海洋能專題中心評估其專業服務品質，如錨碇佈放、數據模擬等，推薦辦理續聘，聘期 4 年(114/8/1~118/7/31)。今續聘案之外審作業已完成，外審意見及受審資料詳[會議資料](#)。