**【研究中心基本資料】**  2017, 10, 2

工學（電腦科學、工程、材料科學）：達標

生命科學（生物與生化、環境/生態學、微生物學、分子生物/遺傳學）：未達標

社會科學（一般社會科學、經濟與商業）：未達標

理學（化學、地球科學、數學、物理學、太空科學）：達標

農學（農業科學、植物與動物科學）：未達標

醫學（臨床醫學、免疫學、神經科學與行為、藥理學與毒物學、精神病學/心理學）：未達標

跨學科：達標

|  | **ESI歸屬領域** | **是否達門檻** | **計畫名稱** | **主持人** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 物理類 | 物理學 | 理學 | 1. 天文(及行星科學)研究
 | 葉永烜 |
| 物理學 | 理學 | 1. 電漿與複雜系統
 | 伊林 |
| 光電類 | 物理學 | 理學 | 1. 先進4D光子影像中心

微光電/光學設計製作中心 | 綦振瀛 |
| 地球科學類 | 地球科學 | 理學 | 1. 災害風險評估研究中心
 | 馬國鳳 |
| 地球科學工程 | 理學 | 1. 雷達科學
 | 朱延祥 |
| 地球科學太空科學 | 理學 | 1. 太空科技
 | 劉正彥 |
| 環境工程類 | 地球科學環境/生態學工程 | 理學工學 | 1. 多元動態環境觀測系統

空氣污染研究(PM2.5) | 劉振榮 |
| 生醫工程類 | 工程生物與生化電腦科學 | 跨學科工學 | 1. 智慧照護與預防醫學

人工智慧於醫療場域與居家照護之應用 | 徐沺范國清 |
| 能源科學類 | 化學物理學工程 | 理學工學 | 1. 新世代光驅動材料

能源研究 | 吳春桂 |
| 數位學習 | 電腦科學一般社會科學 | 工學 | 1. 智慧學習研究中心
 | 陳德懷 |
| 學校特色類 | 工程 | 工學 | 智慧製造 | 何正榮 |
| 工程 | 工學 | 智慧城市與生活產業 | 陳介豪 |
| 一般社會科學 | 社會科學 | 社會價值創造與影響力中心 | 許秉瑜 |

註：粒子物理研究與台大合併，不計入中大件數，本校主持人為林宗泰。