*學術倫理聲明:(必填)

本計畫確實已遵循國科會及各校學術倫理相關規範 □是 □否

*對應聯合國永續發展目標 (SDGs) 重點項目說明:

請勾選(V)(可複選)

| 勾選 | SDG | S目標項次 |
|----|-----|---|
| | 1 | 消除貧窮(No Poverty) |
| | 2 | 消除飢餓(Zero Hunger) |
| | 3 | 良好健康與福祉(Good Health and Well-being) |
| | 4 | 優質教育(Quality Education) |
| | 5 | 性別平等(Gender Equality) |
| | 6 | 潔淨用水及衛生(Clean Water and Sanitation) |
| | 7 | 可負擔的潔淨能源(Affordable and Clean Energy) |
| | 8 | 尊嚴就業與經濟發展(Decent Work and Economic Growth) |
| | 9 | 產業創新與基礎設施(Industry, Innovation and Infrastructure) |
| | 10 | 減少不平等(Reduced Inequalities) |
| | 11 | 永續城市及社區(Sustainable Cities and Communities) |
| | 12 | 負責任的消費及生產(Responsible Consumption and Production) |
| | 13 | 氣候行動(Climate Action) |
| | 14 | 水下生命(Life below Water) |
| | 15 | 陸域生命(Life on Land) |
| | 16 | 和平、正義與有力的制度(Peace, Justice and Strong Institutions) |
| | 17 | 夥伴關係(Partnerships for the Goals) |

整合型研究計畫項目及重點說明:(個別型計畫不用填寫)

(一)整合型研究計畫項目:

| 計 | 畫 | 項 | 目 | 主持人 | 服務機構/系所 | 職稱 | 計 | 畫 | 名 | 稱 | 申請經費 (新台幣元) |
|----|----|------------|---|-----|---------|----|---|---|---|---|-------------|
| 總 | 計畫 | • | | | | | | | | | |
| 子言 | 計畫 | <u></u> | | | | | | | | | |
| 子言 | 計畫 | <u>:</u> = | | | | | | | | | |
| 子言 | 計畫 | Ξ | | | | | | | | | |
| 子言 | 計畫 | 四 | | | | | | | | | |
| 子言 | 計畫 | 五 | | | | | | | | | |
| : | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | |

(二)整合型研究計畫重點說明:

請就下列各點分項述明:

- 1.整合之必要性:包括總體目標、整體分工合作架構及各子計畫間之相關性與整合程度。
- 2.人力配合度:包括總計畫主持人協調領導能力、各子計畫主持人之專業能力及合作諧和 性。
- 3.資源之整合:包括各子計畫所需各項儀器設備之共用情況及研究經驗與成果交流情況。
- 4.申請機構或其他單位之配合度。
- 5.預期綜合效益。

研究計畫中英文摘要:請就本計畫要點作一概述,並依本計畫性質自訂關鍵詞。

- (一) 計畫中文摘要。(1頁,五百字以內)
- (二) 計畫英文摘要。(1頁,五百字以內)

研究計畫內容

- (一) 近五年之研究計畫內容與主要研究成果說明。
- (二)研究計畫之背景及目的。請詳述本研究計畫之背景、目的、重要性及國內外有關本計畫之研究情況、重要參考文獻之評述等。本計畫如為整合型研究計畫之子計畫,請就以上各點分別述明與其他子計畫之相關性。
- (三)研究方法、進行步驟及執行進度。請列述:1.本計畫採用之研究方法與原因。2.預計可能遭遇之困難及解決途徑。3.重要儀器之配合使用情形。4.如為整合型研究計畫,請就以上各點分別說明與其他子計畫之相關性。
- (四)預期完成之工作項目及成果。請列述:1.預期完成之工作項目。2.對於學術研究、國家發展 及其他應用方面預期之貢獻。3.對於參與之工作人員,預期可獲之訓練。4.本計畫如為整合 型研究計畫之子計畫,請就以上各點分別說明與其他子計畫之相關性。
- (五) 參考文獻

表C009

近三年內執行之研究計畫

(請務必填寫近三年所有研究計畫)

| 計畫名稱 | 計畫內擔任之工作 | 起迄年月 | 補助或委託機構 | 執行情形 | 經費總額 |
|------|----------|------|---------|------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |