

**國家教育研究院**  
**IEA 國際閱讀素養調查計畫 2021**  
**(PIRLS 2021)計畫徵求說明書**

壹、案名：「IEA 國際閱讀素養調查計畫 PIRLS 2021(含 ePIRLS)計畫」

貳、背景及說明

教育部及科技部為參加國際教育成就評鑑協會(The International Association for the Evaluation of Educational Achievement，以下簡稱 IEA)所主辦之「國際閱讀素養調查計畫 2021 (Progress in International Reading Literacy Study 2021，簡稱 PIRLS 2021)，以下簡稱本計畫」，特公開徵求國內計畫執行團隊，歡迎具執行大型教育調查研究經驗與專業之大專院校及研究機構，以同校、跨校等方式組成研究團隊，提出計畫申請。

參、計畫期程：本案期程自 107 年 2 月 1 日起至 112 年 3 月 31 日止，為五年期計畫。

肆、計畫執行重點需求：

- 一、配合本計畫設計架構及時程，進行我國小學四年級學生閱讀素養的調查及分析。(詳見 IEA 網站：<http://www.iea.nl> 及本徵求書附件 1：官方 PIRLS 2021 Project Schedule)
- 二、計畫團隊工作項目須包含數位 e-PIRLS 和紙本 PIRLS 兩個版本之調查。
- 三、進行歷年 PIRLS 計畫之趨勢分析(PIRLS 2006、2011、2016)，並參與 IEA 舉辦計畫主持人(National Research Coordinator)會議。
- 四、每年依國際期程進行試題翻譯(含相關問卷)、預試、正式施測及相關配合事項，並繳交期中、期末報告；全程執行完畢後，需繳交中、英文版國家報告，經本院審查後印刷出版。
- 五、需組成專家小組進行內部品質管控機制，並審查各項工具及文件中譯本的適切性。

伍、計畫預估經費及付款方式：

- 一、本計畫為本院協助教育部國民及學前教育署(以下簡稱國教署)徵選團隊，確認後將以行政協助方式，由國教署向優勝團隊進行協議書簽約、經費審查及經費付款事宜。
- 二、經費概算：本計畫屬五年經費，請計畫團隊進行分年及總經費概算。

三、本計畫經費將俟審核結果進行調整，惟應視各年度相關公務預算經行政院及立法院審查結果辦理，即若各年度所需經費未獲立法院審議通過或部分刪除，得終止契約；若經費遭刪減，則以預算經法定程序審查通過之金額為準，該金額由本院調整後另行通知。如機關預算遭凍結不能如期動支，將延後辦理無息支付。

#### 陸、計畫書製作及申請期限：

##### 一、計畫內容：

- (一) 計畫名稱、目的、文獻評述、計畫進行方式、步驟、執行進度。
- (二) 計畫參與人員資料：學經歷、專長及參與本計畫之特殊考慮，工作任務等。
- (三) 對所蒐集資料保存管理、進行深度分析及成果發表之規劃。
- (四) 預期成果與應用、國際交流之構想等。

##### 二、執行單位之支援。

三、人力及經費：請預估並述明所需之研究人力及相關經費，須配合 IEA PIRLS 2021 公告工作時程(詳見 IEA 網站：<http://www.iea.nl> 及本徵求書附件 1：官方 PIRLS 2021 Project Schedule)。相關經費編列依據請參考「教育部委辦及補助編列基準表」及「教育部委辦及補助核撥結報作業要點」規定辦理。

四、製作格式：請依本院計畫書格式繕打，並檢附 1 式 5 份。另請檢附 1 份電子檔(光碟型式儲存)。

五、申請本計畫，請依規定於 106 年 12 月 22 日(星期五)17 時前，由機關具文向本院提出申請。

#### 柒、計畫審查與評估：

一、本計畫分為初審(專家書面審查)及複審(會議審查)，於複審時，協請各計畫申請團隊進行現場報告，報告時間為 15 分鐘，問答 10 分鐘，採統問統答方式辦理。

##### 二、本計畫審查重點：

###### (一) 主持人與共同主持人專業能力

- (1) 主持人及參與人員具執行國際性/大型調查計畫之經驗及能力(20%)
- (2) 整體團隊在相關領域研究之能力(20%)

(二) 計畫執行方式與步驟(含計畫經費合理性，包括總經費及分年經費增刪建議等)(50%)

(三) 所需資源之合理性及執行單位之配合程度(10%)

捌、計畫團隊注意事項：

- 一、所有團隊成員需遵守並簽屬 IEA 所規定之任何保密協定，以免影響我國在國際組織之權益。
- 二、計畫執行期間所蒐集之資料及執行成果等智慧財產權屬教育部及科技部共有，未經機關同意不得擅自對外發表。
- 三、計畫執行期間所蒐集之資料及分析結果，計畫團隊需協助完整保存及管理，並遵循行政協助協議書規範期程，於計畫結束後，整理相關資料並繳回本院。
- 四、計畫團隊須於記者會後一個月繳交簡短報告，並配合教育部不定期提供計畫相關問題之回應。

玖、相關附件：

- 一、附件 1：IEA 官方 PIRLS 2021 Project Schedule (暫定)
- 二、附件 2：國際評比計畫審查表
- 三、附件 3：本院計畫申請書格式
- 四、附件 4：教育部國民及學前教育署委辦計畫經費申請表