國立臺灣大學研發處版權所有 Copyrights© All rights reserved

2015年5月7日國立臺灣大學研究倫理中心修正通過

2021年7月29日更新中心地址  
2022年2月1日更新

**國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會**

**持續審查、結案暨撤案送件核對單**

（本清單請置於首頁）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NTU-REC計畫編號：202201ES024 | | | | |
| 計畫名稱：理解科普文本的簡易效應研究 | | | | |
| 計畫主持人單位/姓名：慈濟大學人類發展與心理學系/陳紹慶 | | | | |
| 請勾選您已檢附之表單，並依下列順序置放： | | | | |
| 項次 | 表 單 | 備齊(V) | 備 註 | REC確認欄(V) |
| 1 | 持續審查、結案暨撤案申請書 （請以中文書寫，需含末頁「嚴重不良事件研究參與者摘要報告清單」） | V | 必備（計畫主持人需簽章） |  |
| 2 | 計畫書中英文摘要 | V | 必備，不限格式 |  |
| 3 | 研究執行摘要 | V | 必備 |  |
| 4 | 主持人應負銷毀未去連結資料責任承諾書 | V | 必備（申請結案/撤案審查者） |  |
| 5 | 最近2名收案個人之知情同意書影本 | V | 必備（若前次倫審通過「完全免除任何知情同意程序」亦請說明） |  |
| 6 | 上述申請文件請備妥紙本文件乙份 |  | 必備，雙面列印即可 |  |
| 7 | 上述申請文件請備妥電子檔案乙份 |  | 必備，請上傳至本中心網頁之電子檔上傳系統 |  |
| 上述申請文件之紙本請以長尾夾裝訂並依序置放表單、加註標示，掛號寄至： 10087臺北市中正區思源街18號臺大水源校區卓越研究大樓R712室 國立臺灣大學研究發展處行為與社會科學研究倫理中心 | | | | |
| **送件人簽章/日期：** | | | | |
| **研究倫理中心收件人簽章/日期：＿＿＿＿＿＿＿＿＿**   * 文件不足，請補件予本案承辦人員 * 確認送件資料與上述勾選項目一致 | | | | |

**國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會**

2014年1月28日修正通過

國立臺灣大學研發處版權所有 Copyrights© All rights reserved

**持續審查、結案暨撤案申請書**

請勾選欲申請之項目□持續審查v結案□撤案

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NTU-REC計畫編號 | 202201ES02 | | | |
| 審查結果 | (由研究倫理中心填寫) | | | |
| 持續審查狀況 | 多年期計畫，將執行第 年計畫 | | | |
| 計畫名稱 | 中文：理解科普文本的簡易效應研究 | | | |
| 英文：Easiness effects in reading the plain language summaries | | | |
| 經費補助單位 | 無 | | | |
| NTU-REC許可日期 | 西元 2022 年 1 月 28 日 | | | |
| 許可執行期限 | 西元 2022年 3月 1日 至 2023年 12 月 31 日 | | | |
| 計畫主持人 | (中/英文姓名)陳紹慶/Sau-Chin Chen | | | |
| 服務單位 | 慈濟大學人文社會學院人類發展與心理學系 | 職稱 | 副教授 |
| 電子郵件 | csc2009@mail.tcu.edu.tw | 聯絡電話 | (03)8572677#3181 |
| 計畫聯絡人 | (中/英文姓名)陳紹慶/Sau-Chin Chen | | | |
| 服務單位 | 慈濟大學人文社會學院人類發展與心理學系 | 職稱 | 副教授 |
| 電子郵件 | csc2009@mail.tcu.edu.tw | 聯絡電話 | (03)8572677#3181 |
| 執行狀況 | □ 研究執行中，申請持續審查。  □ 研究尚未開始，申請持續審查，請說明原因：  (如確定無法執行本案，請申請撤案，否則每年需定期提出持續審查申請)  □ 研究無法執行，申請撤案，請說明原因：  ▇ 研究已經完成，申請結案。 | | | |
| 變更案次數(次) | 是否曾申請變更？ ▇ 否；□ 是（請依變更案次數增列下列欄位） | | | |
| 第一次  變更案 | 變更原因：  變更內容：  NTU-REC許可日期：西元 年 月 日 | | |
| 第二次  變更案 | 變更原因：  變更內容：  NTU-REC許可日期：西元 年 月 日 | | |
| 持續審查 | 是否曾申請持續審查？ ▇ 否；□ 是（請依持續審查次數增列下列欄位） | | | |
| 第一次  持續審查 | NTU-REC許可日期：西元 年 月 日 | | |
| 第二次  持續審查 | NTU-REC許可日期：西元 年 月 日 | | |
| 稽核 | 是否曾接受稽核？  ▇ 否； □ 是： 次 (請勾選稽核單位：□ NTU-REC; □經費補助單位) | | | |
| 研究收案狀況 | 若您的研究不是跨機構或跨國之合作研究，請填寫以下資料：  本計畫預計收案人數： 80 人  本計畫已收案總數： 150 人  本計畫第一位個案收案時間：西元 2022年 2 月 25 日  本計畫最近一位個案收案時間： 西元 2022年 3 月 25 日  本計畫中途退出： 0 人  請說明退出原因：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| 若您的研究為跨機構或跨國之合作研究，有1個以上之收案地點，請填寫以下資料：  研究預計收案總數： 人  本計畫已收案總數： 人 | | | |
| 嚴重不良事件 | 於本計畫共 0 件(本持續審查期間總件數)  請填寫「嚴重不良事件研究參與者摘要報告清單」  相關定義及說明請見「嚴重不良事件研究參與者摘要報告清單」 | | | |
| 若本研究為跨機構或跨國合作研究，於其他研究地點共發生  件(本持續審查期間總件數) | | | |
| 研究期間遭遇與倫理相關之問題與處理方式 | 與倫理相關之問題，例如：曾遭研究參與者或家屬抱怨、新的文獻或初步研究成果可能會改變研究參與者之風險或利益等，請說明問題與處理方式：  無研究參與者提出研究倫理相關問題 | | | |
| 利益衝突 | 本計畫之利益迴避原則如下，計畫主持人或協同主持人如與本計畫研究委託者有下列關係時，應揭露之：   1. 有聘僱關係或長期支薪之顧問 2. 本人、配偶與三親等以內之親屬對該研究計畫委託者或團體之投資足以影響計畫結果 3. 對研究之產品擁有專利、商標、版權等權利 4. 已接受或將接受到之財務價值足以影響計畫結果   自上次通過研究倫理委員會審查後，計畫主持人或協同主持人財務利益狀況是否有所變動，而可能涉及利益衝突？  ▇否  □是 如勾選「是」，請說明： | | | |
| 風險與利益評估 | 自從上次通過NTU-REC審查後，是否有任何相關事件或最新資訊影響研究之風險與利益？  ▇否  □是，如勾選「是」，請說明： | | | |
| 計畫主持人聲明 | | | | |
| 1. 本人負責執行此研究，依國內相關法令與本校之規定，確保研究參與者之權益、健康、個人隱私與尊嚴。 2. 本人確認持續審查/結案/撤案資料無誤，若有需要，願提供研究倫理委員會審核所需之相關資料。 | | | | |
| 計畫主持人簽章/日期： | | | | |

理解科普文本的簡易效應研究 Easiness effects in reading the plain language summaries.

張祥偉、林子渝、陳紹慶

科普文章是學術機構及傳播媒體將最新研究發現向一般大眾介紹的重要媒介，帶來的效益與限制仍需要有系統的研究調查。近年簡易效應的研究初步確認幾種待查證的傳播後果：讀者高估科普文章的可信度，膨脹判讀真實資訊的信心，以及疏於查證第一手資訊。本研究採取重製Kerwer等人(2020)的研究程序，確認中文心理學科普文章的簡易效應，以及探討相關研究的發展方向。

Many academic institue and media are editing the plain language summaries of the latest research findings for the lay persons. The benefits and limitations of plain language summaries are requiring the systematic investigations. The latest researches have revealed the easiness effect and its consequence for readers: They could have a higher credibility to the summary content; they might acquire an inflated confidence to evaluate the information; they may have a weak motivation to access the original source. This study will investigate the easiness effect in reading Chinese plain language summaries through the reproduction of Kerwer et al.(2020). The results will be the clues for the future studies.

國立臺灣大學研發處版權所有 Copyrights© All rights reserved

2022年1月21日國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會第122次會議通過

**國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會**

**研究執行摘要表**

1. 請簡述目前計畫執行進度與成果：  
     
   本案為線上施測， 2022年 2 月 25 日公告實驗網頁連結，經協同大學校系相關課程教授宣傳，提供修課同學自願參與。同意參與的同學自行閱讀網頁指示，完成實驗資料收集，過程不需要與本案研究人員通訊，問卷項目與伺服器亦無紀錄可識別參與者身份之資訊。實驗完成只需回報隨機生成的完成代碼，給宣傳連結之課程教授認證，研究人員僅提供後台代碼紀錄授課教授核實。經過一個月公告，本案已於2022年 3 月 25 日完成收案。
2. 請簡述最終納入的研究參與者之數量及條件，是否與預計的數量、條件有出入；若有出入，請說明可能的原因：  
     
   所有參與者取得連結後，使用建議設備登入皆可參與，並未增改與申請書所列的不同條件。最後實際收案人數為150人，超出申請人數80人。實際人數超出申請人數的原因是停止收案日期之前兩天，有大量參與者登入，檢示資料後確認有效紀錄達150人次，本案研究人員已連繫協助宣傳的教授，可認證有效紀錄的完成代碼。
3. 請評估實際執行計畫時，與通過審查的計畫內容之間（包含所有通過審查的計畫變更），有無差異？若有，請說明差異之處與造成差異的原因。  
     
   實際執行程序均依照通過之計畫實施。由於全程為網路施測，經倫審會許可，變更知情同意程序為以不記名形式，參與者在網頁版同意書勾選選項表示知情同意。
4. 請問研究參與者於參與研究過程的前中後，是否有出現抱怨、不良反應、中途退出、或任何突發事件？若有，請說明過程、原因以及研究團隊的因應方式。  
     
   施測過程參與者無須與研究人員通訊，可自行依指示完成或直接關閉網站退出研究，完成研究的參與者若想給本案研究人員意見，登出前有留言區提供參與者自由留言，留言內容除了對於實驗設計的建議，並無留言明示不良反應。各校協力教授均未回報有參與學生告知不良反應。
5. 請說明結案後研究資料的保存方式、明確的保存截止日期，以及到期後的處理規劃。（若需永久保存，請說明原因）  
     
   已去連結/去識別化資料保存與銷毀：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **資料名稱** | **保存方式與地點** | **保存截止日** | **銷毀方式** |
| 研究紀錄csv檔 | https://osf.io/r9jp2/ | 無期限 | 資料永久保存。根據開放資料原則，研究發表後，提供後續研究檢索及學習。 |

未去連結/含個資之資料保存與銷毀：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **資料名稱** | **保存方式與地點** | **保存截止日** | **銷毀方式** |
| 無 | 無 | 無 | 無 |

1. 申請結案/撤案審查者，還請檢附「主持人應負銷毀未去連結資料負任承諾書」。  
   （尚未開始執行研究而申請撤案者免附）

國立臺灣大學研發處版權所有 Copyrights© All rights reserved

2022年1月21日國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會第122次會議通過

**國立臺灣大學行為與社會科學研究倫理委員會**

**主持人應負銷毀未去連結資料責任承諾書**

根據人體研究法第19條第一款規範，研究材料於研究結束或知情同意書中所定之保存期限屆至後，應即銷毀。但經當事人同意，或已去連結者，不在此限。

**計畫案名稱：**理解科普文本的簡易效應研究

**倫理審查案件編號：**202201ES024

**需銷毀資料清單：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **未去連結資料名稱** | **銷毀方式** | **銷毀日期** | **備註** |
| 無 | 無 | 無 | 無 |

計畫主持人\_\_\_\_\_\_\_\_承諾將於上表銷毀日期確實進行資料銷毀，其中於結案/撤案審查申請時未銷毀之未去連結資料，若主持人逾銷毀日期未進行銷毀，或因洩漏未去連結資料造成研究參與者損失，主持人需負起相關責任。特簽署此承諾書以資證明。

**計畫主持人簽名：**

**簽署時間：西元 2022 年 4 月 20 日**

未提供知情同意書影本之說明

本研究案全程為網路施測，經倫審會許可，變更知情同意程序為以不記名形式，參與者在網頁版同意書勾選選項表示知情同意。無留存紙本紀錄。