

國立清華大學研究倫理審查委員會 第4屆第3次審查會議紀錄(上網版)

時間：108年5月3日(星期五)下午12時10分

地點：行政中心第二會議室，學習資源中心旺宏館七樓(R722)

主席：范建得副主任委員

出席人員：范建得副主任委員(法律專家-男性)、張堅琦副主任委員(男性)

邱銘傳委員(男性)、許瀨文委員、楊叔卿委員、辛靜婷委員

辛幸珍委員(校外)、范瑞紋委員(校外)、柯美蘭委員(校外)、鄭淑文委員(校外)

曾育裕委員(校外-法律專家-男性)、連群委員(校外-社會公正人士-男性)

廖經華委員(校外-社會公正人士-男性)

行政人員：鄭如君執行秘書、詹雅婷專案經理、饒淑惠專案助理

列席人員：

請假人員：江啟勳主任委員(男性)、莊淳宇委員

紀錄人員：詹雅婷專案經理

- 本委員會組成為15人，包含法律專家及其他社會公正人士。機構內委員8人，機構外委員7人，機構外委員達2/5以上。男性7人，女性8人，符合任一性別不得低於1/3之規定。
- 法定開會條件：委員會1/2以上委員出席、機構外之非具生物醫學科學背景委員1人以上出席、出席委員非單一性別。[人體審查會管理辦法§6]
- 法律背景委員共計2人出席；機構外非專業之社會公正人士共計2人出席。[教育部REC查核評量標準2.10-優良]
- 本次會議應出席委員人數15人，實際出席委員人數13人(8人以上)，機構外之非具生物醫學科學背景委員1人以上出席、出席委員非單一性別，已達法定開會條件，主席宣布開會。

壹、主席宣讀利益迴避原則

在今天開會之前，請各位委員審視今日審查案件是否與各位有利益關係(如為該計畫主持人、共/協同主持人、擔任指導教授等等)。為遵守利益迴避原則，如有利益關係者，請主動提出並迴避離席。

貳、確認上次會議紀錄

一、確認上次會議紀錄，本次會議同意核備。

二、上次會議追蹤事項。略。

參、案件審查

一、一般審查案件，共計3案，提請審議：

(一)新案審查，共計 0 案。

(二)變更案審查，共計 1 案。

序號 01	變更案第 1 案(附件碼 01)
REC 編號	10705ES030
計畫主持人	黃軍義(玄奘大學)
計畫名稱	包容缺失基模及其形成的探討
利益迴避	計畫/共/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請 0 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否
決議	<p>本案主審委員報告審查意見</p> <ul style="list-style-type: none">● 會議討論：<ol style="list-style-type: none">1. 本次變更主要為提交正式問卷審查，刪除不必要文字，另預計增加 300 位參與者進行問卷預試。雖然研究議題敏感但為不記名自陳問卷，變更後評估不致影響研究對象權益，故建議通過。 <p>主席主動詢問在場所有委員有無其他意見(包含非專業委員)，無其他意見後進行投票。請委員投票於一般審查會議審查意見表-變更審查序號 01。本次投票共計 9 人。未投票共計 4 人(許瀨文委員、辛幸珍委員、連群委員、柯美蘭委員尚未到席)</p> <ul style="list-style-type: none">● 票數紀錄：通過 9 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票。● 決議：<ol style="list-style-type: none">1. 審查結果：通過2. 會議修正意見：無。

(三)持續報告審查，共計 0 案。

(四)結案報告審查，共計 0 案須投票審議；共計 2 案經主審同意結案於會議後核發。

序號 01	結案第 1 案(附件碼 02)
REC 編號	10612HE093
計畫主持人	劉奕汶
計畫名稱	語音特徵判斷語氣說服力程度
利益迴避	計畫/共/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請 0 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否
備註	● 主審委員審查與結果建議：無。[同意結案]
決議	全體委員無其他意見，同意結案。
序號 02	結案第 2 案(附件碼 03)
REC 編號	10706HE044
計畫主持人	劉奕汶
計畫名稱	論人類是否聽得到自己的耳聲傳射
利益迴避	計畫/共/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請 0 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否
備註	● 主審委員審查與結果建議：無。[同意結案]
決議	全體委員無其他意見，同意結案。

(五) 偏差報告，共計 0 案。

(六) 實地訪查，共計 0 案。

肆、報告事項

一、108 年 4 月 9 日至 108 年 4 月 29 日通過審查案件，提請核備。

(一) 新案審查-簡易審查：計 1 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	簡審	108-005	新竹市親子及托幼場所 AI 陪伴平台建置	通過	2019-04-16

決議：同意核備。

(二) 新案審查-免除審查：計 1 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	免審	108-018	以臺灣人體生物資料庫分析國人體內嘉磷塞濃度與心血管疾病和癌症基因風險之相關性研究(莊淳宇委員為 PI 如有討論請利益迴避)	通過	2019-04-29

決議：同意核備。

(三) 計畫變更審查-簡易/行政變更：計 3 案。(張堅琦委員為 PI 如有討論請利益迴避)

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	變更	105-065	便攜式智慧人因作業評估系統之建構 (張堅琦委員為 PI 如有討論請利益迴避) ● 本次變更： 1. 由於法定工資隨時間而調整，因此擬修正原先計畫書中註明之法定工資(133元/小時)，改為依照實驗執行當下之最低法定工資計算研究參與者費用。 2. 為了減少實驗的干擾因素，因此更改實驗地點。 3. 修改實驗聯絡人與其連絡方式。 ● 本次核可文件版本日期： 1. 計畫書：2019-04-18 2. 研究參與者知情同意書：2019-04-18	通過	2019-04-24
2	變更	107-051	客戶服務聊天機器人之幽默對顧客的影響 ● 本次變更：申請行為實驗部分，18歲以上未滿20歲之參與者可免除法定代理人同意。 ● 本次核可文件版本日期：	通過	2019-04-29

			<ol style="list-style-type: none"> 行為實驗中文同意書版本V3，2019/04/25 行為實驗英文同意書版本V3，2019/04/25 新案審查申請書V2，2019/04/25 		
3	變更	108-002	<p>國小生英文朗讀比賽之子音發音問題探討</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：研究參與者知情同意書上年份及信箱輸入有誤。更變計畫預計執行年份：結案日期延後，原為2019-04-08因預計收案數4，目前收案數2，研究結論尚未完成。 ● 本次核可文件版本日期： <ol style="list-style-type: none"> 計畫書：2019-03-28 知情同意書版本日期：2019-03-28 	通過	2019-04-11

決議：同意核備。

(四) 期中/持續審查：計 3 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	持續	106-043	<p>城市創意競爭力:台灣前衛時尚設計師翻轉城市之研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 核可繼續執行至 2019-10-31 	通過	2019-04-12
2	持續	106-065	<p>多指標全血液分析晶片應用於蛋白免疫與血糖測試研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 核可繼續執行至 2019-11-7 	通過	2019-04-12
3	持續	107-045	<p>不同年齡大腦處理象徵性語言的神經通路之擴散造影和功能性造影比較研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 核可繼續執行至 2019-7-31 	通過	2019-04-23

決議：同意核備。

(五) 結案審查：計 1 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	結案	107-048	<p>探討消費流程中的期望落差與產品設計參數對消費者主觀偏好之影響：以滑鼠為例</p>	通過	2019-04-16

決議：同意核備。

(六) 撤案審查：計 0 案。

(七) 終止案審查：計 0 案。

(八) 外校審查追蹤管理：計 2 案。

序號	REC 簡碼	案件類別	計畫名稱	審查機構	通過日期
1	105-067C	終止	腫瘤微環境暨癌轉移系統觀測肺腫瘤切片以用於個人化醫療之開發	臺北醫學大學暨附屬醫院聯合人體研究倫理委員會	2019-04-11
2	108-006C	結案	為行為與生活型態改變而設計：說服科技、行為經濟與設計思維的整合與應用	國立成功大學人類研究倫理審查委員會	2019-04-11

說明：序號 1 為化工系黃振煌助理教授主持之人體計畫案，該案件未獲補助以及未按時繳交追蹤報告，經臺北醫學大學來函於 108 年 4 月 11 日終止本案。

決議：同意核備。

二、逾期達 6 個月未結案件，逕予行政結案：計 4 案。

序號	REC 簡碼	姓名	計畫名稱	REC 核定起訖日
1	105-068	曾文志 教授	自經濟弱勢家庭年輕成人的復原力追蹤研究：生命歷程轉折點的意義化探討	2017-08-21~ 2018-08-20
2	106-061	李開偉 教授	人工物料作業下之肌力下降與最大耐力時間研究(I,II,III)	2017-08-08~ 2018-08-09
3	106-064	陳欣婷 研究生	人因工程安全設計:尖銳物品收集裝置	2017-10-02~ 2018-08-19
4	106-068	劉宇璇 碩士生	團隊性別組成於電腦輔助溝通中團隊表現之影響	2017-11-21~ 2018-10-20

討論：略

決議：上述案件本次先不辦理行政結案。先依討論內容辦理，若為碩士研究請確認是否已畢業，若已畢業始同意以行政結案處理。若為教師申請科技部計畫，請確認是否仍在進行。若研究仍在進行中，請辦公室再次通知計畫主持人，應於辦公室通知後一週內繳交持續案/結案審查文件，若仍無法如期繳交應和辦公室再次溝通，若仍未有回應將於下次會議再討論是否行政結案以及是否報部。行政結案後續的處置標準作業程序由辦公室修訂後再另提報會議討論。

三、案件審查進度：略

四、部會消息：略

五、委員會事務：略

六、研究計畫之追蹤管理現況定期彙報學校：略

七、近期教育訓練與舉辦訊息：略

八、近期學術/研究倫理新聞：

伍、提案討論

陸、臨時動議：略

柒、下次開會時間：108年6月14日（星期五）下午12時10分

會議地點：行政中心第二會議室，學習資源中心旺宏館七樓(R722)

捌、散會(時間：13:10)