**线上实验标准化流程**1 (绿色的为标准化主试指导语;**红色为注意事项**)

编写人员:Helen Liu

修改人员:郑元瑞

**被试编号链接：**https://docs.qq.com/sheet/DTkFvWm93QXlQY0JT?tab=BB08J2

**实验程序链接：**

实验 1: https://aaronzheng87.github.io/SPE/exp1.html

实验2: <https://aaronzheng87.github.io/Graduation_Project/exp2.html>

**酬劳发放链接：**

实验 1: https://wj.qq.com/s2/11517834/9eb8/

实验 2: https://wj.qq.com/s2/11517866/353d/

**实验前：**

1. 依据**被试入选标准排除标准表**确定被试是否有资格参与实验，并记录。
2. 被试满足入选标准并最终确认参与后，在微信/qq 向被试发送**《参与实验同意书》**以及

**《数据公开知情同意书》，**并发送消息：欢迎您报名参加本次实验，在确认参与实验前，请您首先阅读《参与实验同意书》以及《数据公开知情同意书》，了解您在实验中的权利。如果有任何疑问，欢迎随时咨询。如果没有疑问，将默认您同意。

1. 在实验开始前询问被试设备相关信息，并记录在被试实验记录表中：您好，在实验前我们需要知道一些关于您拟用于参与本实验的电脑的信息，可能需要您查看一下。具体为：
   1. 您的设备的操作系统是？（苹果/Windows/其他）
   2. 您惯用的浏览器为？
   3. 您的显示器分辨率为？ （Windows 电脑可在 设置 – 系统 – 显示 – 高级显示 查看，苹果可在 苹果图标-关于本机-显示器 查看）
   4. 您的屏幕刷新率为？ （查看方法：在您的电脑上打开 testufo.com，Refresh Rate 处显示的数值）
2. 跟被试约时间的时候，以及开始 meeting 前（提前一点），都要强调：
   1. **实验需要在安静环境下进行。**
   2. **您在实验中需要共享整个电脑屏幕，可以考虑清理一下电脑桌面（如果不想被看到）**
   3. **请在实验前准备一张银行卡大小的卡片（如校园卡，身份证，医保卡）**

1 本文档格式参考：周诚皓，牛慧慧，敖娜的标准化流程

1. **主试在实验过程中，最好也在安静的环境。**被试做实验期间，主试记得闭麦（当然也记得按时开麦）。

**实验流程：**

1. 在实验前准备好相关链接，打开**被试实验记录表**，**提前至少 5 分钟，**在腾讯会议/zoom等待被试。
2. 被试来了之后，简单的问候，将**被试编号和实验 1 程序**链接通过**腾讯会议**发给被试，并说在本次实验中，首先您需要退出您电脑上登陆的所有可能弹窗的相关软件，以及在实验过程中，请您的手机也保持熄屏状态，或者不在视线范围内。被试关了主试确认后，说现在我将阅读本次实验的基本要求，**在我念完后，您再进入程序了。现在请您首先打开屏幕共享，需要共享整个电脑屏幕。**等打开后，请您调整姿势/位置，保持身体挺直,头要正,不要歪。请将您的电脑平放。停顿一下，请问您准备好了吗？
3. 被试照做后，说，在本次实验中，您需要先独立填写一份基本信息表，然后依据屏幕

上的指导，两天完成 2 次知觉匹配任务。本次实验大约总时长 50 分钟，在认真且完整

地完成实验后您会获得 50 元的被试费，如果未完成或实验或态度不认真，我们会酌情扣除一些被试费。现在您可以进入实验了。**看着他打开到编号页，说**，请在被试编号输入您的编号，XXX 号（**强调输入正确，并看着他输），**请您一定输入正确。

1. 在填完基本信息后会出现一张银行卡一样的图片，这是你需要提醒被试打开摄像头，并按照屏幕上的指导语进行操作，请观察被试操作是否正确。
2. 请被试阅读实验要求，并在阅读完后询问他**是否清楚需要做什么**，以及实验流程(您如果已知晓实验规则，请您在实验过程中，将手指放到相应的键盘按键上)。
3. 被试独立完成实验 1，**（完成实验 1 后提醒被试不要打开下载的 csv，直接将 csv 文件通过微信或联系方式发送给主试）**实验 1 结束后，通知被试：接下来请感谢您的参

与，实验 1 的经济补助将在审核数据质量后通过填写腾讯问卷发放，实验 1 的经济补助为 20 元。请您今天好好休息，明天您将参加实验 2。

1. 第二天发送实验 2 链接，并说（接下来请您打开链接，依据指示完成实验 2，基本流程与实验一类似。首先，请您和做上一个实验一样，调整姿势/位置，保持身体挺直,头要正,不要歪。请将您的电脑平放。
2. 被试完成实验 2 后**（（完成实验 1 后提醒被试不要打开下载的 csv，直接将 csv 文件通过微信或联系方式发送给主试））**，对他表示感谢，并询问其是否猜测实验目的，及特别关注于某一图案：

感谢您参与本实验，你可以退出实验程序了。在最后我们需要询问您两个问题：

* 1. 请问您认为本实验的目的是什么？
  2. 您是否在按键过程中特别关注于某一个图案/文字？

1. 每次确认收到数据后，发送酬劳发放的腾讯问卷链接，并通知被试填**完一定记得点抽**

**奖按钮，酬劳将在当天晚 8 点左右发放。**通过腾讯问卷支付被试费（实验 1: 20 元/每

人，实验 2: 30 元/每人)，并记录在**被试实验记录表**中。

**Tips:**

1. 主试只需要照着绿色的读，黑色的做(机器人说的就是你，记得读的时候**不要抑扬顿挫，不要带感情色彩**)
2. 实验中遇到的突发情况，或者你有了一些优化意见，记录在被试表里的最前面，**备注**那一列。如果比较紧急，微信告诉郑元瑞，如果非常紧急，拨打电话：13958449235。