Exp1 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：伍嘉琪

主试编号：E1-伍嘉琪、E2-孙心茹

实验链接：

**材料1**

Material-1-自我优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_1\_self/

Material-1-朋友优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_1\_friend/

Material-1-生人优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_1\_stranger/

**材料2**

Material-2-自我优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_2\_self/

Material-2-朋友优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_2\_friend/

Material-2-生人优先：wujiaqipsy.github.io/TaskRelevance/1\_Study1\_Task\_Target/1\_2\_MaterialProc/1\_2\_1\_Procedure/1\_2\_1\_2\_Pilot/material\_2\_stranger/

**实验前：**

1. 在微信对话框向被试发送《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。
2. 跟被试预约实验时间。预约实验进行时间以及开始 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，同时请关闭所有后台软件。
   3. 请在实验前准备一张银行卡大小的卡片（如银行卡、身份证、校园卡等）

参考措辞：本次实验预计用时约 45 分钟，需要您用电脑在安静地环境下进行。请问您在今天 a:00~b:00AM，c:00~d:00PM中有方便参加实验的时间吗？ 收到回复后：好的，我在 xx（具体实验时间）前会给您发送腾讯会议的链接，您按时进入会议即可

Ps: 建议给被试备注：实验3 -被试ID -预约时间

1 本文档格式参考：周诚皓，牛慧慧，敖娜的标准化流程

**实验流程：**

1. 在实验开始前可以发消息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：

您的设备的操作系统是？（苹果/Windows/其他）

您惯用的浏览器为？

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）

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）

\*实验中注意被试使用的浏览器，不要使用 360 浏览器

1. 在实验前准备好被试编号及实验链接，打开被试实验记录表，提前至少 5 分钟，在腾讯会议等待被试。
2. 被试来了之后，简单的问候，并说 在本次实验中，首先您需要退出您电脑上所有后台软件，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。待被试准备好后说：请您首先打开屏幕共享，需要共享整个电脑屏幕。看到被试成功共享屏幕后说 现在我将在腾讯会议对话框中给您发送被试编号和实验链接，发给被试编号和链接后说：请您打开实验链接后暂停，听我阅读本次实验的基本要求。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，并伸出手臂握拳，使伸直的拳头刚好碰到电脑屏幕。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，请您认真阅读屏幕上的指导语，根据指导语完成规定的实验任务。实验包括两个部分，第一部分为知觉匹配任务，第二部分为分类任务，每个任务都由练习阶段以及正式实验阶段组成。实验总时长约为45分钟，在认真且完整地完成实验后您会获得 25元的被试费，如果未完成实验或态度不认真，我们会酌情扣除一些被试费。现在您可以进入实验了。看着他打开编号页说，请在被试编号输入您的编号，X （强调输入正确，并看着他输）
4. 在填完基本信息后，会出现一张银行卡一样的图片，这时你需要明确被试看懂指导语，并按照屏幕上的指导进行操作或观看指导视频进行操作，主试需要观察被试在银行卡和小球运动部分的操作是否正确。（距离屏幕 40~60cm 为佳）。如果被试测出来距离失真，可以给被试强调左眼视线专注于黑色方块，指导被试测出距离屏幕的真实距离。
5. 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)。如果被试在练习阶段练习次数较多，出现不耐烦、挫败等情绪，可以适当安抚被试情绪或提出休息一段时间再继续。
6. 被试独立完成实验 1（记得确保被试全程共享声音，监督实验环境安静），实验 31结束后， 被试需要在最后按任意键下载实验数据，此时主试需要及时开麦说：请按任意键下载实验数据，下载成功后不需要打开这个文件，请直接通过微信发送给我。待被试发送成功后，说：现在您可以退出实验程序了。在最后我们需要询问您两个问题：
   1. 您认为本实验的目的是什么？
   2. 您是否在按键过程中，特别关注了某一个图形或文字？

听完被试回答并记录后说：谢谢您对本实验的帮助，实验的报酬为25元，在简单进行数据审核后，您将在脑岛平台收到被试费用。

Ps: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(在最后保存数据时主试记得开麦)

1. 退出会议后，给伍嘉琪发送实验数据。通过微信转账给被试发送酬劳，确认被试成功收到酬劳后，记录在被试实验记录表中。

Tips:

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)

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，微信告诉伍嘉琪，如果非常紧急，拨打电话：19033625745。