《民航领域内模拟创伤范式诱发PTSS的素材库的建立》

实验被试知情同意书

(幻夜心理集团研究伦理委员会2022年3月15日第十次全体委员会议审核通过)

尊敬的被试 您好!

感谢您为心理学发展和《民航领域内模拟创伤范式诱发PTSS的素材库的建立》课题的付出。为了保障您的伦理、法律等各方面权利,请您仔细阅读本知情同意书,完全了解本研究与您所面临的风险、获得的收益等内容,并在充分理解并认同的前提下在末尾签名。

一、重要提示

- 1. 您所参加的研究共有一个实验,为间断的两天至三天(视您的具体情况而定)的正式实验。实验之前您需要佩戴我们提供的腕式设备。在实验的任何步骤的任何时间,您均有权直接要求退出实验并领取您的收益。
- 2. 本实验不涉及您的任何个人隐私信息,实验所得的数据与您本人没有任何联系,均会进行数据脱敏化处理,且原则上只限于在本研究中使用。若我们要在其他研究中使用本实验采集到的数据,会提前征得您的明示同意。
- 3. 您的所有权益受到幻夜心理集团研究伦理委员会(IRB)的保护。若您在实验中感到权益受到侵害,可以直接向幻夜心理集团研究伦理委员会取得联系并举报,伦理委员会将尽全力保护您的个人权益不受任何外界因素影响。
- 4. 本实验设有被试排除条件,在您填写被试排除问卷时,请您一定填写真实、有效的信息,以免实验对您造成任何心理、生理上的伤害。若您在被试排除问卷中达到排除标准,则您不可参加本实验且不需要签署本文件。
 - 5. 若实验的任何步骤使您产生任何不适感,请及时通知主试并退出实验,领取您的实验收益。
- 6. 本实验涉及暗光环境下的视频观看,当暴露在特定光影图案或闪光光亮下时,有极小部分人群会引发癫痫。这种情形可能是由于某些未查出的癫痫症状引起,即使您并没有患癫痫病史也有可能造成此类病症。如果您在实验过程中出现任何症状,包括头晕、目眩、眼部或肌肉抽搐、失去意识、失去方向感、抽搐、或出现任何自己无法控制的动作,请立即向主试报告并退出实验,我们会为您提供相应的医疗支持。

二、实验内容与简单要求

本实验的内容为探究两段不同的视频对您诱发特定的症状(名为创伤后应激症状,PTSS)的情况。 实验的流程如下:

- 1. 您会先完成一份量表,然后您根据您的被试编号,在阴暗光线的环境中独自观看上述两段视频的某一段(注意,根据您的被试编号,您所看到视频可能与其他被试不同,请您不要与其他被试讨论您所看到的视频内容)。
- 2. 在观看完成的10分钟内,您需要再次完成一份量表。该两份量表仅与您的被试编号有关联,与您个人包括个人隐私、学业等无任何联系,请您务必认真准确的填写信息。
- 3. 在上述实验完成后,您在休息区留观1小时,该段时间内您可以使用智能设备聊天、观看视频等 娱乐行为。
- 4. 留观完成后,实验人员将测量您的心率、血压、脑电图等数据,以确保您已恢复平静状态,此时您可离开实验室,等待后续实验。

若您在该步骤无法恢复平静,我们会终止您后续的实验,并参照后文"三、您的任何获益"对您进

行帮助。

三、您的任何获益

- 1. 您在完成本知情同意书的签署后,无论实验进行至哪一步骤,您都会获得下述所有收益。
- 2. 您的实验时间占用补偿为100.00 元人民币。
- 3. 幻夜心理集团将对您进行持续两年的每月心理健康随访,以确保本实验没有对您的心理健康造成实质性问题。
 - 4. 所有被试在实验期间, 幻夜心理集团将为其提供所有免费的、有必要的心理援助措施。

四、可能面临的风险和处理办法

- 1. 本实验中,您有几率感受到心理不适,具体表现为重复画面在脑中反复出现、惊恐、实验结束后的噩梦、焦虑、情绪低落等,但上述症状会在实验结束后的一周(七个自然日)内消失。若没有消失,您可以参照上述"三、您的任何获益"免费获取帮助。
- 2. 本实验涉及在暗光环境下的视频观看,可能诱发光敏性癫痫(见"一、重要提示"的第6条)。为此,我们在您观看视频的房屋的椅子上设置了一个按钮,您可以随时按下按钮以暂停视频并呼叫主试。该按钮并非光敏性癫痫专用,您在感受到任何不适时均可使用。
- 3. 在实验过程中和结束后的一段时间内,您可能会感受到生理不适,包括心率加快(心悸)、血压升高等情况,但上述症状一般会在实验结束后的一个小时内消失。若没有消失,您可以参照上述"三、您的任何获益"免费获取帮助。

五、隐私保障

- 1. 您的个人隐私是实验过程中最重要的一部分。除与您目前面对签署的实验主要负责人之外,其余实验人员、主试等均不会知晓您的真实身份。
- 2. 您在所有实验中的身份仅使用数字代码标记,该代码为随机分配,不具有任何现实或映射意义。 主持实验的人员、主试等均只能得到您的数字代码,仅有经过幻夜心理集团伦理委员会审查的实验主要 负责人会知晓您的真实身份。他们已经与幻夜心理集团签署严格的保守秘密和伦理协议,绝对不会泄露 您的任何信息。
- 3. 在本实验中取得的数据,原则上只能用于本实验所涉及的研究。当出现特殊情况,其他研究需要使用本实验中的原始数据时,我们会征得您的明确的书面同意。(注意,其他研究使用本研究的结论不属本情况)
- 4. 在研究数据分析、成果发表时,我们均会使用已经匿名的脱敏化数据,不会向任何第三方泄露您的任何个人信息。
- 5. 您在实验的所有过程中享有完全知情权,您可以随时向任何实验人员、主试直至研究负责人以及 幻夜心理集团伦理委员会提问,要求明确数据的用途。

(请翻页)

六、被试排除

以下为本研究的被试排除问卷。请您特别注意,一定填写真实、准确、有效、符合规则的信息,以 免实验对您造成任何心理、生理上的伤害。若您对面的实验主要负责人通过以下问卷判断您不可参加实 验,则您无需签署本知情同意书。

1. 您经历过或正在经历重大消极影响(如停飞、退学、好友与父母离世等)

□是□□否

2. 您曾经有过自杀史或非自杀性自伤史

□是□□否

3. 您近两年经历过精神或心理治疗

□是□□否

4. 您近两年曾有过自杀意愿

□是□□否

5. 您目前正在接受心理咨询或心理治疗

□是□□否

6. 您目前罹患或以前曾罹患脑部疾病

□是□□否

7. 下列问题中,请你对照近一周的情况,选择最贴切的一项,并在序号上打钩。题目的所有表述均遵从 您的定义。若您从没有过性方面的经历(包含单性恋性行为、异性恋性行为及自我性行为,则第6小题可 |不选)。

1、我感到情绪沮丧,郁闷。

①很少②有时③经常④持续 2、我感到早晨心情最好。 ①很少②有时③经常④持续 3、我要哭或想哭。 ①很少②有时③经常④持续 4、我夜间睡眠不好。 ①很少②有时③经常④持续 5、我吃饭象平时一样多。 ①很少②有时③经常④持续 6、我的性功能正常。

7、我感到体重减轻。

①很少②有时③经常④持续 8、我为便秘烦恼。

9、我的心跳比平时快。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续 10、我无故感到疲劳。

11、我的头脑象往常一样清楚。

①很少②有时③经常④持续

12、我做事情象平时一样不感到困难。 13、我坐卧不安, 难以保持平静。

①很少②有时③经常④持续

①很少②有时 ③经常 ④持续

①很少②有时③经常④持续

14、我对未来感到有希望。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

15、我比平时更容易激怒。 16、我觉得决定什么事很容易。

①很少 ②有时 ③经常 ④持续

17、我感到自己是有用的和不可缺少的人。 ①很少 ②有时 ③经常 ④持续

18、我的生活很有意义。

①很少②有时③经常④持续

19、假若我死了别人会过得更好。

①很少②有时③经常④持续

20、我仍旧喜爱自己平时喜爱的东西。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

8. 下列问题中,请你对照近一周的情况,选择最贴切的一项,并在序号上打钩。题目的所有表述均遵从 您的定义。

1、我觉得比平时容易紧张或着急。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

2、我无缘无故在感到害怕。

①很少②有时③经常④持续

3、我容易心里烦乱或感到惊恐。 4、我觉得我可能将要发疯

①很少②有时③经常④持续

5、我觉得一切都很好。

①很少②有时③经常④持续

6、我手脚发抖打颤。

①很少②有时③经常④持续

7、我因为头疼,颈痛和背痛而苦恼。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

8、我觉得容易衰弱和疲乏。 9、我觉得心平气和,并且容易安静坐着。

①很少②有时③经常④持续

10、我觉得心跳得很快。

①很少②有时③经常④持续

11、我因为一阵阵头晕而苦恼。

①很少②有时③经常④持续

12、我有晕倒发作,或觉得要晕倒似的。

①很少②有时③经常④持续

13、我吸气呼气都感到很容易。

①很少②有时③经常④持续

14、我的手脚麻木和刺痛。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

15、我因为胃痛和消化不良而苦恼。 16、我常常要小便。

①很少②有时③经常④持续

17、我的手脚常常是干燥温暖的。

①很少②有时③经常④持续

18、我脸红发热。

①很少②有时③经常④持续

19、我容易入睡并且一夜睡得很好。 20、我做恶梦。

①很少②有时③经常④持续 ①很少②有时③经常④持续

七、信息公开

本实验所对应的研究课题负责人: 王新 联系方式: 18993874494 幻夜心理集团研究伦理委员会联系方式: irb@huanyepsy.cn

八、本实验经伦理委员会批准的信息

本实验伦理委员会申请号(IRB NO): HYIRB-61202303211

本实验申请日期(Date of Application): 2022-03-13

本实验经伦理委员会通过日期(Date of Signature of Committee Chair): 2022-03-15

被试说明:

我(_____)已经仔细阅读本知情同意书,完全了解本研究,接受所面临的风险、获得的收益等内 容、并充分理解并认同本知情同意书的所有内容。

签名:

日期: