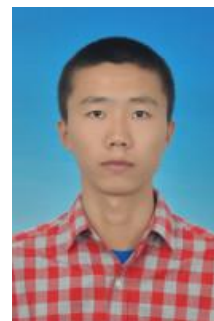


高飞

地址： 澳门大学认知与脑科学研究中心，N21-1004
电话： +853 65623682
出生日期： 1993年9月
籍贯： 湖北襄阳
邮箱： feigao@um.edu.mo
个人网站： <http://www.gao-fei.com>



教育经历

- 2018 - 2022 澳门大学人文学院英文系/协同创新研究院认知与脑科学研究中心，语言学（英语）博士
- 导师：赵冠芳教授；副导师：袁振教授
- 毕业时间：2022年6月8日
- 2015 - 2018 北京语言大学对外汉语研究中心（教育部人文社会科学重点研究基地），语言学及应用语言学硕士，GPA：90.6/100
- 硕士论文：汉语作为第二语言学习者的生造词表征及其影响因素——来自行为和ERP的证据
- 导师：王建勤教授
- 2013 秋季学期 台湾嘉南药理大学人文暨资讯应用学院交换生，文化事业发展/应用外语
- 2011 - 2015 海南大学人文传播学院，对外汉语本科，GPA：3.72/4.0

研究兴趣

心理/神经语言学，汉语字词加工，第二语言习得，双语加工，脑成像

研究基金

- 2016 - 2017 北京语言大学研究生创新基金资助项目（中央高校基本科研业务费专项资金，项目批准号：17YCX160）：“汉语学习者词汇表征单位的发展研究”，结项，主持。

荣誉奖项

- 2022 2022年清华大学人文学院十周年博论优秀论文，清华大学
- 2021 第一届语言认知科学研究生学术论坛，大会报告二等奖，北京语言大学
- 2015 - 2018 北京语言大学学业奖学金
- 2014 南洋理工大学南洋科技创业中心海外创新创业项目，最佳展示奖
- 2013 - 2015 海南大学，国家励志奖学金

期刊论文 (*通讯作者)

- under review Lin, H., **Gao, F.**, Xia, X., Guo, Q., & Yuan, Z.* (under review). Individual-specific functional connectivity markers track dimensional and categorical features of APOE ε4 carriers or noncarriers from normal aging to Alzheimer's disease.
- under revision Chen, S.*, Buchanan, E., ... **Gao, F.**, & Chartier, C. (under revision). Investigating Object Orientation Effects Across 18 Languages. *Psychonomic Bulletin & Review*.
- 已录用 Hua, L., **Gao, F.**, Leong, C., & Yuan, Z.* (in press). Neural decoding dissociates perceptual grouping between proximity and similarity in visual perception. *Cerebral Cortex*. (SCI, 1 区, 影响因子=5.998)
- 已录用 Wei, Y.*, Jia, L., **Gao, F.**, & Wang, J. (in press). Visual-Auditory Integration and High-Variability Speech Can Facilitate the Visual Effect on Mandarin Chinese Tone Identification. *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*. (SSCI, 1 区, 影响因子=2.674)
- 2022 **Gao, F.**, Wang, R., Armada-da-Silva, P., Wang, M., Lv, H., & Yuan, Z.* (2022). How the brain encodes the morphological constraints during Chinese word reading: An EEG-fNIRS study. *Cortex*. (SCI, 1 区, 影响因子=4.027)
- 2022 Wang, S., Xia, L., Wang, J., Yuan, X., Shi, Y., Wang, X., Li, X., Hu, Y., Zhang, Y., Yang, Y., Gen, F., Liu, Z., Chen, C., Wen, X., Luo, X., **Gao, F.**, & Liu, H.* (2022). Prevalence and clinical correlates of Internet addiction and its association with quality of life in adolescents with major depressive disorder: a multicenter cross-sectional study. *Frontiers in Psychiatry*. (SCI, 2 区, 影响因子=4.157)
- 2022 Xu, S., Qi, S., Duan, H., Zhang, J., Akioma, M., **Gao, F.**, & Yuan, Z.* (2022). Task Difficulty Level Regulating How Conscious and Unconscious Monetary Rewards Boost the Working Memory Performance: An event-related potential study. *Frontiers in Systems Neuroscience*, 139. (SCI, 3 区, 影响因子=3.289)
- 2022 Chen, K., Wang, R., Huang, J., **Gao, F.**, Yuan, Z., Qi, Y., & Wu, H.* (2022). A resource for assessing dynamic binary choices in the adult brain using EEG and mouse-tracking. *Scientific Data*. (SCI, 1 区, 影响因子=6.444)
- 2021 **Gao, F.**, Hua, L., He, Y., & Yuan, Z.* (2021). Word structure tunes electrophysiological and hemodynamic responses in the frontal cortex. *bioRxiv*. DOI: 10.1101/2021.11.14.468513.
- 2021 **Gao, F.**, Wang, J., Wu, C., Wang, M. Y., Zhang, J.*, & Yuan, Z.* (2021). The neural dynamics associated with lexicality effect in reading single Chinese words, pseudo-words and non-words. *Cognitive Neurodynamics*, 1-11. (SCI, 2 区, 影响因子=5.082)
- 2021 Xia, X., **Gao, F.**, & Yuan, Z.* (2021). Species and Individual Differences and Connectional Asymmetry of Broca's Area in Humans and Macaques. *NeuroImage*, 118583. (SCI, 1 区, 影响因子=6.556)
- 2021 **Gao, F.***, Wang, J., Zhao, C. G., & Yuan, Z. (2021). Word or morpheme? Investigating the representation units of L1 and L2 Chinese compound words in mental lexicon using a repetition priming paradigm. *International Journal of Bilingual Education and Bilingualism*, 1-15. (SSCI, 1 区, 影响因子=4.159)
- 2021 Chen, Y., Li, Y., Du, M., Yu, J., **Gao, F.**, Yuan, Z., & Chen, Z. (2021). Ultrasound Neuromodulation: Integrating Medicine and Engineering for Neurological Disease Treatment. *BIO Integration*.

- 2019 靳洪刚, 高飞, 陈忠(2019).事件相关电位(ERP)技术在第二语言句法习得研究中的应用[J].世界汉语教学, 33(04): 522-547. (CSSCI)
- 2018 金楷吟, 梁牧寒, 高飞(2018). 韩国汉语学习者汉字认知加工机制研究 [한국인 중국어 학습자의 한자 인지기제 연구]. The Linguistic Association of Korea Journal 26 (3): 159-178. (KCI)
- 2016 杨斌, 高飞. 基于语料库的汉语类词缀教学研究[A]. 中文教学现代化学会.第十届中国教学现代化国际研讨会论文集[C].中文教学现代化学会: 中文教学现代化学会, 2016: 9.

会议报告

- 2022 高飞 (2022) Shared and distinct neural correlates of first and second language morphological processing in bilingual brain. 2022年清华大学人文学院博士生学术论坛暨清华大学第671期博士生学术论坛, 清华大学, 5月7-8日.
- 2022 宁瑶瑶, 王涵, 高飞 (2022) 汉语多音节词汇单位“非X”的构词模式——来自ERP的证据. 第一届京港澳高校中文学科研究生论坛, 北京师范大学, 5月7日.
- 2021 高飞 (2021).词语结构影响大脑前额叶的神经表征. 第九届全国认知神经语言学大会 (同济大学) 分会场报告, 11月5-7日.
- 2021 高飞 (2021). 汉语构词法在大脑的神经表征: 来自近红外光学成像和电生理的证据. 第三届海峡两岸暨港澳解剖学青年科学家论坛 (青岛), 10月15-18日.
- 2020 Gao, F., & Wang, R. (2020). Investigating the neural pattern of morphological constraints in reading Chinese compound word using simultaneous EEG-fNIRS recording. 第一届语言认知科学研究生学术论坛 (北京) 大会报告, 12月19日.
- 2020 Gao, F. (2020). The when and where of morphological constraints in reading Chinese complex words: An EEG-fNIRS study. Association for Reading and Writing in Asia 2020 Annual Conference (Beijing)分会场报告, 9月24-25日.
- 2019 高飞 (2019). 汉语学习者的生造词和词汇表征单位研究. 2019对外汉语博士生论坛暨第十二届对外汉语教学研究生学术论坛报告, 北京大学, 5月11日.
- 2018 Gao, F. (2018). Formal and semantic representations in Chinese native and non-native speakers' mental lexicon: Evidence from ERPs. The 3rd SLA Round-Table Seminar: Cognitive Perspectives on Second Language Acquisition 论坛报告, 澳门大学, 11月3-4日.
- 2018 高飞 (2018). 汉语母语者和不同水平学习者的词汇表征单位研究. The 6th International Symposium on Chinese Applied Linguistics 大会报告, 美国爱荷华大学, 4月27-28日.
- 2017 高飞 (2017). 汉语作为第二语言学习者生造词的心理表征, 第二届《当代外语研究》第二语言加工专题会议报告, 中国海洋大学, 5月27-28日.

- 2017 高飞, 钱薪屹, 刘雨佳, 刘泽平 (2017). 汉语学习者词汇表征单位的发展研究, 第14届对外汉语国际学术研讨会 (ICCSL)分论坛报告, 山东大学, 10月13-16日.
- 2017 高飞(2017). 中级汉语学习者口语产出中的派生式生造词研究. 第三届汉语中介语口语语料库国际学术会议分论坛报告, 北京语言大学, 7月4-5日.
- 2017 贾琳, 高飞 (2017). 社会文化理论视角下的语言能力观. 二语习得前沿研究国际学术会议, 大连外国语大学, 6月2-4日.
- 2016 高飞 (2016). 基于语料库的汉语二语者指人类词缀产出研究, 北京市语言学会 2016年学术前沿论坛暨第12届学术年会, 北京语言大学, 12月3日
- 2016 高飞, 杨斌, 梁牧寒 (2016). 互动型输出对不同水平汉语二语学习者词汇习得的影响. 第十三届对外汉语国际学术研讨会 (ICCSL-13) 海报展示, 新疆大学, 7月22-25日.
- 2016 杨斌, 高飞(2016). 基于语料库的汉语类词缀教学研究. 第十届中文教学现代化国际研讨会通知 韩国首尔, 8月13日.

会议报告

- 2021 高飞 (2021). 词语结构影响大脑前额叶的神经表征. 第九届全国认知神经语言学大会 (同济大学) 分会场报告, 11月5-7日.
- 2021 高飞 (2021). 汉语构词法在大脑的神经表征: 来自近红外光学成像和电生理的证据. 第三届海峡两岸暨港澳解剖学青年科学家论坛 (青岛), 10月15-18日.
- 2020 **Gao, F., & Wang, R. (2020).** Investigating the neural pattern of morphological constraints in reading Chinese compound word using simultaneous EEG-fNIRS recording. 第一届语言认知科学研究生学术论坛 (北京) 大会报告, 12月19日.
- 2020 **Gao, F. (2020).** The when and where of morphological constraints in reading Chinese complex words: An EEG-fNIRS study. Association for Reading and Writing in Asia 2020 Annual Conference (北京)报告, 9月24-25日.
- 2019 高飞 (2019). 汉语学习者的生造词和词汇表征单位研究. 2019对外汉语博士生论坛暨第十二届对外汉语教学研究生学术论坛报告, 北京大学, 5月11日.
- 2018 **Gao, F. (2018).** Formal and semantic representations in Chinese native and non-native speakers' mental lexicon: Evidence from ERPs. The 3rd SLA Round-Table Seminar: Cognitive Perspectives on Second Language Acquisition 论坛报告, 澳门大学, 11月3-4日.

- 2018 高飞 (2018). 汉语母语者和不同水平学习者的词汇表征单位研究. The 6th International Symposium on Chinese Applied Linguistics 大会报告, 美国爱荷华大学, 4月27-28日.
- 2017 高飞 (2017). 汉语作为第二语言学习者生造词的心理表征, 第二届《当代外语研究》第二语言加工专题会议报告, 中国海洋大学, 5月27-28日.
- 2017 高飞, 钱薪屹, 刘雨佳, 刘泽平 (2017). 汉语学习者词汇表征单位的发展研究, 第14届对外汉语国际学术研讨会 (ICCSL)分论坛报告, 山东大学, 10月13-16日.
- 2017 高飞(2017). 中级汉语学习者口语产出中的派生式生造词研究. 第三届汉语中介语口语语料库国际学术会议分论坛报告, 北京语言大学, 7月4-5日.
- 2017 贾琳, 高飞 (2017). 社会文化理论视角下的语言能力观. 二语习得前沿研究国际学术会议报告, 大连外国语大学, 6月2-4日.
- 2016 高飞(2016). 基于语料库的汉语二语者指人类词缀产出研究, 北京市语言学会 2016年学术前沿论坛暨第12届学术年会报告, 北京语言大学, 12月3日.
- 2016 高飞, 杨斌, 梁牧寒 (2016). 互动型输出对不同水平汉语二语学习者词汇习得的影响. 第十三届对外汉语国际学术研讨会 (ICCSL-13)海报展示, 新疆大学, 7月22-25日.
- 2016 杨斌, 高飞(2016). 基于语料库的汉语类词缀教学研究. 第十届中文教学现代化国际研讨会报告, 韩国首尔, 8月13日.

教学经历

- 2018 - 2020 澳门大学英语中心助教, TELC001: English Talk Time
- 2019年6-7月 澳门大学英语中心英语夏令营, 项目助理
- 2018年6-7月 菲律宾 Royal Beijing 语言文化中心 (马尼拉), 中文教师
- 2016年6-7月 哈佛-北京书院 (Harvard-Beijing Academy), 三年级 (一对一) 中文教师
- 2015 海口威信华洋语言学校 (PLS), 中级汉语教师
- 2013 海口海博英语学校, 少儿英语教师

受邀报告/工作坊

- 2021 高飞(2021). EEG-fNIRS 融合技术在语言加工研究中的应用.北京语言大学语言认知科学学科创新引智基地工作坊, 6月18日.
- 2021 Gao, F. (2021). How the brain encodes the morphological constraints during Chinese word reading. NeuroTalk Salon 学术沙龙, 澳门大学认知与脑科学研究中心, 5月27日.
- 2021 高飞(2021). 汉语母语者和汉英双语者构词法加工的神经表征. 北京大学对外汉语教育学院举办第十二期博士生沙龙, 4月8日.
- 2021 Yuan, Z., & Gao, F. (2021). Optical mapping of brain activation during bilingual translation. Invited talk at Virtual Psycholinguistics Forum (VBF), 香港中文大学语言处理实验室, 1月13日.

- 2019 Kumar, R., Gao, F., & Gabrieli, G. (2019). Open Research in Asia-Pacific Countries: a Q&A with Academics. Invited panel discussion hosted by Researcher-APP, 12月5日.
- 2018 高飞 (2018). 基于 Curry 软件的 EEG/ERP 数据处理. 北京语言大学对外汉语研究中心工作坊, 6月8日.
- 2014 高飞(2014). “外面的世界”, TEDx 海口分享会, 10月18日.

培训经历

- 2018 人类大脑图谱组织 (OHBM) 线上导师项目 (导师: Linda Larson-Prior 教授)
- 2014年8月 中山大学国际汉语学院优秀大学生夏令营
- 2014年7月 南洋理工大学南洋科技创业中心大学生海外创新创业海外研修课程
- 2013年10月 台湾多元文化探索研习营 (台北): 媒体台湾探索研习营

研究经历

- 2021 - 现在 国家社科基金一般项目 (主持人: 周长银教授) “不同母语者汉语 WH 疑问句二语加工的眼动研究” (21BYY018), 项目成员
- 2020 - 2022 澳门高教局研究项目: 中国学生葡语作为第二语言学习流利度的神经机制 (CP-UMAC-2020-01), 项目成员 (实验设计、数据分析、项目统筹)
- 2019 EEG Many Labs (项目协调人: Dr. Yuri Pavlov), 项目成员
- 2018 - 2020 心理加速器项目: Investigating Object Orientation Effects Across 18 Languages (通讯作者: Dr. Sau-Chin Chen), 项目成员 (澳门站点负责人)
- 2019 澳门大学人文学院研究项目: 汉语二语者新异汉字语音效应的电生理研究, 项目助理 (ERP 实验设计)
- 2018 - 2019 澳门大学慕课项目: 第二语言习得, 编辑
- 2015 - 2018 国家社科基金重点项目 (主持人: 王建勤教授) “汉语二语口语能力习得与高效率教学模式研究” (12AZD113), 结项, 项目成员
- 2012 - 2013 中国科学技术大学出版社《新编大学实用文体写作教程》, 章节撰写, 编辑

学术服务

- 2021年6月18-19 香港理工大学“语言学, 语言和言语”研究生学术论坛 (PRSLLS), 摘要审稿人
- 2021 *Journal of Psycholinguistic Research (SSCI-Q2)* 期刊审稿人
- 2021 澳门大学认知与脑科学研究中心 NeuroTalk 学术沙龙, 主办人
- 2021 语言、心智和大脑 Seminar II: 具身隐喻和语言加工, 发起人
- 2021 语言、心智和大脑 Seminar I: 翻译过程的脑成像研究, 发起人
- 2020 亚洲读写学会 (ARWA) 会员

知识技能

软件: E-prime, EEGLAB, SPSS, R, SPM
编程: Matlab
技能: EEG/ERP 数据分析, fNIRS 数据分析, fMRI 数据分析
语言: 普通话 (一级乙等), 英语 (三级笔译)

新闻报道

2021 [UM makes breakthrough in study of language connectome across different species](#), 澳门大学校园新闻, 10月12日.

2021 [CCBS professors succeeded in decoding the neural dynamics associated with lexicality effect in reading Chinese words](#), 澳门大学认知与脑科学研究中心学术新闻, 10月11日.

2019 [Open Research in Asia-Pacific Countries](#), Researcher-APP 新闻, 12月日5.

兴趣爱好

徒步, 爬山, 跑步, 阅读