心 理 学 报
第2期 ACTA PSYCHOLOGICA SINICA 1981年

中国心理学会生理心理学专业委员会成立大会暨第一次学术报告会简介

1980年11月20日在南京师范学院举行了中国心理学会生理心理学专业委员会成立大会和第一次学术报告会。开会期间共收到学术论文、专题报告和交流资料45份。在20日到22日三天时间内宣读学术论文22篇，特邀专题五个。

与会人数为60余名。来自14个省市，31个单位。代表们所从事的专业，大多数为生理心理学、神经生理学，其他还有神经病学、组织化学等。

宣读的论文课题涉及痛觉、听觉、注意、学习记忆、应激情绪等生理心理学问题，以及比较心理学研究；在研究方法上既采用客观行为观察法，又有电生理学和方法测定等方法相兼并用。上述研究课题既有基础理论问题，又包括应用基础研究。这些反映了我国生理心理学的最近动向。

在会上宣读了关于某些因素：光线导入脑内激光、樟柳碱、睡眠剥夺等对学习记忆的影响，以及生活环境、应激、药物对动物行为及其与脑内化学物质变化等研究。均引起与会代表莫大的兴趣，并对临床、教育实践提供某些有益的启示。

在心理的神经基础与脑化学机制方面，其提交大会的论文，内容从儿童早期切除一侧大脑半球对心理活动的影响，到电损毁和刺激皮层、海马对动物短时记忆和长时记忆影响的研究；从某些因素对清醒家兔边缘系统一些结构的神经元放电特点的影响，到脑内化学物质的变化和测定方法的探讨，都开始了研究。特别令人鼓舞的是，过去在我国基本上呈分散状态的研究情况，逐渐聚合起来，为今后多学科协同工作奠定了一个良好的基础，这是我国生理心理学研究工作的良好开端。

在比较心理学的领域中，以我国特有的珍贵动物——金丝猴、文昌鱼为实验对象，进行了《灵长类动物初级抽象概括的比较实验研究》，和《文昌鱼的光动反应》的研究。这些工作仅仅是开始，但是将起着填补我国比较心理学领域里的空白作用。

此外，还做了五个专题报告：情绪问题、大脑慢电位与心理活动，学习记忆的生理心理学、关于睡眠机制的探讨，以及生理心理学中的意识问题。报告者介绍了国内外的研究动态。

总之，这次会议显示出最近几年间，我国生理心理学工作者准备条件、组织队伍，埋头苦干的精神面貌。我们应该承认，生理心理学在我国心理学中是一个比较落后的分支，我们的研究工作离国际水平的差距极大，研究内容上也比较狭窄。今后，必须加倍努力，力争在比较短的时间内，提高现有水平，为实现我国科学技术现代化作出贡献。

（培林）

© 1994-2013 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net