

欢迎光临中国科学院心理研究所!

网站地图

单位地址

科研管理系统登录

ARP系统

English

请输入关键字

检索



? 您的位置: 首页 &gt; 研究队伍

研究队伍

院士专家

杰出青年

研究员

副研究员

助理研究员

教授

副教授

博士后

客座研究员

人才招聘

## 鲍敏



认知与发展心理学研究室 研究员

电话:

传真:

通讯地址: 北京市朝阳区林萃路16号院中国科学院心理研究所

邮政编码: 100101

电子邮件: baom@psych.ac.cn

课题组网站: <http://vpp.psych.ac.cn>

### 简历:

1997.9-2002.6 中国科学技术大学 生命科学院 学士  
 2002.9-2007.6 中国科学技术大学 生命科学院认知神经心理学专业 博士  
 2007.11-2012.7 美国明尼苏达大学心理学系 博士后及研究助理  
 2012.7至今 中国科学院心理研究所 研究员

### 研究领域:

利用心理物理学方法和脑功能成像技术研究视觉的可塑性及其神经机制

### 代表论著:

1. **Bao M\***, Dong B, Liu L, Engel SA, Jiang Y. The best of both worlds: Adaptation during natural tasks produces long-lasting plasticity in perceptual ocular dominance. *Psychological Science*, November, 21, 2017, DOI: 10.1177/0956797617728126.
2. Bai J, Dong X, He S, **Bao M\***, Monocular deprivation of Fourier phase information boosts the deprived eye's dominance during interocular competition but not interocular phase combination. *Neuroscience*, 2017, 352: 122-130.
3. Mei G, Dong X, **Bao M\***, The timescale of adaptation at early and mid-level stages of visual processing. *Journal of Vision*, 2017, 17: 1-7.
4. Dong X#, Gao Y#, Lv L, **Bao M\***. Habituation of visual adaptation. *Scientific Reports*, 2016, 6: 19152.
5. Haak KV\*, Fast E, **Bao M**, Lee M, Engel SA, Four Days of Visual Contrast Deprivation Reveals Limits of Neuronal Adaptation. *Current Biology*, 2014, 24(21): 2575-2579.
6. **Bao M**, Fast E, Mesik J, Engel SA\*, Distinct mechanisms control contrast adaptation over different timescales. *Journal of Vision*, 2013, 13(10): 14, 1-11.
7. **Bao M**, Engel SA\*, Distinct mechanism for long-term contrast adaptation. *PNAS*, 2012, 109(15): 5898-5903.
8. **Bao M**, Yang L, Rios C, He B, Engel SA\*, Perceptual learning increases the strength of the earliest signals in visual cortex. *Journal of Neuroscience*, 2010, 30(45): 15080-15084.
9. Zhang P#, **Bao M#**, Kwon M, He S, Engel SA\*, Effects of orientation specific visual deprivation measured using altered reality. *Current Biology*, 2009, 19(22): 1956-1960.
10. **Bao M**, Li Z, Zhang D\*, Binding facilitates attention switching within working memory. *Journal of Experimental Psychology: Learning, Memory, and Cognition*, 2007, 33(5): 959-969.

更多成果信息请见: <http://ir.psych.ac.cn/baom@psych.ac.cn>

版权所有: 中国科学院心理研究所 备案编号: 京ICP备10049795 京公网安备110402500018号  
 地址: 北京市朝阳区林萃路16号院 邮编: 100101 电话: (86-10)64879520  
 Email: [webmaster@psych.ac.cn](mailto:webmaster@psych.ac.cn)

