

行为遗传学：从宏观到微观的生命研究

白云静,郑希耕,葛小佳,隋南

中国科学院心理研究所心理健康重点实验室, 北京 100101

收稿日期 2005-3-1 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 行为遗传学是在多门学科发展的基础上形成的一门交叉学科。从19世纪末期到现在,行为遗传学已跨入第三个世纪。从孟德尔单基因遗传定律到多基因系统与环境交互作用影响复杂的人类行为,从传统的计量遗传学研究到连锁、关联研究再到功能基因组学技术的应用,无论在思想体系还是研究方法上,行为遗传学都取得了突破性进展。尽管行为遗传学在阐明基因究竟怎样影响行为的道路上仍处于起步阶段,但毋庸置疑,这一学科的进步将有助于人类了解自身行为,减轻人类病痛,并最终推动整个社会健康发展。

**关键词** [行为遗传学](#) [多基因系统](#) [计量遗传学](#) [连锁和关联研究](#) [功能基因组学](#)。

**分类号** [B845](#)

**DOI:**

对应的英文版文章: [050309](#)

**通讯作者:**

隋南 [suin@psych.ac.cn](mailto:suin@psych.ac.cn)

作者个人主页: 白云静; 郑希耕; 葛小佳; 隋南

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(579KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“行为遗传学”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [白云静](#)

· [郑希耕](#)

· [葛小佳](#)

· [隋南](#)