

专刊

Current status of neutrino physics

杨炳麟

Department of Physics and Astronomy, Iowa State University, Ames Iowa 50010, USA;
Institute of Theoretical Physics, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100190, China

收稿日期 2009-8-27 修回日期 2009-9-27 网络版发布日期 2010-1-5 接受日期 2010-1-5

摘要 A summary of the current status of neutrino oscillations is given. We also include a brief description of the earlier development of neutrino physics and illustrate the roles that neutrinos play in several areas other than particle physics.

关键词 [neutrino oscillation, Daya-bay experiment](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

杨炳麟 young@iastate.edu

作者个人主页:

杨炳麟

扩展功能

本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF](#)(2423KB)

► [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

► [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](#)

相关信息

► [本刊中包含“neutrino oscillation, Daya-bay experiment”的相关文章](#)

► [本文作者相关文章](#)

· [杨炳麟](#)