

粒子物理基于地面和空间引力波探测的一些研究

Thursday 11 May 2023 15:00 (20 minutes)

我将介绍一些新物理基于引力波探测的研究：包含在 LIGO 对早期宇宙相变、宇宙弦引力波的直接实验探测，对超轻暗物质如暗光子、宏观暗物质如原初黑洞和孤子星的探测等。

Author: 怀珂, 郭 (中国科学院大学 (ICTP-AP))

Presenter: 怀珂, 郭 (中国科学院大学 (ICTP-AP))

Session Classification: 分会报告 (理论)