

物理实验中的触发技术及未来展望

Wednesday, 17 July 2024 16:20 (35 minutes)

针对当前“无触发 (triggerless)”术语的热烈讨论，通过粒子物理实验中对触发功能特殊需求及设计的回顾，总结触发概念的原初含义与作用，所涉及的技术，以及与传统电子学、控制、数据获取的关系等。共同探讨在新概念新技术的不断涌现的时代，未来触发的发展方向。

Presenter: 刘, 振安 (中国科学院高能物理研究所)

Session Classification: 大会报告 (Plenary6)