

検出実験による暗黒物質の検証

Monday, August 19, 2024 3:15 PM (1 hour)

暗黒物質 (WIMP) の直接検出実験から、質量や相互作用の大きさには強い制限がかかっている。その現状と今後の展望、また、暗黒物質の速度分布や密度プロファイルなどの検証可能性についても議論する。

Presenter: NAGAO, Keiko (Okayama University of Science)