



第482回基礎科学セミナー

日時：9月21日(金) 13:30～15:00

場所：先端基礎研究交流棟3階 第2会議室

講演者：松田 達郎 教授 (宮崎大学工学部)

演題：CERN COMPASSにおけるハドロン物理
プログラム

CERN(ヨーロッパ原子核共同研究機構)のSPS(超陽子シンクロトロン)を用いた固定標的実験としてCOMPASS実験(NA58)は、ミュオンビームを用いた核子スピン構造の研究(ミュオンプログラム)と、ハドロンビームを用いたハドロン分光学およびハドロン相互作用の研究(ハドロンプログラム)を行っています。本セミナーにおいてはCOMPASS実験のハドロンプログラムの概要とこれまでの結果について紹介します。

なお、今回のセミナーは、第27回「原子核ハドロン物理セミナー」を兼ねています。



<問い合わせ先>
先端基礎研究センター ハドロン物理研究G
長谷川 勝一 (81-3522)