

21COE 物質階層融合科学セミナー
物性コロキウム

日時： 8月5日(木) 16:00 - 17:30

場所： 理学部 総合研究棟745号室(大学院講義室)

講師： 有川 晃弘 (Wuppertal 大学物理学科)

題目： 1次元 t-J 模型の1電子スペクトル

要旨：

1次元電子系では電子のもつスピン電荷自由度が分離し、分数統計に従うスピノン、ホロンと呼ばれる素励起として振舞う。本講演では、可解模型である1次元超対称 t-J 模型の1電子スペクトルにおける素励起描像について議論する。

連絡先： 倉本 義夫 (217-6435)

15:45 よりコーヒー、紅茶、お菓子を用意します。カップを持ってお集まり下さい。

世話人

松井 広志(217-6604)、 内田 就也 (217-7756)、

高橋 隆(217-6417)

中島 龍也(217-6441)