

弦理論研究会

2005年2月19日/20日 10:00 - 17:00
立教大学太刀川記念館3階 多目的ホール

19日

午前

座長: 矢彦沢 茂明

10:00 - 11:00 太田 信義 (大阪大学)

超弦理論から得られるインフレーション宇宙論の現状

11:00 - 12:00 小玉 英雄 (京都大学)

高次元重力理論の楽しみ

午後

座長: 多田 司

13:30 - 14:30 川合 光 (京都大学, 理化学研究所)

行列模型における一般座標変換と局所Lorentz変換不変性

15:00 - 16:00 菅原 祐二 (東京大学)

$\mathcal{N}=2$ Liouville, $SL(2)/U(1)$, and Related Topics

16:00 - 17:00 中津 了勇 (大阪大学)

Gauge theories from plane partitions

20日

午前

座長: 橋本 幸士

10:00 - 11:00 江口 徹 (東京大学)

Flux Vacua —— 弦理論は正しい真空を選べるか？

11:00 - 12:00 小林 達夫 (京都大学)

Flavor structure in string models

午後

座長: 今村 洋介

13:30 - 14:30 米谷 民明 (東京大学)

HolographyとBMN limitをめぐって

15:00 - 16:00 吉田 健太郎 (KEK)

Semiclassical strings and long scalar operators in AdS/CFT correspondence

16:00 - 17:00 杉本 茂樹 (京都大学)

超弦理論とQCD

