

第二回
空気シャワー観測による
宇宙線の起源探索勉強会

趣旨説明

T. Sako (ICRR)

背景（共同利用との関係）

E38: 新しい宇宙線空気シャワーシミュレーションコードの開発（COSMOSの開発と将来の展開）

E39: Knee領域および最高エネルギー領域での宇宙線反応の実験的研究（LHCf/RHICfの推進, TA/Tibetとの議論）

- 二つの「共同研究」の一環として開催
- どちらも研究会のための共同利用「ではない」
- E39では長年「TA・LHCf勉強会」を開催してきた
- 昨年度からTibetグループも参加し「第一回空気シャワー観測による宇宙線の起源探索勉強会」として開催
- E38は勉強会・実務作業打ち合わせを交えて旅費を使用
- E38・E39ともにキーワード「空気シャワー観測と宇宙線起源探索」は同じで、メンバーの重なりも多いため、今年度の勉強会は同時開催とした
- 専門家だけで自由な意見交換ができるよう、closeの「勉強会」とした（openな「研究会」と区別するため）=> 来年度は？
- 若手交流も目指して、1日は「若手day」とする。若手day以外の日も活発に意見を出してください。

スライドの upload (勉強会後でOK)

Public Asia/Tokyo T. Sako

第二回 空気シャワー観測による宇宙線の起源探索勉強会

26 Feb 2018, 10:30 → 27 Feb 2018, 17:30 Asia/Tokyo
ICRR

Description 本勉強会は宇宙線研共同利用「Knee領域および最高エネルギー領域での宇宙線反応の実験的研究」と「新しい宇宙線空気シャワーシミュレーションコード開発」の一環として実施します。両共同利用ともに共同研究で、研究会ではないため参加者は関係者に限定します。その分、自由に議論ができることを期待します。勉強会は二日間開催しますが、二日目は学生・若手を中心に進めます。シニアの方は初日中心にご参加ください。(二日目を温かく見守ってくださっても結構です。)

昨年度の勉強会の内容はここから見えます

*下記プログラムは発表希望いただいた内容を順次埋めているだけです。時間、タイトルは希望に応じて今後調整します。

Registration You are registered for this event. [Modify registration](#)

Participants Daisuke Ikeda Eiji Kido Harufumi Tsuchiya Hiroaki Menjo Hiroyuki Sagawa katsuaki kasahara
Kazumasa KAWATA Ken Ohashi Kenta Sato Mana Ueno Masaki Fukushima Masaru Suzuki

MONDAY, 26 FEBRUARY

10:30 → 10:35 趣旨説明 Speaker: Takashi Sako (University of Tokyo (JPF)) [upload](#)

10:35 → 11:15 TAの最新結果 Speaker: Daisuke Ikeda (Institute for Cosmic Ray Research, University of Tokyo) 40m [upload](#)

11:15 → 11:55 LHCFの最新結果 Speaker: Hiroaki Menjo (Tokai University (J-EDS)) 40m [upload](#)

1.自分のアカウントでログイン (アカウントがない場合は作成)

2.自分の発表のところに鉛筆マークが現れたら、ここからスライドアップロード

鉛筆マークが出ない時は

- 発表項目とアカウントの対応が付いていません。さこにアカウント登録した名前とメールアドレスを連絡してください。
- アカウントを作れない (作りたくない) 場合は、さこにスライドを送ってください。(CERNのIndicoは国際会議等で使われることが多いので、アカウントがあると便利です。)

本日の懇親会

- 柏の葉キャンパス東口の「魚民」
- 18:30-20:30
- Indicoより22人参加予定だが、増えるのは問題無し
- 午後に最終人数確認をします