

Session Program

22-23 Mar 2022

第五回 空気シャワー観測による宇宙線の起源探索勉強会

シニアセッション

TBD

Wednesday 23 March

09:30

シニアセッション: 2日目午前

Session | Location: ONLINE

09:30-09:35 趣旨説明

Speaker

Hiroaki Menjo

09:35-10:15 銀河系内宇宙線と銀河系外宇宙線の遷移

Speaker

Yutaka Ohira

10:15-10:45 **TA + TALE** で考える系内系外トランジション

Speaker

Keitaro Fujita

10:45-11:15 チベット実験による **sub-PeV** 領域でのガンマ線観測

Speaker

崇志 佐古

11:15-11:45 **ALPACA**実験と将来計画

Speaker

Kazumasa Kawata

12:00

13:00

シニアセッション: 2日目午後

Session | Location: TBD

13:00-13:30 **IceCube**実験

Speaker

Nobuhiro Shimizu

13:30-14:00 **IACT**によるガンマ線観測と宇宙線加速

Speaker

Takayuki Saito

14:00-14:30 日印共同宇宙線実験**GRAPES-3**について

Speaker

Tatsumi Koi

14:30-15:00 **X線**観測を用いたマイクロクエーサー**SS433**における粒子加速の研究

Speaker

Kazuho Kayama

15:00-15:20 **Break**

15:20-15:50

Status of sFLASH - Measurement of air fluorescence yield from EM shower

Speaker

Masaki Fukushima

15:50-16:20

LHCf/RHICfによるトランジションエネルギー領域の相互作用研究**Speaker**

Hiroaki Menjo

16:20-16:50

FASERnuと**LHC**でのニュートリノ測定の将来展望**Speaker**

Tomohiro Inada

16:50-17:20

Discussion

19:05