

KEK THEORY CENTER

KEK理論センター

$$\frac{1}{v^2} \int \frac{e^{-i\omega t}}{t^2 + \omega^2}$$



[HOME](#) > [セミナー・研究会 Seminar & Workshop](#) > [Seminar](#) > New supergravity framework and its applications to the early Universe cosmology (in English)

Seminar

New supergravity framework and its applications to the early Universe cosmology (in English)

SPEAKER : Prof. Sergei V. Ketov
(Tokyo Metropolitan University and Kavli IPMU)

DATE : Oct. 25th (Thu.) 15:30-

PLACE : Kenkyu Honkan 1F, Meeting Room 1

in the first part of my talk I give a very simple introduction to the Dark Side of the Universe (cosmological inflation, dark energy and dark matter), and then briefly review its possible gravitational origin. In the second part of my talk I introduce the supergravity description of the Dark Universe and describe the new tools in the supergravity model building.

- お知らせ
- センター長挨拶
- 研究グループ
- メンバー Member
- セミナー・研究会 Seminar & Workshop
- 論文一覧 Preprint
- ビジターリスト Visitor List
- J-PARC分室
- 理論センタープロジェクト
- kek member only
- アクセスマップ
- リンク



HIGH ENERGY ACCELERATOR RESEARCH ORGANIZATION
THEORY CENTER

[ページトップへ](#)

▶ [お知らせ](#) | [研究グループ](#) | [メンバー](#) | [セミナー・研究会](#) | [カレンダー](#) | [論文一覧](#) | [リンク](#) | [アクセスマップ](#)
高エネルギー加速器研究機構 〒305-0801 茨城県つくば市大穂1-1

copyright(c)2009-2018 KEK Theory Center All Rights Reserved.