

入場無料
要事前申し込み

ニュートリノと 重力波で紐解く 宇宙のしくみ

2017年

8月24日(木)

15:30~17:30

開場: 15:00

ご講演 15:30~16:40
Q&A 16:50~17:30

京王プラザホテル

南館 5F エミネンスホール

定員: 500名

対象★中学生以上

(関心の高い小学生の参加は保護者同伴なら可能)



2015年

ノーベル物理学賞受賞

東京大学特別荣誉教授・
宇宙線研究所所長

梶田隆章 教授

2015年ノーベル物理学賞を受賞された梶田隆章 東京大学特別荣誉教授・宇宙線研究所所長を講師として迎え、光技術と宇宙の関連を含めて、ノーベル賞受賞のきっかけとなったニュートリノ振動の発見から最近進められている重力波の研究までお話しいただきます。ニュートリノ振動とは何か、ニュートリノが質量を持つ意義とは何か、重力波とは何か、そこから宇宙の何が分かるのか、といった基本的な説明から、現在進められているKAGRAプロジェクトの内容についてもご紹介いただきます。講演後には、聴講者からの質問に答えていただく予定です。

お申し込み方法

下記 URL より事前登録が必要となります。

※定員になり次第締め切らせて頂きます。

<http://ico24.org/program/seminar/>

主催: 日本学術会議、国際光学委員会

共催: 応用物理学会、日本光学会

協賛: 日本物理学会、レーザー学会、電子情報通信学会ほか

お問い合わせ先: ICO-24 事務局

e-mail: ico-24-shimin@or.knt.co.jp

Tel: 03-6891-9600 / Fax: 03-6891-9599



新宿駅(JR・京王線・小田急線・地下鉄)西口より徒歩約5分
都庁前駅(都営大江戸線)地下道B1出口よりすぐ