

会場

富山県立  
近代美術館  
Café  
プリズム

サイエンスカフェ 飲みもの片手に科学しよう

7月12日 (日) 15:00 ~ 16:30

# ニュートリノで探る素粒子の世界と宇宙

ゲスト

塩澤真人さん (東京大学)



ニュートリノはとらえることが難しく、いまだ謎の多い素粒子です。しかし、この宇宙はビッグバンの残骸である無数のニュートリノで満たされており、その性質は宇宙の成り立ちを理解する鍵だと考えられています。今回は巨大ニュートリノ実験装置「スーパーカミオカンデ」(岐阜県飛騨市)の話を中心に、ニュートリノ研究の現在と未来を紹介します。

【参加費】 500円 (飲み物・お菓子代)

【対象】 一般 (中学生以上)

申込み多数の場合抽選となります

【申込み】 往復ハガキ、FAX、ホームページのいずれかで、

1) 行事名と開催日 2) 参加者全員の氏名と年齢または学年

3) 郵便番号と住所 4) 電話番号 5) 返信先

を記入し、富山市科学博物館までお申し込みください。

【締切り】 7月3日 (金) 必着

【申込み・お問合せ先】

〒939-8084 富山市西中野町一丁目 8-31

富山市科学博物館

Tel : 076-491-2125

Fax : 076-421-5950

<http://www.tsm.toyama.toyama.jp/>

主催：富山市科学博物館 東京大学宇宙線研究所附属神岡宇宙素粒子研究施設

協力：富山県立近代美術館 公益財団法人 富山県文化振興財団 サイエンスカフェとやま