



サイエンスカフェ

大学のカフェでコーヒーを飲みながら気軽にサイエンスに触れてみませんか？

幽霊粒子ニュートリノが 宇宙を作った？



南野 彰宏 大学院工学研究院 准教授

2002年の小柴昌俊先生、2015年の梶田隆章先生のノーベル物理学賞受賞で一躍有名になったニュートリノ。
光の次に多く存在するが、なんでもすり抜けてしまうため普段まったく実感できないこの不思議な幽霊粒子が、現在の宇宙を作る鍵を握っている可能性があります。
このニュートリノと宇宙の関係について、最新の研究結果を交えつつ紹介します。

イベント詳細・申し込み先

開催日時	2016年 12月16日(金) 18:00~19:30 (終了時刻は予定)
会場	横浜国立大学 附属図書館1Fカフェ Shoca. (〒240-8501 神奈川県横浜市保土ヶ谷区常盤台79-6) 横浜国立大学アクセス案内 >> http://www.ynu.ac.jp/access/
定員	30名程度
参加費	一般：300円 高校生：無料 (ケーキ・飲み物代)
申込方法	お電話かEメールにて下記サイエンスカフェ担当に以下の情報をご連絡ください。 ※Eメールのタイトルは「第52回サイエンスカフェ参加申込」としてください。 ①氏名(ふりがな) ②一般・高校生の別 ③連絡先(電話番号)

問合せ先：横浜国立大学サイエンスカフェ担当

Tel : 045-339-3192 e-mail : science.cafe@ynu.ac.jp