

平成24年8月29日

第20回 サイエンスカフェ開催
「ヒッグス粒子ってなに？」

広島大学大学院理学研究科では、第20回サイエンスカフェを下記のとおり開催します。
今回は、先端物質科学研究科の高橋 徹 准教授をゲストに迎え、「ヒッグス粒子」に関するお話をご用意しています。

ゲストの先生も、参加者のみなさんも、コーヒーを片手にくつろいだ雰囲気を楽しむサイエンスカフェ。身近な科学に興味がある方なら、どなたでも気軽に参加していただけます。

記

【日 時】 平成24年9月22日（土）13時00分～15時00分
（受付開始12：30）

【場 所】 広島市立舟入高等学校 食堂 （広島市中区舟入南1丁目4-4）

【テーマ】 ヒッグス粒子ってなに？

【話し手】 高橋 徹（たかはし とおる） 広島大学大学院先端物質科学研究科 准教授

【内 容】

最近世間を騒がせている「ヒッグス粒子」って何？どうやって見つけたの？何がそんなにすごいのか？そんな疑問について、わかりやすくお話しします。

素粒子、宇宙の起源、加速器などに興味がある方、是非ご参加ください。
（高校生以上推奨）

【サイエンスカフェHP】 <http://home.hiroshima-u.ac.jp/sciyugo/scicafe/>

【参加費】 無料（先着50名の方にコーヒー無料サービス）

【参加申し込み】 メールで下記までお申し込みください。

申し込み先 scicafe@hiroshima-u.ac.jp

定員50名程度

【お問い合わせ先】

広島大学大学院理学研究科 附属理学融合教育研究センター事務局 畑
電話/FAX：082-424-4384（電話の場合は月～金曜日9：00～17：00）



コーヒーを飲みながら聞く科学の話は楽しい サイエンスカフェへようこそ!

サイエンスカフェ

広島大学 大学院理学研究科

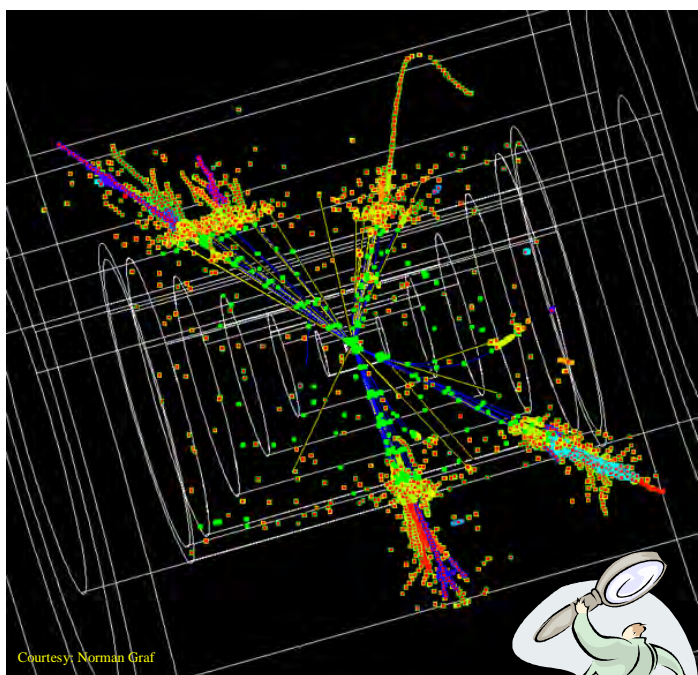


広島大学

第20回企画

ヒッグス粒子ってなに？

9月22日(土, 祝)開催!



Courtesy: Norman Graf

“ヒッグス粒子”ってなに？
どうやって見つけたの？世の中騒いでいるけど何がそんなにすごいのか？
そんな疑問を持つあなた、是非“サイエンスカフェ”にお越し下さい!

質量の素って、なんねー？



話し手：高橋 徹 専門：高エネルギー物理学
(広島大学 大学院先端物質科学研究科 准教授)

聞き手：寺本 紫織

【日時】平成 24 年 9 月 22 日(土、祝) 13:00-15:00
受付開始 12:30

【場所】広島市立舟入高等学校 食堂

駐車できる台数に限りがありますので、できるだけ
公共の交通機関をご利用ください。

【対象】素粒子、宇宙の起源、加速器などに興味のある方
(高校生以上推奨)

【参加申込等】参加希望の方はメールでお申し込みください。
(定員50名程度)

先着50名の方にはコーヒーを無料サービスします。

【申込、問合せ先】附属理学融合教育研究センター事務局 畑
e-mail: scicafe@hiroshima-u.ac.jp

TEL/FAX: 082-424-4384

(TELの場合は月～金曜日 9:00～17:00)

【ホームページ】<http://home.hiroshima-u.ac.jp/sciyugo/scicafe/>



【アクセス】

JR広島駅より6号線、またはJR横川駅より8号線のいずれも「江波行」電車に乗車、「舟入川口町」下車徒歩5分



サイエンス
カフェ

広島大学 理学研究科

コーヒーや紅茶を飲みながら、アットホームな雰囲気 楽しく「科学」について語り合いませんか？

授業や講演会などとは違う「科学を題材にコミュニケーションする空間」を演出したいと、広島大学理学研究科の有志が集まり、「サイエンスカフェ」活動を始めました。参加資格はたった一つ。

“身近な科学に触れてみたい方！”

これだけです。好奇心旺盛な皆様のご参加をお待ちしています。

どんな感じのイベントなの…？

話し手の先生も聴衆の皆さんも、お互いにコーヒーを飲んだりお菓子をつまんだりしながら、くつろいだ雰囲気です。

進行役の“ファシリテーター”(聞き手)がときには小道具などを使って、話の内容をより分かりやすく皆さんに伝える手助けをしてくれます。



「理が苦」から「理楽」へ

科学はとってもドキドキ・ワクワクするもの。だから、話の途中で質問するのも大歓迎。でも、質問をしたくても手が挙げづらいこともありますよね？ そんな心配は、サイエンスカフェならば無用です！ 質問カードに聞きたいことを書き込めば、聞き手の方が皆さんの代わりに話し手に質問してくれます。

これまで理科や科学が苦手だった人も、一緒に楽しみませんか？



さて、今回のサイエンスカフェは…

最近世間を賑わせている“ヒッグス粒子”ってなに？
どうやって見つけたの？ 「質量の素」とか言っているけど、
一体何者？ ノーベル賞は取れるの？

素粒子、宇宙の起源、加速器に興味のある方、是非、
舟入高校まで、“サイエンスカフェ”にお越し下さい！！

