



サイエンスカフェ

science Café

サイエンスカフェとは？

(Science Cafe, Café Scientifique)

九州工業大学情報工学部では、
最先端の研究者の話を気軽にきける機会として
『サイエンスカフェ』を開催しています。

第54回 サイエンスカフェ @九工大情報工学部

- 日 時：2019年 11月 1日(金)
18:00 ~ 19:30
- 場 所：九州工業大学・飯塚キャンパス
ラーニングアゴラ棟 飯塚市川津 680-4
- テーマ：「情報化社会を支える半導体の魅力」
- ゲスト：寺井 慶和 氏
(大学院情報工学研究院
物理情報工学研究系 教授)

参加費用 **無料** コーヒー・お菓子つき

どなたでも参加いただけます。学校、お仕事、
買い物帰りなど、お気軽にお越しください。

- 申込み 必要（定員20名）

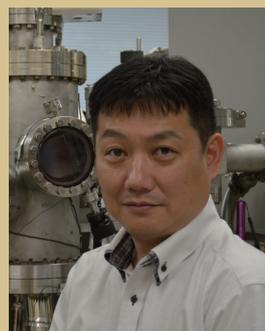
申込み・お問い合わせ先 情報工学部 広報室

電 話：0948-29-7509（平日10:00~17:00）
メー ル：sciencecafe@pr.iizuka.kyutech.ac.jp
Web ：http://www.iizuka.kyutech.ac.jp/pr/sciencecafe

一般の方々が科学者と、お茶やコーヒーを飲みながら、気軽に科学について語り合うことで、コミュニケーションをとる試みです。

1998年前後にイギリス、フランスではじまり、その後ヨーロッパを中心にアメリカ、カナダ、インド、オーストラリアなど世界各地に広がり、日本では2004年に京都で始められたのが最初といわれています。

講演会やセミナーなどとは異なり、一般の方々の輪の中に科学者が加わり、科学の話題を提供しながら、参加者みんなで考えることをとおして、科学への関心と理解を深めようというものです。科学を身近に楽しめるイベントとして注目されています。



ゲスト紹介

てら い よしかず
寺井 慶和 氏

大学院情報工学研究院
物理情報工学研究系
教授

主に利用されていた道具の材料で時代区分すると、「石器時代」、「青銅器時代」、「鉄器時代」を経て、現在は「半導体時代」と表して過言ではないでしょう。

講演者は、資源が豊富で環境低負荷な新規半導体材料を探索し、持続可能かつ高度情報化社会に役立つ半導体デバイスの研究に取り組んでいます。当日は身近で使用している半導体デバイスのお話や、簡単な光通信実験などを行いたいと思います。

