



サイエンス・カフェ

cience 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11回 サイエンス・カフェ @九工大情報工学部

●日時：2012年 **11月16日(金)**
18:00~19:30

●場 所：九州工業大学・飯塚キャンパス
福利施設2階喫茶 飯塚市川津 680-4

●テーマ：『化粧品と光の科学』

●ゲスト：おかもと たかし 岡本 卓 氏

(情報工学研究院
システム創成情報
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

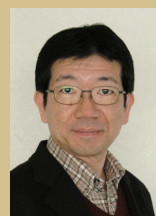
電 話：0948-29-7509（平日10:00~17:00）

メール：sciencecafe@pr.iizuka.kyutech.ac.jp

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拡がり、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

おかもと たかし

岡本 卓 氏

情報工学研究院
システム創成情報
工学研究系 教授

人間の美を追求する化粧品開発は、一見すると人の感性に頼るところが大きく、科学とは相容れない感じがするかもしれません。しかし最近、化粧肌の見え方を科学的に調べる研究が始まっています。

見え方は視覚情報ですから、光が肌でどのように反射・吸収されるかが重要な情報となります。皮膚内外の光の状態や光をあやつる化粧粉体を計算機シミュレーションによって解析する最先端の科学についてお話しします。

