



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29回 サイエンスカフェ @九工大情報工学部

- 日時：2015年 8月 7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：『計算写真学：カメラの進化と未来』
- ゲスト：おかべ たかひろ 岡部 孝弘 氏
(情報工学研究院
知能情報工学研究系 准教授)

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

おかべ たかひろ

岡部 孝弘 氏

情報工学研究院
知能情報工学研究系
准教授

自分で撮った写真を後から見てみるとピンボケしていたという経験はありませんか？

そんな悩みを解決してくれるのが、写真を撮った後でもピントを自在に変えられるライトフィールドカメラです。では、ライトフィールドカメラはどのような原理で撮影しているのでしょうか？

今回は、カメラやフラッシュの進化と未来について、計算機技術によるカメラ進化の第二幕とも言われる計算写真学の研究動向を交えて解説します。

