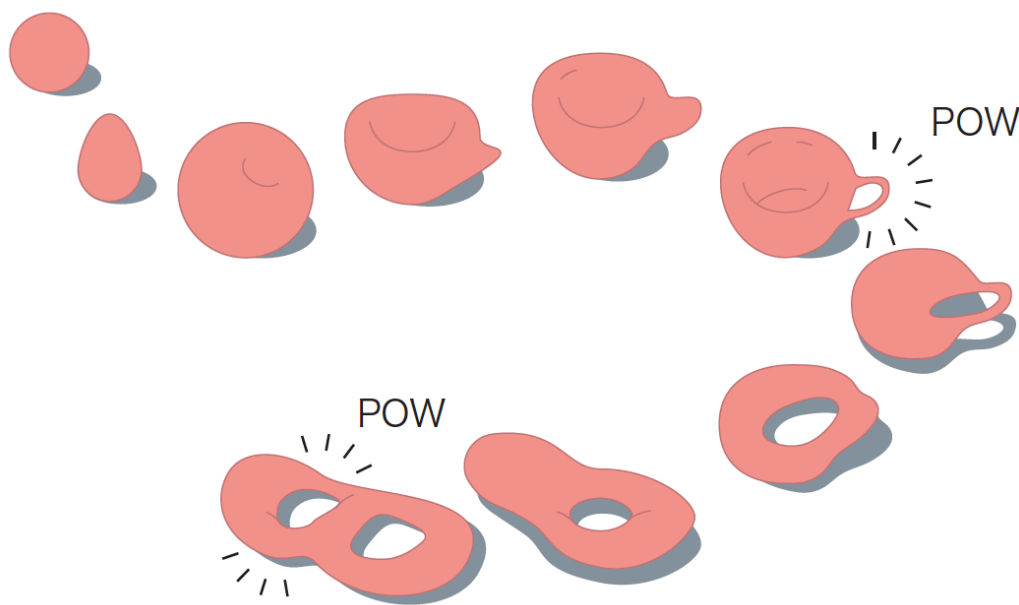


# 物理学賞 トポロジカル相転移 および

物質のトポロジカル相の理論的発見

解説

山崎 篤志 氏 (理工学部物理学科 教授)



## 11月 7日 月 12:20~12:55

サイエンス・ラーニング commons (岡本キャンパス北校舎7号館1階)

SLCでは定期的にランチョンセミナーを開催して、甲南大学の学生や教職員のみなさんに、最新の科学研究をわかりやすく解説します。第3回は、物理学科の山崎先生による今年のノーベル物理学賞の解説です。今年のノーベル物理学賞は、数学の1分野であるトポロジー（位相幾何学）を用いて物質の奇妙な性質を説明することに成功したDavid J. Thouless、F. Duncan M. Haldane、J. Michael Kosterlitzの3氏に贈られます。受賞の背景や彼らの発見によって開かれた新しい分野の研究にも触れながら、受賞内容を紹介します。文系学部の学生や教職員の皆さまも、この機会にぜひSLCにお越しください。

■ 当日はお弁当の販売もあります。  
ランチをしながら最新の科学の話題をお楽しみください。

世話人

問い合わせ先

日下部岳広 (理工学部生物学科) 理工学部・知能情報学部事務室 (内線6401)

