

# 湘南国際村フェスティバル

入場無料

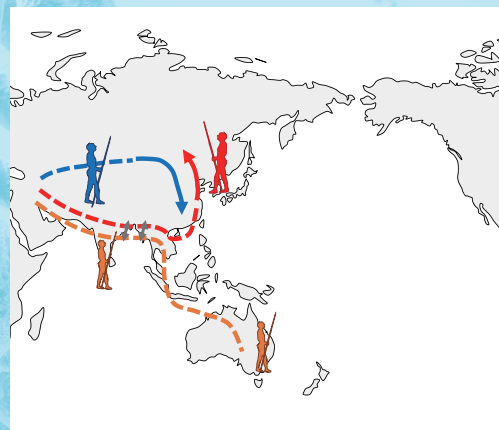
.....  
申込不要

[ 総合研究大学院大学講演会 ]

# ヒトの進化

## 環境・文化とゲノム

私たちヒト(現生人類:ホモ・サピエンス)は今から20~30万年ほど前にアフリカで誕生し、8~10万年ほど前に、アフリカを出て世界各地に広がった。高地や寒冷地など過酷な環境を含む地域にまでも進出し、さらに各地で独自の文化を発達させた。チベットやアンデスの高原に暮らしている人々はどのようにして、酸素濃度の薄い高原で生活できるようになったのか?アジアに住む人々には、なぜ牛乳を飲むとお腹がゴロゴロする人が多いのか?また、なぜ飲酒をすると赤くなる人が多いのか?など、各地域に暮らす人々の特性がどのようにして生まれたのか、その理由を『環境・文化とゲノム』という視点から紹介したい。



(Fujito et al. pone.0200278.s001.pdf を改定)

令和元年

5月3日[金]

14:00~15:30 (受付13:30より)

場所

総合研究大学院大学 2階講義室

講師

颯田 葉子 先端科学研究科教授



Access Map



「高い専門性」と「広い視野」を持った一流の研究者を養成する

# 6研究科20専攻

## 文化科学研究科

- 地域文化学専攻
- 比較文化学専攻
- 国際日本研究専攻
- 日本歴史研究専攻
- 日本文学研究専攻

### 基盤機関

- 国立民族学博物館
- 国際日本文化研究センター
- 国立歴史民俗博物館
- 国文学研究資料館

## 複合科学研究科

- 統計科学専攻
- 極域科学専攻
- 情報学専攻

### 基盤機関

- 統計数理研究所
- 国立極地研究所
- 国立情報学研究所

## 物理学研究科

- 構造分子科学専攻
- 機能分子科学専攻
- 天文科学専攻
- 核融合科学専攻
- 宇宙科学専攻

### 基盤機関

- 分子科学研究所
- 国立天文台
- 核融合科学研究所
- 宇宙科学研究所

## 先端科学研究科

- 生命共生体
- 進化化学専攻

## 高エネルギー加速器科学研究科

- 加速器科学専攻
- 物質構造科学専攻
- 素粒子原子核専攻

### 基盤機関

- 加速器研究施設・共通基盤研究施設
- 物質構造科学研究所
- 素粒子原子核研究所

## 生命科学研究科

- 遺伝学専攻
- 基礎生物学専攻
- 生理科学専攻

### 基盤機関

- 国立遺伝学研究所
- 基礎生物学研究所
- 生理学研究所

## ノーベル賞受賞者

本学の

### 高エネルギー加速器研究機構



小林 誠

総合研究大学院大学 名誉教授 / 高エネルギー加速器研究機構 特別荣誉教授

2008年

「CP対称性の破れの起源の発見」によりノーベル物理学賞受賞

1999年4月～2004年3月：総研大 数物科学研究科 教授 / 2004年4月～2006年3月：総研大 高エネルギー加速器科学研究科 教授 / 2003年4月～2004年3月：総研大 数物科学研究科 素粒子原子核専攻長 / 2004年4月～2006年3月：総研大 高エネルギー加速器科学研究科 素粒子原子核専攻長

### 自然科学研究機構 基礎生物学研究所



大隅 良典

総合研究大学院大学 および基礎生物学研究所 名誉教授

2016年

「オートファジーの仕組みの解明」によりノーベル生理学・医学賞受賞

1996年10月～2009年3月：総研大 生命科学研究所 教授 / 2008年4月～2009年3月：総研大 生命科学研究所 科長

世界に広がる

## 教育研究拠点



S O K E N D A I

国立大学法人 総合研究大学院大学

〒240-0193 神奈川県三浦郡葉山町(湘南国際村)  
TEL 046-858-1500(代表) FAX 046-858-1542  
<https://www.soken.ac.jp/>