

講演会

「遺伝情報を受け継ぐしくみ」

村山 泰斗 准教授(染色体生化学研究室)

「研究を支える生き物・情報・ヒト」

川本 祥子 准教授(系統情報研究室)

パネル展示

遺伝研の研究成果をパネルでご紹介。会場に
集結した研究者と直接対話できるチャンスです。

大学院説明会

遺伝研(総合研究大学院大学 遺伝学専攻)での
学生生活について、大学院生がご紹介します。

遺伝学を学べる。

話せる。

11.3 SAT

出張! 遺伝研

一橋講堂 学術総合センター 2F

東京都千代田区一ツ橋2-1-2

東京メトロ『神保町駅』または『竹橋駅』より徒歩4分 JR『神田駅』より徒歩15分

12:30 -16:00 (12:00開場)

参加無料

お申し込み

www.nig.ac.jp/kouenkai/

準備のため、事前申し込みをお願いします。(当日参加も可能です)



大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構
国立遺伝学研究所

〒411-8540 静岡県三島市谷田1111
TEL: 055-981-6707(代表) / 055-981-5873(広報)

f 国立遺伝学研究所 @NIG_idenken

12:35 START

講演1 村山泰斗 准教授 (染色体生化学研究室)

遺伝情報を受け継ぐしくみ

生命の設計図が書かれているDNAは非常に長大で、ヒトの場合、一つの細胞で全長2メートルにもなります。一方、細胞の大きさはわずか数10マイクロメートル。このわずかな空間に細胞はDNAをエシガントに折りたたみ、染色体という形を作って子々孫々に受け継ぎます。講演では、これまでたくさんの方の研究者を魅了してきた染色体の研究について紹介します。



13:15 START

講演2 川本祥子 准教授 (系統情報研究室)

研究を支える生き物・情報・ヒト

研究はスポーツに似ています。選手(研究者)の情熱と技能が重要なことはもちろん、食事に気を配ったり、データを解析したり、様々なサポートが必要です。研究にも、モデル生物やDNA配列情報など、なくてはならないものがあり、それを提供するのが遺伝研の仕事の1つです。今回は普段は表に出ない、研究を支える生き物や情報とそれを支えるヒトについてご紹介します。



Schedule スケジュール



12:30 ごあいさつ 所長 桂 勲

12:35 講演1 准教授 村山泰斗
(染色体生化学研究室)
『遺伝情報を受け継ぐしくみ』

13:20 講演2 准教授 川本祥子
(系統情報研究室)
『研究を支える生き物・情報・ヒト』

14:05 大学院の紹介
遺伝研(総合研究大学院大学 遺伝学専攻)での学生生活について、大学院生がご紹介します。

14:30 研究者によるフラッシュトーク
この後に行われるパネル展示の内容を各研究者が1-2分で説明します。面白そうだな、と思った研究をチェックしてください!

15:00 パネル展示1
遺伝研の研究成果をパネルでご紹介。会場に集結した研究者と直接対話できるチャンスです。どなたでもご参加いただけます。

15:30 パネル展示2(大学院を目指す方むけ)
研究室のパネルに加え、大学院の紹介パネルもあります。大学院進学をお考えの方、気軽にどんどん質問してください。

16:00 終了



国立遺伝学研究所ってどんなところ?

すべての生命科学の道は遺伝学に通ず。国立遺伝学研究所は、大学共同利用機関として全国の生命学者をサポートすると同時に、遺伝学の新たな研究分野の開拓に挑戦しています。また、総合研究大学院大学 遺伝学専攻として、大学院生の教育を行っています。複数の教員による指導、国内外の演者によるセミナー、独自に開発した研究者養成英語カリキュラムなどの特徴ある教育により、未来の科学者を育てています。

Check!

国立遺伝学研究所

@NIG_idenken

お申し込み

是非、事前申し込みにご協力をお願いいたします。

www.nig.ac.jp/kouenkai/

会場でお配りするアンケートにご協力いただいた方にオリジナルクリアファイルをプレゼント!!



会場/一橋講堂 学術総合センター2F

東京都千代田区一ツ橋 2-1-2

アクセス/東京メトロ半蔵門線・都営三田線・都営新宿線
神保町駅(A9出口) 徒歩4分

東京メトロ東西線 竹橋駅(1b出口) 徒歩4分

JR 神田駅 徒歩15分

注) 撮影について

当日は記録のために撮影をいたします。撮影した画像・動画は、広報活動の一環としてウェブサイト等に掲載させていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

