

高校生向け公開講座「ゲノムの調べ」のお知らせ

平成27年2月8日(日)、横浜情報文化センターにおいて、文部科学省科学研究費補助金 新学術研究領域「ゲノムを支える非コードDNAの機能」主催の高校生を主な対象とした公開講座「ゲノムの調べ」を開催致します。“ゲノム”の中に繰り返し現れる謎のDNA配列を音楽になぞらえながら、生物の遺伝と進化のシステムを考える公開講座(入場無料)です。高等学校における生物教科書の大幅な改訂にご苦労されていることと思います。発展する分子生物学の一端に触れ、未来を背負う高校生にとって、生命科学の面白さを感じて頂く、良い機会になればと考えております。癌化や老化の原因解明にもつながる生命科学研究の最先端を紹介致します。

当日参加の方も歓迎致しますが、会場の収容人数に制限があり、事前に参加申し込み頂いた方を優先させていただきます。参加希望の生徒の方がおられましたら、お手数ですが人数を取りまとめいただき、別添の参加申込書に必要事項をご記入の上、メールまたはFAXにて担当者までお知らせいただきますようお願い致します。個人的な参加申し込みも歓迎致します。また、お手数ですが、同封のポスターの掲示をお願い致します。

生命科学に興味を持つ多くの高校生の皆様の参加をお待ちしております。貴校の生徒の方々にお知らせいただき、お誘い合わせの上、是非ご来場ください。

＝日時＝ 平成27年2月8日(日) 13:30 ～ 15:30

＝会場＝ 横浜情報文化ホール 情文ホール

＝講演＝ ゲノムの調べ

進行： 小林武彦(国立遺伝学研究所)

ピアノ演奏： 正井久雄(東京都医学総合研究所)

講演1 ヒトのゲノム、類人猿のゲノム

古賀章彦(京都大学・霊長類研究所)

講演2 テロメアの神秘

加納純子(大阪大学・蛋白質研究所)

質問コーナー

＝主催＝ 文部科学省科学研究費補助金 新学術研究領域

「ゲノムを支える非コードDNAの機能」

領域代表 小林武彦(国立遺伝学研究所)

企画 有吉真理子(京都大学) 須賀則之(明星大学)

申し込み&問い合わせ先

TEL&FAX : 042-591-7345 E-mail : genome-no-shirabe@meisei-u.ac.jp

担当 須賀

詳細はホームページでもご覧いただけます。

<http://www.nsc.nagoya-cu.ac.jp/~jnakayam/ncDNA.html>

(別添)

必要事項をご記入いただき、メールまたはFAXにてお送りください。

「ゲノムの調べ」参加申込書

送付先 【E-mail】 genome-no-shirabe@meisei-u.ac.jp 【FAX】 042-591-7345

担当 須賀 宛

申込締め切り 2015年1月25日

学校名	
学校連絡先	
申込者	氏名
	連絡先
参加希望人数	

*参加申込書はホームページからもダウンロードできます。

<http://www.nsc.nagoya-cu.ac.jp/~jnakayam/ncDNA.html>

* メールでのお申込みの際には、件名を「ゲノムの調べ」としてご送付ください。