

受講者募集中

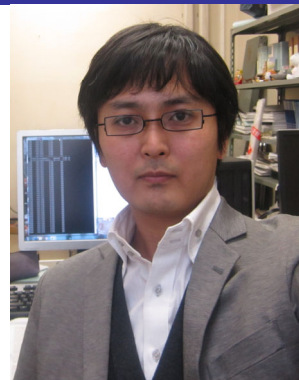
学校法人福山大学主催

参加費無料

「福山大学発！ リレー講座」

— これからの時代を 生きるために —

これからの時代を生きるための、福山大学及び福山平成大学からの提言を発信します。ふるってご参加下さい。



第12回 講師 佐藤 淳

(福山大学 生命工学部 生物工学科 講師)

日本哺乳類学会、遺伝学会、動物学会、生態学会、進化学会 所属

テーマ “ゲノムから探る進化と絶滅”

日時 2012年3月22日(木) 18:30-20:00 (開場18:00)

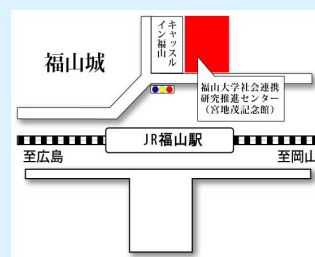
ゲノムは過去の記録が詰まった歴史書のようなものです。生物の間に存在する遺伝的な違いは親から子へと遺伝情報が受け渡される際に生じる突然変異に由来します。その突然変異は偶然、あるいは必然のメカニズムにより遺伝情報の中に刻み込まれます。このことでゲノム内には進化や退化の痕跡が残されます。一方で、ゲノムは絶滅に関する情報をも提供してくれます。ゲノムの多様性（遺伝的多様性）は生物集団の絶滅リスクを評価する一つの指標となっています。本講座では演者が行ってきたレッサーパンダ、齧脚類（アザラシやアシカ等）、クロテン、ニホンテン、アカネズミ等の哺乳類を対象とした進化と絶滅に関する研究例を紹介したいと思います。

会場 福山駅北口正面 福山大学社会連携研究推進センター

(宮地茂記念館)

福山市丸之内1丁目2番40号

TEL:084-932-6300



※どなたでもご参加いただけます。

〒729-0292 福山市学園町1番地三蔵 福山大学 企画・文書課

問い合わせ先 TEL: 084-936-2111 (内線2900) FAX: 084-936-2213

E-mail:renkei@fucc.fukuyama-u.ac.jp