

人類学演習Ⅳ 談話会

日時：12月9日（金）16:30～18:00

場所：理学部二号館201号室

＜講演者＞

田嶋文生 教授

進化多様性生物学講座/集団生物学研究室

＜講演テーマ＞

制限酵素をもちいた DNA 多型量の推定法

＜要旨＞

1980年代、DNA多型量は、主として制限酵素を用いて間接的に推定していました。その後、直接塩基配列を比較できるようになり、推定は簡単になりました。制限酵素をもちいた多型量の推定は、制限酵素認識部位の違いに基づいており、限られた情報から多型量の全体を推定するには、それなりの工夫（確率と統計）が必要でした。わたしが関与した研究を紹介し、当時の興奮をお伝えできればと思います。

次回の予定

12/16 海部陽介先生

担当：吉田建朗（井原研）