

先進科学プログラム オムニバスセミナー開催

※どなたでも聴講できます

日時 : 平成28年 5月 6日(金)

16:10 ~ 17:40

講師 : 本川 達雄 氏
東京工業大学 名誉教授

場所 : 先進科学センター会議室
(理学部2号館2階209号室)

講演タイトル

ゾウの時間・ネズミの時間・私の時間

要旨

ネズミの心臓は早く、ゾウではゆっくりと打つ。ネズミは短期間で成熟して子を生子、寿命は短い。ゾウはすべてにおいて時間がかかる。ネズミの時間は早く、ゾウの時間はゆっくりと進むのである。動物により、時間とは変わるものなのだ。体重当たりのエネルギー消費率を比べると、ネズミの方が格段に大きい。じつはエネルギー消費率と動物の時間の進む速さは比例する。それは何を意味するのか、生きるとはどういうことなのかを考えてみたい。また、以上のことを、動物としてのヒトの時間や、文明人としての私たちの日々の時間に当てはめ、このコンピュータ時代や長寿社会のはらんでいる問題についても批判的な目で眺めてみたい。