

# 第31回HiHA Seminar

主催: 広島大学健康長寿研究拠点 Hiroshima Research Center for Healthy Aging (HiHA)

共催 動態数理研究拠点 楯真一理学部教授代表

HIROSHIMA UNIVERSITY

## 開始 翻訳制御 広 生物学的役割

**浅野 桂博士**  
州立大学生物学科教授

世話人 登田 特任教授  
大学 先端物質科学研究科  
分子生命機能科学専攻

概要

翻訳開始 最近注目 原核生物 開始  
 使用 遺伝子 多 翻訳制御 効率 調節 可能 例  
 真核生物 崩 開始 通常 真核生物 翻訳開始因子  
 在 幾 種 癌 発現 亢進 癌化 促 事 示  
 開始 癌抑制遺伝子 癌遺伝子 翻訳開始 使  
 開始 癌化 抑制 関連 関心 寄  
 演者 複製蛋白質 相互作用 事 明 使 伴  
 広 見 開始 翻訳制御 研究 生物学的  
 考察



本 研究科共同

**開催日時** 平成 30 年 7 月 5 日(木) 13:00-14:00

**会場** 広島大学理学部E002教室

問 合 先

登田 E-mail takashi-toda@hiroshima-u.ac.jp TEL 082-424-7868