



# Wakate News Letter vol 08

2009.3.5 発行

## 1. 活動報告

### 1) 学内セミナー (09年2月)

第283回つくば分子生命科学セミナー:  
日時: 2009年2月18日(水) 17:00 - 18:30  
演題: "トキソプラズマ原虫における寄生適応の分子機構の  
解明"  
演者: 永宗喜三郎 (生命環境科学研究科・助教)  
会場: 医学臨床講義室B

### 2) 業績 (08年12月)

#### <原著論文>

**Miura, K.\***, Lee, J., Jin, J.B., Yoo, C.Y., Miura, T., Hasegawa, P.M.\* (co-corresponding authors)  
"SUMOylation of ABI5 by the Arabidopsis SUMO E3 ligase SIZ1 negatively regulates abscisic acid signaling"  
Proc. Natl. Acad. Sci. USA (Accepted)

**Yoshitaka Hatta and Toshihiro Matsuo**,  
"Thermal hadron spectrum in e+e- annihilation from gauge-string duality"  
Physical Review Letters, 102, 062001 (2009)

#### <プロシーディング>

**Yoshitaka Hatta**  
"Small-x physics in QCD and in gauge/string duality"  
Progress of Theoretical Physics: Supplement, 174, 298-305 (2008)

#### <学会発表・招待講演>

**八田佳孝**  
"e+e- annihilation and jets in QCD and gauge/string duality"  
京都大学 基礎物理学研究所 研究棟・会議室 K206  
2009/02/10 15:00 -

**八田佳孝**  
集中講義: "Small-x の物理 -- 高エネルギーQCD とゲージ / ストリング双対性"  
京都大学 基礎物理学研究所 研究棟・会議室 K206  
2009/02/09 10:30 - 2009/02/10 16:30

#### <著書・総説>

##### 増本博司

"細胞周期依存的なヒストンのアセチル化"  
「蛋白質核酸酵素」2009年3月増刊号  
(vol. 54 No. 4 p502-507) 「染色体サイクル」

### 3) 外部資金獲得状況 (09年2月)

▽その他外部資金\_財団等

<日本学術振興会 平成21年度国際学会等派遣事業第I期>  
**丹羽隆介**: H21 (旅費に合わせて算定されるため、直前まで未定)

### 4) 若手運営調整委員会よりお知らせ

○若手分子医学クラスシリーズ(冬季シリーズ)記録(2月)

▽がんの生物学クラス(担当:鈴木裕之)

第5回 2/14 ・Growth Factors and Their Receptors

今後の予定

3/7, 3/14

▽リガンド結合の定量的解析クラス(担当:Damien Hall)

~今季の「リガンド結合の定量的解析クラス」は全て終了しました~

▽分子・細胞医学クラス(担当:長谷川潤)

第7回 2/21

・Wnt signaling  
・Inactivation of Murine Usp1 Results in Genomic Instability and a Fanconi Anemia Phenotype (Developmental Cell)

第8回 2/28

・Brain-Machine Interface  
・Fat Metabolism Links Germline Stem Cells and Longevity in *C. elegans* (Science)  
・Signalling through RHEB-1 mediates intermittent fasting-induced longevity in *C. elegans* (Science)

今後の予定

3/14

○ 先端生物科学セミナー (3月)

日時: 3月4日(水) 第4限 (13:45-15:00)  
場所: 総合研究棟 A棟 A111  
対象: 生命環境科学研究科生物科学専攻必修科目

演者: 三浦 謙治 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ:  
遺伝子実験センター)  
演題: 「植物における翻訳後修飾 SUMO 化機構 ~アブシジン酸シ  
グナルの調節~」

演者: 田中 健太 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ:  
菅平高原実験センター)  
演題: 「シロイヌナズナ属野生種の局所適応: ラボとフィールドをつ  
なぐ」

今後の予定

日時: 3月18日(水)

演者: 永宗喜三郎 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ)  
杉山 智康 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ)

日時: 4月22日(水)

演者: 丹羽 隆介 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ)  
谷口 俊介 (次代を担う若手大学人育成イニシアティブ)

2. スケジュール (09年3月)

- 2日 (Mon) 13:30 -  
第3回テニユアトラックに関するシンポジウム
- 5日 (Thu) 11:00 - 12:00  
振興調整費合同会議 @総合研究棟 D-115
- 7日 ~ 4/6日  
春季休業
- 12日 (Thu)  
学群入試 (後期日程)
- 25日 (Wed)  
卒業式  
大学院学位記授与式

3. 事務連絡

- 害虫調査・防除作業の実施について  
施設部施設環境課より害虫調査・防除作業の実施(第2回)につ  
いて通知がありました。  
給湯室(流し台の設置場所), 倉庫, ラウンジ, 便所, 機械室等を  
予定しています。ご協力をお願いします。  
3月13日(金) 17:00-19:00 総合研究棟D  
3月14日(土) 14:00-15:00 医学学群棟  
3月14日(土) 16:00-17:00 医学学系棟

- 特別高圧受変電設備改修工事に伴う停電について  
施設部施設整備課設備整備から、特別高圧受変電設備改修工事に  
伴う停電を実施する旨、通知がありました。  
3月14日(土) 9:30-9:35  
遺伝子実験センター/農林学系棟B・F棟  
3月14日(土) 13:30-13:35  
医学学系棟/医科学修士棟/医学学群棟  
3月14日(土) 14:30-14:35  
自然学系棟D  
\*停電時間は、1~5分程度

- 勤務時間短縮について  
平成21年4月からの勤務時間を下記のとおりとする旨、通知が  
ありました。  
1日の勤務時間を15分短縮し、1日7時間45分、1週38  
時間45分とする。基本(8:30~17:15 昼休み1時間)

- 平成19年度振興調整費の額の確定調査について  
平成19年度振興調整費の額の確定調査が平成21年2月13日  
9:00から、ILCセンター106室にて終えることができました  
た事をご報告いたします。

- H20科学研究費補助金の実施報告書等の提出について  
＜生命環境科学研究科(生物・応生)＞  
支援室(研究支援)の締切は、(文部科学省・日本学術振興会科研  
費とも共通)  
実績報告書関係、自己評価報告書関係  
・・・平成21年4月27日(月)  
成果報告書関係・・・平成21年6月8日(月)

- ＜人間総合科学研究科(医学)＞  
支援室(研究支援)の締切は、(文部科学省・日本学術振興会科研  
費とも共通)  
実績報告書関係、自己評価報告書関係  
・・・平成21年4月13日(月)  
成果報告書関係・・・平成21年5月25日(月)

- シンポジウム開催について  
琉球大学において亜熱帯島嶼科学を担う若手研究者育成プログラ  
ム・キックオフシンポジウム **—Rising Star Kick-off  
Symposium 2009—**が開催されます。  
1 日時 平成21年3月16日(月)  
2 場所 琉球大学 理系複合棟102号教室

-----  
**Wakate News Letter vol08** [平成21年3月号]  
編集・発行: 若手研究者運営調整委員会

\*当ニュース・レターは、毎月1回定例会後に配信いたします。  
連絡先: 若手支援室 担当 古堅 furugen@sec.tsukuba.ac.jp