

## 第51回（2007年度〔平成19年度〕）通常総会，授賞式，受賞者講演等

日時：2007年（平成19年）3月24日（土）9:00開始

場所：東京農業大学百周年記念講堂（東京都世田谷区桜ヶ丘1-1-1）

- 9:00 I 総会：
1. 開会の辞
  2. 議長選出
  3. 議事録署名人の選定
  4. 会長挨拶
  5. 会務報告
    - ① 庶務関係
    - ② 広報委員会関係
    - ③ 学術活動強化委員会関係
    - ④ 和文誌編集委員会関係
    - ⑤ 英文誌編集委員会関係
    - ⑥ 産学官学術交流委員会関係
    - ⑦ 会計関係
  6. 監査報告
  7. 議題
    - ① 2006年度事業報告および決算の承認に関する件
    - ② 会長，副会長，監事の承認に関する件
    - ③ 理事の選任に関する件
    - ④ 会長指名による評議員の承認に関する件
    - ⑤ 細則の変更に関する件
    - ⑥ 2007年度事業計画案および予算案の承認に関する件
    - ⑦ 名誉会員の推薦に関する件（名誉会員証の贈呈）
  8. 閉会の辞
- 10:05 II 2007年度（平成19年度）学会賞等授賞式
1. 授賞選考委員長報告
  2. 授賞
    - 日本農芸化学会賞（2件）
    - 日本農芸化学会功績賞（2件）
    - 農芸化学技術賞（2件）
    - 農芸化学奨励賞（10件）
- 10:35 III 2006年「B.B.B.論文賞」および「Most-Cited Paper Award」表彰式
1. 英文誌編集委員長報告
  2. 表彰
- 10:55 IV 産学官学術交流委員会フォーラム：第4回農芸化学研究企画賞表彰式および受賞者発表
1. 産学官学術交流委員長報告
  2. 表彰
  3. 受賞者による受賞研究テーマ概要発表（3件，各5分）
- 11:30 V 会長祝辞
- 12:00 昼食休憩・新旧評議員等午餐会（東京農業大学内，午餐会会場「レストラン すずしろ」にて）
- 13:00 VI 学会賞等受賞者講演
1. 日本農芸化学会賞（2件，各25分）
  2. 日本農芸化学会功績賞（2件，各25分）

- 14:40 3. 農芸化学技術賞 (2件, 各15分)  
 15:10 4. 農芸化学奨励賞 (10件, 各10分)  
 16:50 終了予定  
 18:30 懇親会 (京王プラザホテル [東京都新宿区西新宿 2-2-1] にて開催)

【日本農芸化学会賞】(50音順) [2件]

- 阿部啓子氏 (東京大学大学院・農学生命科学研究科)  
 「味覚に関する分子生物学的・食品科学的研究」  
 村田幸作氏 (京都大学大学院・農学研究科)  
 「微生物「超チャネル」に関する分子生物学的・構造生物学的研究」

【日本農芸化学会功績賞】(50音順) [2件]

- 地神芳文氏 (産業技術総合研究所・セルエンジニアリング研究部門)  
 「酵母の糖鎖生物学および糖鎖工学に関する研究」  
 藤田泰太郎氏 (福山大学生命工学部・生物工学科)  
 「枯草菌代謝ネットワークのカタボライト制御の分子機作」

【農芸化学技術賞】(順不同) [2件]

- |                                   |   |                                   |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
| 大島芳文氏 ((株)ミツカン)                   | } | 「食酢の健康機能とおいしさの解明に基づく<br>新飲用黒酢の開発」 |
| 多山賢二氏 (鈴峯女子短大)                    |   |                                   |
| 赤野裕文氏 ((株)ミツカン)                   |   |                                   |
| 岸 幹也氏 ((株)ミツカングループ本社)             |   |                                   |
| 三原康博氏 (味の素(株)アミノ酸カンパニー発酵技術研究所)    | } | 「核酸系うま味調味料新製法の開発と工業化」             |
| 城下欣也氏 (味の素(株)アミノ酸カンパニーバイオ工業化センター) |   |                                   |
| 横山正人氏 (タイ味の素(株))                  |   |                                   |

【農芸化学奨励賞】(50音順) [10件]

- 石川孝博氏 (島根大学生物資源科学部・生命工学科)  
 「光合成生物におけるアスコルビン酸ペルオキシダーゼの発現調節機構と生理機能の解明」  
 角田佳充氏 (九州大学大学院農学研究院・生物機能科学部門)  
 「X線結晶構造解析による酵素反応の分子機構に関する研究」  
 河井重幸氏 (京都大学大学院・農学研究科)  
 「微生物 NAD キナーゼの構造と機能に関する研究」  
 高島 晶氏 (理化学研究所・フロンティア研究システム糖鎖機能研究チーム)  
 「有用糖質関連酵素遺伝子の構造と機能に関する研究」  
 田中克典氏 (関西学院大学理工学部・生命科学科)  
 「ゲノム安定化維持に必要な DNA 複製チェックポイント機構に関する研究」  
 豊増知伸氏 (山形大学農学部・生物資源学科)  
 「高等植物と糸状菌におけるジテルペン生合成・環化酵素遺伝子に関する研究」  
 永田宏次氏 (東京大学大学院・農学生命科学研究科)  
 「発生・分化に関わるペプチド・タンパク質の立体構造解析と構造・機能相関」  
 中村宜督氏 (岡山大学大学院・自然科学研究科)  
 「求電子性食品成分の機能性/安全性に関する化学生物学的研究」  
 松尾一郎氏 (理化学研究所・細胞制御化学研究室)  
 「糖タンパク質糖鎖の機能解明に向けた化学的アプローチ」  
 由里本博也氏 (京都大学大学院・農学研究科)  
 「微生物による C<sub>1</sub> 化合物代謝とその生理機能に関する分子細胞生物学的研究」

【第4回農芸化学研究企画賞】受賞者と受賞研究企画テーマ（重点研究領域順）[3件]

重点研究領域①「天然物由来の医薬品」(1件)

内田隆史氏（東北大学大学院農学研究科・教授）

「天然物由来のリン酸化蛋白質特異的プロリン異性化酵素機能調節剤の探索」

重点研究領域②「機能性食品素材および食品」(1件)

田中 保氏（福山大学生命工学部・助教授）

「消化プロセスで生じる創傷治癒ホルモンに基づいた抗胃腸障害食の設計」

重点研究領域③「グリーンバイオテクノロジー：(1) バイオマス資源の生産・供給・利用（有用物質生産プロセス等）に関するテクノロジー，(2) 省資源・省エネルギープロセスに関わるバイオテクノロジー，(3) 有機性廃棄物処理・資源循環に関わるバイオテクノロジー」(1件)

渡部邦彦氏（京都府立大学農学研究科・助教授）

「トリ羽毛分解を中心とする難分解性動物タンパク質のためのリサイクル・バイオテクノロジーの設計」

## 第3回農芸化学研究企画賞受賞者中間研究報告会

日 時：2007年3月25日（日）10:00 開始

会 場：東京農業大学世田谷キャンパス 1号館4階 A28会場 メディアホール（東京都世田谷区桜ヶ丘1-1-1）

座 長：産学官学術交流委員会委員長・副会長，進行：産学官学術交流委員会理事

重点研究領域①「天然物由来の医薬品」(1件)

10:00～10:15 木村賢一氏（岩手大学農学部・農業生命科学科）

「Ca<sup>2+</sup> シグナル伝達に関わる遺伝子変異酵母を用いたスクリーニングと活性物質の医薬品への活用」

10:15～10:30 渡辺賢二氏 (University of Southern California)

「生合成工学を用いた抗腫瘍性抗生物質テトラヒドロイソキノリン類の創薬」

重点研究領域③「機能性食品素材および食品」(2件)

10:30～10:45 浅見忠男氏（東京大学大学院・農学生命科学研究科）

「酵母，植物，動物中に存在するピロロキノリンキノン (PQQ) の生合成経路・遺伝子と機能の解明研究」

10:45～11:00 小川 順氏（京都大学大学院・農学研究科応用生命科学専攻）

「微生物機能を活用した新規機能性脂質の創製」