

## 日本ゲノム微生物学会ホームページ改善に関する提案

2011年5月14日

日本ゲノム微生物学会広報幹事（web）

有田正規，黒川顕

## 【提案】

1. 学会ウェブサーバの移設について
2. その他

## 【1. 学会ウェブサーバの移設について】

現在の学会ウェブページは、奈良先端科学技術大学院大学（NAIST）情報科学研究科内に設置されているサーバで運用しているが、「学会からのお知らせ」および「会員からの情報」の最新情報コンテンツは、株式会社イーハイズのレンタルCMSを經由して提供している。また、学会ウェブサーバがNAIST内に設置されているため、情報更新の際は、一旦NAISTの情報システムの認証（IDは毎年度申請）を経た上で、学会サーバにアクセスする必要がある。毎年度発生するCMSのレンタル費用（21万円）の削減ならびに今後の管理体制を考慮し、以下の運用方針を提案する。

- ・ 専用ウェブサーバを導入し、CMS（mediawikiまたはwordpress）による情報提供をおこなう。
- ・ イーハイズとの契約を2011年6月30日で終了し、2011年度発生した費用は月割りで支払う（5.1万円）。
- ・ 専用サーバの費用は25万円程度を上限とする。
- ・ 専用サーバは東京工業大学内に設置する。その際、サーバマシンは学会から大学に寄付という形をとる。
- ・ これまで蓄積した情報は、6月30日までにイーハイズサーバから新規設置サーバ内に移動する。
- ・ mediawikiを導入すれば、年会抄録などもwikiページとして掲載可能であり、知識ベースとしての機能も含有できる。ただし、ウェブページデザインの自由度が低い。

## 【2. その他】

- 年会における各種受付システムの統一
  - 年会的たびに参加&要旨受付システムを独自に設計・設置する事は、年会関係者にとって大きな負担になると考えられる。そこで、年会における受付システムを統一し、学会ウェブページから提供したい。
- 年会費等のオンライン決済システムに関して引続き調査する
  - PayPal は導入コストが低く、学会の各種オンライン決済を比較的容易に達成する事が可能である。
  - トラブル発生時は PayPal と個人との交渉となり、基本的に学会は関知できない。
  - ビジネス契約（ウェブペイメントスタンダード）した場合、若干の手数料が発生する（取引額の 3.4%+40 円）。
  - ビジネスアカウント開設時に、信用のためクレジットカード情報の入力が必要。
-