

# 第21回

学生と教職員の交流の場

学内と社会を結ぶ交流の場

# 琉大21世紀フォーラム



日時

平成20年11月21日(金)  
17:15～18:15

場所

琉球大学法文学部新棟 2階215教室

## 話題：遺伝性疾患データベースと診断ソフトウェア (UR-DBMS, Syndrome Finger)

発表者：成富 研二 (琉球大学医学部教授)

「UR-DBMS」(University of the Ryukyus-Database for Malformation Syndrome) は、演者が独自に作成したほぼ全ての遺伝性疾患の情報を網羅するデータベースで 1992 年から年 1 回定期的に全国に向けて公開している。国内唯一のこの分野のデータベースで、全国約 300 の大学および関連研究施設、基幹病院、障害者支援関連施設などで、診断・治療・研究に利用されている。UR-DBMS はそのデータを最新状態に維持するため、OMIM のホームページなどを通してほぼ毎日アップデートしている。2003 年から公開を開始した「Syndrome Finder」は、患者の全症状を入力することにより、診断候補を一致率の高い順に表示する診断支援ソフトウェアである。新しい症状データを使った改訂版を UR-DBMS とともに毎年公開している。

### 発表者 プロフィール



成富 研二  
琉球大学医学部教授

〈略歴〉  
昭和24年 佐賀県鳥栖市生まれ  
昭和49年 鹿児島大学医学部卒業  
昭和51年 琉球大学保健学部  
附属病院小児科助手  
昭和56年 鹿児島大学医学部  
附属病院小児科助手  
昭和60年 琉球大学医学部  
小児科助教授  
平成11年 琉球大学医学部附属  
沖縄・アジア医学研究  
センター教授  
平成15年 琉球大学医学部  
医科遺伝学分野教授  
現在に至る

医学博士、日本小児科学会認定医  
日本人類遺伝学会臨床遺伝学認定医・指導医  
日本小児科学会、日本先天異常学会(評議員)  
日本人類遺伝学会(評議員)、日本小児遺伝医学会(幹事)  
米国人類遺伝学会、New York academy of science  
医学部厚生委員長、附属図書館長など



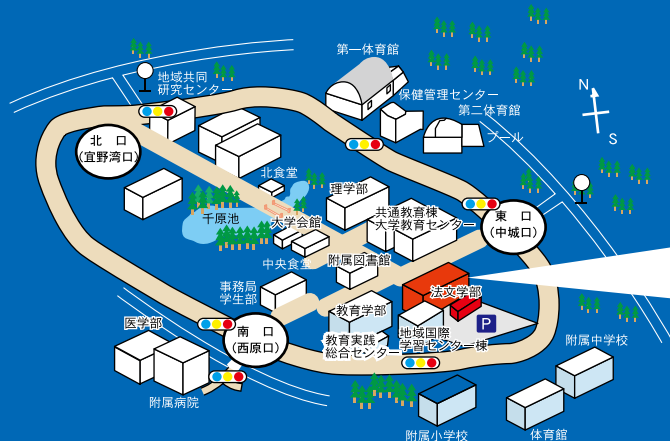
## ●今後のフォーラム（予定）●

第22回 講師：平松 庚三（小僧com株式会社 代表取締役会長・社長）  
 話題：宇宙時代のベンチャー・スピリット ～ Market Yourself ～  
 日時：2008年12月 5日（金） 17：15～18：15

第23回 講師：豊見山 和行（琉球大学教育学部教授）  
 話題：「琉球王朝の江戸上り使節団」について  
 日時：2008年12月19日（金） 17：15～18：15

※なお、学外来訪者をお願いして臨時フォーラムを開催することがあります。

### 建物配置図



### 法文学部新棟2階

