

2015. 5. 20

★★★ 日本プロテオーム学会 学会通信第 200 号 ★★★

■■■ JHUP02015 プログラムのご案内 ■■■

■■■ 熊本大会情報 No. 5 ■■■

日本プロテオーム学会員の皆様

日本プロテオーム学会 2015 年会（熊本大会：7 月 23 日-24 日）の講演者名を含む最新のプログラム（予定）を添付いたします。

大会詳細、演題登録方法等は大会ホームページをご覧ください。

<http://jhupo2015.umin.jp/>

本大会では、世界最先端の招待講演者らによる、疾患解析、創薬、バイオマーカー、エピゲノミクス、メタボロミクス、翻訳後修飾、最新技術、ロボティクス、iPS/生物モデル/食品への応用、バイオインフォマティクスに関連するシンポジウムに加え、初心者に向けた教育セミナー、わかりやすい技術紹介、また、Nature などでも報告された国際的なプロジェクトや、本学会が中心になって進めている世界初の横断的統合プロテオームデータベース jPOST (Japan ProteOme STandard Repository & Database) の紹介など、近年のプロテオミクスの広がりを象徴する、多彩なプログラムになっております。また、ポスターセッションのインデキシングや、若手研究者のセッションも含め、参加者の討論の場をなるべく多く設けました。

サテライトとして、7 月 22 日には、初心者中心のトレーニングコース（無料）も予定しています。

http://jhupo2015.umin.jp/img/proteomics_jhupo2015_0513.pdf

早期参加登録、演題登録期限は 5 月 28 日、です。

森と水の美しい、歴史あるお城の町にて、皆様のご参加、ご発表を心よりお待ちしております。

“くまモン”もかけつけてくれるはずです。

日本プロテオーム学会 2015 年会（JHUP0 第 13 回大会）

大会長 荒木 令江

----- 主なプログラム(予定)-----

海外招待講演者による基調講演

Bernhard Kuster (ミュンヘン工科大)
Catherine E. Costello (ボストン大)

主なシンポジウムテーマと講演者 (予定)

シンポジウム 1

疾患プロテオミクスの最前線

～バイオマーカーから疾患メカニズム、臨床応用まで～

座長：朝長毅/荒木令江

荒木令江 (熊本大), 植田幸嗣 (東京大), 加藤恭丈 (東北大),
夏目徹 (産総研),

招待講演：安東由喜雄 (熊本大),

招待講演：佐谷秀行 (慶応大)

シンポジウム 2

タンパク質の翻訳後修飾

～見えてきた構造, 機能, そして疾患との関わり～

座長：平野久/梶裕之

招待講演 Dr. Sopit Wonghum (コンケン大)

澤智裕 (熊本大), 高松真二・三善英知 (大阪大),

川崎ナナ (横浜市大), 倉光成紀 (大阪大),

吉田健史 (近畿大), 岡山明子・平野久 (横市大)

シンポジウム 3

国際的プロジェクト

招待講演：高木利久 (NBDC)

成松久 (産総研), 山本格 (新潟大)

招待講演：Dr. Banghee Lee (Gachon 大)

シンポジウム 4

プロテオミクス技術の最前線(1)

ターゲットプロテオミクス～新技術とノウハウ～

座長：大槻純男/松本雅記

松田史生 (大阪大), 星裕太郎, 寺崎哲也 (東北大),

平山未央, 大槻純男 (熊本大), 本田一文 (国立がんセンター)

シンポジウム 5

プロテオミクス技術の最前線(2)

～感度・精度・再現性・迅速性を高める新技術～

座長：夏目徹/松本雅記

武森信暁 (愛媛大), 増田豪, 石濱泰 (京都大),

浜瀬健司 (九州大), 矢部公彦, 荒木令江 (シャープ, 熊本大)

松本雅記, 夏目徹 (九州大, 産総研),

総合討論. 「ロボティクスについて」

シンポジウム 6

エピゲノミクス

～エピゲノム, RNA, タンパク質の協調的な相互作用～

座長：中尾光善/齊藤典子

中尾光善（熊本大）、太田信哉（高知大）

小布施力史（北海道大）、齊藤典子（熊本大）、谷時雄（熊本大）

シンポジウム 7

タンパク質のおりなす生命システムの全体像を理解する

座長：石濱泰/荒木令江

招待講演：Dr. Alexey I. Nesvizhskii（ミシガン大学）

曾我朋義（慶応大）、

黒田真也（東京大）、

石濱泰（京都大）

シンポジウム 8

プロテオミクスの応用

～創薬, 生物モデル, iPS, 食品への応用～

座長：木村誠 他

三隅将吾（熊本大）、太田訓正（熊本大）、

上田直子（崇城大）、米倉政実（茨城大）

教育セミナー

～プロテオミクス熊の巻 2015～

座長：小寺義男/榊原陽一

荒川憲昭（横浜市大）、小林大樹（熊本大）、村岡賢（広島大）、

吉沢明康（京都大）、足立 淳（医薬基盤研）、他

教育講演

～泳ぐ蛋白質・空飛ぶペプチド～

中村和行（山口大・徳山医師会病院）

学会賞講演

学会賞：朝長毅（医薬基盤研）、服部成介（北里大）

奨励賞：足立淳（医薬基盤研）

研究開発功績賞：ライオン株式会社プロテオミクスチーム

Selected Young Scientist Presentation

座長：服部成介 他

ポスタープレゼンテーション、インデキシング

その他

・優秀ポスター賞

・企業展示 他