## 山口大学中高温微生物研究センター 公募型共同研究交流会

日時:令和7年12月26日(金) 12:50~20:00

場所:山口大学大学会館(大ホール・会議室・展示ロビー)

12:50 集会開会のあいさつ 阿座上

13:00~13:15 星田先生(センター長)

「センター紹介」

13:15~13:30 小林 由紀 先生(環境微生物部門)

「台湾の翡翠水庫のメタン酸化細菌の動態と本研究室の紹介」

13:30~13:45 藤林 恵 先生(九州大学)(環境・小林先生との共同研究)

「メタン酸化細菌の餌資源価値の推定」

13:45~14:00 高坂 智之 先生(発酵微生物部門)

「大腸菌の高温代謝における特定アミノ酸の重要性とその制御」

14:00~14:15 松鹿 昭則 先生(近畿大学)(発酵・山田先生との共同研究)

「環境ストレス耐性を強化する耐熱性酵母由来遺伝子の単離と解析」

14:15~14:30 豊竹 洋佑 先生(立命館大学)(発酵・片岡先生との共同研究)

「酢酸菌ストレス応答に寄与する細胞膜脂質の機能解析」

14:30~14:45 休憩・調整

14:45~15:00 外内 尚人 先生(元(株)バイオポリマー・リサーチ)(発酵・薬師先生との共同研究)

「セルロース生産性酢酸菌株のゲノム解析」

15:00~15:15 中村 美紀子 先生(信州大学)(発酵・赤田先生との共同研究)

「分泌シグナル配列―大腸菌と酵母の違い―」

15:15~15:30 下田 宙 先生 (病原微生物部門)

「多様な動物に潜むアデノウイルス」

15:30~15:45 田村 友和 先生(九州大学)(病原・早坂先生との共同研究)

「ウイルスはどこで増えるのか ― 指向性解明に挑む技術開発」

15:45~16:00 安藤 清彦 先生(農研機構)(病原・下田先生との共同研究)

「牛伝染性リンパ腫発症個体の腫瘍細胞特異的に発現変動する宿主タンパク質の解析」

16:00~16:15 寺内 裕貴 先生(共通基盤研究・開発部門)

「バクテリア機能性アミロイドの最小自己組織化配列の解析」

16:15~16:30 休憩・移動・調整

16:30~17:15 ポスター前半

17:15~18:00 ポスター後半

18:00~18:15 休憩・移動・調整

18:15~20:00 懇親会(第2学生食堂きらら)

往路バス 復路バス

小串 11:00 発 吉田 20:00 発

常盤 11:15 発 常盤 20:45 着

吉田 12:00 着予定 小串 20:55 着