

財団法人発酵研究所第3回助成研究報告会

日時：平成21年6月4日（木）13:00～16:55

場所：千里ライフサイエンスセンター（大阪府豊中市）
5階サイエンスホール

開会の挨拶 森田 桂（財団法人発酵研究所 理事長）13:00～13:10

研究課題1「微生物の分類学的研究および培養株の保存に関する研究」13:15～15:40

座長：駒形和男（東京大学名誉教授）

1. 食品から分離された *Alicyclobacillus* 属細菌の種内遺伝的集団に関する研究
後藤慶一（三井農林（株）食品総合研究所・品質技術研究室・室長）
2. 自然生態系における無酸素環境下に分布する嫌気性原核微生物の系統分類学的研究
上木厚子（山形大学農学部・教授）
3. 新規微生物間共生培養法によるメタン生成古細菌の分離培養と系統分類
井町寛之（海洋研究開発機構極限環境生物圏研究センター・研究員）
4. 好熱性アーキア *Vulcanisaeta distributa* 及び関連菌株の地理的分布と遺伝学的多様性に関する研究
伊藤 隆（理化学研究所バイオリソースセンター・専任研究員）
5. 小地域における微小菌類多様性に関する集中的研究
徳増征二（筑波大学菅平高原実験センター・教授）

研究課題2「健康や環境に関与する微生物の研究」15:40～16:55

座長：豊島久真男（理化学研究所研究顧問）

6. バイオフィームを利用した環境修復技術の開発
森川正章（北海道大学大学院地球環境科学研究院・教授）
7. III型分泌装置の Walker型 ATPase を中心としたタンパク質分泌メカニズム
林 史夫（群馬大学大学院工学研究科・助教）
8. マイコプラズマ滑走運動の分子メカニズム
宮田真人（大阪市立大学大学院理学研究科・教授）

- ・ 報告会終了後、懇親会（17:15～18:30）を行います。
- ・ 報告会および懇親会への参加は無料です。