

第6回 酵素応用シンポジウム

平成17年6月10日（金） 名鉄ニューグランドホテル

演題1：物質変換に利用可能なオキシダーゼの探索法に関する研究
磯部 公安（岩手大学 農学部 農業生命科学科 助教授）

演題2：機能性脂質生産触媒としての嫌気性微生物機能の開発
小川 順（京都大学 大学院農学研究科 助手）

〈演題1・2座長／浅野 泰久（富山県立大学 生物工学研究センター 教授）〉

演題3：好熱菌由来耐熱性キチン代謝系の解析
福居 俊昭（東京工業大学 大学院生命理工学研究科 助教授）

演題4：多機能糖転移酵素による新規な配糖体類の合成
築瀬 英司（鳥取大学 工学部 生物応用工学科 教授）

〈演題3・4座長／江崎 信芳（京都大学 化学研究所 教授）〉

演題5：ポリリン酸の酵素的リン酸化物質生産系への応用を可能にする立体構造解析
河井 重幸（京都大学 大学院農学研究科 助手）

演題6：食品用酵素の法的規制について

浅田 敏（日本食品添加物協会 酵素部会長
天野エンザイム株式会社 取締役品質保証本部長）

〈演題5・6座長／清水 昌（京都大学 大学院農学研究科 教授）〉

演題7：【特別講演】

無細胞転写・翻訳系 —その効率化と蛋白質工学への応用—

山根 恒夫（中部大学 応用生物学部 教授
元・名古屋大学 大学院生命農学研究科 教授）

〈特別講演座長／堀之内 末治（東京大学 大学院農学生命科学研究科 教授）〉