

大阪府立大学 研究推進機構 21 世紀科学研究所
微生物制御研究センター・シンポジウム 2017 のご案内
「微生物の機能活用・集団・生存における制御」

大阪府立大学 21 世紀科学研究所微生物制御研究センターは、微生物制御分野での社会への貢献を目指して昨年開設されましたが、本年も昨年にひきつづきシンポジウムを開催します。今回は、広い意味での微生物制御に関する分野の内容で、当センター所属の研究員の方々によるさまざまな視点からの講演で構成しました。関心をおもちの研究者・技術者のみなさまの積極的な参加をお待ちします。

記

日時：2017 年 7 月 31 日（月）13:30～16:25

場所：大阪府立大学学術交流会館（C1 棟）小ホール（堺市中区学園町 1-1 中百舌鳥キャンパス内：地下鉄御堂筋線なかもず駅または南海電車中百舌鳥駅から徒歩 12 分）

地図は <http://www.osakafu-u.ac.jp/info/campus/nakamozu/> を参照ください。

協賛：日本防菌防黴学会・NPO 法人カビ相談センター・日本損傷菌研究会

プログラム：（敬称略）

13:30 開会挨拶—大阪府立大学微生物制御研究センターの使命と活動
古田雅一（大阪府大・微制研センター長）

13:40 増殖能を喪失した大腸菌に残存する生理機能の活用を目指して
加藤幹男（大阪府大院・理、大阪府大・微制研）

14:15 酵母の放射線ストレスに対する細胞応答
岸田正夫（大阪府大院・生命環境、大阪府大・微制研）

14:50 休憩

15:05 微生物が受けるストレスの可視化
坂元 仁（大阪府大・客員研究員）

15:40 増殖曲線から見た殺菌ストレス応答
古田雅一（大阪府大院・工、大阪府大・微制研）

16:15 閉会挨拶—広域微生物制御学の展開と役割
土戸哲明（大阪府大・客員教授）

参加申込み：

準備の都合がありますので、必ず 7 月 10 日（月）までに、連絡先（E-mail と電話）・所属・氏名を明記の上、E-mail で下記事務局宛お申し込みください（入場無料）。上記期限を過ぎての申込みは、収容定員に余裕がある場合に受付けますので、7 月 24 日（月）までに可否確認のご連絡をお願いします（この場合要旨集が品切れとなる可能性があります、ご了承ください）。

運営事務局（微生物制御研究センター運営部門 坂元 仁、土戸哲明）：

E-mail sakamoto.jj@gmail.com（電話代表：072-252-1161 内線 4219）

URL: http://www.osakafu-u.ac.jp/affiliate/21c/laboratory/01_research_microorganism.html