

日本微生物学連盟フォーラム **「微生物：変わり者たちの素顔」**

微生物は単細胞生物なので単純、だなんて思っていませんか？ところが他の生物にないとんでもない構造や機能を持ち、他の生物が決して生息できないような場でも生きながらえています。そんな微生物の姿を一線の研究者たちが分かり易く説明します。

主催：日本微生物学連盟 (<http://fmsj.umin.jp/>)

共催（予定）：日本ウイルス学会、日本微生物生態学会、日本細菌学会、日本医真菌学会

企画担当：増田道明（日本ウイルス学会）、木暮一啓（日本微生物生態学会）

会期：2017年12月16日（土）午前10時半—午後5時

会場：東大駒場キャンパス、18号館ホール

http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam02_01_17_j.html

参加要領：フォーラム参加ご希望の方は、ご氏名・性別・年齢・職業（お勤めの方はご所属機関名等）、

ご連絡先（E-mail）を記載の上、下記申込先までE-mailでお送りください。

参加申込先：日本微生物学連盟事務局あて

Email fmsj-office@umin.ac.jp

プログラム

10:30- 挨拶 学術会議

1部 ウィルス：変幻自在な変わり者

10:35- **この世はウィルスだらけ**

大塚裕一 獨協医科大学医学部

11:05- **私たちの染色体に潜むウィルス**

朝長啓造 京都大学ウイルス・再生医科学研究所

11:35 **潜んでいた悪者が世に現れるとき**

渡邊登喜子 東京大学医科学研究所

2部 この技ができるのは微生物だけ

13:30- **最小の戦車**

中根大介 学習院大学理学部

14:00- **磁石を操る**

田岡東・福森義宏 金沢大学理工研究域自然システム学系

3部 遠くの微生物たち

14:50- **極限の世界から**

花田 智 首都大学東京理工学研究科

15:20- **海底地下深く潜む生物**

稻垣史生 海洋研究開発機構・海洋掘削科学研究開発センター

15:50- **宇宙を飛ぶカビ**

檜村浩一 帝京大学医療共通教育研究センター

16:20- **なんでも質問コーナー**

16:50- 挨拶 柳雄介 日本微生物学連盟理事長