



2015年度北日本支部札幌シンポジウム

なでしこシンポジウム 百花繚乱の研究ストーリー

平成 28年 3月 26日(土)

北海道大学 フロンティア応用科学研究棟2階

鈴木章ホール

主催: 公益財団法人日本生物工学会 北日本支部

共催: 北海道大学 フロンティア化学教育研究センター(FCC)



Frontier Chemistry Center
フロンティア化学教育研究センター

プログラム

- | | | | |
|-------------|--|---------------------|--------|
| 13:00~13:05 | 開会の辞 | (生物工学会北日本支部副支部長) | 田口 精一 |
| 13:05~13:40 | 微生物を用いたフラスコの中での実験進化 | (弘前大学農学生命科学部准教授) | 柏木 明子 |
| 13:40~14:15 | 物質生産を目指した新規オキシダーゼの活用 ~微生物スクリーニングから人工進化まで~ | (岩手大学農学部准教授) | 山田 美和 |
| 14:25~14:50 | バクテリアセルロースを用いたゲル材料開発 | (小樽商科大学商学部教授) | 沼田 ゆかり |
| 14:50~15:10 | 休憩 | | |
| 15:10~15:45 | 栄養要求量低下による不良栄養環境に耐性な植物の作出 | (北海道大学地球環境科学研究院准教授) | 三輪 京子 |
| 15:45~16:20 | 植物色素の抗酸化機能と環境ストレス保護作用 | (北海道大学大学院農学研究院講師) | 崎浜 靖子 |
| 16:20~16:55 | 培養困難な昆虫腸内微生物の機能を探る | (東北大学大学院農学研究科助教) | 大坪 和香子 |
| 16:55~17:00 | 閉会の辞 | (生物工学会北日本支部支部長) | 中山 亨 |