

「細胞を創る」 研究会 10.0

2017年10月19-20日
京都教育文化センター

主催：「細胞を創る」研究会

共催：革新的研究開発推進プログラムImPACT

「豊かで安全な社会と新しいバイオものづくりを実現する人工細胞リアクタ」

文部科学省科学研究費補助金新学術領域研究

「冥王代生命学の創成」「生命分子システムにおける動的秩序形成と高次機能発現」

基調講演

- ・金子 邦彦 (東京大)
- ・野地 博行 (東京大、内閣府ImPACT)

セッション I

【組織レベルで細胞機能を制御する】

オーガナイザー：永樂 元次(京都大)

- ・今吉 格(京都大)
- ・永樂 元次(京都大)
- ・高里 実(理研)
- ・萩原 将也(大阪府大)

+ポスターセレクション

セッション II

革新的研究開発推進プログラムImPACT共催

【ゲノム合成時代のバイオセキュリティ・セーフティ】

オーガナイザー：田端 和仁(東京大)、木賀 大介(早稲田大)

- ・相澤 康則(東工大)
- ・木賀 大介(早稲田大)
- ・四ノ宮 成祥(防衛医大)
- ・末次 正幸(立教大)
- ・隅蔵 康一(政策研究院)
- ・野地 博行(東京大、内閣府ImPACT)
- ・横井 崇秀(日立製作所)

セッション III

【「細胞を創る」と「細胞で創る」のあいだ】

オーガナイザー：戎家 美紀(理研)

- ・戎家 美紀(理研)
- ・島本 勇太(遺伝研)
- ・田中 陽(理研)
- ・松永 行子(東京大)

+ポスターセレクション

セッション IV

【(ほぼ)ゼロから創る人工細胞】

オーガナイザー：野村 M. 慎一郎(東北大)

- ・古賀 信康(分子研)
- ・佐藤 佑介(東北大)
- ・住野 豊(東京理科大)
- ・豊田 太郎(東京大)

+ポスターセレクション

セッション V

【細胞を測定・操作・理解するための次世代テクノロジー】

オーガナイザー：佐藤 守俊(東京大)

- ・木内 泰(京都大)
- ・佐藤 守俊(東京大)
- ・中西 淳(物質・材料研)
- ・谷内江 望(東京大)

+ポスターセレクション

<http://jscsr.org/sympo2017/>

演題登録受付 9/8(金)まで

お問合せ: meeting2017@jscsr.sakura.ne.jp

大会実行委員会委員長：齊藤 博英

プログラム委員長：藤原 慶

大会運営事務局長：青木 航