



文部科学省 科学研究費助成事業 新学術領域研究
平成 30 年度～平成 34 年度

公募班概要説明

領域概要説明・質疑応答・情報交換会

入場無料
事前申込制
当日参加も受付ます

シンギュラリティ生物学

キックオフシンポジウム

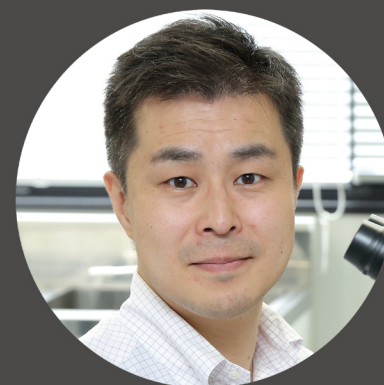
9/26 水
14:00-17:30

渡邊 朋信
理化学研究所



東京大学本郷キャンパス小柴ホール

岡崎 拓
徳島大学



城口 克之
理化学研究所



橋本 均
大阪大学



大浪 修一
理化学研究所



永井 健治
大阪大学



堀川 一樹
徳島大学



小松崎 民樹
北海道大学



坂内 博子
JST さきがけ



ビッグバンや人工知能における位相特異点、技術特異点はシンギュラリティと呼ばれる。生物学においても、極めて稀にしか起こらない少数要素のイベントが核となり、多要素システム全体の働きに不連続な変化をもたらす可能性が示唆されているが、それらのシンギュラリティ現象が生起する作用機序は殆ど明らかにされていない。本領域では、計測科学、数理・情報科学、生物学による有機的な協働を通じて、このシンギュラリティ現象の作用機序や生物学的な役割を解明する新しい学術の開拓を目指す。

プログラムは web でご確認ください。
当日参加も受け付けますが、満席になる場合がありますので、できるだけ事前参加登録をお願いいたします。

■お問い合わせ

新学術領域研究「シンギュラリティ生物学」事務局
Email: secretariat@singularity-bio.jp



事前登録はこちらから
<http://singularity-bio.jp/>