

# 第20回 自然科学研究機構 シンポジウム

# 生命の起源と進化

地球から系外惑星へ

参加無料

2016年

3月13日 日

13:00~17:30 (開場12:00)

公開シンポジウム

## 開催概要

### 【申込方法】要・事前申込

下記WEBサイトよりお申込ください。

### 【LIVE配信 (Ustream・ニコニコ生放送)】

下記WEBサイトよりご視聴いただけます  
<http://www.nins.jp/sympo20.php>

### 【お問合せ】

大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 事務局  
TEL:03-5425-1899 FAX:03-5425-2049  
e-mail:nins-kikakurenkei@nins.jp

### 【主催】

大学共同利用機関法人 自然科学研究機構  
<http://www.nins.jp/>

**NINS**  
National Institutes of Natural Sciences

事前参加登録



## 【会場】 学術総合センター

一橋講堂 (講演用) 及び中会議室2, 3, 4 (展示用)  
〒101-8439 東京都千代田区一ツ橋2-1-2



東京メトロ半蔵門線 / 都営地下鉄三田線・新宿線  
「神保町」駅 A8出口 徒歩3分  
東京メトロ東西線 「竹橋」駅 1b出口 徒歩4分

## プログラム

12:00~	開場 ~パネル展示 (展示会場にて研究所紹介やミニトーク等)~	
開会		13:00~13:10
13:00~13:10	機構長挨拶	佐藤 勝彦 (自然科学研究機構 機構長)
講演		13:10~17:10
13:10~13:45	生命を宿す惑星の成り立ちを考える	玄田 英典 (東京工業大学 地球生命研究所 特任准教授)
13:45~14:20	水はどこから来たのか?—惑星を伴う原始惑星系円盤の観測 および円盤内の水や氷の観測—	橋本 淳 (自然科学研究機構 アストロバイオロジーセンター 特任助教)
14:20~14:55	地球型惑星を探せ!これからの系外惑星観測	成田 憲保 (自然科学研究機構 アストロバイオロジーセンター 特任助教)
14:55~15:25	休憩 (30分) ~パネル展示 (展示会場にて研究所紹介やミニトーク等)~	
15:25~16:00	極寒の南極で光合成をする生物たち	小杉 真貴子 (中央大学 助教)
16:00~16:35	生命の謎に迫る人工細胞	菅原 正 (神奈川大学 教授)
16:35~17:10	地球の覇者—昆虫の多様な世界	新美 輝幸 (自然科学研究機構 基礎生物学研究所 教授)
閉会		17:10~17:20
17:10~17:20	閉会挨拶	

\* 題目はすべて仮題であり、講演者が変更する場合があります。