

ノーベル賞受賞者 ジャック・ショスタク博士 来日講演

Tokyo Tech Inspiring Lecture Series 1

“Origins: Earth and Life” ～ Science at ELSI ～

7月16日(水)			Wednesday, July 16		
ー オープニング 13:30 - 13:40	開会挨拶	三島 良直 (東京工業大学 学長)	ー Opening 13:30 - 13:40	Opening Remarks	Yoshinao Mishima (President of Tokyo Institute of Technology)
ー 講演 13:40 - 14:25		Jack W. Szostak (東京工業大学 地球生命研究所 主任研究者 / ハーバード大学 メディカルスクール 教授)	ー Lectures 13:40 - 14:25		Jack W. Szostak (Principal Investigator of ELSI / Professor of Harvard Medical School)
14:25 - 15:10		Dimitar Sasselov (ハーバード大学 生命起源イニシアチブ ディレクター)	14:25 - 15:10		Dimitar Sasselov (Director of Origins of Life Initiative, Harvard University)
15:25 - 16:00		廣瀬 敬 (東京工業大学 地球生命研究所 教授・所長)	15:25 - 16:00		Kei Hirose (Director of ELSI)
16:00 - 16:35		Joseph L. Kirschvink (東京工業大学 地球生命研究所 主任研究者 / カリフォルニア工科大学 卓越教授)	16:00 - 16:35		Joseph L. Kirschvink (Principal Investigator of ELSI / Distinguished Professor of Caltech)
ー 質疑応答 16:40 - 17:10	質疑応答		ー Q & A 16:40 - 17:10	Q & A	
ー クロージング 17:10 - 17:15	閉会挨拶	小田 俊理 (東京工業大学 量子ナノエレクトロニクス研究センター 教授)	ー Closing 17:10 - 17:15	Closing Remarks	Syunri Oda (Professor of Tokyo Institute of Technology)

※日英同時通訳

開会挨拶



三島 良直
東京工業大学 学長

閉会挨拶



小田 俊理
東京工業大学 量子ナノエレクトロニクス研究センター 教授

講演



Jack W. Szostak
東京工業大学 地球生命研究所 主任研究者 /
ハーバード大学 メディカルスクール 教授

テロメアの機能解明やRNAワールドで知られ、2009年に
ノーベル生理学・医学賞を受賞。現在は人工細胞を使って
生命の起源解明に挑んでいる。



Dimitar Sasselov
ハーバード大学 生命起源イニシアチブ ディレクター

地球内外の生命の起源と存在を解く鍵となる地球型惑星の
研究を行っている。



廣瀬 敬
東京工業大学 地球生命研究所 教授・所長

2010年に世界で初めて地球コアを高圧高温実験により
再現した。地球形成と進化のシナリオの特定に挑んでいる。



Joseph L. Kirschvink
東京工業大学 地球生命研究所 主任研究者 /
カリフォルニア工科大学 卓越教授

スノーボールアース説を提唱・証明し生命の進化の研究に
大きな影響を与えた。生命科学と地球科学を繋ぐキーパーソン。
火星生命起源説を提唱。

参加申し込み方法

参加ご希望の方は以下のサイトから
お申込みください。
お申込み締切: 2014年7月4日(金)
※定員になり次第、締め切らせていただきます。

<https://form.gsic.titech.ac.jp/elsi/lec1/entries/new>

交通案内

東京急行大井町線・目黒線
大岡山駅から徒歩1分
東工大蔵前会館1F
くらまえホール

