

主催：一般社団法人 蔵前工業会  
共催：国立大学法人 東京工業大学  
東京工業大学 地球生命研究所

## 第35回 蔵前科学技術セミナー

# 「地球と生命の謎」

～生命の起源はどこまでわかったのか？宇宙における生命の存在確率は？～

一般社団法人蔵前工業会は、時宜に適した技術テーマを取り上げて「蔵前科学技術セミナー」を主催してきました。今年、国立大学法人東京工業大学および東京工業大学地球生命研究所との共催により、「地球と生命の謎」を特集テーマとする講演会を開催致します。

「地球と生命の起源は何か」という人類の根源的な問いに対して、東工大では科学技術面から果敢な挑戦をしています。本セミナーでは、その現状を紹介いただき地球と生命に関する理解を深める場にしたいと思います。



我々はどこから来たのか 我々は何者か 我々はどこへ行くのか p.ゴーギャン

- 日時：2016年10月22日（土）  
講演会 13:00～17:15（受付開始12:30）  
交流会 17:30～19:00
- 会場：東工大蔵前会館くらまえホール（講演会）  
東京都目黒区大岡山2-12-1  
最寄駅：東急目黒線・大井町線大岡山駅下車1分
- 講演：  
開会の辞 13:00～13:10  
講演1：「系外惑星 — 宇宙における生命」 13:10～14:25  
東京工業大学 地球生命研究所副所長・教授 井田 茂 氏  
講演2：「熱湯の中の微生物・ウイルスから探る生命の起源と進化」 14:25～15:40  
東京工業大学 地球生命研究所 研究員 望月 智弘 氏  
〈休憩〉  
講演3：「生命を宿す惑星の条件」 16:00～17:15  
日本学術振興会特別研究員／地球生命研究所 黒川 宏之 氏  
〈休憩〉  
交流会： 17:30～19:00
- 参加費：講演会 無料 交流会 3000円（学生は無料）
- 申込：下記URLを開き、申込フォームに必要事項を記入の上申込みください。  
[https://www.kuramae.ne.jp/kagakugijutsu\\_seminar\\_entry/](https://www.kuramae.ne.jp/kagakugijutsu_seminar_entry/)  
申込みは、2016年10月18日（火）までお願いいたします。  
詳細は蔵前工業会HP <http://www.kuramae.ne.jp/>