



Tokyo Tech

2019年5月9日

報道機関 各位

東京工業大学広報・社会連携本部長
佐藤 勲

東京工業大学 生命理工学院
第6回生命理工オープンイノベーションハブ(LiHub) フォーラム
—光先進医療—
のご案内

国立大学法人東京工業大学生命理工学院は、生命科学と生命工学を広くカバーする国内最多の75研究室を擁する学術組織です。「生命理工オープンイノベーションハブ(LiHub)」は、各学術分野の最先端と社会・産業とを橋渡しする協創の場であり、社会還元を想定した分野テーマごとに、現在、複数の研究室が集結した11研究グループから構成されています。LiHub フォーラムは、LiHub の活動の一つとして、各研究グループが目指す産学連携のビジョンを企業の皆様と共有すると共に、企業や社会の皆様からそのビジョンに対する率直なご意見をフィードバックして頂く協創のファーストステップと考えています。

第6回 LiHub フォーラムでは、光による生命現象の制御と医療応用を目指す「光生命制御グループ (LiPhoto)」が中心となり、産学の光先進医療の先端研究に携わる講師による医学、工学、生命科学の話題提供を通して、産官学のさらなる協力を促進する契機にしたいと考えています。

講演後は、ご参加の皆様と光生命制御グループを含む各 LiHub 研究グループの教員とが、自由に意見交換や研究相談などできる交流会を開催します。奮ってご参加ください。

【概要】

日時： 2019年5月23日（木） 12:30 ～ （受付）
13:00 ～ 16:00（第1部 講演）
16:00 ～ 17:10（第2部 LiHubグループ紹介）
17:10 ～ 18:30（交流会）

会場： 東京工業大学大岡山キャンパス西9号館 デジタル多目的ホール
〒152-0033 東京都目黒区大岡山2丁目12-1

参加者定員： 120名（事前申込締切：5月20日）

参加費： 無料（ただし、交流会のみ参加費 2000円）

参加申し込み： 下記サイトから事前登録をお願いします。
生命理工オープンイノベーションハブ事務局
<http://www1.bio.titech.ac.jp/lihub/20190523forum.html>

【プログラム】

第一部

- 13:00-13:10 開会挨拶 三原久和（東京工業大学 生命理工学院長）
- 13:10-13:15 はじめに 小倉俊一郎（東京工業大学）
- 13:15-13:45 湯浅英哉（東京工業大学 光グループ代表）
「光の医療展開を指向した新たな潮流」
- 13:45-14:15 藤枝俊宣（東京工業大学）
「埋め込み型発光デバイスの開発と光がん治療への応用」
- 14:15-14:30 Coffee & Tea Break
- 14:30-15:00 三輪秀樹（国立精神・神経医療研究センター）
「オプトジェネティクスによる精神疾患病態解明」
- 15:00-15:30 井上啓史（高知大医学部附属病院 光線医療センター副センター長）
「新しい癌医療の道を照らす - 光で診て、光で治す - 」
- 15:30-16:00 小野公二（大阪医科大学関西BNCT共同医療センター長）
「異次元の科学性を内包するがん放射線療法BNCT」

第二部

- 16:00-17:00 LiHubグループのご案内
各LiHubグループ代表
- 17:00-17:05 次回フォーラムのご案内
- 17:10-18:30 交流会（ドリンクと軽食を用意します）
各LiHub研究グループのポスターパネル展示
意見交換・研究相談

【協力】

一般社団法人 蔵前工業会
株式会社 みらい創造機構

【本件に関する問合せ】

生命理工オープンイノベーションハブ事務局
E-mail: LiHub@bio.titech.ac.jp

【取材申込み先】

東京工業大学 広報・社会連携本部 広報・地域連携部門
TEL : 03-5734-2975 FAX: 03-5734-3661
E-mail: media@jim.titech.ac.jp

※ 参加をご希望の方は、別紙参加申込書でご連絡ください。

参加をご希望の場合は、お手数ですが FAX にてご連絡いただければ幸いです。

【 シンポジウム 参加申込書（取材者専用） 】

東京工業大学 生命理工学院
第6回 LiHub フォーラム
—光先進医療—

【送付先】
東京工業大学 広報・社会連携本部 広報・地域連携部門
FAX 03-5734-3661

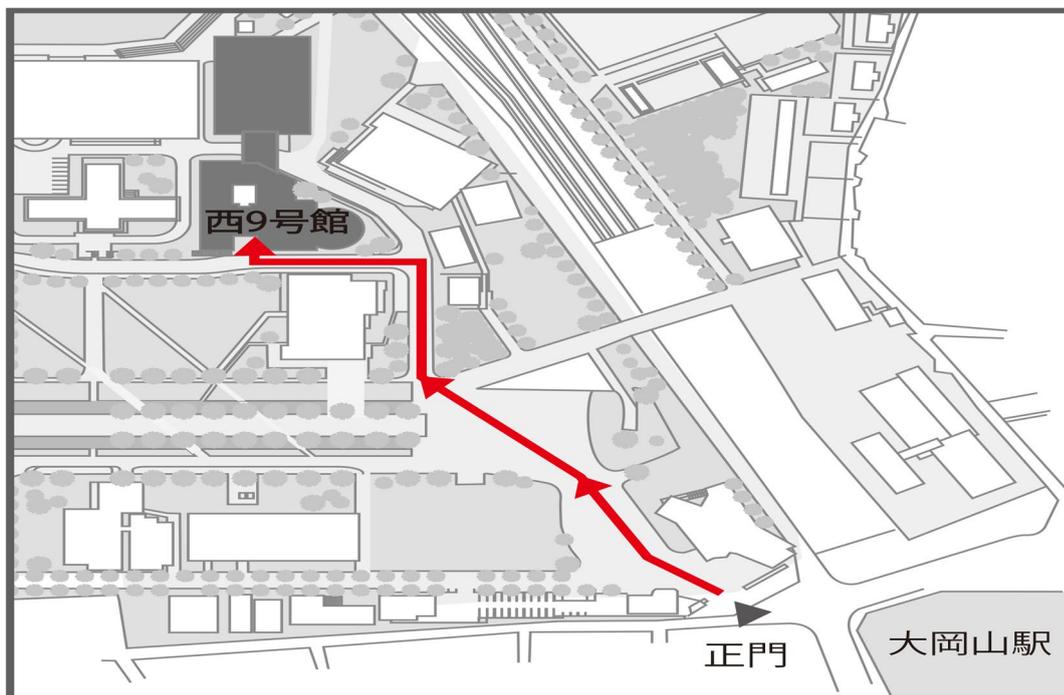
貴社名：

御名前：

御連絡先 TEL _____

E-mail _____

会場地図



会場案内

