

# トライボロジー会議 2016春 東京

摩擦・摩耗・潤滑の科学と技術

2016/5/23 Mon. ▶ 25 Wed.

国立オリンピック記念青少年総合センター

- 総合受付：センター棟4階 -

東京都渋谷区代々木神園町3-1

交通アクセス【小田急線 参宮橋駅下車 徒歩約7分】

## 特別フォーラム

講演日時 5/24 Tue. 講演① 15:15~15:30  
講演② 15:35~16:50  
講演会場 センター棟4階417号室

### 講演①

## トライボロジー50周年に寄せて

東京大学・香川大学 名誉教授 木村好次 氏

#### 【講演①概要】

今年で「トライボロジー」という言葉が誕生してから50年の節目にあたり、「トライボロジー」誕生のころを振り返り、現在の状況と課題についてご講演いただきます。

### 講演② 超電導リニアモーターカー

～54年前にはじまった超高速の研究～

公益財団法人 鉄道総合技術研究所

浮上式鉄道技術研究部長 長嶋 賢 氏



写真提供：鉄道総合技術研究所

#### 【講演②概要】

新幹線の先を目指して始まった超電導リニアモーターカーの研究開発において、鉄道技術者の英知を結集し、半世紀を経て夢の超特急を作り上げてきた経緯や、リニアモーターカーの原理についてご講演いただきます。

入場無料(一般の方も参加いただけます)



## 一般講演

- ◆ 5/23 Mon. 9:00 ~ 17:00
- ◆ 5/24 Tue. 9:00 ~ 12:00
- ◆ 5/25 Wed. 9:00 ~ 17:00

## シンポジウム

### 【一般シンポジウム】

- ◆ 固体潤滑：新たなニーズとシーズを探る [5/23 Mon. 午前]
- ◆ Japan-Korea Tribology Symposium 2016: Functional Coatings and Carbon-Related Materials [5/23 Mon. 午後]
- ◆ 工作機械のトライボロジー [5/25 Wed. 午前・午後]

### 【倫理シンポジウム】

- ◆ 研究者・技術者の社会的責任について考える [5/23 Mon. 午後]

## 国際フォーラム

- ◆ 5/24 Tue. 午前

## 第60期定時社員総会

- ◆ 5/24 Tue. 13:10 ~ 14:55

## 企業技術・製品展示会

- ◆ 5/23 Mon. ~ 5/25 Wed. (総合受付会場416号室)
- 【展示コーナー】 9:30~17:00 (5/25 Wed.: ~15:00)
- 【企業プレゼンテーション】お昼休憩時間 (12:20~12:50)

トライボロジーに関連するさまざまな企業の技術・製品紹介の場として展示会場を設けました。また、同会場にて各企業の技術動向やサービス、製品紹介などの企業プレゼンテーションを行います。

是非、この機会にお立ち寄りいただき、情報交換、交流の場としてご活用ください。



詳しい情報はこちらのWeb siteへ

[http://www.tribology.jp/conference/tribology\\_conference/16tokyo/](http://www.tribology.jp/conference/tribology_conference/16tokyo/)

