

第7回



# はかる



# シンポジウム



OSAKA-KANSAI/JAPAN EXPO2025

World Expo 2025 Candidate

2025 万博 大阪・関西へ 大阪市

日時 平成30年 **11月18日(日)** 13時30分から16時00分 (開場12時30分)

入場  
無料

場所 **りそなグループ大阪本社ビル地下講堂**

大阪市中央区備後町2-2-1 (地下鉄堺筋線・中央線「堺筋本町駅」下車)

※案内図は裏面にあります

## 第一部 基調講演

テーマ  
心臓外科治療のプロセス: 「きづく、はかる、なおす、みまもる」

大阪市立大学大学院

医学研究科 心臓血管外科学 教授

しばた としひこ  
**柴田 利彦 氏**

## 第二部 パネルディスカッション

テーマ  
「はかる」ことで、何かが見える!

## 第三部 抽選会

抽選で素敵な賞品が合計198名様に当たる!

事前申込制  
応募多数の場合は抽選  
定員  
**560名**

## 申込方法

● はがき ● ファックス ● 電子メール

### はがきの場合

住所・氏名・電話番号を明記して送付ください。

あて先: 〒552-0005

大阪市港区田中3-1-126

大阪市計量検査所「はかる」

シンポジウム係

### ファックスの場合

住所・氏名・電話番号・ファックス番号を

明記して送付ください。

ファックス番号: 06-6577-5808

### 電子メールの場合

住所・氏名・電話番号を明記して送付ください。

メール送信先: keiryu5889@city.osaka.lg.jp

## 参加申込書

切り取ってハガキに貼付またはファックス送信してください。

フリガナ	
氏名	
住所	〒
電話番号	( ) -
ファックス番号	( ) -
その他	手話通訳 要 ・ 車いすでの来場

※その他については該当する場合のみ○をしてください。

平成30年 **8月24日(金)~10月12日(金)** まで **事前申込制・当日消印有効**

おひとり様1件のお申込みが必要です。複数で参加希望の場合は、人数分お申込みください。※座席が必要なお子様をお連れになる場合は、そのお子様分もお申込みください。入手した個人情報は、大阪市個人情報保護条例に基づき、適切に管理します。また、本事業及び大阪市計量行政事業以外には使用いたしません。参加が決定された方には、当日入場の際に必要な「参加票」(はがき形式)を送付いたします。

参加票の発送をもって当選のご連絡に代えさせていただきます。

残念ながら落選された方には、ご連絡はいたしませんのでその旨ご了承ください。

お問い合わせ先: **大阪市計量検査所** 電話 **06-6577-5888** (平日9:00~17:30)

主催 大阪市計量検査所 共催 NPO 法人大阪市計量協会・大阪市計量士会 協賛 (株)エンジニア・大阪計量器連合会・大阪市農業協同組合・(株)村上衡器製作所・(株)島津製作所・旭化成(株)  
協力 (株)りそな銀行・(一財)大阪スポーツみどり財団・大阪市消費者センター 後援 大阪府計量検定所・(公財)大阪市都市型産業振興センター

## 第一部 基調講演

## テーマ 心臓外科治療のプロセス:「きづく、はかる、なおす、みまもる」

「心臓の手術が必要です」と宣告されたらびっくりしますね。  
「癌なら手術をうけますけど、大してしんどくないのに心臓手術は、、、」という患者さんの反応があります。  
実は、心臓手術が必要な状態とは、癌と同じように余命を短くしてしまう状態なのです。  
「きづく、はかる、なおす、みまもる」というプロセスを交えながら最先端の心臓外科治療を紹介します。



大阪市立大学大学院  
医学研究科 心臓血管外科学  
教授 **柴田 利彦 氏**  
しばた としひこ

## 第二部 パネルディスカッション 「はかる」ことで、何かが見える!

### コーディネーター

りそな総合研究所株式会社  
リーナルビジネス部長  
**藤原 明 氏**  
ふじわら あきら  
りそな総合研究所



### パネリスト

大阪市立大学大学院  
医学研究科 心臓血管外科学  
教授  
**柴田 利彦 氏**  
しばた としひこ



### パネリスト

株式会社島津製作所  
シニアマネージャー  
**飯田 順子 氏**  
いいた じゅんこ



### コーディネーター

大阪市計量検査所  
所長  
**藤田 敏夫 氏**  
ふじた としお



### パネリスト

旭化成株式会社  
チーフコーディネーター  
**杉山 圭子 氏**  
すぎやま けいこ



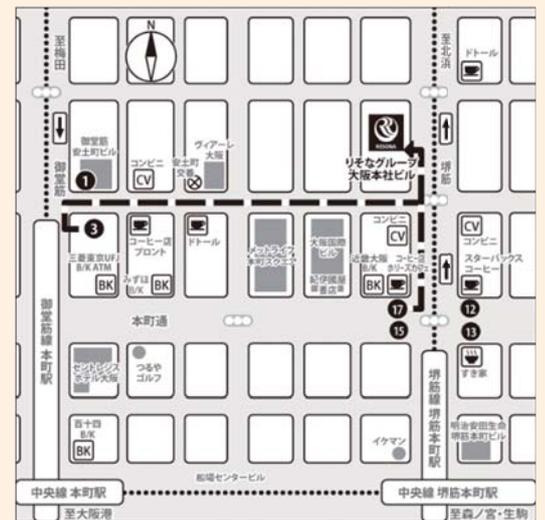
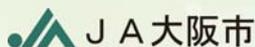
### パネリスト

大阪府立大学大学院  
工学研究科  
電子・数物系専攻  
准教授  
**竹井 邦晴 氏**  
たけい くにはる



## 第三部 抽選会

品名	提供	当選数
ノベルティ	(株)島津製作所	(50名)
サランラップ	旭化成(株)	(50名)
活動量計	大阪計量器連合会	( 8名)
GTパック	(株)エンジニア	(10名)
大阪市内産米(1kg)	大阪市農業協同組合	(30名)
分銅(200g)	(株)村上衡器製作所	(50名)



**りそなグループ大阪本社ビル地下講堂へのアクセス**  
地下鉄堺筋線・中央線「堺筋本町駅」下車  
17号出口から徒歩3分  
地下鉄御堂筋線「本町駅」下車  
3号出口から徒歩6分

本シンポジウムは事前申込制です。応募者多数の場合は抽選となります。  
なお、参加が決定された方には「**参加票**」を送付いたしますので、**当日必ずご持参ください。**