



# 2019年 KEC セミナー

## 『未来を拓く最新電池技術』

～ EV 応用で加速するバッテリーイノベーション ～

電気自動車 (EV)、スマートコミュニティ、IoT など今後の社会を支えるシステム、デバイスの更なる発展には、キーとなる二次電池の飛躍的な性能向上と高い安全性が不可欠で、各種の研究開発の取り組みが積極的に行なわれています。今回のセミナーでは EV 応用を中心に、二次電池のイノベーションをテーマに取り上げ、その分野の第一線でご活躍の方々に講師にお迎えし、ご講演いただきます。

<b>日時</b>	<b>2019年7月3日[水]</b> 10:00～16:45	<b>開催場所</b>	<b>梅田スカイビル</b> タワーウエスト36F スペース36L
<b>主催</b>	一般社団法人 KEC関西電子工業振興センター	<b>参加費</b> (消費税込)	会員/後援・協賛 : 5,000 円 非会員 : 7,000 円

### プログラム

10:00	開催の挨拶	KECセミナー企画ワーキンググループ	主査 佐藤 和郎
10:05 ～ 11:05	<b>[基調講演]</b> <b>自動車の電動化に伴う車載電池の現状と今後の課題</b>	名古屋大学 未来社会創造機構 工スペック株式会社	客員教授 上席顧問 佐藤 登氏
11:10 ～ 12:10	<b>実用化が見えてきた全固体リチウム二次電池</b>	大阪府立大学大学院 工学研究科応用化学分野	助教 作田 敦氏 教授 林 晃敏氏、教授 辰巳砂 昌弘氏
----- 昼食休憩 (70分) -----			
13:20 ～ 14:20	<b>リチウム空気二次電池の現状と展望</b>	国立研究開発法人物質・材料研究機構 (NIMS)	特命研究員 久保 佳実氏
14:25 ～ 15:25	<b>電動車両 (HEV、EV) のバッテリーマネジメント技術</b>	東海大学 工学部 動力機械工学科	教授 坂本 俊之氏
----- 休憩 (20分) -----			
15:45 ～ 16:45	<b>国内外の EV への急速充電の規格・技術の現状と課題</b>	キーサイト・テクノロジー株式会社	中元 敦彦氏

※プログラムは、事情により変更になる場合があります。予めご了承ください。

<b>後援</b>	近畿経済産業局 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 関西支部 地方独立行政法人大阪産業技術研究所
<b>協賛</b>	一般社団法人大阪府技術協会 公益社団法人日本表面真空学会 関西支部 センシング技術応用研究会 大阪府電磁波利用技術研究会 ニューセラミックス懇話会 新無機膜研究会 オムロン株式会社 株式会社島津製作所 シャープ株式会社 パナソニック株式会社 ホシデン株式会社 株式会社村田製作所

# お申込み要領

## 定員

先着 **100** 名 (申込締切日: 2019年6月28日[金])

## 申込方法

弊センター ウェブサイト (<https://www.kec.jp/seminar/kec19/>) からお申込みください。

## 送金方法

受付後、請求書をご送付いたします。請求書記載の指定銀行口座にお振込みください。

## 問合せ先

一般社団法人 KEC 関西電子工業振興センター 専門委員会推進部 事務局 内橋 健二  
〒619-0237 京都府相楽郡精華町光台 3 丁目 2 番地 2  
TEL: 0774-29-9041 / FAX: 0774-93-4564 / E-mail: publication01@kec.jp

## 参加方法

参加証等は発行していません。  
セミナーにて使用するテキストは当日配付いたします。

## その他

請求書発送後のキャンセルは原則としていたしかねます。  
欠席の場合は代理出席を付けております。

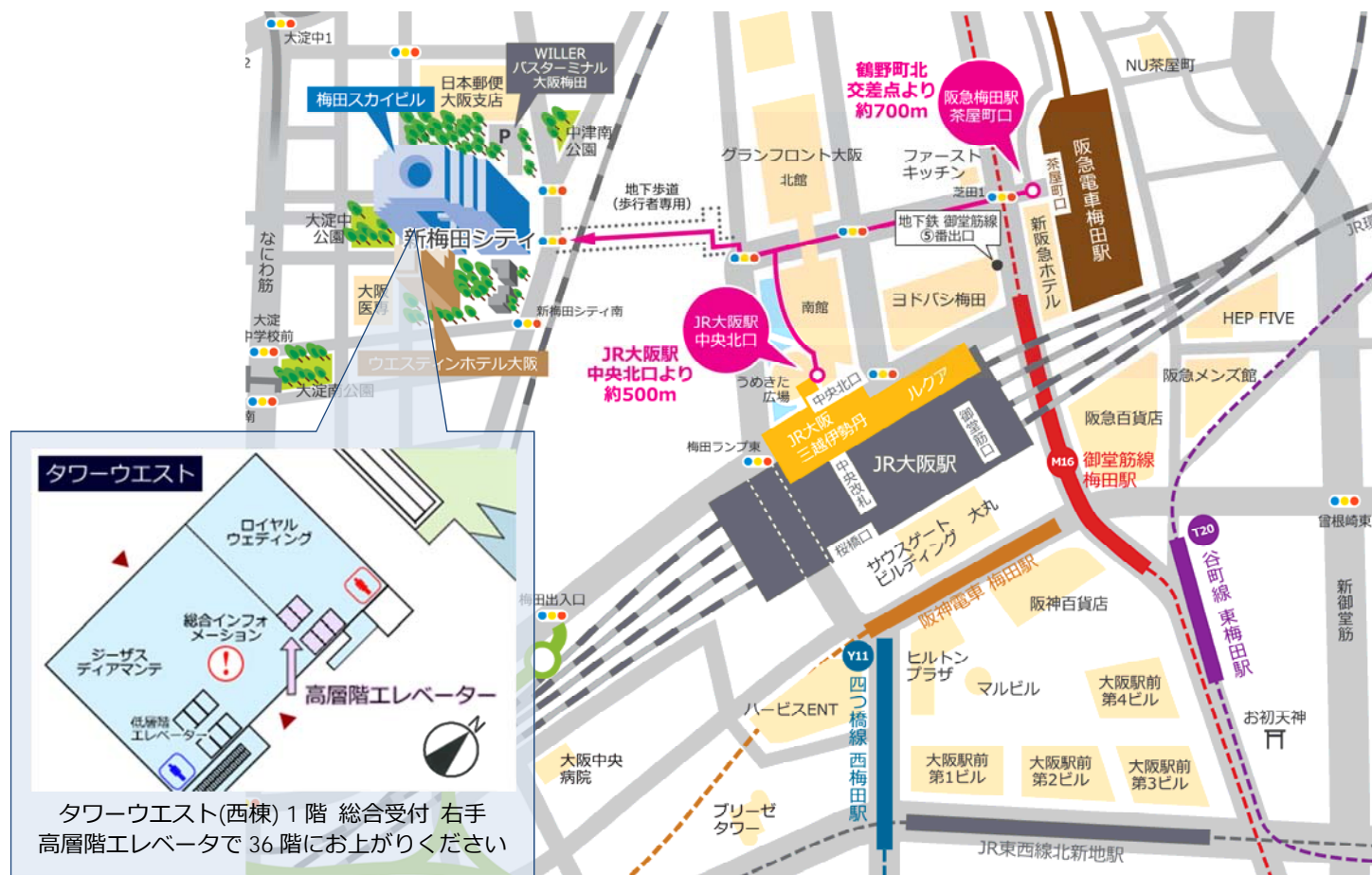
## 会場へのアクセス

### 梅田スカイビル タワーウエスト 36F スペース 36L

〒531-6136 大阪市北区大淀中 1-1

TEL 06-6440-3901

URL <http://www.skybldg.co.jp/access/>



#### <アクセス>

- JR大阪駅 中央北口から徒歩 約 9分
- 阪急梅田駅 茶屋町口から徒歩 約 10分
- 地下鉄御堂筋線梅田駅から徒歩 約 10分

お申込みはこちら

<https://www.kec.jp/seminar/kec19/>