

# とやま次世代自動車研究会

## 平成30年度 次世代自動車 先進地視察 ～自動車部品メーカーと蓄電池評価センターの訪問～

### 開催のお知らせ

「とやま次世代自動車研究会」では、最新の技術や市場動向に関する情報の提供及び、次世代自動車や水素エネルギーに関連する新商品・新技術の開発を支援します。

今回の視察は、電動パワーステアリングの世界シェア No.1 メーカーの「株式会社ジェイテクト・奈良工場」と世界最大規模の大型蓄電池システム試験評価施設の「蓄電池評価センター (NLAB)」を訪問します。電動パワーステアリング技術とロボット・IoT を駆使した次世代生産ライン、及び次世代自動車では特に重要な蓄電池の試験・評価施設です。

自動車の歴史において、100年に一度の変革期とも言われています。次世代自動車に関する最新情報に触れる、またとない機会です。今後の技術開発や生産性向上にぜひお役立てください。

### 【開催概要】

■日時：平成30年10月29日(月) ～ 30日(火) 貸し切りバスにて移動

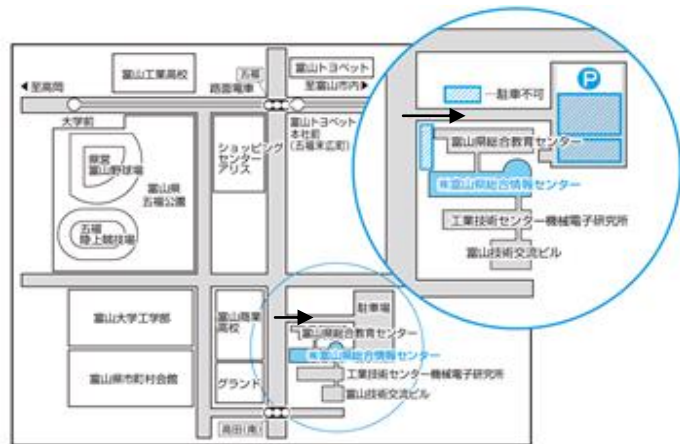
■集合：午前7:10 集合

富山県総合情報センター  
(情報ビル) 正面入り口  
富山市高田 527

【自家用車 駐車位置】

自家用車は右図Pの位置に駐車願います。

(白線内に駐車願います。黄色線は駐車禁止)



■視察先：(1) 株式会社ジェイテクト 奈良工場

(電動パワーステアリングの生産工場)

奈良県橿原市十市町333番地

(2) 独立行政法人製品評価技術基盤機構 蓄電池評価センター

(世界最大規模の大型蓄電池システム試験評価施設)

大阪府大阪市住之江区南港北1-22-16

■対象：とやま水素インフラ・次世代自動車研究会 会員団体

■定員：約30名 (尚、参加企業様の業種によっては、訪問先へご入場できない可能性もありますので、あらかじめご了承ください)

■参加費：8,000円/人 (バス料金等の交通費の一部負担 後日振込依頼を送付)

尚：宿泊費、交流会費、昼食代は、別途個人負担になります

■申込締切：平成30年10月17日(水) 但し、定員になり次第締め切ります

## 【開催内容】

### ■日程表：

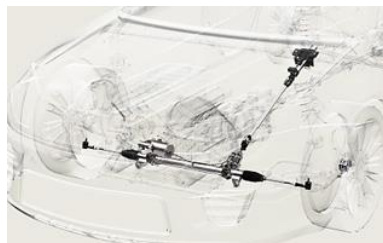
#### 10月29日(月)

- 07:10 富山県総合情報センター正面入り口 集合（自家用車は駐車場に駐車願います）  
07:20 貸切バスにて出発  
12:00 昼食（サービスエリアにて各自）（12:00～12:45）  
14:30 ①株式会社ジェイテクト 奈良工場 視察（14:30～16:30）  
17:30 大阪市内ホテル 着  
18:30 交流会『大阪市内ホテル近くの居酒屋』（18:30～20:30）

#### 【株式会社ジェイテクト】



#### 【電動パワーステアリング】



#### 【ステアリング部品】



（出展：株式会社ジェイテクトHPより）

・電動パワーステアリングの生産で、ロボットとIoTを駆使した次世代ラインを構築するとともに、女性と50代以上のシニアの従業員専用ラインも設けるなど、人手不足や将来の労働人口の減少を視野に入れた生産を行っている。

#### 10月30日(火)

- 08:10 大阪市内ホテル 正面入口前集合  
08:20 貸切バスにて出発  
09:00 ②蓄電池評価センター 視察（09:00～11:00）  
11:30 昼食 大阪市内施設（通天閣）見学（各自）（11:30～13:30）  
13:30 出発  
18:30 富山県総合情報センター着 解散

#### 【蓄電池評価センター】



#### 【多目的大型実験棟】



（出展：蓄電池評価センターHPより）

・世界最大規模の恒温型チャンバーで、メガワットクラスの大型蓄電池の試験が可能。万が一の爆発、燃焼に備え十分な耐爆、耐火構造と排煙設備を装備しています。

- 尚：  
・宿泊費（朝食含、10,800円）、交流会費（6,000円）、は別途個人負担になります。（当日集金します）  
・昼食（2回）は各自で取っていただきます。  
・宿泊ホテル：「ホテルルートイン大阪本町」（大阪府大阪市西区西本町2-6-6 TEL06-6534-8211）  
・交流会：「居酒屋 華蔵」（大阪府大阪市西区西本町3-1-46 奥内第五ビル 1F）

### 【お申込み・お問い合わせ先】

（公財）富山県新世紀産業機構 イノベーション推進センター 菊井 まで  
〒930-0866 富山市高田 529 TEL 076-444-5636 FAX 076-433-4207  
e-mail : m.kikui@tonio.or.jp