

## 2017 年度懇話会報告

懇話会名称 内燃機関懇話会  
代表者名 山根 浩二  
委員数 57 名  
設置時期 昭和 53 年 12 月

### 【活動報告】

#### 1. 懇話会活動

##### 1.1. 第 206 回 2017 年 5 月 19 日(金) 滋賀県立大学

###### ① 「希薄天然ガス機関の圧縮自着火促進に関する研究」

滋賀県立大学 河崎 澄 先生

###### ② 「船用デュアルフューエルエンジンの開発に関して」

ダイハツディーゼル 川瀬 啓太 氏

##### 1.2. 第 207 回 2017 年 8 月 25 日(金) (株)堀場製作所 びわこ工場

###### ① 「堀場製作所 会社事業案内・びわこ工場紹介」

堀場製作所 西村 公志 氏

###### ② 「HORIBA の開発試験設備 E-LAB のご紹介とターンキーへの取組」

堀場製作所 治田 和彦 氏

##### 1.3. 第 208 回 2017 年 10 月 21 日(土) 神戸大学 六甲台キャンパス

テーマ：「低炭素社会の大本命？ーレンジエクステンダ E V 用内燃機関の現状ー」

###### ① 「電動化時代の内燃機関への期待」

慶應義塾大学 佐々木 正一 先生

###### ② 「単気筒ディーゼル発電システムを搭載した低コストレンジエクステンダ E V の開発」

ACR 岸下 敬治 氏

###### ③ 「新型コンパクトカー用ハイブリッドシステム」

日産自動車 黒澤 崇央 氏

##### 1.4. 第 209 回 2018 年 1 月 12 日(金) ダイハツ工業(株)

###### ① 「スモールモビリティの現状と将来ーダイハツ 110 周年の歴史を絡めてー」

ダイハツ工業 芹澤 毅 氏

###### ② 「ダイハツ史料展示館ヒューモビリティワールドの紹介」

ダイハツ工業

##### 1.5. 第 210 回 2018 年 3 月 23 日(金) 三菱電機(株) 姫路製作所

詳細未定

#### 2. 学会活動

##### 2.1. 日本機械学会関西支部「第 18 回秋季技術交流フォーラム」に参画

2017 年 10 月 21 日(土)神戸大学にて開催。詳細は、1.3. に記載

#### 3. 次年度の予定

##### 3.1. 第 211 回内燃機関懇話会：2018 年 5 月頃開催予定

年 5 回程度の懇話会の開催を予定

##### 3.2. 「第 19 回秋季技術交流フォーラム」, 「第 94 回定時総会講演会」等の日本機械学会関西支部の学会活動支援を予定

以上