

## 2016 年度懇話会報告

懇話会名：エネルギー技術懇話会

代 表：木村 文義（兵庫県立大学）

幹 事：福谷 和久（神戸製鋼所）

会 員 数：43 名（2015 年 7 月末現在）

### 活動報告

以下のような題目についての話題提供・見学会を行い、エネルギー技術に関する知見を深め、また会員相互の交流を行った。

#### 第 1 回懇話会（参加者 約 15 名）

第 17 回 秋季技術交流フォーラム

日時：2016 年 11 月 31 日（土）

会場：龍谷大学 大宮キャンパス

エネルギー技術懇話会 企画フォーラム テーマ「分散型エネルギーの技術動向」

「マイクロ水力発電システムの技術開発」 / 沢田祐造（ダイキン工業）

「風力発電システムの技術開発動向」 / 涌井徹也（阪府大）

「家庭用燃料電池エネファーム type S (SOFC) の開発」 / 山木理生（大阪ガス）

「分散電源としての太陽電池の可能性」 / 伊藤省吾（兵庫県立大）

#### 第 2 回懇話会（予定）

佐賀大学海洋エネルギーセンターの見学

（日本伝熱学会 熱流体応用技術研究会との合同見学会）

日時：2017 年 3 月 3 日（金）、4 日（土）

場所：佐賀大学海洋エネルギーセンター

#### 第 3 回懇話会（企画）

西日本旅客鉄道(株)網干総合車両所の見学および鉄道とエネルギー技術（仮題）に関する講演

（日本伝熱学会 関西支部 伝熱技術フォーラムと共催）

日時：2017 年 3 月中旬

場所：西日本旅客鉄道(株)網干総合車両所

内容：

見学会

西日本旅客鉄道(株)網干総合車両所

講演

「鉄道とエネルギー技術（仮題）」 / 田坂誠均（日鉄住金テクノロジー(株)）

以上