2015年度懇話会報告

懇話会名：エネルギー技術懇話会
代　　表：浅野　等（神戸大学）
幹　　事：餅　雅英（川崎重工業），木村 文義（兵庫県立大学）
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20名）

第15回　秋季技術交流フォーラム
日時：2015年10月31日（土）
会場：滋賀県立大学
エネルギー技術懇話会　企画フォーラム　テーマ「水素社会に向けて」

「CO_2フリー水素導入構想と関連技術」　／餅 雅英（川崎重工業）
「水素エンジンの開発と今後の展望」　／塩路 昌宏（京都大学）
「再生エネルギーの余剰電力から燃料を作る」　／熊谷 直和（日立造船）
「液体水素の輸送技術と超電導応用」　／武田 実（神戸大学）

第2回懇話会　（企画中）

竹原火力発電所，大崎クールジェンの見学
（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：　2016年3月5日（金），6日（土）
場所：　竹原火力発電所，大崎クールジェン

第3回懇話会　（予定）

日本伝熱学会　関西支部　伝熱技術フォーラムと共催
居住空間の温湿制御とエネルギーマネジメントに関する講演会と積水ハウス㈱総合住宅研究所の見学
日時：2016年 3月16日（水）
場所：積水ハウス　総合住宅研究所
内容：
講演
「COP21合意と求められる家庭部門の省CO_2」　／寺西 一浩（積水ハウス）
「居住空間における温湿度の変動とその調整法」／高田　暁（神戸大学）
見学会
積水ハウス　総合住宅研究所

JSME関西支部第91期定時総会講演会

燃焼懇話会との企画
OS1　燃焼，エネルギー変換，熱利用
基調講演：
「予混合火炎の復権　－火炎の制御－」／毛笠 明志（大阪大学）
一般講演：6件

以上