

日本伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラム平成25年度第2回例会

「防波堤を利用した波力発電に関する講演と 河川水を利用した地域冷暖房見学会」のご報告

日時：平成25年12月26日 木曜日 13:00～17:30

会場：大阪大学 中之島センター（大阪市北区中之島4丁目3番53号）
関西電力株式会社 関電ビルディング（大阪市北区中之島3丁目6番16号）

伝熱技術フォーラムは平成25年度第2回例会を、大阪大学 中之島センターおよび関西電力株式会社 関電ビルディングで開催しました。中之島センターで行いました講演会では、大阪市立大学 脇本辰郎先生に防波堤を利用した波力発電について、過去の研究開発に関する経緯やスリット式防波堤を利用した場合の新技术についてご紹介いただき、またそれに関する詳細なご研究に関して講演いただきました。

講演会に続き行われた見学会では、はじめに、中央給電指令所と関電ビルディング内の設備について説明していただき、その後、関電ビルディングの中央給電指令所シミュレータと中之島二・三丁目地区で開発・運用されています河川水(温度差熱エネルギー)を利用した地域冷暖房事業の設備を見学しました。

当日は30名の出席があり、活発な議論と質問が行われました。講演会終了後、近隣のお店で意見交換会が行われ8名のご出席者により意見交換がなされました。



脇本 辰郎講師



見学会風景

