

日本伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラム平成26年度第3回例会

「次世代バイオエネルギーに関する講演と 栗本鐵工所堺工場見学会」 のご報告

日時：平成27年3月10日 火曜日 13:30～17:00

会場：株式会社栗本鐵工所 堺工場

(〒559-0023 堺市西区14番地1)

日本伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラムは平成26年度第3回例会を開催しました。今回は株式会社栗本鐵工所のご好意で同社堺工場を見学し、併せて講演会を行いました。

見学会では、同社および堺工場のご説明の後、熱風キュポラによる銑源の溶解からライニング検査に至る、水道用ダクタイル鋳鉄管の一連の製造工程を、3班に分かれて間近で見学し、同社の高度で安全な製造技術等についてご紹介いただきました。

講演会では、近畿大学の井田民男先生に「次世代固形エネルギー：バイオコークスの開発と実用化への挑戦」と題して、バイオコークス研究・開発の始まり、実炉キュポラでの実証、製造装置の開発、マレーシアでのプロジェクト等についてご講演いただきました。

当日は20名の出席があり、見学会および講演会の質疑応答では活発な質問と議論が行われました。講演会終了後、近隣のお店で意見交換会が行われ7名のご出席者により意見交換がなされました。

